

# AIR & SPACE POWER

JOURNAL  
بالعربية

للطيران والقتال في الجو والفضاء وحرب الأقمار

٢٠٠٨ ربیع





<http://www.af.mil>



<http://www.aetc.randolph.af.mil>



<http://www.au.af.mil>

رئيس اركان القوة الجوية الأمريكية  
الفريل الأول ميخائيل موزلي

قائد القيادة الجوية للتعليم والتدريب  
الفريل الأول ليام روثني

رئيس الجامعة الجوية  
الفريل ستيفن رلورنر

المحرر

الدكتور عبد اللطيف النقشبندي

القسم الفني

ستيفن سي غارست، مشرف الفنون والإنتاج  
دانيل م. آرمستروخ، الرسام

لـ سوزان فير، الرسامة  
آن بيلي، مسؤولة إعداد المطبوعات

مسؤولة المجلة الإلكترونية

كاثرين باركر

هذه مجلة مهنية موسمية قامت القوات الجوية الأمريكية بإنشائها لتشجيع النقاش المهني وتبادل الآراء عن العقيدة والاستراتيجية والتكتيكات وتركيب القوة والتجهيز وغيرها من المواضيع المتعلقة بالدفاع الوطني.

إن الاستنتاجات والأراء التي تظهر في هذه المجلة تخص المؤلف وهي ناشئة من حرية التعبير والبيئة الأكاديمية للجامعة الجوية. وهي لا تعكس الموقف الرسمي للحكومة الأمريكية أو وزارة الدفاع أو القوات الجوية الأمريكية أو قيادة التعليم والتدريب أو الجامعة الجوية أو الإدارات والوكالات الحكومية الأمريكية. يمكن إعادة طبع المقالات المنشورة في هذه المجلة بدون الحاجة إلى طلب الموافقة. لكن يرجى إعلامنا في حالة إعادة طبعها عدا المقالات التي فيها حقوق الطبع محفوظة للمؤلف.

نشكر مركز الفضاء ناسا على السماح بطبع صورة الغلاف

ISSN 1555-3868

<u>الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>
٢	كلمة المحرر .....
٣	الديباجة ..... بقلم الدكتور عبد اللطيف النقشبندي
٤	إعادة النظر بالقيادة في القوات المسلحة ..... العميد الجوي المتلاعِد أسلام بازمي. سلاح الجو الباكستاني
١٥	القيادة والسيطرة بواسطة الطائرة المسيرة- بدون طيار-بريداتور: ..... وجهة نظر إيطالية ..... العقيد ليودوفيكيو جيانينز سلاح الجو الأيطالي
٤٠	بناء فريق النصف الثاني : ضم مان الخبرة ..... الثقافية لمعركة لفضاء ..... النقيب سكوت إي. ماكنتوش. الولايات المتحدة الأمريكية
٥٩	الأمر الإستراتيجي : الضرورة في تقييم العمليات على كونها ..... معارضة لعمليات المعلومات في العراق وأفغانستان ..... العقيد وليم دارلي- جيش الولايات المتحدة الأمريكية
٧٦	الطريق الطويل الوعر الموصى عملياً للفضاء ..... بقلم الرائد ستيفن ك ميلارد ، سلاح الجو الأمريكي
٧٩	خوّل الإسناد الجوي المشتركة القريب ..... المقدم ريتشارد بون. القوات الجوية الأمريكية
٩٠	مراجعة الكتب.....
٩٦	المساهمون .....

## كلمة المحرر

ان معنويات الجيوش التي تقاتل في ساحة المعركة والقيادة الميدانية والستراتيجية تأتي من حجابات خط التماس مع العدو التي تشعر وترى باعينها كثافة النيران من كافة انواع الاسلحة وما يقدم لها من اسناد ناري وجوي قريب او ي遠 ان هذه المعنويات مربوطة ببعضها على التوالي بدءا من ساحة المعركة حتى شوارع العاصمة فاي خلل في معنويات قوات الحجابات التي هي قوة الصدمة ومبيد الصدمة في ان واحد سيقع على هذه القوة التي تمثل المفصل الاول من سلسلة مراجع المعركة سيؤثر سلبيا على هذه الحلقة وبالتالي يؤثر على المفصل الآخر وبالنتيجة على المعركة بأكملها عندها تقوم القيادة الميدانية باصدار الاوامر بتطبيق الخطط البديلة وقبل استثمار نتائجها الحقيقة قد تطبق خطط الاحتمالات التي لا تخص ولا تبعد عندها سبب الرأي وبقى التقدير على التوقع وهذا ما يؤثر سلبا في نفسية المقاتل في الخط الامامي التي سرعان ما تنتقل الى عائلته والى الشارع بفضل تطور فاعلية الاتصالات الحديثة من السلفون او الانترنت وعندها سيكتب الاعلام ويجعل من حالة منفردة لجندي مهزوز حالة سرية كاملة ومن حالة سرية قد وقعت بكمين محكم الى جيش وهكذا سرعان ما ينتشر الخبر السيء الصيت وبذلك يصبح حديث مقاهي الانترنت والأسواق والحانات.....الخ عندها يقر الناس بان حالة الجيش الفلاني في خطر وفي وضعيات محرجة في هذه المعركة التي تدور رحاها في منطقة كذا من العالم عندها ستنتقل هذه الفبركة الى الشعب باكمله وبالتالي قد يهدد مستقبل البلد او النظام باجماعه لذا فان زرع المعنويات والهمم العالية لاتاتي من فراغ بل من ادامة روح جدارة القيادة لدى افراد القوات المسلحة من اصغر رتبة الى اعلى المستويات من خلال اعزازهم بعقيمتهم وثقتهم بسلاحهم وقيادتهم في الميدان وفي المحافل السياسية والدبلوماسية وذلك من خلال استغلال التقدم التكنولوجي سواء في جمع المعلومات او قيادة المعركة من خلال طائرات البريد او الاقمار الصناعية وتوظيفها في خدمة المعركة وبناء النصف الثاني من معادلات ريح المعركة وهو المعنويات.

بقلم الدكتور عبد اللطيف النقشبendi  
جامعة الجوية / ألاباما

E-Mail: Al.Bendy@maxwell.af.mil  
aspj@maxell.af.mil  
<http://www.airpower.maxwell.af.mil>

## الديباجة

بقلم الدكتور عبد اللطيف النقشبندي

منذ بدء الخليقة . ومنذ ان وطىء نبينا وابونا ادم اديم الارض في وادي الرافدين العراق وبدأت البشرية في التكاثر والتنازع فيما بينها في نفس الوقت ليعلوا كل واحد كلمته على الاخر عندها بدء كل طرف يعد العدة للخصم الآخر حيث اصبح سيد القوم اقواهم شراسة وسطوة وهذه تأتي من حنكة القيادة ومبادئها التي تولد مع الفرد وتنمى لا تزرع حيث ان القادة يولدون لايؤهلون بل تنمى عندهم فراسة القائد وادارة المعية والتي اصبحت جارب الامس تدرس اليوم في اكاديميات القيادة والاركان لتصب في خندق واحد هو كسر الخصم واعلان النصر وحسب المباديء التي حدث من اجلها الصراع لذا فان تحقيق الغاية هي ليست بفن القيادة وحده بل بتكميل كل مباديء الحرب وما يخدمها من تكنولوجيا العصر التي تسخر في خدمة الحروب التي تبدأ بالتحشد وتنتهي بخبط الانسحاب ، لذا فإن القيادة الصحيحة تأتي من خلال التدرج العلمي الصحيح في المناصب وصولا الى مركز القرار الاول والذي يعتمد في قراره على جمع المعلومات التي هي منتهى الغاية ومركز الراية ومصدر قرار أهل الرياسة والقيادة في القوم وراس الخطوط وقلب التكتيك الذي يمثل اليوم من خلال البريدتر والاقمار الصناعية وكافة وسائل الاستطلاع وجمع المعلومات وما زاد رصانة الخطط وسرعة ريح المعركة هي ان تصبح طائرة البريدتر هي تمثل القيادة والسيطرة في نفس اللحظة التي توجه كافة الاسلحة في الميدان ومن اقصى الارض الى قلب المعركة عندها ستتجه المعنويات في فعم قلوب المقاتلين وبشاشة وجه المخططين وارتياح نفوس السياسيين من خلال النتائج التي تتحقق على ارض الواقع في قلب المعركة والتي سرعان ما يتم وصولها من خلال وسائل الاتصالات الحديثة الانترنت والسيلفون والنقل الفديو المباشر بالصوت والصورة الى شوارع العاصمة والى العالم اجمع .

# إعادة النظر في القيادة في القوات المسلحة

العميد الجوي المتقاعد أسلام بازمي، سلاح الجو الباكستاني

ناقشت العديد من الكتب والمقالات موضوع القيادة بكثرة. وعند معالجة بعض أوجهها (ولو بطريقة مختلفة) سيكرر البعض ما سبق وقاله البعض الآخر. لقد تغيرت أساساً وبشكل

جوهري. مبادئ القيادة الجيدة في المهنة الحربية قليلاً خلال العقود الماضية. وبالرغم من أننا لا نزال نقدر عالياً القيادة السليمة إلا أن القيادة الضعيفة أصبحت أقل تسامحاً وأكثر اختلاطاً في الوظيفة مما كانت عليه خلال الخمسين سنة الماضية. إن التقدم السريع الذي حصل في المجال التكنولوجي الحديث يتطلب أن يستعمل قادة اليوم إمكانياتهم وموافقهم ومفاهيمهم لتخطى القطبية التي سببها غرور القوة الإنسانية وإهمال قيم الحياة الرفيعة.



## ما هي القيادة؟

إن القيادة تجعل الناس يضعون إيمانهم وثقتهم بقائد واحد يتبعونه ويبدون استعدادهم لتقديم أفضل ما لديهم له. على القادة أن يكونوا قادرين على إلهام مرؤوسيهم

\* أعيد طبع الصورة بتراخيص من مجلة القوة الجوية الباكستانية شاهين

عبر إظهار صفات جسدية وعقلية وشخصية عالية. ونحوهم يستمد من قدرتهم على حثّ مرؤوسيهم على التفكير والإحساس والتصرف كما هم يفعلون. وبالرغم من كونها هبة شخصية إلا أن القيادة يمكن أن تُصقل وتتطور.

عرف المشير برنارد لو مونتفورمي Bernard Law Montgomery من بريطانيا العظمى القيادة على أنها "إرادة السيطرة مصحوبة بشخصية توحى بالثقة"(١). من أجل قيادة الآخرين والسيطرة عليهم على المرء أولاً ان يملأ قوة الشخصية مفعمة بالطاقة وبادراك الهدف والإتجاه والمصداقية والحماسة وبالشجاعة الأخلاقية. فالناس يتطلعون إلى القادة ويثقون بأحكامهم. على القادة أن يلهموا قلوب مرؤوسيهم ويدفئونها. وبالفعل، يرى المشير السير ويليام سل Sir William Slim من أستراليا أن القيادة هي إنعكاس للشخصية(٢). وفي معناها الأسمى تعتبر القيادة الهدف الذي يجب أن يصبوا إليه كل الضباط بشكل مستمر إن كانوا يرغبون أن يبقوا جديرين برتبهم وبشاراتهم.

## صفات القائد العسكري

إن الصفات التي يمكن ان نربطها بالقيادة العظيمة متعددة للغاية لدرجة ان احداً لا يمكن ان يملكها كلها. وتناقش الفقرات التالية بايجاز بعض الميزات النموذجية لقادة مشهود لهم - ميزات على كل الضباط العسكريين السعي لإكتسابها.

## الوضوح

خلال مرحلة من اللانشاط الغير محدد والناشئة عن حالة طارئة يبدأ البعض بالتصريف بعناد ويلهمون الآخرين اللحاق بهم بفضل شجاعتهم الجسدية ومظهرهم المميز أو بفضل ميزة فريدة ما. قد لا يدرك هؤلاء الأشخاص انهم قادة غير أنهم يتفاعلون مع الموقف بسرعة وبشكل جازم اكثراً من غيرهم. بالتعاقب، قد يقوم القادة المستقبليين بهذا الدور عنوعي ويوضحون أنفسهم. ليس علينا ان نبني أي من هذه الطرق في القوات المسلحة لأن الوضوح يأتي إلينا بشكل طبيعي بحكم بدلتنا وشاراتنا من جهة وبحكم التدريب الذي يحيث كل الأفراد على التطلع الى الرتبة الأعلى من أجل الإرشاد

من جهة أخرى. بذلك، على الضباط في القوات المسلحة أن يسعوا جدياً لِإكتساب الميزات التي تُنضج و تَصْفُل قدراتهم القيادية.

## الشجاعة

في معرض حديثه عن جون تشرشل John Churchill، دوق مالبورو Duke Marlborough، يثنى فولتير عليه بالقول "هذه الشجاعة الهدائة في وسط الفوضى، هذا الصفاء الروحي في حال الخطر... الذي هو أعظم هبة من الطبيعة للقيادة" (٣). معظم الناس يمكنون الشجاعة الجسدية لكنهم يفتقرن إلى الشجاعة الأخلاقية الضرورية للقائد. فالشجاعة الأخلاقية تقوم على أن يكون الفرد صادقاً يعترف بأخطائه عندما تسوء الأمور. وهي تظهر في القدرة على أخذ القرارات و الحفاظ على مصالح القوات المسلحة والوطن مقابل المصالح الشخصية والخلود الذاتي. إن النقص في الشجاعة الأخلاقية قد يدفع الناس الذين لديهم أعصاباً قوية ظاهرياً وشخصية بارزة إلى إتخاذ قرارات خاطئة بكل ما في الكلمة من معنى. إن النقص في الشجاعة الأخلاقية ورفض تقبل المسئلية جعل من أدolf هتلر يضحي بحياة ملايين الناس. وقد حوله نقص الشجاعة عند جنرالاته إلى شيطان طليق العنان. يستطيع القائد باظهار الشجاعة الأخلاقية أن يتجنب العديد من الأشخاص القرار الخاطئ. إن القدرة على اتخاذ قرار غير شعبي يتطلب تصميماً يمكن للقادة أن ينمّوه.

يستغل بعض القادة مناصبهم ليبرزوا أنفسهم بشكل غير عادل بينما يبقوا مرؤوسיהם مجھولين . في ظل اي ظرف من الظروف، لا يجب على القائد أن يكون غامضاً أو بعيداً عن الناس أو لايمكن مواجهته . فقائد مثل هذا لا أحد يهتم به عندما يقوم بجولة غير معلنة في العسكري او زيارة الورشة أو المكتب بدون اعلان لأنهم لا يعرفونه. معرفة القائد شخصياً هي أهم من شعبيته (التي يسمعون بها دون أن يروا افعاله) .

إن الشجاعة الأخلاقية تتطلب من القائد او الرئيس أن يبلغ بالمقابل عن مرؤوس غير فعال و أن يختلف مع رئيس تكون افعاله متعارضة مع المصلحة العامة للقوات المسلحة. على غرار وينستون تشرشل Winston Churchill الذي عرض في بداية الحرب العالمية الثانية أن يواجه المانيا بدمه وكده ودموعه وعرقه، على القائد ألا يرخص للضغوطات والانفعالات(٤). عبر تنمية صفة

**الشجاعة الأخلاقية والإستعداد للإعتراف بالأخطاء الشخصية** ينفتح القائد على إحتمال الإصلاح الراديكالي. وبعد تدمير عائق الغرور يمكن للضابط أن يناقش أية مشكلة مع مرؤوسه وقد يجد غالباً الحل الأكثر ملائمة للمشكلة.

## المثل

إن القادة الجيدين يعملون أكثر مما يتكلمون. ويحاولون أن يكونوا رموزاً حية لنظام قيم مؤسستهم. والقيادة التكتيكية المركزة على المثل والبرهان تروج لتماسك المجموعة. فالقيادة يمارسون تأثيراً فورياً وسريع الانتشار على الذين يخضعون لقيادتهم. ومن أجل أن يكونوا مثلاً جيداً لرؤوسهم على القادة إذاً أن يضعوا لأنفسهم قانوناً أخلاقياً صارماً و قانوناً للسلوك. إن كانوا يريدون الإستحواذ على إحترام وولاء مرؤوسهم عليهم أن يصلحوا بدقة مواقفهم الخاصة تجاه رؤسائهم ومرؤوساتهم أيضاً. فحين يقول القائد الحقيقي بشكل هادئ "لو سمحت؟" قد يستدعي إستجابة فورية أكثر من الأصوات العالية للبعض والذين هم غير واثقين من أنفسهم و خائفين من سلطتهم الخاصة.

على كل القادة أن يبنوا مصداقيتهم بشكل مستقل. عليهم أن يعرفوا عملهم وأن يظهروا هذه المعرفة. لكي تكون مثلاً يحتذى به فهذا يعني أن تقول "هيا بنا" وليس "هيا إذهبوا". على الضباط أن يعوا أن مرؤوسهم - ضباط الرتب الأدنى - يلاحظون بدقة كيف يتكلمون وكيف يتصرفون. يناقشو فيما بينهم خصوصيات قادتهم و يقارنوها مع الضباط الآخرين قبل ان يصدروا حكمهم أخيراً. إن الأداء الفعال أو الضعيف لوحدة أو قسم تعتمد بشكل كبير على هذا التقييم المعروف. على كل ضابط إذاً أن يبقى شديد الوعي لتصرّفه.

إن مصداقية القادة هي مؤشر قوي لمعنيات فرقهم العالية ولو لائهم الثابت والذي لا يمكن حمايته بمجرد الوعظ. وفقاً للعميد إس. إل. أي مارشل Brig. Gen. S.L.A. Marshall "إن مبدأ الولاء الأعمى للقيادة هو مفهوم عسكري أناي و غير ذي جدوى ما لم يكن مشرفاً بولاء اعظم في كل الرتب للحقيقة وللمصداقية(٥).

إن السمعة التي تتمتع بها القيادة من حزم وكفاءة وعدل هي طريق فعال لرض فقدان الثقة الخبيث - وهي ظاهرة مشوومة للحضارة المعاصرة. يمكن للقائد

أن ينمي ويحافظ على جو من الثقة والإيمان المتبادلين عبر الرغبة في القيام بالتضحيات والمخاطرة لصالح المهمة والجنود والبحث بعمق مما يحفز الناس بحق.

## الاستقامة

في محيطنا الحالي التنافسي، يميل بعض القادة إلى التخلص من الإعتبارات الأخلاقية. وبفعل ذلك قد لا يخسرون احترام وثقة مرؤوسيهم فقط لا بل وأيضاً احترامهم لذاتهم. إن الميزة الأساسية التي يتطلع إليها المسؤولين في قائدتهم هي الاستقامة.

إن الاستقامة الأخلاقية والفكريّة تتطلب شجاعة أخلاقية بالإضافة إلى خليل ونقد ذاتيين. ومن بين كل الفضائل يعتبر الصدق خاتم النفس من اصعبها للصلة ولكن ما أن يتقنها المرء حتى تبعها الفضائل الأخرى بسلسة. قد يجد المرء بسهولة أعذاراً لللاداء الضعيف. وخليل هذه الأعذار قد يظهر أنه بالرغم من أنها تحوي بعض الحقيقة إلا أن الناس يبالغون في تبرير تصرفاتهم لأنفسهم. عندما يكون الناس صادقين مع أنفسهم فيكونون صادقين مع الآخرين أيضاً. بعض أفراد قواتنا المسلحة يمارسون الاستقامة بالشكل فقط حين يخضعون لفحوصات ويشاركون في تمارين تعليمية ويملاؤن طلبات تعويضات السفرا التعويضات اليومية، و يبلغون عن مرضهم للتهرب من واجب غير مرغوب فيه ويقدمون تقارير سرية عن مرؤوسيهم - في أي وقت يكون فيه صراع بين الضمير وما هو ملائم والفرصة المناسبة (١). في آخر النهار على الضباط ان يسألوا انفسهم: هل استحققت راتبي اليوم؟" هذا الموقف سيحيي الضمائر النائمة ويحث هؤلاء الضباط على القيام بواجباتهم بحسن صادق بالمسؤولية. ونقلًا عن مدرب كرة السلة السابق في جامعة كاليفورنيا لوس آنجلس UCLA جون ودن Wooden قوله: " لا توجد وسادة أنعم من الضمير المرتاح" (٧). إن الضباط الذين يملكون الاستقامة هم أمناء ولا يعرفون الخوف. قد لا يتقنون فن العلاقات العامة ولكن يمكن الاعتماد عليهم من دون شك. هم ليسوا بحاجة إلى تدعيم انفسهم بعبارات مثل "والله" ليثبتوا مصداقيتهم. و الناس يحبون ببساطة أن يعملوا تحت إمرتهم.

## **الرؤية الواسعة**

إن منظور الشخص مرتبطة بكمية المعرفة والفهم الذي لديه. فوجهة النظر الضيقة تخلق حاجزاً جديداً للقيادة المتنورة. على القادة أن يتتجاوزوا المحدود الضيق للتمييز المرضي متجنحين أي اعتبار للفرع، للرتبة، اللغة، للمذهب وإلى ما هنالك. وحدها الرؤية الواسعة تمكن القائد من التعامل مع وضع أو خبرة معقدة خاصة في ظل شروط تجريبية. والضابط الذي يعاني من قصر النظر يغوص في مستنقع المسائل الصغيرة ويقع بسهولة فريسة التحييز ويبقى أسير تفكيره الخاص المحدود.

في الجوهر، لا يوجد نظام طبيعي أو وراثي لتصنيف الناس بين قادة ومرؤوسين. وهذا التصور الخاطئ يخلق تعجرفاً وعن亨جية من جهة وتعasse وتحييز من جهة أخرى. والعلاقة الحساسة بين الضابط والمرؤوس تتطلب تعاوناً فعالاً وكمّاً هائلاً من الأخذ والعطاء المتبادل - مع عطاء أكبر من قبل الضابط وأخذ أكثر من قبل المرؤوس.

## **الشعور بالمسؤولية**

بطريقة مزاجية، يجب على القائد أن يكون مستعداً لتحمل المسؤولية. في بيئة التخصص الحاضرة يميل الناس إلى حدّ انفسهم بمحال إختصاصهم متعاملين مع أية مهمة إضافية ولكن ضرورية على أنها حمل غير مستحب. في الواقع، إن هذه الواجبات الإضافية عادة ما تؤمن للناس خلفية جيدة بالإضافة إلى فرصة لتطوير حس المسؤولية بشكل كامل. يستلزم أحد مبادئ الإدارة البشرية الجيدة جعل العمال يدركون أن أي عمل مهما بدا صغيراً أو سخيفاً هو مهم ومرتبط بشكل حيوي بالإنتاج النهائي. هذا الفهم سيعطي هؤلاء الأشخاص حس بالأهمية وبالإنتماء وفي النهاية بالفخر بإخرازاتهم. فالشمولية في كل مجال تؤدي إلى الفعالية العامة التي تعتمد عليها الفعالية والبقاء العسكري في حالة الطوارئ.

## **التفكير الخلاق**

إن الرغبة في تطوير المشهد العام للأشياء هي ميزة قيمة. والأشخاص ذوو العقول المحدودة يتقبلون بسهولة ترتيبات الأمور الموجودة (الوضع الراهن) من

دون التساؤل عن جدواها، صحتها أو نوعيتها. فالعبودية للوضع الراهن قد خرم الناس من فرصة ممارسة فن التفكير المبدع. من المرغوب فيه أن نشجع وننمي لدى الناس شغف تطوير الأشياء - حتى لو كان ذلك بهدف التغيير. وبالطبع قد تتجاوز الأمور حدتها ولكن بالقليل من التفكير المذر قد يتمكن المرء من تحقيق توازن معقول.

## استخدام وقت الفراغ

كلما تعددت وتنوعت اهتمامات الشخص كلما كان مستوى رضاه وسعادته أكبر. فالنطاق الضيق لتربيتنا يدفع معظم شبابنا وشاباتنا إلى انهاء مراحل الدراسة الثانوية وحتى الجامعية بدون أن يغرس فيهم أي اهتمام قيّم بالحياة. فالسماح لهؤلاء الأشخاص بالمشاركة والتمتع بنشاطات متنوعة خارج أوقات عملهم قد تخولهم إكتشاف ومتابعة النشاط الذي يثير اهتمامهم وفي المقابل يساعدهم على تطوير شخصية أكثر نضجاً تكون هادفة وذات معنى. وقد تساعدهم أيضاً على تخطي أية نزعة نحو الإنبطاء الذاتي وقد تمنحهم نظرة أكثر توازناً جاعلة من هؤلاء الناس قادة فعالين وأعضاء أفضل في السلك العسكري.

## التوابع

إن كمية محددة من الغرور لها قيمة محفزة مؤكدة لكل المساعي الإنسانية. لكن لا يجب أن نسمح لهذا الشغف بالسلطة بالخروج عن السيطرة. فكلنا نتوق بشكل طبيعي إلى تطوير احساس بالشخصية الفردية. وموقع السلطة يؤمن فرصة نادرة لتلبية هذه الحاجة. فالضباط المتهورون قد يتطلبون الكثير من الاطراء والولاء الشخصي محيطين أنفسهم بالمتعلمين والرجال الذين يقولون "نعم" والذين يوافقون على كل ما يقولونه من دون تفكير. قد يتسبّثون بطريقهم الخاصة غالباً وقد يصبحون كثيري التفرد بالرأي والعناد حولأخذ رأي الزملاء والرؤوسين. وفي بعض الحالات قد يتمتعون عن وعي بشعور من التفوق والتحفظ قد يظهر على شكل غرور وخياله وإعتداد بالنفس.

إن حب القوة والسلطة، وإن كان شرعاً، يجب ألا يفرط بالتأثير على الضابط وألا يطبع تصرفاته. قد يبدو سطحياً أن يقول الضابط لرؤوسيه:

"خدمت لمدة ٢٥ سنة في هذا المجال. هل تناولون تعليمي ماداً أفعل؟" التعلم هو عملية تدوم مدى الحياة". كما تتقبل الأنهر والبحار التقدير والإجلال من كل ينابيع الوادي . . . لكن بكونها أدنى منها . . . تصبح الينابيع ملوكاً على الجميع" (وفقاً للحكيم الصيني لاو تسي). لذا ليس من الخطأ التعلم من جندي، من بحار، من طيار أو من مدني.

التواضع هو مفتاح العظمة. فالبضاعة الجيدة تباع من دون دعاية. والقادة المحتالون، المغرورون والبهرجون يفشلون في كسب� الإحترام. والقادة الواثقون من أنفسهم والتواضعون يكسبون حب زملائهم وأتباعهم. أما الذين يملؤهم الشعور المفرط بالأهمية والمتشبثين بأرائهم الخاصة قد يعرضون أنفسهم للسخرية. فلسان القائد الحكيم خاضع لعقله أما عقل القائد الغبي فخاضع لسانه.

## التأمل

من أجل كسب القوة الروحية على القادة أن يخصصوا وقتاً لتذكر الله. فالتأمل في ساعات الليل الأولى تهدئ روحهم وعقلهم. وفي المحن على القادة إلا يخسروا قلوبهم أو يصبحوا مكتئبين. فبدل أن يفقدوا صبرهم عليهم ان يحرثوا الأرض بقوّة ليجعلوا البذرة تنموا لتصبح نبتة تاركين إثارها لله. فالذين يؤمّنون بالمقولة "العمل الشاق يثمر" ويضعون إيمانهم بالله يشعرون دائماً بالسعادة والسلام.

## القوة المُحرّكة للمجموعة

إن الضباط الحكماء لا ينتزعون الطاعة بواسطة الأوامر المطلقة. فهم يستعملون "نحن" بدلاً من "انا". ولأنهم يعون الفرق الدقيق بين "القوة العامودية" و"القوة الأفقية" فهم يفكرون برأوسبيهم على انهم زملاء. وبالرغم من كونهم في موقع السلطة إلا انهم لا يفطرون بالإهتمام بانفسهم وبموقعهم. قيادتهم هي مزيج جيد من السلطة الشخصية والإقناع والإلهام. والأشخاص الذين يخضعون لأمرتهم يشعرون بالفخر والنشوة من السلطة الممارسة عليهم. مثل هذه الوحدة أو السرية تصبح مجتمعاً سعيداً وفعالاً. و الضباط الذين يخلقون مثل هذه البيئة الصحية هم من العناصر القيمة في السلك العسكري.

فهم يظهرون كمثل أعلى للاحترام المتبادل الخالي من السلطة الخنوعة أو البغيضة. واتباعهم لا يحاولون أبداً أن يخدعوا أنفسهم. تبقى المعنويات عالية وتصبح الحياة في الوحدة جزيرة ممتعة.

إن الحفاظ على علاقات جيدة بين الأشخاص العاملين في الوحدة أو القسم ذاته تعتبر بحق الأساس الوطيد للوحدة وللفعالية. فهي تخلق جو عائلي مغمور بالسعادة والفرح المشترك. والضباط المهتمون بمسائل مرؤوسיהם الشخصية سيحظون بحبة وإحترام هؤلاء الأتباع. دعونا نتبع نصيحة كين بلانشارد Ken Blanchard: "إن المفتاح لتطوير الناس هو أن تضبطهم يقومون بالعمل الصواب". على الضابط إلا يقلل من إعطاء جرعات من الثناء في الفترات المناسبة بغية دعم قوة الجموعة. فالمرؤوس الذي تلقى الثناء لصفة محددة سيسعى دون شك للعيش وفقاً لمستواها.

والضباط الأذكياء يدونون و يتذكرون تفاصيل مهمة من حياة مرؤوسיהם الشخصية. هذه المعلومات قد تتعلق بتاريخ ميلادهم وزواجهم وأيامهم السعيدة وأسماء أولادهم وإلى ما هنالك. والقادة الذين ينادون مرؤوسיהם الأقل رتبة بأسمائهم الأولى ليس عليهم أن يقلقاً حول الدقة في المواعيد ونقص الإنضباط بين موظفيهم.

## التحفيز

على الضباط، كي يكونوا من الناجحين. ان يتعلموا فن تعزيز روح التعاون بين اتباعهم مستعملين الملاحظات بشكل خاص. عليهم ان يبقوا رجالهم مطلعين على سير الأمور في الوحدة بالإضافة إلى التطور المحقق في أية مسألة تتعلق بالمصلحة العامة سبق وأن حولوها الى مرجعية عليا من أجل إتخاذ القرار (أو ان يعلموا أشخاص محددين إن كانوا هم فقط المعنيين).

يخلق بعض الضباط روح التنافس بين أتباعهم لتعزيز الفعالية. ونظام المحفز قد أثبت فعاليته في تحفيز الناس على العمل. وبالرغم من كونها غير ملموسة إلا ان بعض المحفزات تحدث الناس على تحقيق أهدافاً عالية بالرغم من الفوارق الكثيرة. فالشخص الذي يشعر أنه محترم ومرغوب فيه سيسعى بجهد للحفاظ على هذا الوضع ولتعزيزه.

## الإنضباط

إن للبشر توق متأصل وفطري للإنضباط. فالأولاد لا يحبون الوالد أو الأستاذ الضعيف ولا النساء يرغبن بالزوج الضعيف. كذلك، إن الأشخاص الذين يرتدون البدلات العسكرية لديهم رأي سيء بالضابط الضعيف. والإنضباط الحقيقي ينبع من الرغبة بالخضوع الطوعي لحكم الشخص الأفضل. لسوء الحظ، بعض الطيارين والجنود والبحارة قد لا يستجيبون لنداء الواجب. وإذا تعذر إقناعهم، فعلى السلطة أن تأخذ شكل العقاب المفروض مباشرةً عند أي خرق للقوانين. وإن كانت التحقيقات ضرورية فيجب أن تبدأ من دون أي تأخير.

إن القادة الذين يفرضون الإنضباط بطريقة نزوية ومتناقصة يخسرون بسرعة إحترام مرؤوسיהם ويقللون من معنوياتهم. فالإنضباط العادل والثابت والخالي من التحييز لا يسبب الإمعان في فعل الإنضباط المتناقض. والانتظام لا يعني أن العقوبة مرتبطة بشكل كامل بالخرق للقانون من دون الأخذ بعين الاعتبار للتاريخ الشخصي ولخلفية المنتهك للقواعد. فالانصاف يتطلب أن ينظر القائد بتساهل للخرق الأول وأن يفرض عقوبات أكثر قسوة في حال الانتهاكات المتالية.

## المقدمة

لم يسبق في تاريخنا أن كانت قيم و توقعات مجتمعنا أكثر خلافاً مع القيم والتوقعات التي تعتبرها المؤسسات العسكرية أساسية. إن الضباط العسكريين، وإن كانوا مدربين و معدين بشكل جيد، لا يجب أن يمارسوا السلوك العسكري الأخلاقي الأصيل بشكل منعزل. إن الإنحطاط الاجتماعي الثقافي الحالي أصبح واضحاً بالتساوي في رتب وطوابير سلوكنا العسكري على حد سواء. وحدها القيادة السليمة أخلاقياً والقادرة مهنياً يمكنها أن تستأصل الفساد في المبادئ الأخلاقية العسكرية. بغية مواجهة التعقيد والقسوة في يومنا الحالي، على قادتنا أن يحددو خياراتهم الواضحة فيما يتعلق بأولوياتهم ومن ثم أن يدعموا هذه الأولويات بشيء أكثر من الأقوال.

عندما ننتقي ونعلم وندرّب ومن ثم نثق بقادتنا الناشئين نحتاج أن نزودهم بمحيط ملائم يعملون فيه. هذه المسؤولية تنتقل بشكل اساسي إلى صفوف القيادة العليا في القوات المسلحة. على الضباط أن يتصرفوا كقدوة للآخرين. فاللقاء العظات والخطابات المنمقة لا يحقق الكثير.

## الملاحظات

١. برنارد لاو مونغومري، القيادة العسكرية، محاضرات والكر تراست في القيادة رقم ٨ (الندن: جيوفري كامبرليدج، منشورات جامعة أكسفورد، ١٩٤٦، ٤).
٢. المشير سير وليام سالم، "القيادة في الإدارة" صحيفة الجيش الأسترالي ١، رقم ١ (حزيران ٢٠٠٣): ١٤٥.  
[http://www.army.gov.au/lwsc/AbstractsOnline/AAJournal/2003\\_W/AAJ\\_June\\_2003\\_Retrospect.pdf](http://www.army.gov.au/lwsc/AbstractsOnline/AAJournal/2003_W/AAJ_June_2003_Retrospect.pdf)  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧)
٣. سير إدوارد كريزي، ١٥ معركة حاسمة في العالم: من ماراتون إلى واترلو (الندن: أر. بينتلي، ١٨٥١).  
<http://www.au.af.mil/au/awc/awcgate/readings/tfdbt10.htm>  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧).
٤. "خطابات وإقتباسات: دم، كدح، دموع و عرق." مركز تشرشل.  
<http://www.winstonchurchill.org/i4a/pages/index.cfm?pageid=391>  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧).
٥. إس.إل.أي. مارشال، الرجال في مواجهة الناز: مشكلة قيادة المعركة (١٩٤٧، نورمان: منشورات جامعة أوكلاهوما، ٢٠٠٠، ٥).
٦. يسمح لأفراد السلاح الجوي الباقستاني بطلب تعويضات سفر و تعويضات يومية بينما هم بعيدين عن القاعدة في مهمة رسمية.
٧. كين بلانشارد، قلب القائد: تفسيرات في فن التأثير (تولسا، أو.كي. هونور بوكس، ١٩٩٩، ١٢٠).
٨. لاو تسي، التاو و خصائصه، ترجمة جيمز ليجي، مشروع غوتينبورغ، نص إلكتروني رقم ٥١٦.  
[http://www.kevininfitzmaurice.com/book\\_lao\\_tzu\\_tao.htm](http://www.kevininfitzmaurice.com/book_lao_tzu_tao.htm)  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧).
٩. بلانشارد، قلب القائد، ٤.

# القيادة والسيطرة بواسطة الطائرة المسيرة- بدون طيار-بريداتور

## وجهة نظر إيطالية

العقيد ليودوفيكيو جيانزيز، السلاح الجوي الأيطالي

خلاصة المحرر: المؤلف ضابط في السلاح الجوي الإيطالي، يقارن العمليات العسكرية في العراق باستعمال طائرات بريدياتور الإيطالية التي تطير بدون طيار (UAV) بالعقيدة العسكرية الأمريكية القديمة والحديثة لطائرات بريدياتور وعملياتها. وبعد نظرة عامة ملخصة عن أهمية العقيدة العسكرية والقيادة والسيطرة، يحلل العقيد جيانزيز المشاكل التي واجهها أثناء العمليات ويوصي بالطرق المؤدية إلى تحسين النظرة والسياسة الاستراتيجية لعمليات الطائرات المسيرة بدون طيار الإيطالية



إبتسامات النصر على وجوه أولئك الذين يتوقعون التغييرات في خصائص الحرب، لا على وجوه أولئك الذين ينتظرون لتكثيف أنفسهم بعد أن تحدث التغييرات.

—جيوليو دوهيت

أثناء عملية حرية العراق، يستخدم السلاح الجوي الإيطالي طائراته الجديدة من طراز بريداتور في مساندة العمليات الحربية. البريداتور هي طائرة مُسيرة تطير بدون طيار (UAV) أمريكية الصنع تطير على إرتفاعات متواضعة تُستخدم للمراقبة والإستطلاع، ويبلغ مداها حوالي ٤٠٠ ميل بحري (٧٤٠ كم) ويعُى أن تطير على إرتفاع ٢٥٠٠٠ قدم (٧٦٠٠ م). تطوف بسرعة ٧٠ ميل بحري (١٣٠ كم) في الساعة. ويُمكنها أن تبقى لساعات فوق الهدف.<sup>١</sup> مع إن عمليات بريداتور الإيطالية اعتبرت ناجحة عموماً، فإن بعض الأمور ما زالت تحتاج إلى حلول لزيادة الكفاءة والتأثير. التغييراتحدث الآن في خصائص الحرب الجوية، ويجب أن يتكيّف لها السلاح الجوي الإيطالي. إن أكثر المشاكل التي نشأت في هيكل القيادة والسيطرة (C2) أثناء عمليات الخدمة الفعلية لطائرات بريداتور في العراق. تعكس الإفتقار للعقيدة الإستراتيجية، والتطبيق الناقص لمبادئ العقيدة الأساسية، والمستوى الناقص وغير ملائم من القيادة العملياتية.

في هذا المقال، يقارن المؤلف خبرته بالعمليات العسكرية لطائرات بريداتور الإيطالية - المكتسبة من خبرته كأمير للوحدة الجوية الإيطالية في قاعدة الطلال الجوية، العراق، من كانون الثاني/ديسمبر ٢٠٠٥ إلى نيسان/أبريل ٢٠٠٦ - بالعقيدة العسكرية بالإضافة إلى عمليات بريداتور الأمريكية القديمة والحديثة، بعد نظرة عامة ملخصة عن أهمية بعد نظرة عامة ملخصة عن أهمية العقيدة العسكرية والقيادة والسيطرة (C2). ثم يشرح المقال العملية العسكرية الإيطالية "بابل القديمة" (Operation Antica Babilonia) ويصف تكوين القيادة والسيطرة (C2) لطائرات بريداتور الإيطالية. ويُظهر المشاكل الرئيسية التي برزت أثناء العمليات، كما يقترح بعض التوصيات النهائية لتنشيط، تطوير وتكامل النظرة الإستراتيجية والسياسة الإيطالية للطائرات المسيرة - بدون طيار (UAV) حول المهام الإستطلاعية والوطنية مستقبلاً.

## أهمية العقيدة العسكرية

إن كلمة عقيدة لها معاني ضمنية مختلفة. فهو يذكر العديد من الناس بمناقشات العلماء النظريين والأكاديميين المتعالية والغامضة التي تبيّن القليل للعسكري الإعتيادي الذي يخدم في مستويات الوحدة العسكرية الدنيا. السلاح الجوي الأمريكي يُظهر ذلك بوضوح كبير في دليل عقيدته الأساسية، ويُحذّرنا من القبول بالقواعد المهمة المستعملة أغلب الأحيان في العمليات

العسكرية. بدلًا من ذلك، يجب علينا أن نجمع لكم المراكم من المعرفة، شعورياً وندمجه رسمياً وبإدراك في العقيدة العسكرية، التي تشمل المبادئ الأساسية التي فيها تُشكل وترسم الجيوش مهماتها لساندة الأهداف الوطنية، وعلى المستويات العملياتية والتكتيكية، وبإسناد من نية القائد.<sup>٣</sup> مثاليًا تستند كل العمليات الرئيسية على خطة حملة تعكس المبادئ العقائدية والمعتقدات المشتقة من "الكم المراكم من المعرفة" الذي ذكر سابقاً.

لكن في بعض الحالات، لم يتبع السلاح الجوي الإيطالي هذه التوصيات الواضحة تقريباً، وألجز بعض العمليات العسكرية بدون إستراتيجية عقائدية دقيقة في العقل ولا توجيه إستراتيجي، أو ببساطة بدون تطبيق كامل للمبادئ الأساسية الملائمة ومقاصد العقيدة العسكرية. يقترح المؤرخ فرانك فوتربيل عن طريق تفسير هذه الحالة، بأن رجال الجو، الذين هم ليسوا من الكتاب الغزيري الإنماج، "طوروا شفهياً بدلًا من الكتابة التقليدية".<sup>٤</sup> إضافة لذلك، فإن بعض الزعماء يعتقدون "ذلك التمسك بالعقائد حطم جيوش أكثر وكلف معارك أكثر من أي شيء في الحرب".<sup>٥</sup> في الحقيقة، العقيدة السيئة تحدد وتقييد الإبداع بقوّة، وإذا "لم تتطور بصورة ملائمة، وخصوصاً إذا سمح لضيق الأفق أن يتسلل، فسوف تُثير العقيدة إلى حلول أدنى من المستوى الأفضل".<sup>٦</sup> في حالة عمليات طائرات بريدياتور الإيطالية في العراق، لا توجد عقيدة إستراتيجية للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) عموماً ولبريدياتور بصورة خاصة. بالرغم من أن السببين الأولين لربما لعباً بعض الدور، ولكن السبب الرئيسي لعدم إمتلاك مثل هذا التوجه كان قلة التجربة السابقة مصدر القوة المتميّز هذا والوقت الغير كافي لتطوير عقيدة مسموعة في الوقت المناسب.

حتى إذا لم تُعد الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) إبتكاراً تكنولوجياً في الولايات المتحدة، حيث التطوير والبحوث المتعلقة بهذه الطائرة تتقدم بشكل ملحوظ، وذلك يمثل قفزة هامة إلى الأمام للسلاح الجوي الإيطالي. لكن السلاح الجوي يحتاج إلى أكثر من التكنولوجيا المتقدمة لتزويده بالقدرات الفعالة. بعد شراء تكنولوجيا بريدياتور بسهولة "من الرّف"، يستخدمها سلاح الجو الإيطالي ميدانياً وبسرعة في العراق قبل تطوير إستراتيجية أو عقيدة للإستخدام. وبشكل متوقع، عانت قوّة بريدياتور الإيطالية من النتائج، وتعلّمت العديد من الدروس الثمينة، ويجب أن تنتفع من هذه التجربة.

## قواعد عقيدة القوة الجوية للقيادة والسيطرة

في عالم العقيدة، تُعتبر القيادة والسيطرة (C2) دائمًا قضية مهمة للمنظمات العسكرية والقادة، وعنصر حيوي ومكمل للقتال في الحروب، كما تتطلب التخطيط والتنفيذ بعناية وحذر لكي تكون فعالة. في بداية تاريخ الطيران الإيطالي، كتب العالم النظري الجوي الشهير جيوليو دوهيت "الحرب في الجو هي حرب الحركة الحقيقة، التي تتطلب فيها سرعة البديهة، سرعة القرار، وتبقى السرعة في التنفيذ. هي نوع من الحروب تعتمد فيه النتيجة بشكل كبير على القائد".<sup>٧</sup> في الحقيقة، تعلم الإيطاليون في العراق ما إختبره الأميركيان في صربيا، قبل سبع سنوات فقط، وكما هو مذكور في كتاب الحرب الجوية فوق صربيا:

في الحرب الجوية فوق صربيا، كان عمل القيادة والسيطرة جيداً على المستوى التكتيكي. على سبيل المثال، إن إعادة الإستهداف السريعة للطائرات الهجومية ضد الأهداف التي إكتشفت سابقاً بطائرة بريداطور التي تطير بدون طيار كانت مبكرةً وناجحة تماماً. مع ذلك وعلى المستويات التكتيكية والإستراتيجية، كرر قادة السلاح الجوي ملاحظة مشكلتين مهمتين. كانت الأولى، أن نظم القيادة والسيطرة وإجراءات التنسيق كانت تتدخل وتتشوش. إن مبدأ وحدة القيادة يجب أن يعزز بتدريب وعقيدة، وعمليات المستقبل.<sup>٨</sup>

واجهت السلاح الجوي الإيطالي في العراق مشاكل مفاجئة ماثلة. ويمكن للسلاح الجوي أن يستفيد بشكل أفضل من الدروس الأمريكية التي تعلموها مع طائرة بريداطور للتعويض عن نقص جريته مع خزين القوة المتميّز هذا، وخصوصاً في هندسة القيادة والسيطرة (C2). منذ أن استخدمت القوات الأمريكية الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) عموماً ولبريداتور بصورة خاصة منذ عام ١٩٩٥<sup>٩</sup>.

وحتى في المستويات العليا، يجب على كل قائد عسكري أن يكون قادراً على تطبيق مبادئ و์معتقدات القيادة والسيطرة (C2) عالمياً منذ أن أعتقدوا وإحترموا المعرفة العامة. وحدة القيادة، على سبيل المثال، "تضمن تركيز الجهد لكل هدف تحت قيادة قائد مسؤول واحد".<sup>١٠</sup> تدعى البساطة إلى "تجنب التعقيد الغير ضروري في التنظيم، الإستعداد، التخطيط، وإجراء العمليات

العسكرية".<sup>١١</sup> كما يجب أيضاً أن نعطي الأولوية للقوة في الجو والفضاء، وهكذا تأكّد بأنّ مطالب القوات الجوية والفضائية سُوفَ لِنَ تغمر قادة السلاح الجوي في حروب المستقبل.<sup>١٢</sup> لكن هذه المبادئ المجردة تتطلّب قابلية عملياتية لوضعها قيد الممارسة. قال الجنرال رونالد آر. فوجليمان، رئيس هيئة أركان السلاح الجوي الأميركي السابق، بأن "القائد بدون أصول القيادة والسيطرة (C2) الملائمة يقود لا شيء سوى منضدة".<sup>١٣</sup> إن القيادة والسيطرة (C2) الفعالة تصبح مكنة فقط بواسطة تكريس المصادر الهامة للتجهيز التدريب، ومارسة منفذتها. هكذا، تُوجّه عقيدة السلاح الجوي الأميركي القادة بأن "يتأكّدوا من مهارة منتسبيهم الكاملة في إستعمال أنظمة القيادة والسيطرة (C2) المعينة عند تأديتهم لواجبات وقت الحرب".<sup>١٤</sup>

## عملية بابل القدمة أول العمليات الإيطالية بالطائرات المسيرة

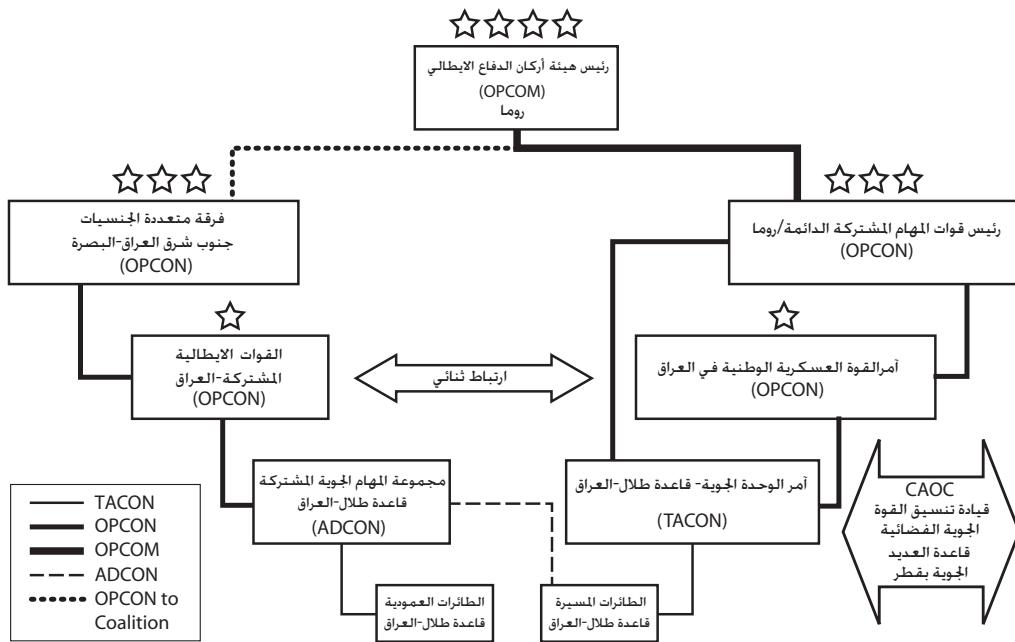
بدأ التدخل الإيطالي مع القوات الدوليّة في العراق في ٥ آذار/مارس/أبريل ٢٠٠٣، عندما بين وزير الخارجية فرانكو فيراتيني للبرلمان نّيّة الحكومة في مساندة التحالف العسكري في العراق. بعد حوالي شهر، أمر وزير الدفاع أنطونيو مارتينو الجيش لتخطيط عملية إنتشار قوة عسكرية وطنية لتنفيذ قرار مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة رقم ١٤٨٣. والنتيجة كانت العملية العسكرية المعروفة بعملية بابل القدمة، والتي بدأت في ١٥ تموز/يوليو ٢٠٠٣، وشملت قوّة مهام إيطالية مشتركة شكلت حوالي لواء مشاة تابع للجيش.<sup>١٥</sup> في ذلك الوقت، كانت عملية حرية العراق قد "أنهت المعركة الرئيسية" وبّدأت عمليات الأمن، الإستقرار، وإعادة البناء.<sup>١٦</sup> قوّة المهام الموحدة المشتركة رقم (٧) في بغداد، تتضمّن فرقتين من القوات المتعددة الجنسيات بقيادة أمريكية، في شمال وشمال غرب العراق، فرقة من القوات المتعددة الجنسيات بقيادة بولندية في جنوب ووسط العراق، وفرقـة من القوات المتعددة الجنسيات بقيادة بريطانية في جنوب شرق العراق. في ١٥ أيار/مايو ٢٠٠٤، نُظمت قوّات التحالف في قياديـن، القوات المتعددة الجنسيات-العراق كقيادة تكتيـكية، مشاركة إيطاليا التي وصفـت في توجيه العمليـات الوطنيـيـة.<sup>١٧</sup> لعمليـة بابل القدـمة، خـصـصـ ثلاثة ضـباط إيطـاليـين برتبـة جـنـرـال إـسـتـلـمـوا مـوـاـقـعـ رـئـيـسـيةـ

في مقر القيادة في بغداد وحده قطاعاً ضمن الفرقة البريطانية المتعددة الجنسيات كمجال مسؤولية (AOR).<sup>١٨</sup> لقوة المهام الإيطالية المشتركة، يقودها جنرال إيطالي رابع.<sup>١٩</sup>

لسوء الحظ، لم تَعْنِ نهاية المعركة الرئيسية بأن السلام عاد إلى العراق. كانت قاعدة القوة العسكرية الإيطالية المكونة من ٣٠٠٠ جندي في مدينة الناصرية، عاصمة محافظة ذي قار، والتي واجهت نزاعاً عنيفاً بين قوات التحالف بقيادة الولايات المتحدة والتمردين.<sup>٢٠</sup> القسم الأكبر من عملية بابل القديمة ركز على عمليات الإستقرار، إصلاحات قطاع الأمن، التدريب، وإجراءات بناء البلد.<sup>٢١</sup> مررت القوات المنتشرة وخزنها بعدة تعديلات وفقاً للتهديدات المتغيرة. زيدت القوات الأرضية بدمج مجموعة المهام الجوية المشتركة المكونة من سري طائرات عمودية (هليكوبترا)، ومنذ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٥، أضيف إليها سرب من الطائرات المسيرة - بدون طيار (UAV) مجهز بطائرات بريداتور آر كيو-١ (Predator RQ-1) للمراقبة ومهام الإستطلاع.<sup>٢٢</sup>

## هندسة القيادة والسيطرة لطائرات بريداتور: اللغز المعقد

الملاحظة التالية، وُجدَت في منشور للقوات الأمريكية المشتركة عن العمليات المتعددة الجنسيات، يُطبق بالتأكيد على عملية بابل القديمة: "ليس هناك تركيب قيادة واحد يسد حاجات كل قيادة متعددة الجنسيات، ولكن تبقى حقيقة جوهيرية واحدة ثابتة، الإعتبارات السياسية ستؤثر بشدة على الشكل النهائي في تركيب القيادة".<sup>٢٣</sup> إيطاليا، على أية حال، لم تضع أمامها مبدأ البساطة دائماً عندما أسّست نظام بريداتور للقيادة والسيطرة (C2). في الحقيقة، اختيار النموذج الذي يسمح لل باستخدام مع القوات الإيتلافية، لكنه يضمن السيطرة الوطنية أيضاً، خصوصاً للخزين الرئيسي (شكل ١). اعتماداً على خبرتها في منظمة حلف شمال الأطلسي (NATO)، استعملت إيطاليا المذهب الأخير لتوضح علاقاتها القيادية. على سبيل المثال، رئيس هيئة أركان الدفاع الإيطالي يستخدم ببراعة دائماً قيادة عمليات (OPCOM)، تعتبر الحد الأعلى في مستوى القيادات في التدرج العسكري، مقارنة بالقيادة القتالية في الجيش الأمريكي. فإن الأداء متشابهة مع رئيس هيئة الأركان المشتركة الأمريكية، بالرغم من أن الضابط الإيطالي عنده سلطة قيادة على رؤساء الفروع



**الشكل ١ - تخطيط القيادة والسيطرة للطائرات المسيرة والعمودية الإيطالية بالعراق**

العسكرية. رئيس هيئة أركان الدفاع في روما يحتفظ بقيادة عمليات (OPCOM) للقوات الإيطالية المنتشرة في العراق. طُبِّقت العلاقات القيادية التالية:

- السيطرة التكتيكية (TACON): "التفاصيل، وإعتياداً، الإتجاه المحلي والسيطرة على الحركات أو المناورات الضرورية لإنجاز المهام أو الواجبات المحددة".<sup>٤</sup>
- سيطرة العمليات (OPCON): "فُوّضت السلطة إلى القائد لتوجيه القوات المخصصة، لذا فإن القائد قد ينجذب المهام أو الواجبات المعينة والتي تكون عادة ضمن حدود الأداء، الوقت، أو الموضع، لنشر الوحدات العسكرية المعنية، وللإحتفاظ أو تحديد التكتيكية لتلك الوحدات. ولا تتضمن سلطة تعين الإستخدام المنفصل لعناصر الوحدات العسكرية المعنية. ولا للوحدات نفسها، وبضمها السيطرة الإدارية أو التموين والنقل".<sup>٥</sup>
- قيادة العمليات (OPCOM): "سلطة تمنح القائد لتخصيص المهام أو الواجبات للقادة المسؤولين، لنشر الوحدات، لتكليف القوات،

وللإحتفاظ أو لتفويض السيطرة الميدانية وأو التكتيكية عندما يعتقد بأنها ضرورية... وهي لا تتضمّن المسؤولية الإداريّة".<sup>١٦</sup>

• السيطرة الإدارية (ADCON): "توجيه أو اختبار السلطة على المنظمات الملحق أو المنظمات الأخرى فيما يتعلق بالإدارة والدعم، بضمنها منظمة القوات المسلحة، السيطرة على المصادر والمعدات، إدارة شؤون الموظفين، تموين ونقل الوحدات العسكرية، تدريب الأفراد والوحدات، الإستعداد، التعبئة، التسريح، الإنضباط وأمور أخرى ليست مُتضمنة في المهام التشغيلية للمنظمات الملحق أو المنظمات الأخرى".<sup>١٧</sup>

على أي حال فسيطرة العمليات (OPCON) لمعظم القوات الإيطالية حُولت إلى القائد البريطاني للفرقه المتعددة الجنسيات-الجنوبية الشرقية في البصرة. مثلّت طائرات برِيداتور إستثناء هام لعلاقة القيادة هذه، ذلك أن قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) إحتفظ بسيطرة العمليات (OPCON) للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) كخزين القوّة الوطني الوحيد، وجعله متاحاً لقوّات التحالف على أساس أنه الزيادة المتوفّرة. قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) وهيئة أركانه يُخطّطون، يستعدّون، ويوجّهون العمليات والتمارين العسكرية المشتركة لرئيس هيئة أركان الدفاع. قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) لا ينشرُ القوات من موقعه في روما لكن يمكنه أن ينشرَ قوّة مهمّات مشتركة على مسرح العمليات مع سيطرة العمليات (OPCON) من خزين مُحدّد.<sup>١٨</sup>

في عملية بابل القديمة، إحتفظ قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) بسيطرة العمليات (OPCON) لطائرات برِيداتور بخلاف الطائرات العموديّة (الهليكوبتر). لكل المهام ضمن مجال المسؤولية (AOR)، والتي اختبرت من خلال قائد القوة العسكرية الوطنية، الذي يقود أيضاً القوّة الإيطالية المشتركة على جانب قوات الإنلاف، ويمثل وحدة القيادة للقوة العسكرية الوطنية الإيطالية من خلال إجراءات الوظيفة الثانية، بالرغم من أن نفس الشخص يحتل هذه المراكز (قائد القوة العسكرية الوطنية وقائد القوّة الإيطالية المشتركة). سنستعمل في بقية هذا المقال العبارات منفصلة للإشارة إلى تسلسل القيادة (وطني، فقط لقائد القوة العسكرية الوطنية، التحالف، للقوّة الإيطالية المشتركة) قيد المناقشة.

من الناحية الأخرى، تطلب المهام من الوكالات الإيطالية الوطنية الأخرى والتحالف، إن لم يكن في الدعم المباشر من القوة العسكرية الوطنية، ختاج كل حالة على حدة إلى الموافقة المباشرة من قائد قوة المهام المشتركة الدائمة، الذي مارس سيطرة العمليات (OPCON) مباشرة على عمليات طائرات بريداتور. أمر الوحدة الجوية، رئيس عنصر قيادة جوية متقدمة يعمل كسلطة مهام لسراب طائرات بريداتور، وكوكالة تنسيق مع مركز حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC) في قاعدة العُدَيد، قطر، اختبر السيطرة التكتيكية (TACON) للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV).<sup>٦٩</sup> بالرغم من أن الطائرات العمودية والطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) كانت جزءاً من نفس مجموعة المهام الجوية المشتركة لقوة الإيطالية المشتركة، فالأولى أصبحت تحت السيطرة التكتيكية (TACON) لقائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، لكن الأخيرة أصبحت تحت السيطرة التكتيكية (TACON) لامر الوحدة الجوية.<sup>٧٠</sup> قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة اختبر أيضاً السيطرة الإدارية (ADCON) على أفراد الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV).

في الخلاصة، عين رئيس هيئة أركان الدفاع الإيطالية الواجب والمهام تحت سلطة سيطرة العمليات (OPCON) إلى قائد مرؤوس مختلف - قائد قوة المهام المشتركة الدائمة (COI)- لكي ينشر قوة مهام مشتركة في العراق. ثم إختار بعدها رئيس القوة المشتركة الدائمة "سيطرة العمليات "OPCON لقائد قوة المهام المشتركة الدائمة، ماعدا طائرات بريداتور. الشكل ١ يُظهر علاقة الوظيفة الثنائية لقوة الإيطالية المشتركة، يسار الخطط (يمثل سلسلة القيادة الإنلافية) وقائد القوة العسكرية الوطنية إلى اليمين (يمثل سلسلة القيادة الإيطالية). تدعو عقيدة القوة الجوية الأمريكية إلى الحذر في حالة قادة "الوظيفة الثنائية" لأن ذلك يمكن أن يصرف انتباهم عن التركيز على المستوى الصحيح للحرب في الوقت المناسب. من الناحية الأخرى، قد لا يكون قائد الوظيفة الثنائية من يخوض وحدة الجهد، كما سنرى لاحقاً، في حالة نشاطات طائرات بريداتور الإيطالية على المستوى التكتيكي.

## وحدة القيادة ووحدة المهد

وحدة القيادة مبدأً من مباديء الحرب.<sup>٧١</sup> كما هو معروف من قبل، ولكن مثل هذه المفاهيم لا تُؤخذ بنظر الإعتبار دائماً، كما كانت الحالَة مع طائرات بريداتور

الإيطالية في العراق. كما يُظهر (شكل. ١). فقد كان عند سرب بريدا تور خطين منفصلين من السلطة: علاقة مع قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة (السيطرة الإدارية ADCON)، وأخرى مع أمر الوحدة الجوية (السيطرة التكتيكية TACON) على الرغم من وجود قائد واحد على المستوى العملياتي - قائد القوة العسكرية الوطنية/ قائد قوة المهام الأبطالية المشتركة، عملياً، تعني هذه العلاقة الثنائية بأن قائدين تكتيكيين مختلفين وجدان لنفس سرب الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). هذه القضية البسيطة على ما يبدو برتلت تصبح إحدى المصادر الرئيسية لمشاكل مبدأ القيادة والسيطرة (C2).

من المفترض، أن السبب الجوهرى الأصلى وراء هذا التركيب يستلزم وجود قائد واحد لكل الأصول الجوية (قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة). لكن عندما أدخلت طائرات بريدا تور في ما كان يعتبر سرب طائرات عمودية مشتركة في ٢٠٠٥. طلب مقر القيادة في روما خطوط وطنى فقط من القيادة وقدم أمر الوحدة الجوية.<sup>٣</sup> بينما مارس أمر الوحدة الجوية (السيطرة التكتيكية TACON) على طائرات بريدا تور، كانت المسؤولية الإدارية والدعم لهذه الطائرات على عاتق قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، وقد سببت هذه الترتيبات الإحتكاك في أغلب الأحيان.

إن تقارير عام ٢٠٠٥ الرسمية الفصالية من قادة الوحدة الجوية الإيطالية إلى قيادتهم العليا في إيطاليا بينت أدلة مستمرة على التشويش، التنافس، وتدخل السلطة بين الضباط الذينعيّنوا كأمرين للوحدة الجوية وبين منعيّنوا لقيادة مجموعة المهام الجوية المشتركة.<sup>٤</sup> كثيراً ما أحال منتسبي سرب الطائرات المسيرة مشاكلهم أمما إلى أمر الوحدة الجوية أو قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، بدون أن يفهموا بالضبط من كان مسؤولاً وعن أي شيء. إفتقر التوجيه العملياتي الوطني إلى التفاصيل الكافية للتمييز بين سلطة وصلاحيات قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة وبين أمر الوحدة الجوية. وفقاً لذلك التوجيه، فإن قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة كان مسؤولاً عن توفير كل الدعم اليومي إلى المنتسبين وتسجيل تقارير الكفاءة لكل طيار إيطالي عمل وإنْتشر في قاعدة طلال، العراق، ماعداً أمر الوحدة الجوية، فقد قاد قاد مجموعة كاملة من المنتسبين الذين وفروا الدعم المتن لضمان تنفيذ قراراته.

من الناحية الأخرى، ومع أن أمر الوحدة الجوية يرأس ضابط واحد ونائب ضابط يتبعانه ويسندانه مباشرة، فإنه يتمتع ويهارس كل الأدارة والسلطة لمهام طائرات بريداتور والقيادة التكتيكية وعلى المنتسين المشتركين فيهما. من مرحلة التخطيط إلى التنفيذ. غالباً ما يساء تفسير وظيفة سلطة أمر الوحدة الجوية الإعتيادية من بعض العاملين وفي بعض الأحيان من القائدين نفسهما، خصوصاً في تداخل الفعاليّات المتضمن كلتا المهام المساندة والعملياتية، مثل إدارة خلية الاستفادة من الإستخبارات، توزيع منتجات الإستخبارات-المصورة، والتعامل مع المنتسين الفنيين. عملية إتخاذ القرار المُباطئة هذه، وما يبدوا على المنتسين عامة من إرتباك وتشويش حتى إنهم إمتنعوا أحياناً عن الكلام حول المشاكل. وعلى سبيل المثال، في أيار/مايو ٢٠٠٦، عندما خطّمت طائرة مُسيرة إيطالية بسبب عطل، لم تكن هناك خطة طواريء مُفصّلة لإستعادتها<sup>٤</sup>، مع إنَّ الخلّلين قد توقّعوا المشكلة في الأشهر السابقة وعلى الرغم من الجهود المركّز لعرض الخطط والإجراءات، فقد بقي الإفتقار إلى قرار حول من يملك السلطة المصدقة التي تمنع الإتفاقية في مخططاتها النهاية<sup>٥</sup>.

بسبب منصب قائد مجموعة المهمّات الجوية المشتركة وأمر الوحدة الجوية حت تسلّسلين قياديين مختلفين، فإن وحدة الجهد تتطلب علاقة عمل قوية وإحساس مشترك بال مهمّة. في النهاية إلتزم القائدان بالإجتماعات اليومية في قاعدة الطلال حلّ القضايا المتعلقة بمبادئ القيادة والسيطرة (02) للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV)، لكن هذا لا يجُب أن يُعتبر مأزقاً دائماً. المنافسة على الموارد، الإفتقار إلى فهم قدرات الطائرة، التنافس على أولويات المهمّات، كل هذا يمكن أن يُحطم حتى الترتيبات الأكثر مصداقية. لا يجب أن تُترك فعالية مبدأ القيادة والسيطرة (C2) من الخزين الجوي الثمين للمصادفة. وثيقة عقيدة السلاح الجوي الرئيسية (AFDD) ١، تُخبرنا بأنّ "وحدة القيادة تضمّن تركيز الجهد لكل هدف حت قيادة قائدٍ مسؤول واحد. يؤكدُ هذا المبدأ بأنّ كُلّ الجهد يجُب أن تُوجّه وتنسق نحو هدف مشترك".<sup>٦</sup> وتدعو أيضاً وثيقة عقيدة السلاح الجوي (AFDD) ١، إلى مركزية السيطرة ولا مركزية التنفيذ لضمان الجهد المكثّف. وكما أوجّد القائد الأعلى لقوات الحلفاء في أوروبا الجنرال آيزنهاور، عقيدة عسكرية جديدة بالإصرار على قائد جوي وحيد يتوجه بالتقارير إليه مباشرة.<sup>٧</sup>

أثناء حملة الحلفاء في شمال أفريقيا في الحرب العالمية الثانية التي بدأت بقوة جوية من مجموعة من القادة المخالفين. . . أصبحت حدود هذا الإجراء واضحة بسرعة. خصوصاً أثناء معركة كيسيرين باس. أثناء مؤتمر الدار البيضاء ١٩٤٣، صدق روزفلت وترشيش على تشكيل قيادة جديدة تحت قيادة ضابط طيار. وجَّهَ هذا المفهوم الجديد طريقه بسرعة إلى عقيدة الجيش: "يجب أن تكون سيطرة قوة السلاح الجوي المتوفرة مركبة. كما يجب أن تمارس القيادة من خلال قائد السلاح الجوي إذا كانت هذه المرونة والقدرة التأصلية ستستغل بالكامل توجيه ضرورة حاسمة".<sup>٣٨</sup>

يأخذ المثال أعلاه دروسَه التي لُقِّنت في واحدة من أكبر النزاعات في التاريخ. بينما المجهد الجوي الإيطالي في العراق يأخذ دعماً من عددٍ صغير نسبياً من الطائرات العمودية (الهليكوپترا) وطائرات بريداطور (١٠٤، على التوالي). وحدة القيادة، وحدة المجهد، والبساطة تشكّل المبادئ الأساسية للحرب التي يجب أن تُطبّق عبر مدى العمليات العسكرية وعلى كل مستويات الحرب.<sup>٣٩</sup> عملية طائرات بريداطور الإيطالية لا يجب أن تكون إستثناءً عن هذه العقيدة العسكرية الأساسية.

## النتائج والأثار التي يسببها فقدان السيطرة الميدانية للعمليات

سيطرة العمليات (OPCON) لطائرات بريداطور أثناء عملية بابل القديمة أدت إلى عدّة مشاكل، مثل التوظيف الغير ملائم للمنتسبين فيما يتعلق بقدراتهم وخصائصهم. البطيء في عملية إتخاذ القرار، الإرتباك في عملية تفضيل الأهداف.<sup>٤٠</sup> ببساطة "السقوط" أظهر بشكل واضح قلة الإبداع العملياتي لدى القوة المشتركة الحالية. على سبيل المثال، مقر قوة المهام المشتركة يطلب دعم الطائرات المسيرة (UAV) مع قليل أو بدون إخطار مسبق ردّاً على الحاجات التكتيكية الفورية للقوات الأرضية. كما لو أن طائرات بريداطور كانت من أصول الدفاع الجوي وجاهاز في وضع "الاستعداد". من المحتمل أن هذه الممارسة قد نشأت من تَعَوُّد القوة المشتركة الإيطالية على طائرات البوينتر، وهي طائرة مسيرة صغيرة قصيرة المدى ينقلها رجل واحد وتطير على إرتفاع منخفض. على أية حال، طائرات بريداطور، على خلاف طائرات البوينتر، تحتاج لطيرانها إلى ساعة واحدة على الأقل من عمليات الفحص

الأرضية، لذا فعند وصولها منطقة العمليات، يكون الوقت قد فات لتلبية متطلبات الإستخبارات الفورية للقوات الأرضية. أولياً سبب هذا الإجراء مشاكل هامةً مع مركز حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC) في قاعدة العُدَيْد، بسبب، أن الطائرات العمودية الإيطالية لم تطلب إدراجها في نظام المهام الجوية لمركز حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC)، ولكن طائرات بريداطور طلبت هذا الإدراج. طائرات بريداطور، التي تطير عادةً في إرتفاعات أعلى من الطائرات العمودية تتطلب نظام لتنظيم الملاحة الجوية. الفشل في إتباع أوامر سيطرة المجال الجوي وإجراءات الملاحة الجوية يزيد كثيراً من خطر الأصطدام بطايرة أخرى تطير في نفس كتلة الإرتفاع.

عندما أصبحت قدرات نشر صور الأقمار الصناعية متوفرة وبدأ رئيس القوة المشتركة الدائمة في روما بإستلام صور طائرات بريداطور، طفت المتطلبات الإستراتيجية بسرعة على التكتيكية، وبدت هندسة القيادة والسيطرة (C2) غير ملائمة بدرجة أكبر من قبل. على سبيل المثال، عندما، كلفت قيادات أخرى مثل البريطانية في البصرة أو وكالات الإستخبارات في روما بواجب مهام إستراتيجية معينة، وجدت فقط معايير الأولوية المهمة للمهام المتضاربة التي حددت على المستوى التكتيكي. أجبرت هذه الحالة قائد الوحدة الجوية على البحث عن التوضيح والتفسير من روما لكل حالة على حدة، والمهمة أصبحت أكثر صعوبة بحدودية الإتصالات الآمنة.

منذ أن "سقطت" بالأصل طائرات بريداطور كأصول تكتيكية نظامية ضمن قيادة قائد قوة المهام المشتركة المنتشرة، لم تكن هناك آلية خاصة تطبق في المستويات العليا من القيادة للتتعامل مع القضايا العملياتية الفورية. لم تكن هناك عمليات تؤدي بشكل مستمر تركزاً عليها رؤية أو سلطة القرار، على مهام الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) في روما. مصدر العديد من المهام الإستراتيجية لطائرات بريداطور. كان لا بد للفرد أن يحصل على التصاريح الضرورية أثناء ساعات العمل، وينسق على نطاق واسع بين المكاتب المختلفة، ومنذ فترة عدم وجود من كان مكلف رسمياً للحصول على التفويضات من الجهات العليا. هذا الناجم في التشویش، الإحباط على كل مستويات من القيادة، عملية إتخاذ القرار البطيئة، وعدم وضوح أولوية المهام. إضافة إلى ذلك، يعتبر بعض القادة الإيطاليين لقوة المهام المشتركة طائرات بريداطور مصدراً محدوداً لإيجاز مهمة القوة العسكرية الإيطالية في العراق، على الرغم من الإنفاق الهام لما يلزم

من المال لِإِسْتِئْجَار موجة القمر الصناعي التي يتطلّبها إرسال المهمات الإِسْتِرَاطِيجِيَّة الْكَلْفَة من قِبَل روما.<sup>١</sup> هذه الأمثلة تُظَهِّر بوضوح لماذا يجب علينا أن نأخذ نظرة جديدة على عقيدةنا العسكريَّة وخاصة مبادئ القيادة والسيطرة (C2)، وخصوصاً فرضية أن الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) يجب أن تبقى تحت قيادة أمير الوحدة العسكريَّة الأرضيَّة المنتشرة في مسرح العمليات. في التسوُط العقائدي، لم يخصِّص الأميركيان أبداً سيطرة العمليات (OPCON) لطائرة بريداتور إلى قائد قوات منتشرة في مسرح العمليات. الإختيار الإيطالي يُمْكِن أن يُبرهن على الخطأ بسبب الإغراء القوي للسيطرة على هذه الطائرة على المستوى التكتيكي. وهذا الإختيار يُمْنَع الإستخدام الأمثل ويُجْهَض حتى الإبداع العملياتي. بشكل خاص، يُمْكِن أن نستنتج بأن طائرة بريداتور غالباً جداً إذا أستعملت ببساطة حسب قاعدة مراقبة ما يَحدُث على الجانب الآخر من التَّلِّ أي الوظيفة التي صممت لها بشكل مُحدَّد طائرات بوينتر وأنواع أخرى من الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). الفهم الناقص لخصائص ومهمات طائرات بريداتور يُمْكِن أن يُعرِّض للخطر الأدوار المحتملة للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) في القوات المسلحة الإيطالية منذ أن ظَهَرَ بأن تأثير مقارنة الكلفة بالفعالية قد يَبُدو غير كافي.

في المستقبل القريب ستتوفر التكنولوجيا للأيطاليين فرصةً أفضل لِرِيَطِ تصوير طائرات بريداتور بمقر القيادة الإِسْتِرَاطِيجِي في إيطاليا أو لمركز قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) في أي مكان في العالم، مما سيكون للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) دور هجومي. وسيتطلُّب طيرانها الجوية تكاملاً في المُجَهَّد الجوي الأكثر تعقيداً ومتانة من المُحتمل أن يكون في مركز قيادة حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC) الشخص سَيَتَفَهَّم الطائرات المسيرة ويستخدمها أكثر من كونها مصدراً ومخزوناً تكتيكيّاً. لكن علاقات وقابليات مبادئ القيادة والسيطرة (C2) الإيطالية الحالية ليست بما تُستوى المهمة. تَعلَّم كيفية القيادة والسيطرة على الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) من مسافة بعيدة يستغرق وقتاً وموارد، والإرجاج ليس خياراً مناسباً.

## السيطرة الميدانية: إمتحان البدائل

أخيراً، علينا أن نُطَوِّر مبادئ العقيدة من تجربة العالم الحقيقة.<sup>٤</sup> في العراق، إختار رئيس القوة المشتركة الدائمة تمثيل سيطرة العمليات (OPCON)

**للطائرات المسيرة-** بدون طيار (UAV) إلى قائد القوة العسكرية الوطنية، الذي هو في الشروط العملية، يخدم كقائد القوة الأرضية التي انتشرت ضمن مجال المسؤولية (AOR)، (منتسبي السلاح الجوي الإيطالي يشكلون ٣ بالمائة فقط من القوة الإيطالية).<sup>٣</sup> طريقة العمل هذه خصّت سيطرة العمليات (OPCON) من الأصول الجوية لنشر قائد قوّة المهام المشتركة الذي إشترك في كل عملية إستطلاعية إيطالية مشتركة ماضية، يكون قائد القوة المشتركة عادةً من ضباط الجيش. ولكن الأميركيان منذ عام ١٩٩٥ لم يخصصوا أبداً سيطرة العمليات (OPCON) لطائرات بريداتور لنشر قائد قوّة عسكرية أرضية، ويجب علينا أن نذكر بأن لدى القوات الأميركيّة تراكم أكثر من عقدٍ من الخبرة الميدانية مع الطائرات المسيرة (UAV).

الانتشار الأول في أوروبا لطائرات بريداتور الأميركيّة حدث أثناء عملية نوماد في جنوب إيطاليا في نيسان/أبريل ١٩٩٥ لمساندة قوّة المهام المشتركة بروفايد بروميس (وتعني وعد التجهيز) وقادتها في جيدار، ألبانيا. يُزود مقر قيادة قوّة المهام المشتركة المهمات من خلال مركز إستخبارات عمليات المنطقة الجنوبيّة المشتركة في نابولي، إيطاليا. مركز قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) التابع لمنظمة حلف شمال الأطلسي (NATO) في فيسينزا، إيطاليا، ينجز تنسيق المجال الجوي المطلوب.<sup>٤</sup> الانتشار الثاني في أوروبا حدث في آذار/مارس ١٩٧١ في عملية نوماد إنديفور لإسناد عملية إنديفور المشتركة. مع طائرات بريداتور مقرّها في قاعدة تاسزار، هنغاريا. تكليف المهمة جاء من العناصر المتقدمة للقيادة الأميركيّة في أوروبا خلال خلية إستخبارات الوطنيّة الأميركيّة في فيسينزا، إيطاليا. سيطرة العمليات (OPCON) لطائرات بريداتور بقيت مع القيادة الأوروبيّة، ومارس مركز قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) التابع لمنظمة حلف شمال الأطلسي (NATO) السيطرة التكتيكيّة (TACON).<sup>٥</sup>

نجد نفس الإسلوب في عام ١٩٩٩ أثناء عملية قوات التحالف في كوسوفو، حيث استعملت الولايات المتحدة طائرات بريداتور للمرة الأولى في عمليات الإستهداف.<sup>٦</sup> قبل قوّة التحالف، كانت طائرات بريداتور تستطيع بث تصوير الإستهداف إلى المشغلين على الأرض كجزء من مجموعة شبكة معلومات الإستخبارات. أثناء عملية كوسوفو، اخترع الأميركيان عملية جديدة لاستغلال تزويد بيانات براديتوor بالтехнологيا والإجراءات المتقدمة للتحليل. هذا الإجراء مكّن الختصين من مراجعة فيديو براديتوor في الوقت الفعلي.

وتزويد المُحَلّين للطيارين فوراً بموقع الأهداف الصُرِيحة المُتنقلة. في أفغانستان والعراق، جاء التكليف بالمهمة من قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) في قاعدة العُدَيْد، في أفغانستان وال العراق. بينما حُلَّت الصُور مركزاً في الولايات المتّحدة، حيث سيطر المشغلون على مهام طائرات بريداتور عن بُعد وأسْتَلمَت الصُور عن طريق إتصالات الأقمار الصناعية.<sup>٤٧</sup> لذلك نجد أن عناصر القيادة الجوية الأمامية مارست السيطرة التكتيكية (TACON) بحدودية، وإقتصر عملها على إطلاق، تصلیح وإدامه الطائرات. لا شيء من هذه المهام اختارها الأمريكيون لسيطرة العمليات (OPCON) لإنتشار قائد القوّة الأرضية ضمن مجال المسؤولية (AOR)، كما فعل الإيطاليون في العراق.

هذا لا يَعْنِي تخمين ثانٍ للمخططين العسكريين الإيطاليين منذ بداية العمليات، فإن ذلك كان الخيار المتوفر الوحيد. في الحقيقة، حتى وصول تشغيل طائرات بريداتور إلى الكفاءة الكاملة، فقد كان من المستطاع بث الصور ضمن مسرح العمليات فقط، لذا فإن سيطرة العمليات (OPCON) بواسطة أي عنصر خارج مسرح العمليات كانت ستُدمِّر فائدة التصوير المقارب للوقت الحقيقي. ونقول بدهشة إنه حتى بعد بلوغ الكفاءة الكاملة في ١٧ شباط / فبراير ٢٠٠١، لم يتغير شيء في بنية نظام القيادة والسيطرة (C2)، وهذا يثير السؤال "لماذا؟"<sup>٤٨</sup>

التفسير المحتمل الوحيد هو بأن السلاح الجوي الإيطالي نشر طائراته العمودية (الهليكوپتر) بشكل رئيسي في عملياته الاستطلاعية المشتركة أو الموحدة الماضية.<sup>٤٩</sup> اعتبرت الأصول النظمانية نموذجاً من الوحدات الأرضية طبقاً لعقيدة الجيش الإيطالي، وبقيت الطائرات العمودية دائماً تحت السيطرة الميدانية (OPCON) لقائد قوات المهام المنتشرة. منذ أن خدموا الدور التكتيكي بشكل أفضل من الإستراتيجي، وقد عَزَّزَ هذا على مر السنين العقلية العقائدية بأنه إذا كان علينا نشر القوات الأرضية، فأيّ وحدات جوية (عادة الطائرات العمودية) يجب أن تكون تحت سلطة قائد القوات الأرضية، والذي يرأس قوّة المهام المشتركة أيضاً. لذا فعند إنتشار طائرات بريداتور أولاً في العراق، فإن قلة التجربة الميدانية وعدم وجود عقيدة عسكرية لطائرات بريداتور قادت المخططين لإفتراض إن هذه الطائرات يمكن أن تُدار كالطائرات العمودية، هكذا، فقد مارس قائد قوات المهام المنتشرة السيطرة الميدانية (OPCON) على هذه الطائرات. السبب المعقول الآخر لهذا الإختيار، ذلك أن قوّة المهام المشتركة

الإيطالية تشمل معدات استطلاع، مراقبة، وفوج من الجيش لإكتشاف الأهداف مجهز بطائرات بوينتر المسيرة.<sup>٥٠</sup> فالدور المتشابه لطائرات براديتور وبويونتر لربما أدى إلى فرضية إن الشخص يمكن أن يُدير قيادة وسيطرة (C2) الإثنين بالطريقة نفسها.

## التوصيات

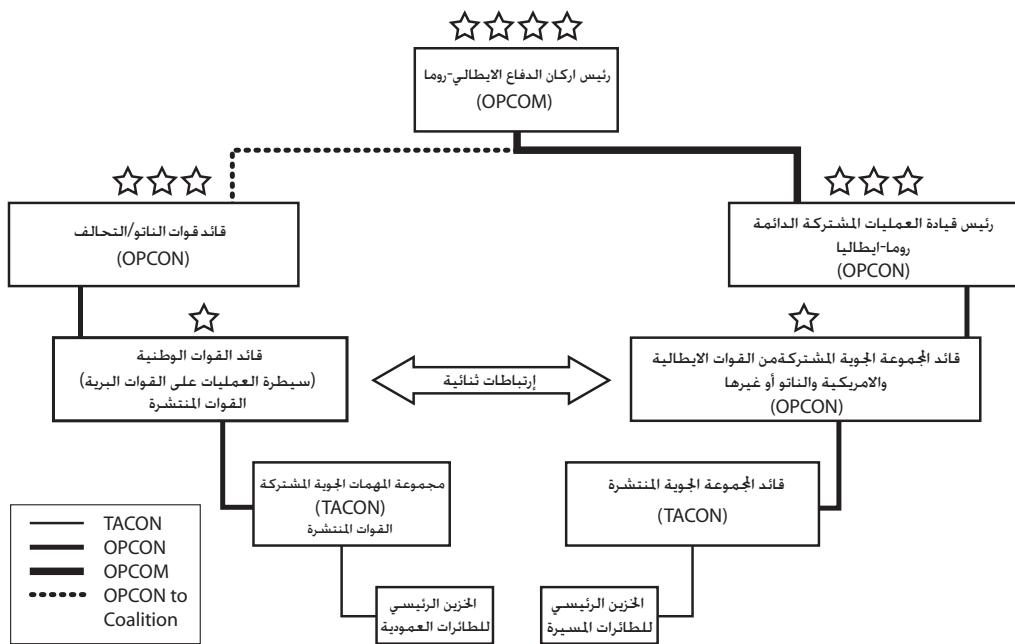
إن انتناداً على الإعتبارات التي تمت مناقشتها، ما هو التصور الأكثر ملائمة لهندسة السيطرة والقيادة لطائرات براديتور الإيطالية في العمليات الاستطلاعية مستقبلاً؟

أولاً، يجب على السلاح الجوي الإيطالي أن يراجع عقيدته الجوية من منظور سريع ويوضح رؤية إستراتيجية قريبة ومتوسطة الأجل لعمليات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). ويجب عليه أن يدمج القابليات الحالية والمستقبلية ومهمات إسناد القوة المشتركة بالإستطلاع والمراقبة الفورية تقريباً وإمكانية إكتشاف الأهداف، بالإضافة إلى العقيدة المقبولة بصورة واسعة على مبادئ القيادة والسيطرة (C2).<sup>٥١</sup> إضافة لذلك، فإن على وحدات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) أن تدعم سلسلة مراجع القيادة الوحيدة.<sup>٥٢</sup> إن التجربة الإيطالية في العراق أثبتت ما سلّمت به العقيدة العسكرية الأمريكية منذ عام ١٩٩٣: عندما "تكلّف" وحدات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) بمهامات لإسناد أكثر من قيادة واحدة، بصورة متزامنة، فذلك قد يُسبب تقليلاً في فعاليتها.<sup>٥٣</sup>

ثانياً، يجب أن تؤكد عقيدة الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) أيضاً على تعين قائد واحد للمجموعة الجوية، بدلاً من قائدين، لكي يمنح القيادة وحدة وبساطة أفضل. إن نشر الوحدات الجوية، نموذجياً مجموعة المهام الجوية المشتركة، يجب أن يبقى تابعاً إلى قائد واحد مع قيادة تكتيكية على كل الأصول الجوية، ويجب أن يستلم طلب تكليف بهذه جوية واحدة من مركز العمليات الجوية والفضائية الإيطالي (AOOC)، قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) في منظمة حلف شمال الأطلسي، أو قيادة التحالف للعمليات الجوية المشتركة، اعتماداً على طبيعة النزاع.

ثالثاً، يجُب أن تَصُفُّ العِقِيدة العسكريَّة دورَ مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة الوطنيَّ (AOC) وتَضعُ أُسس تحديد القابلِيات والمصادر الضروريَّة المطلوبَة.<sup>٤٤</sup> كرسَ السلاح الجوي الأمريكي جهداً ضخماً للنَّهوض بمركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC) "كَنْظَام سلاح" لدَعم العمليَّات المشتركة وعمليَّات التحالف.<sup>٤٥</sup> وعلى سبيل المثال، منَح عقداً بقيمة ٥٨٩ مليون دولار إلى شركة لوكهيد مارتن للعمل كمُوحِّد لنظام أسلحة مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC)، تطوير مراكز القيادة والسيطرة (C2) لدَعم العمليَّات المشتركة وعمليَّات التحالف التي تقاد بشبكة مركبة حول العالم.<sup>٤٦</sup> بالرغم من وجود مثل هذه المصادر ولا المصادر لدى السلاح الجوي الإيطالي، للوصول لهذا الحد، لكنه يحتاج فعلاً لتحديد دور مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC) في مباديء القيادة والسيطرة (C2) لطائراته المسيرة- بدون طيار (UAV)، الطرق التي يمكن أن تلعب دوراً في التوحيد الأفضل لعمليَّات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV)، والمصادر التي سوف تخصص لجاه المشكلة. الشكل ٢ يبيّن نموذج للتخطيط الأساسي المستقبلي لتصميم القيادة والسيطرة (C2) في العمليَّات الاستطلاعية التي تفترض ربطاً كاملاً مع طائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) المنتشرة: (١)، طيَّار واحد ثانٍي الوظيفة للطائرات العمودية (أو الأصول الجوية الأخرى) ولطائرات بريداتور (وحدة القيادة والبساطة) و(٢) تعيين السيطرة الميدانية لطائرات بريداتور إلى قائد المجموعة الجوية المشتركة لسلاح الجو الإيطالي في إيطاليا ويمارس عمله من خلال مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC).

إعطاء السيطرة الميدانية للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) إلى قائد المجموعة الجوية المشتركة سيضمن قيادة القوات الجوية من قبل طيَّار ميزة الأصول الجوية عموماً. طائرات بريداتور بشكل خاص، إنها تتطلَّب تدريب الموظفين تدريباً نوعياً وتعزيز الخبرة في القيادة والسيطرة (C2) في الميدان الجوي التي تنجذب بصورة أفضل من قبل طيَّار. العِقِيدة الأساسية للسلاح الجوي (١) يجعل ذلك واضحاً: "بديهياً، إن رجال الجو يَعْملونَ لرجال الجو، ويَعْملونَ AFDD" رجل الجو الأكبر لقائد القوة المشتركة... ليس لحماية مبدأ وحدة القيادة فقط، فهو يُحسَّدُ مبدأ البساطة أيضاً".<sup>٤٧</sup> وكما تتقارب طائرات بريداتور والطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) المستقبلية إلى وجهة نظر الباحث جيولييو دوهيت الأصلية، وتصبح عنصراً حاسماً في "حرب حقيقة من الحركة" و"القرار



**الشكل . ٢. يبيّن نموذج للتخطيط الأساسي المستقبلي لتصميم القيادة والسيطرة (C2).**

"الأسرع". ثم تتابع، إذًا، أننا يجب أن نمنح السلطة إلى قائد مجموعة القوة الجوية المشتركة لكل من القيادة والسيطرة.

## الخاتمة

عملية بابل القديمة كانت العملية العسكرية الأولى بطائرات بريداً تور المسيرة - بدون طيار (UAV) للقوات المسلحة الإيطالية. لأن الإتجاه العام في الطيران العسكري يتوجه نحو الأنظمة الغير مأهولة. يجب أن تكون مستعدّين. السلاح الجوي الإيطالي، بشكل خاص، كما يجب على سلاح الجو الإيطالي أن يضمن، على الأخص ، بأن التقنية التي أدخلت إلى الخدمة الطائرات المسيرة - بدون طيار، تتمتع بعنصري الدقة والتوقیت لكونهما أسس العقيدة الثابتة في القيادة والسيطرة .

إذا طُبِّقت الملائمة بدون تحديد مفروط أو تقدير للإبداع، فإن المبادئ والمعتقدات الأساسية مثل وحدة القيادة، وحدة الجهد، البساطة، الأولوية، رجال جو يأمرون

رجال جو، والمستويات الملائمة لمباديء القيادة والسيطرة (C2)، ستقدم نقطة بداية جيدة للعقيدة المستقبالية للطائرات المسيرة - بدون طيار (UAV). في الحال النّوعية لطائرات بريداتور، يَجُب أن لا نُحدّد الدروس التي تُعلّم للخبرة الوطنية الإيطالية. بالأحرى، يَجُب أن نَضع وجهات نظر قيّمة أخرى، كتلك التي لدى الأميركيان. منذ أن شغّلوا نفسِ النظام حول العالم لأكثر من عقدٍ مضى. طريقنا إلى الأئمّا لا يتطلّب إستثماراً في التكنولوجيا فقط لكنه يتطلّب إستثماراً ثقافياً أيضاً. ونحن كورثة فخورين للباحث دوهيت، لا نستطيع تحمل جاهل تعليماته أدبياً. إن وقت التَّغيير لسلاح الجو الإيطالي قد آن.

## الملاحظات

١. ويكيبيديا: الإنكلاوبيديا المجانية، "MQ-1 بريداتور" (الدخول للإطلاع في ٨ شباط/فبراير ٢٠٠٧).

[http://en.wikipedia.org/wiki/RQ-1\\_Predator](http://en.wikipedia.org/wiki/RQ-1_Predator)

٥. وثائق عقيدة السلاح الجوي AFDD ١، عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٧.

٣. نفس المصدر.<sup>٣</sup>.

٤. مقتبس من نفس المصدر.<sup>٤</sup>.

٥. جي. أف. سي. يستشهد من نفس المصدر.

٦. نفس المصدر.

٧. مقتبس في عقيدة السلاح الجوي، AFDD ٨-٢، القيادة والسيطرة، ١٦ شباط/فبراير (هذه الوثيقة قد أستبدلت بنص جديد في ١ حزيران/يونيو ٢٠٠٧).

٨. مقتبس من نفس المصدر.<sup>١٣</sup>.

٩. "الطائرات المسيرة MAE بريداتور MQ-9A ، RQ-1 برياتور B ، " كلوبال سيكوريتي، أورج. ٢٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٦.

<http://www.global-security.org/intell/systems/predator.htm>

١٠. عقيدة السلاح الجوي AFDD ١ (AFDD).

١١. عقيدة السلاح الجوي ١ (AFDD)، ٢٦.
١٢. عقيدة السلاح الجوي ١ (AFDD)، ٣٢.
١٣. مقتبس في عقيدة السلاح الجوي، AFDD، ٨-٢، القيادة والسيطرة، ٤٣.
١٤. نفس المصدر.
١٥. وزير الدفاع الإيطالي " قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) " ٢٠٠٣ .  
<http://www.difesa.it/SMD/COI/cosa-è.htm>
١٦. في ١ أيار/مايو. من على ظهر حاملة الطائرات أبراهام لنكولن. أعلن الرئيس جورج دبليو. بوش إنتهاء العمليات العسكرية الرئيسية. "أعلن الرئيس بوش، ان عمليات القتال الرئيسية قد إنتهت." البيت الأبيض، ١ أيار/مايو ٢٠٠٣.  
<http://www.whitehouse.gov/news/releases/2003/05/20030501-15.html>
١٧. "القوات المتعددة الجنسية- العراق" مراقبة المصدر، ٢ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٦.  
[http://www.sourcewatch.org/index.php?title=Multi-National\\_Force-Iraq](http://www.sourcewatch.org/index.php?title=Multi-National_Force-Iraq)  
 القوات المتعددة الجنسية- العراق. التوجيه الميداني الوطني. وهو توجيه عسكري يصف المهمة الموكولة وعلاقة القيادة والسيطرة بين الوحدات العسكرية. COI-O-153-R نيسان/أبريل ٢٠٠٥.
١٨. الجنرالات الثلاثة يحتلون المراكز التالية: رئيس عمليات التحالف (القوات المتعددة الجنسية-العراق). نائب القائد (الفيالق المتعددة الجنسية-العراق) ونائب القائد (الفرقة المتعددة الجنسية-العراق). التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R (محضورة) معلومات مستخرجة غير سرية.
١٩. برígadier جنرال (عميد) إيطالي عيّن بصورة دائمية كنائب للقائد. الفرقة المتعددة الجنسية-الجنوب الشرقي. التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R (محضورة) معلومات مستخرجة غير مصنفة.
٢٠. ويكيبيديا: الإنسكلوبيديا المجانية، "1- MQ بريداتور"  
[http://it.wikipedia.org/wiki/Guerra\\_in\\_Iraq#Il\\_coinvolgimento\\_italiano](http://it.wikipedia.org/wiki/Guerra_in_Iraq#Il_coinvolgimento_italiano)  
 (الدخول للإطلاع في ٥ شباط/فبراير ٢٠٠٧).
٢١. التوجيه الميداني الوطني R COI-OPR-153-R (محضورة) معلومات مستخرجة (سرية).
٢٢. نفس المصدر.

- . ٢٣. المطبوعات المشتركة (JP) ١٦-٣، العمليات المتعددة الجنسية. ٧ آذار/مارس ٢٠٠٧، ٥١.
- . ٢٤. وكالة توحيد القياسات (منظمة حلف شمال الأطلسي) AAP-6 (٢٠٠٧)، منظمة حلف شمال الأطلسي معاني العبارات وتوضيحها (الإنكليزية-الفرنسية) T-2.
- <http://www.nato.int/docu/stanag/aap006/aap6.htm>
- . ٢٥. نفس المصدر. ٣-٥-٢.
- . ٢٦. نفس المصدر.
- . ٢٧. عقيدة السلاح الجوي الأساسية. (AFDD)، ٩٣ . القوات الإيطالية تعود إلى السيطرة الإدارية (ADCON) كنموذج لقائد وحدة الاستطلاع الجوية. تتضمن هذه السلطة عادةً القيادة التكتيكية على وحدات الميدان. لذا فستكون حالة طائرة بريداً تور إستثناء.
- . ٢٨. وزارة الدفاع الإيطالية (عمليات المغافير).
- . ٢٩. وللعلم هذا الغرض من الأدارة ، فإن استخدام مصطلح أمر الوحدة الجوية هو لتصنيف التعريف للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) (فقط) أمر الوحدة الجوية. كما أن فاعالية سلطته الأدارية لا تشتمل خزينة الطائرات العمودية (الهليوكبتر)، التي يقيّمُ تحت السلطة المنفصلة (قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة). المؤلف كان قائد المجموعة الجوية للطائرات المسيرة من كانون الأول/ ديسمبر ٢٠٠٥ إلى أيار/مايو ٢٠٠٦. التوجيه الميداني الوطني. COI-OPR-153-R
- . ٣٠. مجموعة المهام الجوية المشتركة أُسّست من أحد أسراب السلاح الجوي للطائرات العمودية (الهليوكبتر)، للبحث والإنقاذ الحربي وسربر مزدوج المهمة (الهجوم والحركة) تابع للجيش. نفس المصدر.
- . ٣١. عقيدة السلاح الجوي الأساسية. (AFDD)، ٢٠.
- . ٣٢. مجموعة المهام الجوية المشتركة كانت مؤسسة من سرب طائرات عمودية تابعين لسلاح الجو (أحدهما مجهزة بالطائرات العمودية (الهليوكبتر) للبحث والإنقاذ والآخر مجهزة بطائرات بريداً تور للإستحبارات، مراقبة، ومهام الاستطلاع) وسربر واحد من الجيش (مجهز بالطائرات العمودية الهجومية).
- . ٣٣. يبلغ القائد المجموعة الجوية يومياً وفصلياً إلى القائد الإيطالي لعمليات السلاح الجوي (COFA)، مقره في بوجيو، ريناتيكو (فيرارا)، إيطاليا. وهو تحت أمره قائد

**مجموعة القوة الجوية المشتركة، (COFA) وعندَها سلطة الدعم اللوجستيكية (التمويلين والنقل) فقط على طائرات بريداتور. رغم هذا فهي تستلم تقارير فصلية من أمر المجموعة الجوية وقائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، مثل قيادة السلاح الجوي.**

٣٤. الأخبار الرسمية خاصٌّ بـ"قطم طائرة بريداتور" أُبلغت إلى قائد المجموعة الجوية المشتركة في إيطاليا في أيار/مايو ٢٠٠٦ في قيادة عمليات السلاح الجوي (COFA) أثناء لقاء توصيات من قبل أمر المجموعة الجوية على تقرير المهمة. ظهرت هذه المعلومات أيضاً في النشرة الفصلية بابل القديمة (أنتيكا بابيلونيا)، لكن التفاصيل بقيت سريةً. وبُمكن أن تجد في شبكة الإنترنت، معلومات عامةً وفي المجالس الدولية المتخصصة. انظر "قطم طائرة بريداتور إيطالية في العراق" ١٨, Air-Attack.com، أيار/مايو ٢٠٠٦.

[http://www.air-attack.com/news/news\\_article/1617/Italian-Predator-Crashes-in-Iraq.html](http://www.air-attack.com/news/news_article/1617/Italian-Predator-Crashes-in-Iraq.html)

٣٥. إشترك المؤلف في لقاءات التوصيات وقربة البعثة لتحرير الإجراءات لتطوير طائرة بريداتور في عملية بابل القديمة (Antica Babilonia).

٣٦. عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ١ (AFDD)، ٢٠.

٣٧. نفس المصدر.

٣٨. عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ٢-٨ (AFDD) القيادة والسيطرة، ٥.

٣٩. العمليات المشتركة 3-JP، ١٧ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٦، ١-١١.

٤٠. "عملية بابل القديمة". التقرير الفصلي لقائد المجموعة الجوية، (بجيو ريناتيكون قائد المجموعة الجوية، أيار/مايو ٢٠٠٦).

٤١. نفس المصدر.

٤٢. عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ١ (AFDD)، ٧.

٤٣. التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R (روما، التوجيه الميداني الوطني نيسان/أبريل ٢٠٠٥).

٤٤. "RQ-1" بريداتور MAE UAV، MQ-9A بريداتور "B".

٤٥. نفس المصدر.

٤٦. تصريح الجنرال جون بي. جومبير، قائد السلاح الجوي الأمريكي، أوروبا، ١٠١<sup>th</sup> Cong., ٢٦ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٩، <http://house.gov/hasc/testimony/106thcongress/99-10-26jumper.htm>

٤٧. وفقاً لتجربة المؤلف في عمليات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) اليومية المكلّف بها في قاعدة الطلال، إن كُلّ مهام طائرات بريداتور كان يجب أن تنسق مع قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) الأمريكية في قاعدة العَدِيد، قطر، والتي توزع أوامر التكليف بالمهام بعد ملائمة وترتيب الملاحة الجوية.

٤٨. "عملية بابل القديمة".

٤٩. بعد الحرب العالمية الثانية، إشتركت الطائرات التكتيكية الإيطالية في العمليات الحربية المشتركة والموحدة في مهمتين فقط: عملية عاصفة الصحراء ١٧ (كانون الثاني/يناير ١٩٩١)، المهمة القتالية الأولى منذ الحرب العالمية الثانية، ومع قوات التحالف في عام ١٩٩٩. "الطيران العسكري". ٩ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٢.  
<http://www.aeronautica.difesa.it/SitoAM/Default.asp?idsez=21&idarg=25&idente=1394>; and Wikipedia: L'enciclopedia libera, s.v., "Operazione Allied Force" (see "La partecipazione italiana", [http://it.wikipedia.org/wiki/Operazione\\_Allied\\_Force#La\\_partecipazione\\_italiana](http://it.wikipedia.org/wiki/Operazione_Allied_Force#La_partecipazione_italiana)

٥٠. التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R.

٥١. على خلاف طائرات بريداتور الأمريكية، النسخة الحالية لطائرات بريداتور في السلاح الجوي الإيطالي تفتقر إلى إمكانية تعين الهدف.

٥٢. JP 3-55.1، العقيدة العسكرية للإسْتطلاع والمراقبة وتحديد الأهداف ودعم العمليات المشتركة، ١٤ نيسان/أبريل ١٩٩٣. حتى إذا لم يُعُد هذا المنشور موجود حالياً، فإنه يُؤكّد بعض النقاط الأساسية والمعتقدات التي تبقى في غاية الأهمية، كالتالي في الفصل ١، "الاستخدام". انظر: [http://www.fas.org/irp/doddir/dod/jp3-55\\_1/3-55\\_1c2.htm](http://www.fas.org/irp/doddir/dod/jp3-55_1/3-55_1c2.htm)

٥٣. نفس المصدر.

٥٤. يقع مقر مركز العمليات الجوية والفضائية (AOC) الإيطالي حالياً في القيادة الرئيسية - قيادة عمليات السلاح الجوي (COFA) (أنظر ملاحظة ٣٣).-، مقرها مع قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) التابعة لنظمة حلف شمال الأطلسي في بوجيو، ريناتيكو (فيرارا)، إيطاليا. هذا يعني بأن التكامل بين وظائف مباديء

**القيادة والسيطرة (C2) الوطنية ومبادئ القيادة والسيطرة لمنظمة حلف شمال الأطلسي يمكن أن يكون معززاً أيضاً لعمليات التحالف المستقبلية بالطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). إذا مارس قائد المجموعة الجوية المشتركة لمنظمة الحلف وقادته مركز العمليات الجوية والفضائية (AOC) السيطرة الميدانية.**

.٥٥. كمثال، إن نظام السلاح لمركز العمليات الجوية والفضائية، هو العنصر الرئيسي لنظام السيطرة للمجال الجوي الأمريكي. كلفة هذا البرنامج في عام ٢٠٠٤ كانت ١١,٩٨٢ مليون دولار، شاهدَ المروضات المختلفة غير السرية المتعلقة بنظام السلاح لمركز العمليات الجوية والفضائية، شباط/فبراير ٢٠٠٥ .  
<http://www.dtic.mil/descriptivesum/Y2006/AirForce/0207410F.pdf>

.٥٦. جون ماك هيل ” ESC منح عقد نظام السلاح لمركز العمليات الجوية والفضائية (AOC) بقيمة ٥٨٩ مليون دولار.“ الإلكترونيات العسكرية والفضائية، تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٦ .  
[http://mae.pennnet.com/articles/article\\_display.cfm?article\\_id=275862](http://mae.pennnet.com/articles/article_display.cfm?article_id=275862)

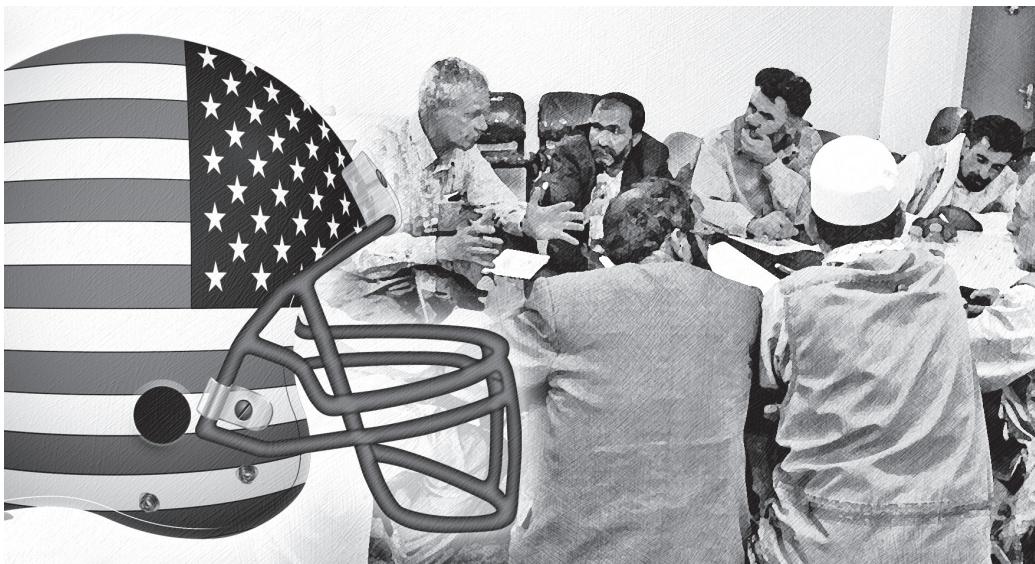
.٥٧. عقيدة السلاح الجوي الأساسية. (AFDD ١).x

# بناء فريق النصف الثاني

## ضمان الخبرة الثقافية لحركة لفظاء

### النقيب سكوت إي. ماكنتوش، الولايات المتحدة الأمريكية

خلاصة المحرر: تؤكد هذه المقالة بأن تطوير القوة في القوة الجوية الأمريكية أضعف بالردود النقدية التوضيحية الباهتة على المستوى التكتيكي. يلخص المؤلفون الإستعمال الحالي للتعليقات والردود النقدية التوضيحية في الخدمة. ويراجعوا العوامل المتعلقة بخلق رذود تلقينية نقدية وتوضيحية متطورة فعالة بخلق ملاحظات تطويرية فعالة على المستوى التكتيكي. والتعليق على المبادرات الحالية التي صممّت لتحسين التعليقات ودفع التطوير داخل القوة الجوية.



يحبّ الأميركيان كرة القدم الاميريكية (التي تختلف عن كرة القدم في الشرق الأوسط والعالم). وتحصل برامج الحوار عن الألعاب الرياضية تقديراً عالياً، وعلى عدد كبير من نداءات مشجعي وأنصار الفرق للتنفيس عن ما في نفسمهم وبيان آراءهم حول أداء فريقهم المفضّل الأخيرة والمستقبلية وكذلك

التَّبَوَّء بِنَتْائِجِهَا، إِنَّ الْمُنْظَر الدُّورِي لِفَرِيقَيْن مَاثِلَيْن نَسْبِيًّا وَيَحْكُمُ أَفْعَالَهُمْ كِتَاب قَانُون الْلَّعْبَةِ الْمُعْرُوفَ، الْمُقَابَلَةُ ضَمِّنَ حَدُودٍ مَرْئِيَّةً لِتَحْطِيمِ الْخُوذِ وَالْمَنَاوِرَةِ نَحْوَ خَطِ النَّهَايَةِ أَصْبَحَتْ جُزْءًَ مِنْ هَوِيَّتِنَا الْوَطَنِيَّةِ.

رِبَّما تَكُونُ هَذِهِ الرِّيَاضَةُ الشَّعْبِيَّةُ قَدْ لَوَّنَتْ تَفَهُّمَ رُوحِ الْأَمْرِيَّكِيِّ لِلْحَرْبِ عَلَى سَبِيلِ الْمَثَالِ، نَرَى أَنَّ جُزْءًَ مِنْ شَعْبِنَا مَا زَالَ يَشْعُرُ بِالْمَحَنَّى لِلْحَرْبِ الْبَارِدَةِ، وَأَخِيرًا بَخِدَ أَنَّ كُلَّ وَاحِدٍ يَخْتَارُ مِنْ بَيْنِ الْفَرِيقَيْنِ الْمُفَضَّلَيْنِ كُلَّ مِنْهُمَا عِنْدَهُ الْمُسْتَوَيَاتُ الْمُخْتَلِفَةُ مِنْ الْقُوَّةِ وَالضُّعُفِ الَّتِي تَخْلِبُ الْقَابِلِيَّاتِ الْمُتَمَاثِلَةِ لِسَاحَةِ الْلَّعْبِ الْعَالَمِيَّةِ. وَكُلُّ جَانِبٍ يَبْذِلُ الْجَهَدُ الْكَبِيرُ لِلنَّظَرِ إِلَى خَلْفِيَّةِ الْعَدُوِّ لِلتَّحْقِيقِ مِنْ إِمْكَانِيَّاتِهِ الرَّئِيسِ أَيْزِنَهَاوِرِ، وَعَلَى سَبِيلِ الْمَثَالِ أَبْتَداَعَ فَكْرَةَ مَحَاوِلَةِ إِكْتِشَافِ عَدْدِ قَادِفَاتِ الْقَنَابِلِ الَّتِي يَسْتَطِعُ السَّوْفِيَّتُ زِجْهَا فِي الْلَّعْبَةِ، ذَلِكَ بِوَاسِطَةِ طَائِرَاتِ الإِسْتَطِلاَعِ مِنْ طَرازِ U-2. يَسْتَطِعُ الشَّخْصُ أَنْ يَفْهُمَ إِدْعَاءَ جَهَازِ أَمْنِنَا الْقَوْمِيِّ بِالنَّجَاحِ فِي هَذَا الْمَسْعَى وَالْمَوَارِدِ الْكَبِيرَةِ الَّتِي خَصَّتْ لَهُ، مَعَ ذَلِكَ فَقَدْ كَانَ لَنَا فِي سَنَةِ ١٩٥٩ عَدُوًّا وَاحِدًّا ذَوِ الْخَلْفِيَّةِ حَمَراءً، وَأَصْبَحَتْ لِعْرَفَةِ مَا يَلْكِهِ الْأُولَوِيَّةِ الْكَبِيرِيَّةِ.

لَحْسَنِ الْحَظِّ، لَمْ يَعْبُرِ الْفَرِيقَانِ الْخَطِ الْمُحَرَّجِ لِلنَّزَاعِ، وَلَمْ يَأْخُذْ كُلُّ مِنْ الْمُدْرِيَّيْنِ خَرْوْشَوْفِ وَكَنْدِي فِرَقَهُمْ إِلَى دُورَةِ الْكَأسِ الْكَوْبِيَّةِ فِي سَنَةِ ١٩١٣. وَعَلَى أَيَّةِ حَالٍ، بَخِدَ الْآنَ إِنَّ لِيُسَّ لِلْلُّوْلَيَّاتِ الْمُتَحَدَّةِ نَظِيرٌ قَرِيبٌ مِنَ الْمَنَافِسِينِ خَتَاجٌ لِتَكْيِيفِ فَرِيقَهَا وَفَقَّاً لِذَلِكَ، إِنَّ كُلَّاً مِنَ الْمَعَارِضِينِ الْمُحْتمَلِيْنِ الْعَدِيدِيْنِ فِي الْعَالَمِ يَسْتَعْمِلُ الْيَوْمَ كِتَابَ لَعْبٍ مُخْتَلِفٍ. الْمُحَلَّلُونَ لَمْ يَعُودُوا يَسْتَطِعُوْنَ مُرَاقَبَةَ الْعَرْضِ لِلِإِسْتِعْدَادِ لِمُسَابِقَاتِ الْمُسْتَقْبِلِ. تَوْصِيَّاتُ الْمُدْرِيَّيْنِ لَمْ تَعُدْ كَافِيَّةً، عَلَى الْمُهَمَّةِ، الْعَدُوِّ، التَّضَارِيْسِ، الْوَقْتِ، وَالْقُوَّاتِ الْمُتَوَفِّرَةِ. الْقَادِيَّةُ الْمُحَارِبُوْنَ إِلَى الْمُسْتَشَارِيْنِ، مُحَارِبِيْنِ، مَارْسِيْنِ، الْعُلَمَاءِ الْنَّظَرِيْبِينِ، وَالْإِسْتَرَاطِيْجِيْبِيْنِ الَّذِيْنَ تَعَلَّمُوْا فِي الْحَقْوَلِ الْإِنْسَانِيِّ فِي الْمُسَاعِدَةِ لِمَنْفَعَةِ جَنُودِهِمْ وَأَجَهْزَتْهُمْ قَبْلَ وَأَتَنَاءَ وَبَعْدِ الْقَتَالِ. هَذِهِ الصَّفَّ مِنَ الْمُحْتَرِفِيْنِ سَيَشُحُّ أَيْضًا الْأَدَوَاتَ غَيْرِ الْمُحْرَكِيَّةِ مِثْلِ الشَّوَّوْنَ الْعَامِّةِ (PA)، الشَّوَّوْنَ الْدُّنْيِيَّةِ (CA)، وَالْعَمَلِيَّاتِ الْنَّفْسِيَّةِ (PSYOP). كُلُّ هَذِهِ نَشَاطَاتٍ مُهِمَّةٍ، خَصْوصًا لِمَرْحلَةِ مَا قَبْلَ الْصَّرَاعِ لِلْعَمَلِيَّاتِ الْعَسْكَرِيَّةِ، مَرْحلَةٌ مَتَّأْصَلَةٌ غَيْرٌ مُتَنَاسِقَةٌ وَجَرِيَّ عَلَى نَحْوِ مُتَزاِدِ فِي الْمُدْنِ. لَذَلِكَ لَا تَتَطَلَّبُ نَهَايَةُ الْحَرْبِ الْبَارِدَةِ، كِنَاءَةً جَدِيَّةً بَلْ تَعْدِيلَ لِمَثَالِنَا السَّابِقِ، سَتَحْتَاجُ وزَارَةُ الدِّفَاعِ (DOD) إِلَى حِشِّدٍ مِنَ الْخَبَرَاءِ الْإِقْلِيمِيِّيِّنِ حَتَّى الْطَّلَبُ لِتَلْبِيَّةِ هَذِهِ الْمَطْلَبِ.

الوضع ببساطة، إن العدو يتوجه إلى الأماكن الحضرية بلا تنظيم. النظرة الروسية إلى غروزني بسحب القوات إلى ما بعد مدى القنابل التي تعمل بالدفع الصاروخي من حدود المدينة ثم تسوية المركز السكاني بالأرض بواسطة القذائف والقنابل سوف لأن تَعمل في الفلوجة. تحتاج الولايات المتحدة إلى حلول "نعم" غير حركية مثل الشؤون العامة (PA)، الشؤون المدنية (CA)، والعمليات النفسية (PSYOP). لِتُلائم أهداف الأمن القومي في النزاعات مستقبلاً. نحن بإمكاننا أن نُمكّن ونزيد هذه النشاطات بواسطة الخبرة الثقافية والمهنية لوزارة الدفاع (DOD) وإستثماراتها.

## التوجّه إلى الصمود: نظائر مفید لمكافحة التمرد

كما وصف الميجور ريموند فنج في مقاله عن المحارب الجياني في حرب العصابات شامل باسايف، إن القوة العظمى ما زالت على إستعداد لأخذ زمام المبادرة في الميدان ومارسة إجراءات القوة التقليدية في نزع القوة. ومهما تطرح المعارضة جانباً قواعد الحرب الباردة على كونها حالة قومية حدثت و"كلّ عَبَةٍ مُنْتَهِيَةٍ" وهذا يحدث على التكرار في مكان الصدام مثل الجيagan والصومال، حيث أن رياضي المعارضة "قد إتخذوا موقف الصمود منتقمين بكل أنواع التخريب". فنج يتصور أن جيش المستقبل للولايات المتحدة الأمريكية سوف يحافظ على مهاراته في الميدان ولكن يحذر ضد أن يجلس بخمول متوقعاً العدو المثالى بينما الوضع في الملعب يتدهور.(١)

يلاحظ توماس بارنيت إن المقاومة لتسحب قدرتنا العسكرية عن نظرتها المألوفة التقليدية:

تركينا المستمر على الواحد الكبير، تركنا مع القوّة التي تستطيع قلب الأنظمة الخادعة متى نشاء، وبدون مساعدة أقرب حلفاءنا. لكننا لا نستطيع معالجة كل التبعات الأقل درجة التي تبرز عند تسوية الكارثة حتى بمساعدة أقرب حلفاءنا. في الواقع قضينا التسعينيات نُنَمِّي أسلوبًا عسكريًا واحداً. لكي ندرك فقط بعد ١١/٩ بأننا نحتاج لنوع آخر . . . . أميركا نقصتها البصيرة والمُبصرين لتوضيح سنوات التسعينيات على كونها ليست مجرد شيء ملحق بالحرب الباردة.(٢)

هذا النمط من التفكير يُبرز السؤال: لو لم يكن "الواحد الكبير". فـأي حرب يجب أن تستعد القوات الأمريكية لخوضها؟ أعداء المستقبل ربما لن يكونوا حمقى مثل صدام حسين، الذي خاض حربين مع الولايات المتحدة في غضون ١٢ سنة مستخدماً بالضبط نفس نوع القوة التي توقعها القادة الأمريكيون في القتال وسط أوروبا. قيادتنا يجب أن تقبل بحقيقة إن أعداء المستقبل سوف لن يقاتلوا في أراض مفتوحة، حيث الخبرة والتفوّق الجوي الأميركي مع الأسلحة ذات التوجيه الدقيق التي سوف تهدد كل مناورة عملية أو تكتيكية. على الأرجح، أن أعداء المستقبل سيُحاربون حرباً غير مُتكافئة في المدن.

وكما كتب ستيفن ميتز البروفيسور في معهد الدراسات الإستراتيجية التابع لكلية الحرب للجيش الأميركي، إن هذا الاختلاف سوف يظهر في أربعة طرق في ساحة معركة المستقبل:

١. طريقة العدو سوف تكون غير تقليدية: سوف لن يقاتل كما تقاتل القوات التقليدية الأمريكية.
٢. سوف يختلف منظوره الزمني - سوف ينكر لصانعي القرار الأميركي النجاح السريع بسبب سوق الناخبين الأميركيين للحرب .
٣. إن خلايا وزمرة وشبكات إتصال العدو سوف لن تكون منظمة على التسلسل الهرمي.
٤. أخيراً، إن عدم التناظر الأخلاقي للعدو سيُكون ملحوظاً، حيث إنه سوف يقاتل بطريق يجده الجنود الأميركيون مقينته، تحالف مقررات اتفاقية جنيف لسرى الحرب.<sup>(٣)</sup>

من هنا، عدو المستقبل سوف لن يُماطل جيداً خصمنا التقليدي. إذا توقعَ قادتنا معركة دبابات، على سبيل المثال، فقد يزرع العدو المتفجرات وأجهزة التفجير المرتجلة (IED)، وسوف لن يستخدم الدبابات لهاجمتنا. بل سوف يكون أكثر صبراً لتحقيق أهدافه مثل مقاتلي الفيت كونك، فهو لا يجب أن يفوز في المعركة طالما هو لا يخسرها. محللي الإستخبارات، إن جمع أوامر المعركة سوف يثبت الصعوبة لأن وحدات العدو لن تكون محددة. أخيراً فإن تلك الوحدات غير المنظمة سوف تقاتل بدباغة لكي تُحطّم تصميمها.

عقلية الجيش الأمريكي الحالية للحملات تجعل للموانئ والمطارات الأولوية لتوصيل وإسناد قواتنا. لحقيقة أن أغلب هذه التسهيلات تقع قرب مدن رئيسية هامة منـذ العرض الأخير عـدة فوائد للمحاربين الغير مـتـنـاظـرـين. أولاً، دورـةـ الضـرـبةـ الإـسـتـطـلـاعـ الجـوـيـينـ تـمـكـنـنـاـ منـ إـنـزالـ القـوـاتـ التـقـليـدـيـةـ الـتـيـ تـعـملـ بـشـكـلـ مـدـهـشـ فـيـ التـضـاريـسـ المـفـتوـحةـ. كـمـاـ فـيـ بـلـادـ ماـ بـيـنـ النـهـرـيـنـ. تـضـعـفـ مـجـمـوعـاتـ الـبـنـيـاتـ المـزـدـحـمةـ إـتـصـالـاتـ سـاحـةـ الـمـعـرـكـةـ (الأـرـضـيـةـ وـالـأـرـضـيـةـ جـوـيـةـ وـالـجـوـيـةـ أـرـضـيـةـ)ـ وـفـعـالـيـةـ الـذـخـائـرـ ثـانـيـاـ. رـمـيـ الذـخـائـرـ عـلـىـ الـمـنـاطـقـ ذاتـ الـكـثـافـةـ السـكـانـيـةـ الـعـالـيـةـ يـزـيدـ مـنـ إـحـتمـالـ قـتـلـ إـنـاسـ أـبـرـيـاءـ، مـنـ غـيرـ الـمـحـارـبـينـ. كـمـاـ اـكـتـشـفـتـ روـسـياـ فـيـ الـجـيـجانـ فـيـ عـصـرـ الـكـامـيـراـ الرـقـمـيـةـ وـالـرـيـطـ الـعـالـيـ لـلـإـنـتـرـنـيـتـ. أـنـ هـذـاـ النـوـعـ مـنـ التـدـمـيرـ الـعـشـوـائـيـ يـضـعـفـ حـالـةـ الـدـوـلـةـ فـيـ التـدـخـلـ الـمـسـلـحـ.

تـجـلـبـ الـكـثـافـةـ السـكـانـيـةـ لـلـمـدـنـ الـمـدـيـثـةـ قـضاـيـاـ أـخـرىـ إـلـىـ الـقـائـدـ الـحـرـبـيـ. ليـسـتـ كـراـوـ وـجـاكـوبـ كـيـبـ يـصـفـانـ. هـذـاـ الـوـضـعـ بـاـنـهـ وـضـعـ يـتـطـلـبـ مـنـ قـادـةـ الـعـمـلـيـاتـ الإـسـتـعـدـادـ لـإـحـتـيـاجـاتـ السـكـانـ الـمـدـنـيـنـ فـيـ الـمـدـنـيـةـ. إـذـاـ لـمـ يـسـتـطـعـ السـكـانـ غـيرـ الـمـقـاتـلـيـنـ الـحـصـولـ عـلـىـ الـمـاءـ الصـالـحـ لـلـشـرـبـ. فـمـنـ الـحـتـمـلـ أـنـ يـصـبـهـمـ وـبـاءـ أوـ مجـاعـةـ، الـمـدـنـيـنـ الـمـاصـرـيـنـ فـيـ الـعـصـرـ الـمـدـيـثـ قـدـ يـنـتـهـيـ بـهـمـ الـأـمـرـ أـمامـ الـهـةـ التـصـوـيرـ لـذـلـكـ لـذـلـكـ لـاـ يـسـتـطـعـ الـقـوـادـ الـعـسـكـرـيـنـ الـأـمـرـيـكـانـ. التـركـيزـ فـقـطـ عـلـىـ الـمـهـمـةـ الـعـسـكـرـيـةـ بـالـإـسـتـيـلاءـ عـلـىـ الـمـدـنـيـةـ. عـلـىـ خـلـافـ الـمـشـيرـ فـرـيـدـرـكـ أـوـ جـينـ فـاسـيـلـيـ جـيـكـوفـ فـيـ سـتـالـينـغـرـادـ، الـقـائـدـ الـحـرـبـيـ الـيـوـمـ "لـيـسـ لـدـيـهـ وـسـيـلـةـ لـإـدـعـاءـ إـنـ الـضـرـورـةـ الـعـسـكـرـيـةـ خـوـلـ الـإـهـتـمـامـ بـسـلـامـةـ الـمـدـنـيـنـ. يـجـبـ عـلـيـهـ الإـسـتـعـدـادـ لـتـعـوـيـضـ أـوـ تـقـدـيمـ الـغـذـاءـ وـالـمـاءـ وـالـرـعـاـيـةـ الـصـحـيـةـ. وـالـخـدـمـاتـ الـصـحـيـةـ الـعـامـةـ، وـالـسـلـامـةـ الـعـامـةـ".(٤)

فيـ الـحـقـيقـةـ، قـادـةـ قـوـاتـ الـإـحـتـالـلـ مـرـتـبـطـيـنـ قـانـونـيـاـ لـحـمـاـيـةـ وـتـقـديـمـ التـموـيـنـ لـلـمـدـنـيـنـ الـذـيـنـ خـتـ سـيـطـرـتـهـمـ. وـفـيـ الـوـاقـعـ سـيـصـبـحـ الـقـادـةـ عـمـدـ وـرـؤـسـاءـ بـلـدـيـةـ لـلـمـدـنـ الـذـيـنـ تـقـتـضـيـ مـهـمـتـهـمـ الـعـمـلـ فـيـهـاـ.(٥) مجـهـزـ وـمـوـادـ الـضـرـورـيـةـ مـنـ موـاطـنـيـ الـدـوـلـةـ يـسـتـطـيـعـونـ تـقـدـيمـ أـكـثـرـ مـنـ الـمـوـادـ الـضـرـورـيـةـ. كـراـوـ وـكـيـبـ يـسـتـشـهـدـانـ بـخـبرـاءـ شـؤـونـ رـعـاـيـةـ الـحـيـ عـلـىـ كـوـنـهـمـ الـمـصـدـرـ الـأـفـضـلـ لـلـإـسـتـخـبـارـاتـ فـيـ مـعـارـكـ الـمـدـنـ. كـلـ مـنـ التـحـديـدـاتـ لـلـطـيفـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ فـيـ الـمـدـنـ الـمـدـيـثـةـ وـنـقـصـ خـرـائـطـ الـإـدـارـةـ الـبـلـدـيـةـ بـمـقـيـاسـ ١:٢,٥٠٠ـ لـهـذـهـ الـمـنـاطـقـ قـدـ زـادـتـ الـقـيـمـةـ لـإـسـتـخـدـامـ "قـوـةـ الـشـرـطةـ الـخـلـيـةـ، وـمـهـنـدـسـوـ الـمـدـنـ، وـعـمـالـ الـخـدـمـاتـ، وـعـمـالـ الـمـسـتـشـفـيـاتـ وـأـصـحـابـ الـتـاجـرـ"ـ لـتـعـوـيـضـ وـمـواـزـنـةـ أـفـضـلـيـةـ إـسـتـخـبـارـاتـ الـعـدـوـ الـبـشـرـيـةـ.(٦)ـ فـيـ

حرب المدينة فإن العدو سوف يعرف غالباً الممرات خت الأرض والجاري. سوف يحتاج القادة الأميركيان أيضاً لهذه المعلومات وكذلك موقع الكهرباء، الغاز، الألياف البصرية، وقنوات تصريف الماء الضرورية لتقديم المواد الأساسية التي سبق ذكرها للسكان. إن علاقة الصداقة مع مقدمي الخدمات العامة هي الواسطة الرئيسية لكسب السلام.

للعودة إلى القياس، عندما يتحرك فريق الولايات المتحدة إلى وضع المواجهة لمواجهة الأذى المعاكس، من الحكمة طلب المساعدة من حرس الملعب والمسؤولين عنه. إن عملهم الروتيني للإدامة والتسويق يجعلهم خبراء في تفاوض التضاريس الرئيسية و تحديد الشوادع. مثل هذه الإستخبارات تعتبر حاسمة في تولي أمر مقاومة التمرد. لأن فهم كل من الفريق المعارض والمترفين هو تمهد السبيل له.

## معاملة المتمردين : وضع نصل المحراث جانباً

ما هو دور التضاريس البشرية في كل هذا؟ إن إستراتيجية الحرب الغير متناظرة والأكثر خجاجاً أثناء الحرب الباردة - حرب ماو تسي-تونغ "حرب الشعب"، دعت فريق من الخبراء الثوريين كي يثيروا عامة الناس بحججة القومية والظلم الخل. تكوين هذه المنظمة السياسية السرية مَهَّد الطريق لتنظيم حرب العصابات. "الشعب" كان مُكْمِلاً لأهداف المتمردين - أبنائه حملوا بنادقهم بنشاط وهاجموا قوات الحكومة أو وفَرُوا الملاجأ الآمن ببساطة ودعموا تموين ونقل محاربي حرب العصابات. القياس المعروف جيداً للمتمرد هو كسمكة تسبح في بحر السكان تذيع كل خجاجاً للمتمردين. الحصول على مثل هذه النتائج والمحافظة على إسناد الشعب ضد الحكومة المتعجرفة التي لا فِكَر لها يتضح ببساطة في هذا المثال، والذي يتضمن "العمليات النفسية والتعبئة السياسية الموازية للأعمال العسكرية". في الحقيقة أَظْهَرَ العنف على كونه دعاية مسلحة شكلت لتحقّق أكبر تأثير نفسي. كإظهار ضعف أو عدم كفاءة النظام أو إستفزازه بردود أفعال متطرفة، والتي تقلل من تأييده".(٧) الجهود الأكثر تأثيراً لتصفية المتمردين في هذا المثال التاريخي هي خوبل الشعب أيضاً في داخل وخارج منطقة النزاع. وغالباً ما يريد الشعب تغيير تأييده هذا من القوات الحكومية إلى المعارضة.

هذه الدورة البشعة من "الدعـاية المـسلحة" و"رـدود الفـعل المتـطرفـة" تـبقى مـتعلقة بـالمـوضـوعـ. كـسرـها يـتـطلـبـ الدـقـةـ والمـروـنةـ والأـلـفـةـ العـاطـفـيـةـ معـ الـظـرـوفـ الـخـلـيـةـ وـالـسـكـانـيـةـ: "فـيـ حـمـلاتـ مـكـافـحةـ التـمـردـ، حـمـاـيـةـ المـدـنـيـينـ كـانـتـ (أـحـيـاـنـاـ) مـؤـكـدةـ، لـيـسـتـ بـدـرـجـةـ كـبـيرـةـ كـنـهـاـيـةـ لـهـاـ وـلـكـنـ لـكـيـ تـقـطـعـ الـبـنـىـ التـحـتـيـةـ لـلـمـتـمـرـدـينـ وـلـأـنـ السـكـانـ المـدـنـيـينـ كـانـوـاـ مـصـدـراـ مـهـمـاـ لـلـإـسـتـخـبـارـاتـ. وـبـعـبـارـةـ أـخـرـىـ، الـحـمـاـيـةـ وـالـسـيـطـرـةـ عـلـىـ السـكـانـ كـانـتـ الـوـسـائـلـ لـوـضـعـ نـهـاـيـةـ لـهـزـمـةـ الـمـتـمـرـدـينـ" (٨).

كـماـ أـصـبـحـ وـاـضـحـاـ مـؤـخـرـاـ فـيـ الـعـرـاقـ، مـكـافـحةـ الـمـتـمـرـدـينـ هـيـ مـعـارـكـ سـيـاسـيـةـ وـذـلـكـ لـأـنـ كـلـاـ مـنـ الـمـتـمـرـدـينـ وـمـكـافـحـيـهـمـ يـحـتـاجـانـ إـلـىـ تـأـيـيدـ الشـعـبـ. وـطـبـقـاـ لـمـاـ ذـكـرـهـ العـقـيـدـ جـونـ جـوـكـرـسـتـ، قـائـدـ مـدـرـسـةـ الـعـمـلـيـاتـ الـخـاصـةـ فـيـ الـقـوـةـ الـجـوـيـةـ لـلـوـلـاـيـاتـ الـمـتـحـدـةـ، أـعـمـالـ التـمـرـدـ عـبـارـةـ عـنـ سـيـاسـاتـ مـجـرـدـةـ فـيـ الـمـسـتـوـىـ الـأـكـثـرـ أـسـاسـاـ. وـإـنـهـاـ مـشـابـهـةـ أـكـثـرـ مـنـ الـحـربـ لـحـمـلـةـ إـنـتـخـابـيـةـ لـتـكـدـيسـ الـأـصـواتـ. وـلـوـ إـنـهـاـ حـمـلـةـ لـأـخـمـلـ الـقـضـبـانـ فـيـ الـجـهـةـ الـجـنـوـبـيـةـ مـنـ شـيـكـاغـوـ فـيـ سـنـوـاتـ الـعـشـرـيـنـيـاتـ" (٩).

## حـقولـ مـعـرـفـةـ الـإـنـسـانـ : أـفـضلـ الـجـبـاهـ لـنـ يـكـونـواـ فـوقـ

نـحـنـ يـجـبـ أـنـ نـسـتـمـرـ بـإـرـسـالـ قـوـاتـنـاـ إـلـىـ الـمـعرـكـةـ بـشـكـلـ مـلـمـوـسـ (وـبـعـنـيـ آخرـ: أـفـضلـ الـأـسـلـحـةـ وـالـمـعـدـاتـ التـيـ يـكـنـ أـنـ نـحـصـلـ عـلـيـهـاـ). لـكـنـ فـيـ هـذـهـ الـأـنـوـاعـ مـنـ الـإـرـبـاطـاتـ، الـحـاجـاتـ الـمـعـنـوـيـةـ الـغـيـرـ مـلـمـوـسـةـ لـهـاـ أـهـمـيـةـ أـيـضـاـ. بـالـرـغـمـ مـنـ أـنـ الـحـاجـةـ لـلـأـهـدـافـ الـإـسـتـرـاتـيـجـيـةـ الـمـفـصـلـةـ وـالـمـوـضـحـةـ بـدـقـةـ، تـكـمـنـ خـارـجـ مـجـالـ هـذـاـ المـقـالـ، يـبـقـىـ شـيـءـ وـاحـدـ أـسـاسـيـ غـيـرـ مـلـمـوـسـ لـلـنـصـرـ فـيـ حـرـوبـ الـمـسـتـقـبـلـ - وـهـوـ فـهـمـ الـثـقـافـةـ الـإـقـلـيمـيـةـ. وـقـدـ لـاحـظـ تـوـمـاـسـ هـامـسـ بـأـنـ فـهـمـ التـضـارـيـسـ السـيـاسـيـةـ يـعـتـبـرـ مـظـهـرـ أـسـاسـيـ لـلـحـربـ الـحـدـيـثـةـ: "وـهـذـاـ يـتـطـلـبـ الـفـهـمـ الـعـمـيقـ لـلـتـرـاثـ وـلـلـثـقـافـةـ وـالـتـارـيـخـ وـالـتـركـيبـ السـيـاسـيـ الـحـالـيـ لـلـمـنـطـقـةـ. لـأـنـ النـزـاعـاتـ الـحـدـيـثـةـ هـيـ نـادـرـاـ مـاـ تـكـوـنـ مـحـدـودـةـ بـدـولـةـ وـاحـدـةـ هـذـاـ الـفـهـمـ يـجـبـ أـنـ يـمـتـأـدـ إـلـىـ الـإـقـلـيمـ كـكـلـ" (١٠).

فـيـ تـقيـيمـهـ الـأـخـيـرـ لـلـدـرـوـسـ الـمـأـخـوذـةـ مـنـ الـمـكـافـحـةـ الـحـدـيـثـةـ لـلـتـمـرـدـ يـوـافـقـ يـوسـفـ سـيـلسـكـيـ، الـعـقـيـدـ الـمـتـقـاعـدـ مـنـ جـيـشـ الـوـلـاـيـاتـ الـمـتـحـدـةـ، وـكـانـ أـحـدـ قـادـةـ مـفـصـلـ

إربط قوة المهمات للعمليات الخاصة في أفغانستان. على إن القادة الذاهبين إلى مقاومة التمرد يجب أن يكون لديهم أفضل خليل مكن للخصائص السكانية هناك: مفتاح الدخول إلى التحليل يجب أن يتضمن "التقييم" التراخي والثقافي حتى قبل دخوله إلى منطقة العمليات. فهم القوات في اللعب يتعلّق بمعرفة الإنتماء العرقي، اللغة (وتشمل اللهجات)، الدين، والقومية ("الأيديولوجية" أو طريقة التفكير). هذا التقييم يجب أن يأخذ في الحسبان شبكات التأثير الإجتماعي التي تدعم إجتماعياً سياسياً، أكاديمياً، جنائياً، عملياً، تقنياً، الخ. البيانات تقدم نقطة بداية للوصلات والعقد التي تُطلب عن خليل الهدف لأنظمة التضاريس البشرية (العقد البشرية، الوصلات المؤثرة، المناطق المتراكبة، .. الخ.).

من هنا، العديد من المنشورات الأخيرة تعتبر أن من الضروري علينا فَهُم هذه التضاريس الإنسانية الإقليمية. وكيف يستطيع قادة أمريكيون إحراز مثل هذه المعرفة؟ سمحَ التقنية المتفوقة للقوات المسلحة الأمريكية بإتقان وقيادة المعارك التقليدية. لسوء الحظ، أدى إلى الوصف الغامض أيضاً "لفريق النصف الأول في الإتحاد الذي يُبقي إحرار الأهداف حتى نهاية اللعبة".<sup>(١٢)</sup> بالتأكيد، هذه التقنية المتفوقة سوف تأخذ مكانها في الريعين الآخرين - ولكن فقط كمساعد على منصة التجمع البشري المناسبة أكثر:

من خلال المعرفة الجيدة للممارسات المحلية التي من الممكن أن تُحدّد المتمردين أو أولئك الذين يقدمون العون لهم. وحاجتهم ليكونوا عملية مستمرة للتشاور والمحوار مع الناس على الأرض للإنذار المبكر، التعلم، والردود الإنتقادية، خلال الإنتشار وللمعايير المطلوبة لتأمين زيادة العمليات. الإستخبارات البشرية ... تُبني على الإختلاط مع الناس المحليين والتي من الممكن تكملتها بطريق إستخباراتية أخرى (التقنية والمجاسوسية) ولكن سوف يزداد حسابها كأهم جزء في الإستخبارات.<sup>(١٣)</sup>

من المُمْكِنُ للفرد أن يستنتاج بأنه في المدن، حيث تكون الكثافة السكانية عالية، لذا، فالقتال سيكون سياسياً أكثر، إن أفضل وجود للجامعين سيكون في المستوى الأرضي ولا يتطلّب البطاريات.

## العراق: نحن ما بعد الّربيع الثاني

يمكن لأمريكا أن تستعمل تفوقها التقني لجمع المعلومات المذهلة التي تُمكّن "محاربين أقلّ عدداً من إحداث ضرر أكبر وعلى مسافات طويلة".<sup>(١٤)</sup> مرة ثانية، وعلى أية حال، النصف الثاني من المبارزة ليس كثيراً حول الحلول الحركية. في تقريره راند RAND الأخير يثبت بروس برني وآخرون بأن القوات الجوية الحديثة يمكن أن تشتبك مع الأهداف الأرضية بفعالية وتأثير أكبر من أي وقت مضى وهم مقتنعون أيضاً بأنه بغض النظر عن النجاح البارز في كوسوفو تبقى الأسلحة الأرضية مهمة في القتال الحديث بسبب حتمية إتصالها مع السكان المحليين. القوة الجوية لن تكون الطريقة المثلثة مثل هذه المهام، كإيجاد مقاتلي حرب العصابات والإشتباك معهم، ومراقبة المنطقة، وجمع المعلومات البشرية، وتشييد المباني. هذه المحاولات مهمة لكسب السلام في المناطق السكنية الحضرية "لأن النشاطات التي تتطلب إتصالاً بالناس مهمة في مكافحة التمرد، الإستقرار، حفظ السلام، بناء الأمة، والعمليات العسكرية ذات العلاقة، المهام التي أصبحت مهمة جداً في الإستراتيجية الأمريكية منذ ١٩٨٩ والتي من المتميل أن تسود للمستقبل المنظور".<sup>(١٥)</sup>

إذا أرادت القوات الأمريكية أن تُقذف شيئاً ثقيلاً خارج المدى في هذه النقطة أثناء المنافسة، فيجب أن يكون رسالة بدلاً من أن يكون ذخيرة. في كل خطوة من عملية التركيب كالتسليم، وقادة التقييم من الرئيس فنازاً، فسوف يحتاجون لخبرة إقليمية وإستخبارات رائعة للمساعدة في هذا المسعى. وكما وجَدَ البريطانيون أثناء قتال مكافحة التمرد في الملا يا وبورنيو خلال السّبعينات، إن أفضل الإستخبارات تأتي من الناس المحليين، الذين يوفرون المعلومات للجيش عندما يضمنون لهم الامان والحماية من الأعمال الإنقاضية وحصة في نجاح مكافحة التمرد.<sup>(١٦)</sup>

في العراق، من الضروري أن تَجِدَ قوّات التحالف طريقة لعمل هذا أيضاً، لكنّهم يمكن أن ينجزوا فقط جزءاً صغيراً منها من الجو والفضاء، أغلب الوزن يستند على أكتاف قادة المشهد الإيجابي (الأرض) في أماكن مثل تلّ عفر والفلوجة.

وطبقاً لما ذكره مؤلف الشؤون العسكرية فيكتور أورابلي، إن خطورة الإستجابة للتمرد في المجتمع ذو الكثافة السكانية العالية هو بالتأكيد عامل مهم عندما توشك الحالة التقليدية للحرب في حرب العراق على الإنتهاء: في اعتقادي إن

التمرد خلق بالأساس بالوسائل المستخدمة من قبل قوة الإحتلال، التي كانت المنفذ في البداية، في عملية تفتيشهم عن صدام حسين. طموح الجنرالات الذين كان يجب أن يعرفوا بصورة أفضل والذين خلقوا ثقافة الإعتداء الشديد بمنطلق إعمل ما هو ضروري. أفراد القوات المسلحة الخبطين الذين لم يكن لديهم معرفة باللغة أو الثقافة، من الطبيعي أن يرتكبوا الأخطاء. وفي المجتمع العشائري إذا قُتل شخص فإن الخبر ينتشر مباشرة إلى العشيرة.

ويلاحظ علاوة على ذلك ان البحث عن أسلحة الدمار الشامل أدى إلى الشعور بال Maraة عند السكان المحليين. وأجبرت قلة المترجمين الجنود على الحديث بلغة الإشارة، حالة الأمور هذه أدت إلى صعوبة كسب قلوب وعقول الناس. "النتيجة" كما يفترض أورايلي، "كانت تلك القطعات الأمريكية عمياً وصماءً إلى درجة إنهم كانوا لا يعلمون ماذا يجري حولهم، وان العراقيين غالباً ما كانوا مرعوبين.(١٧)

إن النزاع في العراق، على أية حال، في تزايد. ويشير معلق الشؤون الحالية روبرت برايسن، إلى التوجه الخطير في الحرب العالمية الثانية، الألغام أو مصائد المغفلين تسببت في ٣ بالمائة من وفيات القتال للولايات المتحدة: لقد ارتفع هذا العدد إلى ٤ بالمائة في كوريا و ٩ بالمائة في فيتنام. مع ذلك، وبشكل ملحوظ خلال "الفترة من يونيو/حزيران إلى نوفمبر/تشرين الثاني ٢٠٠٥، إن أجهزة الإنفجار المرجلة [IED] كانت مسؤولة عن ١٥ بالمائة من وفيات الحرب وتقريراً نصف مجموع كل الإصابات غير القاتلة." يستنتاج برايسن بأن هذا النقص في الإرتباط المباشر يعطي الفائدة التكتيكية للمتمردين. ويستشهد بمقابلة أجربت مع الباحث في الشؤون العسكرية وليم ليند لتأييد التقييم المутم للجنود الأمريكيان في العراق: "إن كل قواتنا المسلحة تعتمد على فكرة قوة النار الكثيفة الساحقة التي تركز على الأهداف ولكن هذه الفكرة لا تعمل في هذا النوع من المعارك. نحن نقاتل عدو جعل نفسه غير مستهدف .... لذلك فالمتمردين يستطيعون الإستمرار في قتال الجيش الأمريكي في العراق بشكل غير محدد - بغض النظر عن عدد القوات الأمريكية المنتشرة وسرعة جمعها".(١٨) وقد يعطي الرقم التقريري الذي يبلغ ٣,٥ مليون دولار أمريكي أنفاقته وزارة الدفاع في عام ٢٠٠٦ في المبادرات المضادة لأجهزة الإنفجار المرجلة [IED]. وأفادت التقارير الصحفية مؤخراً بأن الجيش الأمريكي قد خاوز نفسه الدورات (الحروب) المتكررة لجنوب غرب آسيا، يعطي بارنيت في تساؤله عن كيفية سير الوضع المائع في العراق.(١٩) تجربة عن

مدى خاج الجيش الأمريكي في حرب الإستطلاع الحديثة: "هل أنهينا تخسين الأمن المحلي بصورة كافية لقدر تدفق الإتصال العالمي؟ وعلى نحو متزايد، تدخلات جيشنا سوف يُحكم بواسطة الروابط التي تركها خلفها، وليس ثقوب الدخان".<sup>(٢٠)</sup> يجب على الولايات المتحدة أن تستخدم هذا المقياس للنجاح، يتوقع الفرد بحثاً في محتوى جعبه الأمان القومي عن شيء أقل تهلكة قتالية وحركية وتقنية من الوسائل التي تستخدم ضد الأعداء الغير متناسقين السابقين. وكما يلاحظ المؤرخ مايكل هيورارد في مقاله الحديث، "الضوء المقدم بواسطة معرفتنا لقابليات الكفاءة التكنولوجية وقدرتنا في التحليل الاستراتيجي المعقد هو خداع للنظر كما لو يكون تنويمًا مغناطيسيًا تقريباً لكنه في تلك المناطق الغامضة للإنسان الذي يفهم إستناداً على معرفته بالتنمية الإجتماعية والتنوع الثقافي وأنمط السلوك، فإننا هناك يجب أن نبحث عن الأجوية".<sup>(٢١)</sup>

الولايات المتحدة حافظت على الطرف الأفضل في التفوق الجوي، الإخلاء الطبي والمعالجة، التموين والنقل، و الإسناد المدفعي المؤثر - وكل المظاهر الأساسية. نحن نستطيع أيضاً أن نضع خططاً متعددة فوق ساحة المعركة لمراقبة كل من القتال والعديد من المتغيرات غير المنظورة بالنسبة للقيادة على الأرض. كل من هذه القوى تبقى أساسية حتى إذا خلع لاعبوا الخصم زيهم الرسمي وتوجهوا إلى مقاعد المترجين؛ هذه هي بالتأكيد القضية في العراق، حيث إن أجهزة التفجير المرجلة [IED] تمثل علامة قوية لهذا التطوير. كي نريح مثل هذه المعارك الصغيرة، كييفما كانت ي، فإن الفريق الأمريكي يجب أن يتصل مع الملتزمين والموظفين الحراسة للإستمرار بتغذية المشاهدين ولkses الألفة في الملعب. إبقاء الإتصال مع العجَّبين أنفسِهم يمكن أن يعطي معلومات إستخباراتية ثمينة عندما ينبع شيء غير متوقع بين الجمهور.

للأخذ بنظر الإعتبار، على سبيل المثال، إن أجهزة التفجير المرجلة [IED] المذكورة سابقاً في كتاب لا يوجد نصر حقيقي(NO True Glory): حساب خط المواجهة لمعركة الفلوجة، يصف بينك ويست ليس فقط منحني المعركة التعليمي . ولكن أيضاً الفشل المعين الذي كان من الممكن تجنبه لو نحن أجرينا محاورة عملية مع سكان المدينة. وقد بين بينك بأن جنود فرقعة المشاة الثالثة في الجيش الأمريكي راودهم الشك بسرعة حول ما يحيط بهم : كلاب ميتة، براميل موضوعة في زوايا غريبة، أو صناديق كارتونية مستقرة أثناء رياح قوية من الممكن

أن تكون (أفخاخ المغفلين). الدوريات اليومية، الفرد يمكن أن يظنّ، بكونها أساسياً لتكوين وعي موضعي. ”في منتصف يوليو/تموز (٢٠٠٣)، كان هناك جندي قتيل وثلاثة جرحى عندما فُجّرت قذائف مدفعية عند مرور قافلة غرب الفلوجة. العديد من السكان المحليين قد مروا قرباً من جهاز التفجير، لكن لا أحد منهم حذر الأميركيان.“ (٢٢)

لإجراء الحوار يأخذ كيانيّن، نحتاج لزرع البراعة في الأوامر لمنع اللاعبين الأميركيان من إيقاع الناس والسير على أصابع القدم في توجيههم نحو إنجاز المهمّة. حملة فعالة لتوضيح الوجود الأميركي وإظهار الإهتمام بتحسين وضع السكان مكن أن تكسب على الأقل التأييد السلبي من المشاهدين و من الممكن أن يقنع السكان المحليين بالإشارة بشكل سري إلى مصادر الخطر للجنود الأميركيين.

## الحلول الممكّنة

الوسائل لتسهيل هذا الحوار تستقرّ الآن ضمن جعبـة الأمـن الوطـني المذكورة أعلاه، ووزارة الدفاع (DOD) لديها مدخل جاهز إليها. أولاً، وكما هو معـرف من قبل النـشر المشـترك 1-02 (JP) مديرية الدفاع قاموس الشروط العسكريـة والبنـود المرتبـطة، ١٢ أـبريل/نيـسان ٢٠٠١ ( والمـعدل في ١٤ نـيسان ٢٠٠٦)، الشـؤون العامة هي ”مـعلومات عـامة، مـعلومات الأوـامر، نـشاطات عـلاقات المجتمع المـوجهة نحو الجـماهـير داخـليـاً وخارـجيـاً لـمصلحة وزـارة الدـفاع“. بـبسـاطـة ضـعـ، قـوات الـولاـيات المتـحدـة التي تستـطـيع إـبـلـاغ مقـاصـدـها ونشـاطـاتـها بهـذه الوـسـيـلـة. الحاجـة إـلـى الشـؤـون العـامـة (PA) والـتي بـرـزـتـ في تـقـرـير لـجـنة ١١٩ـ والـذـي من خـالـله يـسـأـل رـيـتـشارـد هـولـبرـوك ”كـيـفـ يـسـتـطـيعـ شـخـصـ فيـ كـهـفـ الإـتـصالـ معـ مجـتمـعـ يـقـودـ الإـتـصالـ العـالـيـ؟“ وـيـصـرـحـ وكـيـلـ وزـارـةـ الـخـارـجـيـةـ رـيـتـشارـدـ أـرمـيـتـاجـ ”إـنـ الـأـمـرـيـكـانـ كـانـواـ يـصـدـرـونـ مـخـاـوـفـنـاـ وـغـضـبـنـاـ، لـيـسـتـ روـيـتـناـ لـلـفـرـصـةـ وـالـأـمـلـ.“ (٢٣)ـ رـيـماـ لاـ يـخـتـرـعـونـ فيـ الشـؤـونـ العـامـةـ (PA)ـ روـيـةـ وـأـهـدـافـ الـوـلاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ، لـكـنـ عـنـدـماـ يـتـعلـقـ الـأـمـرـ بـالـكـفـاحـ لـإـغـرـاقـ الـخـطـابـاتـ الـمـتـطـرـفةـ الـمـعـادـيـةـ لـالـأـمـرـيـكـانـ، فـبـالـتـأـكـيدـ اـنـهـ دورـ حـاسـمـ يـلـعـبـونـهـ فـيـ إـتـصالـهـمـ بـالـأـطـرافـ ذـاتـ الـعـلـاقـةـ.

ثـانـيـاًـ طـبـقاـ لـلـنـشـرـ المشـتركـ 1-02ـ (JP)، نـشـاطـاتـ الشـؤـونـ المـدنـيـةـ (١١ـ خـسـينـ)ـ العـلـاقـةـ بـيـنـ الـقـوـاتـ الـعـسـكـرـيـةـ وـالـسـلـطـاتـ المـدنـيـةـ فـيـ الـمـنـاطـقـ الـتـيـ تـوـاجـدـ فـيـهاـ

قوات عسكرية، و(٢) يتضمن تطبيق المهارات الوظيفية الخاصة للشؤون المدنية، في مناطق المسؤولية الطبيعية للحكومة المدنية، لتعزيز إجراءات العمليات العسكرية المدنية". وقد ذكر توماس هينريكسن إن مثل هذه النشاطات تتضمن "تجديد المدارس، إنشاء الطرق، حفر الآبار، معالجة المرض".<sup>(٤)</sup> في حاصل الجمع، الشؤون المدنية (CA) تقلل من التعطيل لحياة الناس غير المحاربين، في منطقة الحرب، وجعل كل واحد منهم صاحب حق في العملية. إذا، على سبيل المثال، كانت إدارة البلدية بدون ماء صالح للشرب لأشهر وقوات الولايات المتحدة لديهم نافورة من الماء، إذن كل رب أسرة متضرر تكون له مصلحة في إبقاء المتمردين بعيدين عن المدينة.

يكتب البروفيسور دان موران من الكلية البحرية للدراسات العليا إن جنود ماو تسي تونك ساعدوا في الحصاد ومنعوا الجريمة وعلموا الناس القراءة وأعادوا التعمير المدني كأولوية أثناء محاربتهم لليابان والقوات الوطنية. هذه النشاطات "سمحت للمحاربين الثوريين بإحتلال الشواغر السياسية والنفسية والأعمال الخاصة التي قصد منها الإبتكار" بالتبني. يلاحظ، أن القتال ضد المتمردين يتطلب آلة قابلة للانتشار للعمل جنباً إلى جنب مع السكان المحليين وتقدم "عمل إجتماعي أصيل" أفضل من المتمردين.<sup>(٥)</sup> أدركت الولايات المتحدة الحاجة إلى ملء هذا الفراغ بخلق وحدات الشؤون المدنية (CA) خلال الحرب العالمية الثانية، هكذا فإن هذا الجهاز الملائم وجده منذ ستة عقود.

يُعرّف النشر المشترك (JP) الأداة الغير حركية الثالثة، والعمليات النفسية، على كونها "عمليات مخطفة لنقل معلومات مختارة ومؤشرات للمشاهدين الأجانب للتأثير على عواطفهم ودراوفهم وتفكيرهم الموضوعي، وأخيراً على سلوك الحكومات الأجنبية والمنظمات والجماعات والأفراد. الغرض من العمليات النفسية هو إقناع أو تعزيز المواقف والسلوك الأجنبي المناسب لأهداف المنشيء". : كما بَرَزَ سابقاً، كل من هذه المفاهيم - الشؤون العامة (PA)، الشؤون المدنية (CA)، والعمليات النفسية (PSYOP) مهم لقيادة معارك المدن ضد الأعداء الغير متلذذين.

المعلومات الثقافية، المدعومة بالإستخبارات الثقافية، والتي تخدم على كونها الأساس للشأن العام (PA)، والشأن المدنية (CA) والعمليات النفسية (PSYOP) الفعالة والتهيئة الثقافية لميدان المعركة، لذلك، تُعتبر شيئاً أساسياً مهماً. وفي مقالتهم "إعادة التركيز على الإستخبارات" يتصرّف كيث ماكباك وشون تايتلر، إن الإستخبارات تزود القيادة -"المستهلك"- ليس فقط بالحقائق،

لكن أيضاً السياق لتلك الحقائق. هكذا يرى المستهلكون بروز أسباب ساحة معركة بالإضافة إلى التأثيرات، المنظور الذي يمكن أن يُوسع من تأثيرهم في العمليات العسكرية الغير مأولة. أين يستطيع جيش الولايات المتحدة أن يكتسب هذا المستوى من التحليل؟

الثقافة التي تؤكد على المهارات الإستقصائية، وإختبارات الفرضيات وإبلاغ محللين بكمال المدى لفهم الثقافي والإقتصادي والإجتماعي. آنذاك ستجعلهم في مركز أفضل ليتغلبوا على الإنحرافات، وتقوي حجتهم كما ينشدون لتخفيض إنحرافات زبائنهم. المساعد الحاسم للتخفيف على الخلل وإنحراف المستخدم هو الإدراك الثقافي. يجب على المشغلين وصانعي القرار أن يفهموا خصومنا إنحرافاتهم، اعتقادهم الثقافي، وتصورهم للولايات المتحدة - كي يفهموا حقيقة دوافعهم ومقاصدهم. (٢٦)

توجد حالياً ثلاثة من المصادر يمكن أن توَّد هذا المنظور إلى قادتنا. المصدر الأول، كما أشار إليه بارنيت، القوة البشرية التي تتحرك من "الثغرة" حيث القوات الأمريكية سوف توسع من إنتشارها لتصدير الأمان إلى "الصهايم" الصناعي والمعولم: "إنهم قادمون (و) إن اختيارنا الوحيد هو كيف نرب بهم". (٢٧) أي شخص قضى وقتاً في منظمة عسكرية للولايات المتحدة فلا بد أن يكون قد التقى ببعض في الخدمة كـسب المُوطَنة الأمريكية بواسطة خدمته في تلك المنظمة. كل من هؤلاء الأفراد ومن خلفية إختصاصه أو إختصاصها العسكري يمكن أن يقدموا خبرتهم عن المنطقة إلى القادة الأمريكيان. تنسيق الجهد لتحديد مكان هؤلاء الأفراد وإخراهم بالوحدات المنتشرة في مناطقهم الأصلية قد ينتج الفوائد - أسأل أي قائد سبق وأن تعامل مع المترجمين المحليين المتعاقد معهم في منطقة المعركة، بالتأكيد هذه الفوائد ستصبح مطلباً شرعاً من قبل أي شخص في الهرم الوظيفي للجيش الأمريكي - بالرغمي أو بدونه - توفرهم مُفيد للقادة بحسب نبض السكان المحليين أو المساعدة على إجراء المفاوضات معهم.

المصدر الثاني، على مستوى هيئة الأركان، يُعتبر الشركاء الإقليميون مهمين جداً. بغض النظر عن الإشتراك الواضح بالدم والثروة من قبل الشركاء في التحالف، إن الخبرة الإقليمية يمكن أن تبرهن فعاليتها ليس فقط للقوات التقليدية الماهرة. بل أيضاً لتأمين الدعم من أولئك الذين يرغب التحالف بتحريرهم في العملية. إذا، كمثال، أراد قائد من مينيسوتا إحتلال فلوريدا فيجب عليه أن يكون حكيمًا فيبحث

عن المصالح المشتركة مع المسيسيبي وجورجيا وألاباما. إن ضباط الإرتباط من هذه الولايات يمكن أن يقدموا النصيحة إلى هيئة أركان القائد بشأن تشكيلاً واسعة من المواقع التي تبين المصلحة المشتركة. من خلال بعض الأشخاص الذين يفضلون النظرة الأحادية الجانب، تصور كيف كان الهجوم البرمائي على حصنون هتلر في أوروبا يتضمن دون مساعدة الانكليز أو الفرنسيين. ومثال أكثر حداثة، يحتاج الفرد فقط النظر إلى الإسناد الأساسي المقدم من قبل رجال "البيشمركا" المليشيات الكردية (مع مستشاري المجموعة العاشرة للقوات الخاصة) إلى اللواء ١٧٣ المحمول جوًّا في الأيام الأولى من عملية حرية العراق.

المصدر الثالث، والأكثر رغبة، خصوصاً من وجهة نظر الأمن، هو برنامج ضباط الشؤون الخارجية (أي الضباط الذين يختصون بالدول أو المناطق الأجنبية كالشرق الأوسط . واحتصاراً يرمز لهم بFAO). وفي نيسان ٢٠٠٥ صادق نائب وزير الدفاع بول وولفويتز على توجيهه وزارة الدفاع (DODD) الخاص ببرنامج ضباط الشؤون الخارجية (FAO) . يكلف البرنامج الأقسام العسكرية بمهمة " دراسة تطوير هيئات من ضباط الشؤون الخارجية . والذين سوف يكونون ضباط متخصصين بشؤون الدول الأجنبية وتكون لديهم معرفة بالشؤون السياسية العسكرية وعندهم إلمام بالعوامل السياسية والثقافية والإجتماعية والإقتصادية والجغرافية والأمنية للأقطار والأقاليم التي يختصون بها ويشتغلون فيها في المستقبل. وعندهم معرفة ومهارة لغوية عالية بلغة الدولة الأجنبية التي يخدمون بها". ويَدعُو التوجيه رؤساء وحدات وزارة الدفاع (DOD) لإعداد خبراء محليين ثابتين وتحت الطلب من خريجي الجامعات ولديهم تخصص عسكري أساسي وخبرة وظيفية في دول تخصصهم، بالإضافة إلى معرفة لغة أجنبية واحدة أو أكثر (على مستوى اثنين أو أكثر) . ولجعل هذا العرض رائجاً (ومغرياً)، فإن برنامج ضباط الشؤون الخارجية (FAO) يوفر فرص الترقية للضباط إلى رتبة جنرال أي ضباط العلم" و تدريب دوري لتنمية وإنعاش اللغة والخبرة الإقليمية".(٢٨) إدراك لأهمية هذه الثروة، فإن وزارة الدفاع (DOD) تقدم تسهيلات واضحة لحفظ الخبرة المطلوبة للبرنامج .

## الاستنتاج

كما تنبأ شون إدواردز في دراسته القياسية مارس كشف القناع، الوجه المتغير للعمليات الحضرية(حرب المدن)، الالاتناطر وال الحرب الحضرية، من المحتمل

إنهم سينتالفن ضدّ القوات الأمريكية في نزاع المستقبل. وفي هذا السيناريو يفترض إدواردز إن الشعب الأمريكي سوف يتوقع حرباً قليلة المساير، كلا التقييدات الطبيعية وتلك التي تفرضها قواعد الإشتباك ستلقي إستحسان الجانب الآخر، وإن إشتباكات المشاة بالمشاة سوف تقلل من أفضليّة الولايات المتحدة في الأسلحة الثقيلة". عندما يتواجد المدنيين بأعداد كبيرة فإن إسنادهم قد يكون مركز الجاذبية، وخصوصاً في مكافحة التمرد. الغير المقاتلين قد يخفون العدو ويزيودون الإستخبارات، ويتخذوا دوراً فعالاً في القتال".<sup>(٢٩)</sup> البيئة الحضرية الطبيعية بقيودها المتأصلة "كثافة الهياكل، إزدحام السكان، تعقيد التضاريس، تعددية قنوات الاتصالات، الخلفية الضخمة (الضوضاء)، الكمية الإستثنائية وعدم جانس المصادر" إضافة لذلك تقدم تضاريس بشريّة غنية.<sup>(٣٠)</sup> وزارة الدفاع (DOD) صادقت بواسطة توجيه وزارة الدفاع 1315.17 (DODD) والتي أدركت أهمية اعداد خبراء في تخصصاتهم للمساعدة على تهيئة التضاريس البشرية.

حصل فريق الولايات المتحدة على تسجيل عظيم على الشبكة، ولكن جُهوده للحركة ببراعة بين الناس وحمايتهم في المنصة غير مُنظمة، بصورة ماثلة أمريكا تنعم بتقنية رائعة، ولكن الأفضلية ليست كافية لإسناد فرقها عندما تغادر حقل مسرحية تقليدية. ان التخصص والخبرة في التأمين الحاجة تمكن القادة ورجال الدولة- من المُدرّبين وأعضاء خط الهجوم(كما في كرة القدم) الاداريين والمديرين- من الحصول على أفضل تجهيز وتدريب وقيادة لاعبينا إلى النصر في المدرجات أيضاً. المواطنون الأمريكيون الذي يضمّنهم لاعبي الفرق، الأنصار، والمالكيون سوف يشهدون العائد على الاستثمار(أي سيجنون ثمرة اتعابهم).

## الملاحظات

١. الرائد راي蒙د سي . فينتش الثالث، " وجه معركة المستقبل: المقاتل الشيشاني، شامل باسايف "مراجعة عسكرية ٧٧، لا. ٣ (يونيو/حزيران مايو/أيار ١٩٩٧): ٣٩.
٢. توماس بي. إم. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة: الحرب والسلام في القرن الحادي والعشرين (نيويورك: جي. بي. بوتنام سون، ٢٠٠٤)، ١٢-١٣.
٣. ستيفن ميتز، "حروب صغيرة: من المنخفض الكثافة إلى التحديات الشديدة،" في إعادة تفكير مبادئ الحرب ، أي دي. أنتوني دي. ماك لوفر (أنابولس: مطبعة معهد البحرية، ٢٠٠٥)، ٢٨٠.

٤. المقدم لـستر دبليو. كرو وجاكوب دبليو. كيب، "معركة حضرية: مواجهة الخيال، "مراجعة عسكرية ٨٩، ٤ (أغسطس/آب يوليو/تموز ١٩٩٩)، ،
- [https://calldbp.leavenworth.army.mil/eng\\_mr/2006091214483150/04\\_Jul\\_Aug/REFTP/05art.pdf#xml=/scripts/cqcgi.exe/@ss\\_prod.env?CQ\\_SESSION\\_KEY=RNUPQSWPDCVP&CQ\\_QH=125622&CQDC=6&CQ\\_PDF\\_HIGHLIGHT=YES&CQ\\_CUR\\_DOCUMENT=1](https://calldbp.leavenworth.army.mil/eng_mr/2006091214483150/04_Jul_Aug/REFTP/05art.pdf#xml=/scripts/cqcgi.exe/@ss_prod.env?CQ_SESSION_KEY=RNUPQSWPDCVP&CQ_QH=125622&CQDC=6&CQ_PDF_HIGHLIGHT=YES&CQ_CUR_DOCUMENT=1).
٥. أنظر إتفاقية ٤، الجزء pt. ٣، القسم. ٣، دليل المراجع إلى إتفاقيات جنيف، <http://www.globalissuesgroup.com/geneva/convention4.html>
٦. كرو وكيب، "قتال الناطق الحضري،" ١٤
٧. ميتز، "حروب صغيرة،" ٨٣
٨. ماري إتش. كلدور، "مبادئ لإستعمال الجيش في عمليات الأمن البشرية،" في إعادة تفكير مبادئ الحرب، ٣٩٣.
٩. العقيد جون جوكريست، رئيس مدرسة العمليات الخاصة للقوة الجوية الأمريكية، مقابلة من قبل المؤلف، ٢٨ فبراير/شباط ٢٠٠٦.
١٠. توماس إكين. هامس، "إعادة تفكير مبادئ الحرب: مستقبل الحرب،" في إعادة تفكير مبادئ الحرب.
١١. العقيد جوزيف دي. كيليسكي مكافحة التمرد الجاهزة للعمل [مكافحة تمّد]. تقرير جي إس أو يو ٥٠٥ (هولبرت فيلد، إف إل: جامعة العمليات الخاصة المشتركة، سبتمبر/أيلول ٢٠٠٥)، ٤٠.
١٢. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة، ٣١٩.
١٣. كالدور، "مبادئ،" ٣٩٦.
١٤. الدكتور جي. دوغلاس بيتسون والدكتور مارك لويس، "حاجة المقاتل الحربي للعلم والتكنولوجيا،" مجلة قوة الجو والفضاء ١٩، رقم. ٤ (شتاء ٢٠٠٥)، ٧٢، <http://www.airpower.maxwell.af.mil/airchronicles/apj/apj05/win05/win05.pdf>
١٥. بروس آر. بيرني وفي مكان آخر، ما بعد الإسناد الجوي القريب: صياغة شراكة جوية أرضية جديدة، إم جي ٣٠١ أي إف (سانتا مونيكا، كاليفورنيا: راند، ٢٠٠٥)، ٢٥، [http://www.rand.org/pubs/monographs/2005/RAND\\_MG301.pdf](http://www.rand.org/pubs/monographs/2005/RAND_MG301.pdf)

١٦. الرائد سكوت آر. ماك ميشال، منظور تأريخي على المشاة الخفيف (فورت ليفين وورث، كنساس: قيادة الجيش الأمريكية وكلية الأركان العامة، معهد دراسات القتال، ١٩٨٧)، ١٣٧، [http://www.cgsc.army.mil/carl/download/csipubs/historic/hist\\_c3\\_pt2.pdf](http://www.cgsc.army.mil/carl/download/csipubs/historic/hist_c3_pt2.pdf)
١٧. مقتبس في جيمس فالوز، "لماذا ليس للعراق جيش"، "أطلantيك" ٢٩٦، ٤، ٥ (ديسمبر)، كانون الأول ٢٠٠٥ (١٦-١٧)؛ <http://www.theatlantic.com/doc/200512/iraq-army>
١٨. روبرت بريس، "الرجل ضد اللغم"، "أطلانتيك" ٢٩٧، الأول (يناير/كانون الثاني / فبراير)، شباط ٢٠٠٦، ٤٤، ٤٦.
١٩. في نفس الصفحة ٤٤؛ وأسوشيتيد بريس، "إمتداد الجيش إلى نقاط القطع، تقرير يقول، CNN.com، يناير/كانون الثاني ٢٠٠٦،
٢٠. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة، ١٣٧.
٢١. مايكل هاوارد، "مستقبل الردع"، RUSI Magazine (معهد الخدمات المتحدة الملكي) ١٣١، العدد ٢ (يونيو/حزيران ١٩٨٦)، ١٠.
٢٢. بينك ويست، نصر بلا حقيقة: حساب خط المواجهة لعملية الفلوجة (نيويورك: كتب بانتام، ٢٠٠٥)، ١٨.
٢٣. اللجنة الوطنية للهجمات الإرهابية على الولايات المتحدة، ١١/٩ تقرير لجنة: التقرير النهائي للجنة الوطنية للهجمات الإرهابية على الولايات المتحدة (واشنطن، دي سي: اللجنة، ٢٠٠٤)، ٣٧٧.
٢٤. توماس إتش. هينريكسون، تقسيم أعدائنا، تقرير JSOU ٥-٠٥ (هولبرت فيلد، إف إل: جامعة العمليات الخاصة المشتركة، نوفمبر/تشرين الثاني ٢٠٠٥)، ١.
٢٥. دانيال موران، حروب التحرير الوطنية ٤٩ (London: Cassell)، ٢٠٠١.
٢٦. كيث جي. ماسباك وشون تيتلير، "إعادة تركيز الاستخبارات" في إعادة تفكير مبادئ الحرب، ٤٥-٥٤٤.
٢٧. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة، ١١٤.

٢٨. توجيه وزارة الدفاع (DODD) ١٣١٥,١٧ ) إدارة الدفاع برامج ضباط الشؤون الخارجية  
٢٠٠٥.. ، ٢٨ أبريل/نيسان  
[http://www.dtic.mil/wls/directives/corres/pdf/131517\\_042805/131517p.pdf](http://www.dtic.mil/wls/directives/corres/pdf/131517_042805/131517p.pdf)

٢٩. شون جي. أي. إدواردن المريخ كشف القناع: الوجه المتغير للعمليات الحضرية، السيد  
A-1173- (سانتا مونيكا، سبي أي: راند، ٢٠٠٠ - xi, xvii .  
[http://www.rand.org/pubs/monograph\\_reports/MR1173/MR1173.sum.pdf](http://www.rand.org/pubs/monograph_reports/MR1173/MR1173.sum.pdf)

٣٠. سكوت كيروبهر وروسل دبليو. جلين. حل الويب: المكر وتكيف العمليات الحضرية  
مُستقبلاً، أم آر- ١٤٩٥ A- (سانتا مونيكا، سبي أي: راند، ٢٠٠٣ .  
[http://www.rand.org/pubs/monograph\\_reports/MR1495/MR1495.sum.pdf](http://www.rand.org/pubs/monograph_reports/MR1495/MR1495.sum.pdf)

## الأمير الإستراتيجي

### الضرورة في تقييم العمليات على كونها معارضة لعمليات المعلومات في العراق وأفغانستان

العقيد وليم دارلي- جيش الولايات المتحدة الأمريكية \*

وهكذا كان النصر لكل الأئبياء المسلحين والفشل مصير  
غير المسلحين منهم.

مكيافييلي، الأمير

بين العديد من أعياد التجلّي والتي يمارسها الجيش الأمريكي وفقاً للعمليات التي يقوم بها في العراق وأفغانستان، إن إدراك هذه الحالة يعتبر مثير ولو إنه متاخر حيث إنه يحتاج إلى فهم كامل لتراث البلد وكذلك المهارات الثقافية النامية (مثل الإمكانيات اللغوية) للعمل بنجاح في مثل هذه البيانات. ونتيجة لذلك فإن التراث أصبح من المواضيع الساخنة للمناقشة في الحلقات العسكرية، وما ينتج عنها من توسيع أدبي سريع والذي يقدم الوصفات المختلفة للحصول على إمكانيات ثقافية متطرفة (١). المشكلة الرئيسية تتعلق بالأطروحة الحالية لمعظم الآداب هذه في الحقيقة، الإهتمام العسكري بالتراث على كونه بعد من أبعاد ساحة المعركة وهذا ما يؤسف له ولكن الإصرار السائد على إن التراث هو عبارة عن مجرد نوع من العقبات البشرية والتي تتطلب أن تفتح على طاولة المفاوضات كأي عامل آخر يعترض العمليات الناجحة، كما في التعامل مع المناخ والتضاريس المعاكسة. وهذا أبعد ما يمكن أن نصل إليه في تقديرنا للتراث ضمن السياق العام لأنواع الصراعات التي نواجهها في العراق وأفغانستان، نحن سوف لن نطور أو نوسع المهارات المناسبة، بل سوف نقيِّم السياسات التي تتطلب المعونة للوصول إلى الأهداف السياسية للبلد. بدلاً من إستئصال مجموعة من هذه الإمكانيات، ومع إن التعديل السياسي

\*العقيد دارلي رئيس تحرير مجلة ، المراجعة العسكرية، مركز القوات الموحدة، معسكر ليفينورث، كانساس.

الذى يثبت انه غير فعال وربما يكون عكس المطلوب لتداعي الفهم الأفضل للصراعات على كونها إصطدامات معارضة للتسوية بين الإختلافات الثقافية وأنظمة القيم المتضاربة.(٢)

لتوضيح جوهر أنواع الصراعات والتي تشغelnَا حالياً، يجب علينا أن نلاحظ البعد الثقافي لميادين القتال هذه وفهمها بصورة جيدة ليس على كونها وسائل بل كنهيات أو أهداف. إن الثقافة ليست فقط أحد أبعاد هذه الصراعات: بل إنها ساحة القتال. لذا يجب علينا أن نفهم بصورة منطقية الهدف النهائي على كونه خوبل لتلك الثقافات والقيم المفروضة أساساً بمواطني البلد بأسلوب يجعلها تتوافق مع القيم المفروضة في ثقافتنا والأهداف السياسية في حالة الحرب.(٣)

وبالتالي فإن السبب الأساسي للدراسة العسكرية للتراث يجب أن لا يكون منصب فقط على تعليم كيفية التفاوض أو إستغلال الثقافة البشرية كما لو تكون هي العائق في ساحة المعركة. بل إن الدراسة العسكرية للتراث والتدريب يجب أن ترتكز على معونة كافة العناصر للقوى الوطنية والعالمية في الوقت نفسه على تغيير صفة السلوك البشري نفسه (على سبيل المثال، الإنتحار على العدو بواسطة تغيير الثقافة التي يمارسها وتسانده). وبدون هذا التغيير للثقافة الأساسية ونظام القيم اللذان يُحرّضان على الوجود المستمر للعدو ونشاطاته. وإن النجاح على أرض المعركة بغض النظر عن حجمه أو مدته سيكون سريع الزوال. نحن بإمكاننا أن نصرح عن الإنتحار فقط بعد ظهور الدليل الواضح والثابت بالإستجابة لمجموعة جديدة من القيم المعيارية. وفي النهاية فإن المحتل يجب أن يكون (روماني) لكي يبقى محلي. كيف يمكن أن يكون لنا تأثير فعال على مثل هذه التغييرات في الثقافة ضمن الكثافة السكانية للعدو.

التاريخ يقدم لنا بعض الأجوبة المقنعة لهذه الأسئلة. إدراك التغيير الثقافي على كونه من المكونات الأساسية للنصر هو ميزة قديمة ومتكررة في التاريخ ل معظم النزاعات. و كنتيجة لذلك وبما أن العصور القديمة هي المفتاح الحقيقي للإستراتيجية وأساس في بناء الإمبراطوريات الناجحة وهذا يستلزم فرض نظام القيم الإمبراطوري لجعل ثقافة الدولة المحتلة تتوافق مع ثقافة الدولة الغازية ولقبول تشرع الدولة الغازية وسلطتها في أذهان أفراد الدولة المحتلة.(٤) روبرت إل. كول يُعرف العنصر الثقافي الأساسي والذي يسبب مثل هذا التغيير الجوهري بوصف حقيقة الهوية الثقافية الوطنية على كونها ليست فقط الأرض التي تحيط بعدد وصنف الناس الساكنين فيه، أو الحالة الاقتصادية المتولدة فيه

.... بل أنها صورة المجتمع المكونة من جراء الماسك الإنقائي لجري الأحداث والأساطير وقصص البطولة والإدعاء بالقيم. هذه الرموز الغامضة تُكَوِّن الدين المدْنِي للأمة، وهي مجموعة من الأساطير تبحث عن إجماع الآراء، وتحاول أن تعطى غطاء مقدس للمجتمع المتنوع. وتعطى معنى لوجود المجتمع.<sup>(5)</sup>

وبتعبير آخر، نجد أن كولس قد عَرَف " الدين الأهلي أو المدنِي" على أنه مفتاح القوة التراثية النابعة من المركز والتي تُوحِّد الناس بالهوية العرقية والقومية و تُكَيِّفُ قِيمَهُم . والقوى الامبرالية للأزمنة القديمة قد عَرَفت بصورة واضحة أهمية مفتاح الدين الأهلي أو المدنِي وبأنه قوة الإقناع المتكاملة للمجتمع. ولذلك أرادت بشكل نشيط أن خَوْل التراث ونظام القيم للدولة المحتلة بفرض الدين الأهلي للدولة الغازية ويتم هذا عبر مزيج من محاولات تغيير العقيدة والإكراه. على سبيل المثال العنصر الرئيسي لفتح الروماني شمل إندماج الممارسات الدينية الأخلاقية في داخل الدين الروماني على كونها وسائل للتتبادل الثقافي مع شعب الدولة المقهورة .

إن روما سمحـت بإستمرار التقاليـد الدينـية المستقلـة الخلـية طالـما إن عـامة النـاس رـاعـوا وأـعـطـوا الإـحـترـام المـسـتحق إـلـى السـلـطة الـدـينـية الروـمـانـية وأـعـادـوا الشـرـف المـنـاسـب لـلـآلهـة الروـمـانـية. وإن رـومـا أـجـابـت عـصـيـان ذـلـك المـبـدـأ بـاتـخـاذـها إـجـراءـات عـديـمة الرـحـمة أـبـطـلـت الـدـيـانـة السـكـلـيـة (الـدـيـانـة الـبـرـيـطـانـيـة وـالـإـرـلنـدـيـة الـقـدـيمـة) وهـذا مـثـالـ واضحـ.<sup>(6)</sup>

العـديـد من النـزـاعـات فـيـما بـعـد طـابـقـت تـأـكـيد رـومـا عـلـى إـسـتـعـمال الدـين المـدـنـي عـلـى كـونـه أدـاـة ثـقـافـية لـلـقـاهـر وـشـمـلت الـإـمـبـراـطـورـيـة الـرـوـسـيـة عـنـدـغـزوـها آـسـيا الوـسـطـى، وـشـمـالـأـورـيـا عـنـدـغـزوـها مـا يـعـرـفـاليـومـ بالـولاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ، وـغـزوـ إـسـبـانـيـا لـأـمـريـكا الـلـاتـيـنـيـةـ، بماـفيـهاـ الـكـسيـكـ. إنـهـذاـ المـبـدـأـ قدـ إنـعـكـسـ أـيـضاـ فـيـ سيـاسـاتـ الـفـتحـ بـوـاسـطـةـ الـوـلاـيـاتـ الـمـعـتـنـقةـ الـأـيـديـوـلـوـجـيـةـ الـعـلـمـانـيـةـ وـالـتيـ إـمـتـلـكـتـ خـواـصـ الـدـينـ الـمـنظـمـ مـثـلـ الـإـشـتـراـكـيـةـ الـوـطـنـيـةـ فـيـ الـلـانـيـاـ النـازـيـةـ أوـ الـدـينـ المـدـنـيـ لـحـقـوقـ الـإـنـسـانـ الـفـرـديـةـ وـالـذـيـ ظـهـرـ فـيـ الـوـلاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ.

تـضـعـ عـقـيـدةـ الـكـنـيـسـةـ الـأـرـثـوذـوكـسـيـةـ الـشـرـقـيـةـ فـيـ قـلـبـ مـبـرـراتـ روـسـياـ الـإـمـبـراـطـورـيـةـ لـغـزوـهاـ آـسـياـ الوـسـطـىـ. الـإـقـتنـاعـ بـأـنـ الـرـوـسـ كـانـ عـنـدـهـمـ الـوـاجـبـ لـنـشـرـ الـحـضـارـةـ مـنـ خـلـالـ الـآـلـةـ الـمـقـدـسـةـ لـلـإـيمـانـ الـمـسـيـحـيـ الـأـرـثـوذـوكـسـيـ. وـهـوـ الـجـرـىـ الرـئـيـسيـ لـسـيـاسـةـ التـوـسـعـ الـرـوـسـيـةـ وـالـتـيـ ظـلـتـ لـقـرـونـ.<sup>(7)</sup> وـكـمـاـ وـصـفـهـاـ ماـيـكـلـ

خوداركوفسكي، "التوسيع الروسي بإتجاه الجنوب والشرق كان أَيْ شيء مَا عدا الصدفة . . . زراعة الأراضي الجديدة والتهدة والإستقرار، وتحويل رعاياها المُجَدَّد إلى المسيحية الأرثوذوكسية أصبحت السبب الإمبراطوري المهم في القرن الثامن عشر ومهمة الروسية الخاصة.(٨)

إدراك الغرض المقصود من تلك السياسات للقادة الروس الذين كانوا متاثرين بمخاوف ظهور أديان أهلية أخرى كتحديات. و كما ذكر المؤرخ العسكري روبرت باومان .

متاثرين بالمثال البولندي ونهوض ألمانيا، نظر القوميون الروس منذين من خطر كالدوامة بتأثير الجermanية واللوثرية في إقليم البلطيق. بين الأكثر صراحة كان لوري سامارين خبير العلاقات العامة أسلافي الذي هاجم ضيق التفكير البلطيقي، من الإقليم الحدودي المشهور أوكريني روسي حيث انه دعا إلى جهود كفاحية لتغيير عقيدة كل من لاتيفيا وأستونيا إلى المسيحية الأرثوذوكسية.(٩)

و بنفس الأسلوب، فرض الدين المَدَنِي على المقهورين في أمريكا من قبل الفاخين الأوبيين الشماليين وأصبح يشكل السمة الغالبة. ويلاحظ فرانز الثيم بأن المنظور الإنجليزي ورث من قبل المتشددين الأمريكيان واشتُقَّ من علم اللاهوت البروتستانتي:

إن النظام الانكليزي للفكر السياسي قد ولد بالبورياتنزم. وهو مذهب بروتستانتي يدعو لتبسيط الطقوس والإعتقاد بأن الفرد كان غريب الأطوار وإن موقفه خاص أمام الله وأمام العالم أيضاً ... إنكلترا كانت أيضاً مثل روما حيث فقد كان واجبها حقيقة ذلك استنبطاً من مجرى التاريخ . "هذا القدر الظاهر" والذي يتضمن المسؤلية للله وللعالم أيضاً يتطلب من الدولة وفي وقت الضرورة على الأقل تقديم الخير للعالم وتجيرانها بتأسيس قواعدها الخاصة والتي لا يمكن للطرف الآخر أن يراها.(١٠)

أصبح القدر الظاهر لبروتستانت أمريكا قوة التأثير النفسي للمستعمرين الأمريكيان الأوائل كما صار كذلك الدافع للإستيلاء العدائي بإتجاه الغرب. حسب تعليقات المبشر جنرال نلسن مايلز فقد رسم محيط الخطوات المطلوبة "لتَحَضُّر" السكان الهنود والتي تعكس كيف أن هذه المفاهيم أصبحت سائدة ومرتبطة بعمق في الوعي الأمريكي عامه. حيث انه يُصَوِّر الهنود على

إنهم عنصر بدائي لا يستطيع بأي إبداع إنساني أن يكون متحضراً ويعتنق المسيحية خلال بضع سنوات من الوقت.<sup>(١١)</sup>

من سخرية القدر خد الزعماء المكسيكيين قد فرضا الدين المدني الكاثوليكي على الشعوب التي انتصروا عليها، إن ظهور الذهب البروتستانتي من الشمال كان عبارة عن تهديد للدين المدني السائد ولنظام القيم المغروس في الدولة المكسيكية، عاقت ماريا رودريگاس دياز بأن المحافظين المكسيكيين رأوا في اعتناق القيم الظاهرة عبارة عن تدمير لغة المكسيكية وتأكل للعادات الدينية في وجه تزايد الإتصال مع الولايات المتحدة.<sup>(١٢)</sup> و تستمر ماريا في ملاحظة ذلك،

إن المحافظين كانوا أكثر من انتقد القَدَر الظاهر (Manifest Destiny) وهم الذين كانوا يدافعون عن الكاثوليكية على كونها الجذر الرئيسي للتراث المكسيكي، وبانتقادهم لنمط حرية الفكر لجعل المكسيك دولة حديثة . . . وإنهم أظهروا الدين الكاثوليكي على كونه الأساس لتحقيق الوحدة الوطنية. إن الأنكلو-ساكسون استمروا بتهديد هذا الأساس الجوهرى للكيان المكسيكي. فرضية المتشددين وطالبو بالدفاع عن الولاء الكاثوليكي المكسيكي، فمن وجهة نظر المحافظين، كانت البروتستانتية تمثل الهمجية والوحشية أما الكاثوليكية فترمز للحضارة.<sup>(١٣)</sup>

”وكنتيجة لذلك فقد صور السياسيون المكسيكيون الصراع بين الثقافات على كونه صراع صليبي ضد الإلحاد البروتستانتي.“<sup>(١٤)</sup> حتى أن بعض المحافظين دعوا إلى حملة كفاحية لجلب الكاثوليكية إلى الولايات المتحدة. لإثارة هذه القضية خد الصحيفة الإخبارية المكسيكية ”لافوز ديل بابلو“ تعلن بتاريخ ١٩ تموز ١٨٤٥ بأن المكسيك سوف تتسلح وتنظم حملات بحرية وببرية مهمة للضغط على الولايات المتحدة بالسيف والبنادقية، لتخذ الدين الكاثوليكي الروماني.”<sup>(١٥)</sup>

في الأوقات الأكثر حدة، تناول الآيديولوجيات تغيير اعتناق القيم المبثقة لأنظمة مختلفة ظهرت وكان لها التركيب والقوة الواقعية والتأثير الديني على المنظمات السياسية والإجتماعية والإقتصادية وكذلك السلوك الإجتماعي المعياري. ومن بين هذه الأمثلة المعاصرة البارزة الإشتراكية الوطنية في ألمانيا. وكما ذكر أدولف هتلر، ”نحن لسنا حركة بل نحن دين.“<sup>(١٦)</sup> شعورياً يوجه ما يُخالف الأديان المسيحية في أوروبا بالدين للاشتراكية الوطنية.

وقد ذكر: عندما يطول حكم الإشتراكية الوطنية بما فيه الكفاية، سوف لن يكون بالإمكان إدراك شكل الحياة المختلفة عن شكل حياتنا. في الأمد البعيد، لن يكون باستطاعة الإشتراكية الوطنية والدين البقاء سوية.... الريح الأقوى التي ضربت الإنسانية هي مجيء المسيحية. المسيحية والبلشفية طفل المسيحية الغير شرعي. وكلاهما من إختراع اليهود. الكذب المتعتمد فيما يتعلق بالدين قدّم إلى العالم بالسيجية. الممارسات الشيوعية تزاول الكذب بنفس الطبيعة، حيث تدعو لتحرير البشر بينما خدها في الواقع عكس ذلك فهي تقاوم فقط إستعبادهم.<sup>(١٧)</sup>

## عظمة كُلّ منظمة كبيرة تُجسّد فكرةً في هذا العالم يَكْمِنُ في التعصّب الديني وعدم

التسامح مع الأفكار الخاصة المتنعة بها. وعدم التسامح هذا يفرض إرادتها ضدّ كُلّ الآخرين. إذا كانت الفكرة نفسها عميقه ومسلحة يمكن أن تكافح على هذه الأرض، فإنها لا تقهر وأي إضطهاد مكن أن يزيد من قوتها الداخلية. إن عظمة المسيحية لا تَكُمِنُ في محاولة التفاوض للتراضية مع أي آراء فلسفية مشابهة في العالم القديم، ولكن في تعصّبها بمواعظها وكفاحها العنيد المتعصب تبشيرًا ودفاعاً عن عقيدتها.<sup>(١٨)</sup>

وبنفس الطريقة نجد إن السمة الدينية الأساسية تُحوي نظام القيم والثقافة التي نشأت بفضل علم "اللاهوت" الشيوعي والتي كان لها نتائج جغرافية سياسية هامة من الناحية التاريخية لأغلب سنوات القرن العشرين. إنعكس هذا في ملاحظات العالم الماركسي يوجين كاميوكا، الذي كتب بأن "موقع كارل ماركس هو الأعظم بين المفكرين الإشتراكيين كان حامل أعظم فكرة إشتراكية وهو المؤسس المعلن بشكل أخير لأحد أعظم المذاهب في العالم، وبالطبع لم تمنع عظمته من أن يستجوب، وبلا شك فإن الفكرة مستمرة لفترة على الأقل".<sup>(١٩)</sup>

وبأسلوب مشابه، كان ظهور الولايات المتحدة على كونها كيان وطني منفرد بمحططات عدائة للتوسيع القاري وما بعد الإرتباط مع نهوض الدين المدّاني العلماني متضمناً وكايقونته المركزية مفهوم "الحرية الفردية" على إنها هبة طبيعية أساسية. نظام القيم الثقافية الذي إنبعق على تأسيس هذا المفهوم والذي اجّد في المستعمرات البريطانية هوية وطنية متميزة ساوية مع فرض الإلتزام المقدس لنشر الذهب الجديد. وكما ذكر كولس الوعي الأمريكي

للقدر الظاهر نشأ من "مواضيع القرون القديمة للدين المدني الأمريكي : وهذا يقدم أمريكا منزلة أعلى وإن طبيعة الإختيار وواجبها لاستعادة القارة وربما العالم لتبرير توسيع الحدود الأمريكية جغرافياً وسياسياً". (٢٠)

حاليا، الدين المدني الأمريكي للحرية الفردية ونظام القيم الثقافي والذي يرتفع بين الحركات الأكثر قوّة وذات الرمز والسمة الثقافية في العالم. اعتبار الحرية الشخصية على أنها مبدأ مشروع للتنظيم الثقافي والسياسي في المجتمع. فأن مفهوم حقوق الفرد تم تعريفها الآن في الدين المدني الأمريكي والذي خاول الأمم تطبيق أنظمة ماثلة له وغالباً ما تقدّم على كونها إمتدادات لبرالية ( حرفة ) للثقافة والحضارة الأمريكية .

هذه الملاحظات لها علاقة بالوضع العاصر الذي نواجهه في العراق وأفغانستان. وأساساً، ومن المنظور الذي تم تقديمها أعلاه، يمكننا أن ندرك بطريقة أفضل كفاحهم من أجل أفضل مستوى ثقافي أساسى على كونه صراعات بين الأديان المدنية المختلفة ونظام القيم الذي ينجم عن كل طرف. لذلك يجب أن نعرض النزاعات في العراق وأفغانستان في الجوهر على كونها أنظمة قيم غير متواقة وذات إفتراءات تكوينية حول العلاقات المناسبة بين الأفراد والذين يحكمونهم: وإن المذهب العلماني يؤكد على وجود حقوق الفرد الطبيعية بعيداً عن الحكومة ويخوض صراعاً مع نظام القيم الذي يتغاضى عن وجود مثل هذه الحقوق وخضوع الطالب إلى ما أمر الله وكما تم تفسيره من قبل علماء الإسلام وبمسؤولية الحكومة.

نحن نستطيع أن نوضح الإختلاف بمقارنة معظم الأشكال الرئيسية ودور الوثائق المركزية المغروسة في الدين المدني للولايات المتحدة الأمريكية الدستور الأمريكي وإعلان الاستقلال مع تلك الوثيقة المركزية للثقافة الإسلامية والحكومة: القرآن.

الوثائق المتعلقة بالدين المدني الأمريكي تجعل الإحترام ولكن بصورة عامة والإشادة به الإغريق على كونه مصدر الكرامة والحقوق الإنسانية، بينما يؤكد بأن الناس لهم السلطة النهائية على أنفسهم وعلى حكمتهم المدنية. علاوة على ذلك فإن الوثائق تحدد أساليب معينة لتعديلها إرضاءً لرغبات الناس المتغيرة. بالمقارنة فإن القرآن يضع الله للإسلام في مركز الحكومة، ويؤكد بأن كلماته المدونة في القرآن غير قابلة للتغيير، وبصورة خاصة من قبل الناس وبالتأكيد

ليس من خلال الإقتراع بواسطة أكثريّة الأصوات. (على الرغم من هذا، فبين المسلمين الأصوليين لكل الشرائح قد ترك تطبيق تفسير ما يعني القرآن في الممارسة إلى رجال الدين والعلماء الإسلاميين). كنتيجة، نحن يجب أن ندرك بأنّنا يمكن أن نؤسّس تعددية ديمقراطية بنجاح في البلدان التي لم تعرفها أبداً فقط إذا نحن غيرنا بصورة واسعة القيم الثقافية فيها جذرياً والتي تجعل القبول الثقافي الحالي بالديمقراطية فعلياً مستحيل بسبب الجهل الإسلامي بالتمسك بالمعنى وعدم تغييره.

فَهُم النزاع الحالي بهذه الطريقة يُظهر بأنه من المستحيل أن يُربح من خلال الإجراءات العسكرية وبالتأكيد المجتمع الغربي غير مستعد معنوياً لاتخاذ ذلك — لذا فإن النزاع الحالي ممكن أن ينتهي فقط عندما تعدل القيم الأساسية لـ الدين ما أو لآخر بما فيه الكفاية لجعلها متوافقة مع قيم الآخر. ولعمل ذلك، يجب على الولايات المتحدة، إما أن تتخلى سياستها عن تصدير الدين العلماني للحرية الشخصية، والذي يحمل الإفتراض الذي يقدم علاج عالمي إلى وضع البشر. أو يجب أن يُخفف المعارضون الإسلاميون الأصوليون مسؤوليتهم المستبد بنصوص القرآن والسلطة المدنية لقانون الشريعة الإسلامي المنشقة منه. بالتأكيد أسامة بن لادن والقاعدة يعرضون الكفاح بهذه الطريقة: "أنا واحد من عباد الله، نحن نؤدي واجبنا القتالي في سبيل دين الله. ومن واجبنا أيضاً إرسال نداء إلى كافة الناس في العالم للتتمتع بهذا النور العظيم ولا اعتناق الإسلام والتتمتع بالسعادة في ظليه. إنها مهمتنا الأساسية تعزيز هذا الدين" (٢١).

ليست هذه المرة الأولى التي تواجه فيها القوى الغربية خدي فرض الدين المدني من الأعداء السابقين. رأى السياسة والقادة العسكريين الأميركيين مرةً أن العمليات التي تستهدفوا منها تغيير القيم الثقافية بشكل واسع وكامل للسكان بتعديل دينهم المدني. كانت إجراءات خاطئة سياسياً لكن كمكونات ضرورية من أجل إنهاء ناجح للنزاع. على سبيل المثال القادة الأميركيون أدركوا بأن الولايات المتحدة لا يمكن لها أن تنتصر على الإمبراطورية اليابانية إذا لم تستطع أن تقطع جذور عبادة الإمبراطور وإذا لم يعتنق اليابانيون العلمانية ومنهج التعددية الديمقراطي لكي يكون بدائل عن الدين المدني. وأصبح هذا العقيدة الغالبة لسياسة إعادة البناء للولايات المتحدة ما بعد الحرب للياباناحتلة. تغيير الدستور الياباني بعد الحرب رمز إلى التغيير الثقافي والذي بحثنا عنه في "لجنة ماتسو موتو (المسودة أى)" أبقى المجلس السري وغير فقط تغييراً بسيطاً في

البنود الأربع الأولى للدستور والتي تتعلق بالعناصر المهمة لنظام الإمبراطور. المادة ٣ من الدستور قد ذكرت بأن شخصية الإمبراطور هي شخصية مقدسة، وإن المسودة قد تم تغيرها إلى ما يلي : شخصية الإمبراطور هي شخصية سامية. ( التأكيد في النسخة الأصلية ) (٢١)

بنفس الطريقة، إفترض الخلفاء بأنّ النازية سوف تبقى قادرة على النهوض مرة أخرى حتى يقطعوا جذور عبادة الفوهرر(هتلر) بالإضافة لذلك دين سيادة العنصر الآري وتستبدل بالمساواة. وفقاً لرأي جيمس أ. تينت "إن موضوع إنشاء الديموقراطية في ألمانيا يتطلب تأسيس حكومة شعبية، إنتخابات حرة، دستور ديمقراطي، أحزاب سياسية مستقلة، وحكومة محلية ذات ميزات مؤسساتية بسيطة: ويتطابق الأمر إلى روح داخلية تعطي معنى "إعادة الثقافة" وبذلك تصبح شعاراً للمحتل لوصف الجهود للعملية الديموقراطية للألمان". (٢٢) علاوة على مواجهة الشيوعية أثناء الحرب الباردة، وكالة الإعلام الأمريكية ووكالة المخابرات المركزية، وبالتوافق مع الدبلوماسية المتزامنة لوزارة الخارجية، نُفذت حملة تقييم كاملة للمواجهة المباشرة مع قيَمِ الماركسية الليينينية وقد أُسْتَخدِمت الأسلحة الثقافية كرؤوس حربية والتي تتكون من قيَمِ الديموقراطية التحررية المنمقة بعنایة والتي إشتُقَت من الدين المدني للولايات المتحدة. (٢٣)

وبصورة ماثلة إن أي درجة من المعرفة الثقافية والإحترام الذي ينمو بين قواتنا للثقافة العربية الإسلامية في العراق وأفغانستان سوف تكون غير مفيدة إذا لم نفهم بأن النجاح يعتمد على قدرة قوات التحالف لتحويل الدين المدني للعراق وأفغانستان بالأسلوب الذي يدعم القبول الثقافي الواسع لحرية الفرد على كونها مبدأ شرعي لتنظيم المجتمع. وإن درجة قياس هذا النجاح سوف يقدم البرهان الواضح للقبول الشعبي لكيان وطني مستقل وكما يظهر من خلال النمط المستمر للنقل السلمي للقوة من خلال الإنتخابات الديموقراطية وتحمل فكرة الأقليات، دليل قاطع مثل هذا التغيير الثقافي سيتطلب أكثر من مغازلة عامة ببعضه إنتخابات.

وبالتالي، فإن السؤال المهم الذي يتسائله الخططون العسكريون وصناع السياسة بخصوص العراق وأفغانستان هو: ماهية العناصر والأساليب الرئيسية للمعرفة الثقافية التي تحتاجها القوات العسكرية لكي يغير القيم الأساسية المغروسة والتي تسند تلك الثقافة؟ تحتاج القوات العسكرية إلى أكثر من

دراسة لمبادئ المفاهيم الثقافية أو إمتلاك المستوى العالمي للمهارات اللغوية المتطلبة، القوات العسكرية تحتاج إلى فهم دقيق للطرق المطبقة والتي لها تأثير على التغييرات الثقافية داخل المجتمعات.

سوف لن نجد الإجابة في تنمية الوعي الواسع السطحي النسبي للثقافات التي تعمل قوات التحالف ضمنها. بل بالعكس. نحن نستطيع أن نحسن الغاية لهذه النزاعات فقط بتنمية المتكافئة الوظيفي للقيم الثقافية المتزامنة كلياً "المُبَشِّر" من قبل أولائك الذين لهم مهارات الإقناع والإيجابار لقبول القيم الأساسية للدين المدني الديمقراطي الذي يُشكّل ويعادل السلوك السياسي الاجتماعي. لذلك ومن أجل خاتم حملة التحالف فهناك قيمة معينة يجب تقديمها ونشرها بثبات في العراق من قبل العمليات التبشيرية الثقافية والتزود بمصادر تغيير العقيدة وإحترام تحمل الحقوق غير المحدودة للحرية الشخصية للوجود والإختيار كمطلوب لتكوين مؤسسات ديمقراطية سياسية في العراق.

للوصول إلى هذا النوع من الفهم، نعرض ملاحظات تي. إي. لورانس بخصوص الفهم العميق لطبيعة الثقافة العربية أو نظريات مكافحة التمرد لديفيد كالولا (٢٥) حيث أنها تشير إلى ضرورة الدراسة الأساسية لأصحاب الإختصاص الفاعلين لتعديل القيمة كما فعل اليسوعيون والشيوعية العالمية ووسائل تغيير العقيدة والتقنيات وطرق وإجراءات محمد (صلعم) نفسه. خصومنا يفهمون طبيعة هذا النزاع أكثر مما نفهمه نحن: "الديمقراطية هي كلمة إغريقية تعني حكم الشعب وهذا يعني إن الشعب يعمل ما يراه مناسباً ... إن هذا المفهوم يعتبر ارتداد عن المعتقد وعصيان لعقيدة الله- المسلمين" (٢٦).

طالما إن التغيير في أنظمة القيمة على المستوى الثقافي يبرهن عن صعوبة غير اعتيادية حتى أي ظرف، فما هي الخطوات العملية التي نتخذها لدعم مثل هذا البرنامج؟ لتسليط الضوء على الأساسيةات، يجب علينا أن نمعن النظر في العبارة التالية المستخدمة من قبل رئيس طائفة المطهرين (جماعة بروتستانية في انكلترة ونيو انكلند- في القرنين ١٧٦١-١٧٩١) - طالبت بتبسيط طقوس العبادة وبالتمسك الشديد باهداب الفضيلة- قاموس النجد) الكابتن جون أندر هل لتبرير الإبادة القاسية للأمريكيين الأصليين من سكان قرية "بايكوت" والتي كانت سابقاً قريبة من ما يعرف اليوم "ويست مایسدء" في ٢١ أيار ١٨٣٧. أندر هل قاد هجوماً مليشيات المطهرين المتزمتين على القرية النائية بدون سابق

إنذار، وصارت مذبحة قتل فيها أكثر من ٤٠٠ من السكان الأصليين ومعظم هؤلاء من كبار السن والنساء والأطفال. ولتبرير هذا الهجوم فقد كتب:

أود أن أشير إلى "داوود" حيث إنه قال : عندما غرق الناس في سفك الدماء والخطيئة ضد الله والبشر. وكل الحلفاء في العمل. هناك لم يكن لديهم أي إحترام للإنسان. بل إنهم سلبوهم وقتلوهم ورفعوا رؤوسهم على السيوف. وبأبشع صورة ممكنة: أحياناً الكتاب المقدس يصرح بأن الأطفال والنساء يجب أن يقتلوا مع ذويهم؛ وأحياناً القضية تتغير: نحن ليس بصدق هذا النقاش الآن. كان لدينا نور كافي من كلمة الله الأولى لـ إجراءاتنا. (٢٧)

لوصف السبب الذي أوصلهم هو وأتباعه المطهرين المتزمتين إلى الإستنتاج بأنهم كانوا عادلون في عملهم. تصريحات أندرا هل أكدت بأن كتاب جيديوالمسيحي المقدس قد أعطاه السلطة بقتل الكافرين. ومثل هذه الإدعاءات من العنف المُقرّ إلهياً والمستند على كتاب مقدس والذي يقود إلى همجية شنيعة لا يمكن وصفها ليس فقط بين طوائف المسيحيين الأوربيين في العصور الوسطى أثناء الحروب الطائفية العديدة التي لم تَعرف الرحمة ولكن كذلك بين العديد من طوائف المسلمين والهندوس والبوذيين. مع تسجيل ملاحظة الميل الشائع جداً للكهنة لدعائين سلطة قدسية على مسألة "إفشاء سر الكتاب المقدس" الذي يبرر أعمال العنف القسري. مؤسسو الديمقراطي الأمريكية وبالتعلق بالدين الأوروبي ذو صفة الشجار أرادوا القيام بتأسيس حكومة علمانية وهذه الحكومة تستثنى بالتحديد رجال الدين من ممارسة السلطة السياسية واستبدال كتاب جيدو المسيحي بسلطة مدنية والإعتماد على نظام القانون العلماني.

هذا الفصل الرسمي لطوائف الدين عن سلطة الدولة قد عَزَّزَ البيئة الثقافية التي تساعد على خلق الشروط ليست فقط لتطوير التمرير الفريد للحرية الشخصية للضمير والتعبير بل أيضاً لإزدهار التحقيق الذهني المخالف من التطفل وتدخل السلطة الدينية المدعومة من قبل الدولة. بعض المراقبين قد أكدوا بأنّ حالة التحرر من الدين الطائفي هذه تعزز المبادرة الفردية التي لم يسبق لها مثيل والتي تؤدي أيضاً إلى إزدهار المشاريع الاقتصادية. (٢٨)

ومن أجل ذلك بينما ناقش المحتوى وإتجاه المستقبل لتقدير العمليات، التجربة الأمريكية في الدين المدني العلماني قد تعطي دروساً مفيدة من أجل إحداث التغيير البناء للقيم المطلوبة لإعطاء العراق وأفغانستان الديمقراطية

التي هي الفرصة الوحيدة والمهمة لإستئصال الإرتباط الإسلامي الديني بإدارة الدولة الرسمية. وبعبارة أخرى للحصول على ظروف تؤدي إلى الديمقراطية، الشعب العراقي سوف يضع القرآن في نفس المكانة الثقافية المترفة ضمن مجتمعه وبينفس المكانة التي يحتلها كتاب جيرو المسيحي المقدس الآن في المجتمعات الديمقراطية الغربية المتقدمة. مصدراً لاختبار التقاليد والحكمة والمعروفة ضمن تاريخ الأحكام الشرعية الإسلامية لكن مستثناء كلياً من المقام القانوني الرسمي كتمثيل السلطة لتنفيذ القانون المدني.

بما إننا نزعنا السلطة الشرعية المدنية من رجال الدين المسيحيين ولم تبقى لهم سوى أمور طفيفة ضمن دائرة مرسمة، فعلى العراقيين أيضاً أن ينتزعوا سلطة رجال الدين الإسلامي بحيث لا يمكنهم ممارسة أي سلطة مدنية باستثناء بعض النشاطات كمراسيم الزواج. ذلك لضمان إن العراق بعد رحيل قوات التحالف سوف لن يسقط في الصراع المُكلف المدفوع من أعراف وتقاليد إسلامية قديمة الذي قد يشمل الإنقسام ضمن الجموعات الطائفية. وبالنهاية، فالمحصيلة هي إننا لا نستطيع تفادي الهيمنة بإجحاف المذاهب الإسلامية القوية التي ليس لديهما أي مصلحة تسمح بالمارسة الشرعية للضمير الشخصي بعيداً عن تفاسير القيم الدينية التي أملأها الأئمة. هناك مقال في جريدة واشنطن بوست يعبر عن وجهة النظر العدائية التي تعارض تكوين حكومة لا يسيطر عليها رجال الدين: ”أبو إبراهيم قال إنه يعتبر الحكم في أفغانستان أثناء حكمطالبان واحد من الحكومات الإسلامية الحقيقة القليلة منذ زمن محمد (صلعم). فإن (القرآن الكريم) هو الدستور، وهو القانون الذي يحكم العالم) هكذا قال.“ (٢٩).

المعضلة التي تواجه القوات المسلحة كذلك قوات التحالف، هي في الحكم على أن هذه الصراعات الحالية يمكن أن تُحل فقط بالإعتراف الصريح بأنها نزاعٌ بين الأديان المدنية وإمكانية فهمها على كونها إختبار أساسى لقوة الإقناع من قبل كلا الطرفين بصحة ذلك الدين المدني . إن السؤال الحقيقي هل نحن باعتبارنا التحالف لدينا نفس عمق الإقناع بخصوص تفوق ديننا المدنى والقيم التي تنشأ منه والتي سبق وأن أحافظنا بها على كونها الواجهة التي تشكل سياسة الإحتلال نحو اليابان الإمبراطورية وألمانيا النازية وكذلك سياسة الحرب الباردة في النزاع الثقافي مع الماركسية اللينينية في الإتحاد السوفيتي. إن الديمقراطيات الغربية سوف ترغب في حلول قوية موحدة تدعم حملة القيم

لتحويل سكان الشرق الأوسط إلى نظام قِيم مدنی یُؤسّس حریة فردية علىٰ كونها قِيم ثقافية جوهرية في المجتمعات الديموقراطية. لذا يعتمد النجاح أخيراً علىٰ فاعلية حملات مُصممة أساسها القيمة المحددة التي تُقنع ثابتي الرأي من عامة الناس بقبول الخيارات البديلة لتحل بدلاً القيم الفاشية الدينوية للواء السُّنّي للنظام السابق، والقيم الفاشية للإسلام الوهابي الأصولي المتطرف. أيٌ شيء يَقل عن مثل عمليات القيم المنسقة هذه، لکسب هذا التغيير الضروري. هو خداع للنفس عديم الفائدة يُبدد الجهد علىٰ هوامش القضية الأساسية.

نستنتج ما قرأتنا أعلاه، إنه مهما كان العون السياسي القصير المدى المقدم إلى التحالف نتيجة قيمة العلاقات العامة من جراء الإنتخابات السابقة، فإن التأثير الوقتي لمثل هذه الأحداث العابرة يخفت ضوئه مقارنةً مع التأثير المدمر الطويل المدى للإذعان الرسمي لسيطرة السلطة الدينية الإسلامية علىٰ أجهزة الدولة الرسمية. إن إذاعة بيان عام يرسل من قبل أعضاء التمرد العراقي على شبكة الإتصالات العالمية عن هجوم إرهابي في الموصل، العراق، يُنذر بنتائج تَرك ساحة معركة القيم بالسماح لرجال الدين بتَولّي السلطة العلمانية في أمّا العراق أو أفغانستان.

"نداء إلى الجهاد يرتفع في شوارع أوروبا، ويُجاب". تقرير في جريدة نيويورك تايمز في نيسان ٢٠٠٤، قصة التايمز إقتبست من رجل دين مسلم في بريطانيا ببيع "ثقافة الإشتراكية". إمام جامع في سويسرا يبحث أتباعه على "فرض إرادة الإسلام على المجتمع المُحِيط بالغرب" وزعيم إسلامي أصولي آخر في بريطانيا يتمنى بأن "أخواتنا المسلمين من الخارج سيجيئون يوم ما لمعركة الفتح هنا". وبعدها سنعيش بظليل جلال الإسلام".

معسكر ليفينوورث، كانساس

## الملاحظات

١. بين الآخرين، أنظر ماكسي ماك فارلاند، "تعليم ثقافي عسكري،" ميلاري ريفيو، نيسان/آذار ٢٠٠٥، ١٩-٢١؛ مونتغومري ماك فيت، "الفرق العسكري لثقافة الخصم المتعاطفة،" القوات المشتركة، الرُّبع الثالث، يُصدر ٣٨ (٢٠٠٥) : ٤٢-٤٨، [http://www.dtic.mil/doctrine/jel/jfq\\_pubs/1038.pdf](http://www.dtic.mil/doctrine/jel/jfq_pubs/1038.pdf)؛ كريستوفر فارهولا، "المجيش

الأمريكي في العراق: هل نحن أسوأ عدو لنا؟ "مارس في علم الأجناس البشرية ٤، ٢٦، ٤ (٢٠٠٤)؛ and House تصريح آرثر كي. سبيرووسكي. مدير في خوبيل القوة، مكتب وزير الدفاع، اللجنة الفرعية على الإرهاب، تهديدات غير مألوفة، وقابليات، لجنة القوات المسلحة، مجلس النواب الأمريكي، ١٠٨ Cong. 2 d sess. ١٦ شباط / فبراير ٢٠٠٤

٢. صموئيل بي . هانتينجتون. "صراع الحضارات؟" الشؤون الخارجية، صيف ١٩٩٣، ٧٣-٧٢.

٣. ed. شاهد حكم الله: سياسة الأدبيان العالمية نوسيير يعقوب (واشنطن، دي سي: مطبعة جامعة جورج تاون، ٢٠٠٣). أنظر أيضاً آر . إتش . تاوني، دين وإرتفاع الرأسمالية: دراسة تاريخية (نيو برونسيويك، إن جُي: ناشرو صفة، ٢٠٠٠)؛ ماكس ويبر، نظرية المنظمة الإجتماعية والاقتصادية، عبر، أي . إم . هيمندرسن وخوريو تالكوت (نيويورك: مطبعة جامعة أكسفورد، ١٩٤٧)؛ وماكس ويبر. الخلق البروتستانتي وروح الرأسمالية، New York: Charles Scribner's Sons) (١٩٧١) بواسطة تالكوت بارسون

٤. (ماثيون ١٩٣٨ لندن)، ٤٢٢-٤٢٣ ماتنكتلي فرانز الثيم، تاريخ الدين الروماني، بواسطة هارولد "لأخذ نقطة واحدة قبل الآخرين، بسيطة كثيراً، تلك الطائفة، جوهر الدين الروماني، له أهمية أوسع جداً للحالة والسياسة ما كانت مفترضة عموماً. العبادة الخذلة والتواصلة للآلهة في تلك الحالة كانت الشروط الضرورية للنهوض وحكم روما" (٤٢٣).

٥. روبيرتا إل. كولس، "قدر ظاهر كيّف لحدث حرب التسعينيات: تشابك المهمة والقدر" علم إجتماع الدين ١٣، رقم. ٤ (شتاء ٢٠٠٤): ٤٣٥-٤٣٥.

٦. ألن وردمان. الدين وأصول الحكم بين الرومان (لندن: غراناتة، ١٩٨٥)، ٥٨-٥٩. المجموعات الدينية التي رفضت� إحترام الإدعاءات الرومانية عن السلطة القدسية للغزو والقاعدة السياسية عممت بطريقة وحشية وقضى عليها، على سبيل المثال، الكهنة (الذين شكّلوا الطائفة الدينية البريطانية الأبرز) وفرّقوا للإيادة بسبب الإدعاءات الرومانية بأنهم استعملوا الخلفيات الدينية لتحرّك المقاومة ضد الحكم الروماني. ملاحظين هذه كسياسة رومانية رسمية، كتب، بليني "تخلّص من الكهنة وهذا الحشد من العرّافين والأطباء السحرة... . بعد حسابكم هو عظيم الدين الذي يخص الرومان الذين جرّفوا المناسك البشرية في أن قتل رجل كان الواجب الديني الأعلى وأكل ذلك الرجل كان جواز سفر إلى الصحة الجيدة". مقتبس في وردمان، دين وأصول حكم، ٥٨-٥٩. وأيضاً، "كما هو معروف جيداً، في أوائل القرن الأول أصبح الكهنة والدين الذي يمثلوه هدفاً للإجراءات القمعية

المتعاقبة من قبل السلطة الرومانية ووفقاً لسيوتانيس أخذ أكتستوس على عاتقه منع الديانة الأصلية لهؤلاء الذين أصبحوا مواطنين رومان؛ ويعلق بليني كيف أصدر مجلس الشيوخ الروماني قراراً ضد الكهنة وكل المنجمين والأطباء السحرة .... وبين سيوتانيس مرة أخرى بأن كلوديوس في سنة ٥٤ 'ألغى بالكامل الديانات الهمجية واللا إنسانية للكهنة السليبن.' مقتبس من ستیوارت بیکوت كتاب

الكهنة (١٩٧٥) .<sup>١١٩</sup> repr., New York: Thames & Hudson ; ١٩٩٩,

.See also Wikipedia: The Free Encyclopedia, s.v. "Druid," <http://en.wikipedia.org/wiki/Druids>

٧. مايكل خوداركوفסקי، كتاب حدود سهل روسيا: صنع الإمبراطورية الإستعمارية، ١٨٠٠-١٥٠٠ (بلومنفت: مطبعة جامعة إنديانا، ٢٠٠٢) .٤٧. أنظر أيضاً فيروزه مستشاري، كتاب "الإستعمار الروسي لآذربيجان القوقازية، ١٨٣٠-١٩٠٥" ، وفي كتاب تمديد حدود التاريخ الروسي ، ed. ألفريد جي. رير ومارشا سيفيرت (بودابست ونيويورك: مطبعة الجامعة الأوروبية المركزية، ٢٠٠٣) .١٧٥.

٨. مايكل خوداركوف斯基، كتاب حدود سهل روسيا ٣٧

٩. روبرت إف . بومان، "إصلاح الخدمة العالمية ومعضلة روسيا الإمبراطورية." "حرب ومجتمع ٤، عدد ٢ (سبتمبر/أيلول ١٩٨٦): ٣٥.

١٠. التيم، "تأريخ الدين الروماني ." ٤٦٩

١١. أميال نيلسن. "مسألتنا الهندية." "مجلة مؤسسة الخدمة العسكرية من الولايات المتحدة ٢ (١٨٧٨): ٥٩١

١٢. ماريا ديل روزاريو رودريكا ز دياز، "رؤية المكسيك من القدر الظاهر أثناء حرب ١٨٤٧" "مجلة الثقافة الشعبية ٣٥، عدد ٢ (سقوط ٢٠٠١): ٤٣.

١٣. Ibid .٤٥ .

١٤. Ibid .

١٥. Ibid .

١٦. روبرت جي . إل . ويت، الإله الضطرب العقل: أدولف هتلر (نيويورك: الكتب الأساسية، ٢٩، ١٩٧٧)

١٧. جورج إتش . ستين. هتلر (منحدرات أينجل وود، إن جي: قاعة برينتس ١٩٦٨).

١٨. أدولف هتلر، كفار ألمانيا، بواسطة الفمانهايم (بوسطن: هوتون ميفلن، ١٩٧١)، ٣٥١.
١٩. كارل ماركس، كارل ماركس النقال، يوجين كامينكا أي دي (نيويورك: بطريق فايكنك، ١٩٨٣).
٢٠. كولز، "قدر ظاهر،" ٤٠٤.
٢١. أسامة بن لادن، مقابلة من قبل جون ميلير، ABC، مايو/Aيار ١٩٩٨  
<http://www.pbs.org/wgbh/pages/frontline/shows/binladen/who/interview.html>
٢٢. دمقرطة اليابان: إحتلال التحالف، أي دي. روبرت إي. وورد وساكوموتو يوشيكازو (هونولولو: جامعة صحفة هاواي، ١٩٨٧)، ١١١. أنظر أيضاً ريتشارد بي. فن. فائزون بسلام: ماك آرثر، يوشيدا واليابان ما بعد الحرب (بيركيلي: مطبعة جامعة كاليفورنيا، ١٩٩٥)، ٤٧-٥١؛ مايرون هاريس و سوزي هاريس، إغمام السيف: نزع سلاح اليابان (نيويورك: ماكميلان، ١٩٨٧)، ٣٣-٨٤.
٢٣. جيمس إف. تينت، مهمة على الراين: "إعادة تعليم" و إعادة النازية في ألمانيا تحت الإحتلال الأمريكي (شيكاغو: مطبعة جامعة شيكاغو، ١٩٨٦)، ١٣-٣٩. أنظر أيضاً آرثر لي سميث، حرب العقل الألماني: إعادة تربية جنود هتلر (بروفيدنس، آر أي: كتب بيركهام، ٩٦)، و تيموثي آرفوت، إعادة النازية في ألمانيا تحت الإحتلال السوفيتي: براندنبورج ١٩٤٨-١٩٤٥ (كامبردج: مطبعة جامعة هارفارد، ٢٠٠٠).
٢٤. أنظر والتر إل. هيكسون، فصل الستارة: الدعاية، ثقافة، وال الحرب الباردة، ١٩٤٥-١٩٦١ (نيويورك: مطبعة سانت مارتن، ١٩٩٧). أنظر أيضاً ديفيد كوت، الرافق يرتدي الكفاح للقيادة الثقافية أثناء الحرب الباردة (نيويورك: مطبعة جامعة أكسفورد، ٢٠٠٣)؛ و فرانسيس ستونور ساوندرز، الحرب الباردة الثقافية: وكالة الأخبار المركزية و عالم الفنون والرسائل (نيويورك: الصحفة الجديدة، ١٩٩٩).
٢٥. أنظرتي، إيه. لورانس، أعمدة الحكمة السبعة (نيويورك: كتب أنكور، ١٩٩١)؛ و ديفيد كالولا، حرب مكافحة التمرّد: النظرية والممارسة (نيويورك: بريكربريس، ١٩٦٤).
٢٦. "ديمقراطية سُمِّيَت غير إسلامية،" كانساس سيتي ستار ٣١ ديسمبر/كانون الأول ٤، ٢٠٠٤، أي ١٣-٤.
٢٧. رونالد دايل كار، "لماذا يجب أن تكون غاضب جداً؟ عنف حرب البوكتوت،" مجلة التاريخ الأمريكي ٨٥، عدد ٣ (ديسمبر/كانون الأول ١٩٩٨)، ٨٧٧.

٢٨. أنظروبيير، "نظريّة المنظمة الإجتماعية والإقتصاديّة"؛ وبيير، "خلق بروتستانتي".
٢٩. غيث عبد الأحد، "خارج العراق لكن عميق في المعركة: مهرب للمتمردين يكشف دور سوريا المؤثر والمتغير"واشنطن بوست، ٨ يونيو/حزيران ٢٠٠٥، ١.
٣٠. فيليب سيب، "وسائل الإعلام الإخبارية وصراع الحضارات"، "باراميترز" ٣٤، عدد ٤ (شتاء ٢٠٠٤)، <http://www.carlisle.army.mil/usawc/parameters/04winter/seib.pdf> ٧١، :

# الطريق الطويل الوعر الموصى عملياً للفضاء

بقلم الرائد: ستيفن ك لميلارد ، سلاح الجو الأمريكي

في الخامس عشر من تشرين الثاني، صادق مجلس الأشراف على مطالب القوة الجوية، على بيان طلبات اللجنة المسئولة عن البرنامج العملي للوصول إلى الفضاء. وبعد خمسة أشهر من مصادقة المجلس المذكور على بيان الطلبات، احتفلت معتقداً أن إدارة الدفاع كانت على الطريق الصحيح لتطوير القدرة الحربية التي نحن بأمس الحاجة إليها. وبعد ٥ سنوات، وعلى ضوء عدم التقدم في البرنامج المذكور، منذ الموافقة عليه أجد نفسي متقدماً مع أطروحة مقال النقيب في مارك هارتري والتي عنوانها عشرة اقتراحات بخصوص القوة الفضائية. والحقيقة هي أنها كما تطورت القوة الجوية يمكن للقوة العسكرية الفضائية ان تعطي ثمارها عندما تتشكل قوة فضاء منفصلة كلية لها قيادة قديرة خاصة بها ولها مؤسسة وعقيدة ونظرية، وسياسة ومصادر(١).

أني بالحقيقة متشائم بخصوص مقدرة القوة خلق قدرات فضائية التي تحتاجها بلادنا حتى تبقى القوة الفضائية المتفوقة في العالم. ومراجعة تاريخ البرنامج العمل الموصى للفضاء جنباً إلى جنب مع بعض التغييرات الإدارية الرئيسية داخل القوة الجوية توضح لنا المشكلة.

أولاً، ما هو البرنامج العملي للوصول إلى الفضاء؟ إن رسالة الموافقة التي استلمتها اللجنة المسئولة عن البرنامج العملي الموصى للفضاء تلخص هذا كما يلى:

يؤكد برنامج الفضاء العملي بأن القوة الجوية لديها القدرة إن تضع بسرعة شحنات من المتفجرات في مدار حول الأرض كما إنها قادرة إن تضع سفيننة فضاء في هذا المدار تناور فيها نقطة في الفضاء باتجاه الأرض كما أنها قادرة على دعم خططها تموينياً (logistically) في مدار الأرض أو إعادة هذه الشحنات والمركبة الفضائية إلى الأرض سالمة إضافة إلى ذلك، يتضمن هذا البرنامج الفضائي صيانة المركبة الفضائية بما فيها نشاطات عمليات الأقمار الصناعية بما فيها تزويد وتصلب وتبديل وخسین الموجودات الفضائية وهي في المدار الأرضي(٢).

في ١٥ من نيسان ٢٠٠٠ صادق مجلس الأشراف على الاحتياجات العسكرية لإخراج الأعمال الملحصة في بيان اللجنة. ولسوء الحظ، وبناء على ما تم إنجازه في أول ٥ سنوات الماضية فإننا بحاجة من ١٠ - ١٥ سنة من العمل لإخراج برنامج فضاء عملي. إن قيادة القوة الجوية الفضائية بدأت خليلها في شهر شباط ٢٠٠٣ وان مجلس الأشراف على مطالب القوة الجوية وافق على هذا التحليل بعد سنتين أي في شهر نيسان سنة ٢٠٠٥. ولحد الآن لم يصادق مجلس الأشراف على هذا التحليل ولا أظن انه سيوافق. كما إن مبادرة الوصول العملي للفضاء لا تزال بانتظار برنامج واضح المعالم. وأكثر من ذلك هو انه لحد الآن لا يوجد مكتب لبرامج الفضاء المذكور. لا شك إن هناك بعض البرامج التي تمولها القوات الجوية والتي يمكنها تحسين قدرتنا للتنفيذ برنامجنا غير أننا ليس عندنا مكتب خاص بنا يمكننا من متابعة هذه البرامج وتمويلها لاسيما وان استمرار تمويلها من قبل القوات الجوية مشكوك فيه من سنة إلى أخرى.

وبموازاة التقدم البطيء البارد لبرنامج الفضاء العملي، نرى أن هناك تغيرات جوهرية رئيسية قد حدثت داخل القوة الجوية وهذا ما دعانا نشك في مدى التزام القوة الجوية في دعم برنامج الفضاء الفعلي. مثلاً على ذلك هو حل قيادة برنامج الفضاء الأمريكي. مع العلم لو لا الرؤية التفصيلية التي قدمتها هذه القيادة. بخصوص الحاجات واللوازم القتالية لما كان هناك قبول ودعم قوي من القيادة الجوية. هذه القيادة قدمت عقلية قتالية حربية إلى قيادة الفضاء التابعة للقوات الجوية كما نجحت بتطوير قيادة فضاء قديرة وتنظيم وعقيدة ونظرية وسياسة ومصادر حسب ما ذكر المقدم هارتري سابقاً. هذه القيادة لم تعد موجودة وهكذا تبددت عدة سنين من التقدم.

أثناء العملية الأخيرة لإعادة تنظيم القوة الجوية سرت إشاعات مؤخراً عن تنزيل رتبة قائد قيادة برنامج الفضاء العملي من ٤ نجوم إلى ٣ نجوم هذه الخطوة دفعتنا للتشكك في مستقبل قيادة البرنامج المذكور. وقد شاركنا في هذا التشكك الشيف الجمهوري - وبين-الارد عن ولاية كولورادو في رسالة أرسلها إلى وزير الدفاع الأمريكي قائلاً: بالرغم من أهمية برنامج الفضاء العملي لأمننا القومي يبدو لنا أن وزارة الدفاع لا تعير الانتباه الكافي لتحسين سيطرة أمننا في الفضاء. في الواقع ان التغييرات الإدارية والتنظيمية الحديثة المتسرعة تؤدي أمناً أمتنا (٤). لقد بات من الصعب جداً قياس جدية التهديد لأمن برنامجنا الفضائي

وان دل هذاعلى شيء فاما يدل على قصر النظر في رعاية هذا البرنامج الوطني الحيوى، بالرغم من أنه منطاد جرّبى.

لقد كان المقدم هارتر محقاً في مقالته إذ قال: ان التفوق في الفضاء يبدأ من الوصول الأكيد إلى الفضاء<sup>(٥)</sup>. وإذا تمت جدولة الإطلاق مقدماً من ستة أشهر إلى سنة حسب المواعيد المحددة فنستطيع القول أننا بخير. ولكننا إذا تقيدنا بشدة وصرامة في مواعيد هذه البرامج الزمنية لعملياتنا العسكرية، أخاف ان نصل إلى معركة البنادق ونحن مسلحون بسفاكين متلومة. وبكل وضوح نحن بحاجة إلى قوة فضائية لنحشد قوتنا البشرية ومواردننا المالية القادرة على إرسال وتفعيل مواد مصممة لتأمين مركزاً رفيعاً لنا في الفضاء.

المقدم ستيفن ليلارد مساعد مستشار رئيس الحرس الجوى في قيادة الفضاء التابعة للقوة الجوية بقاعدة بترسن الجوية بکولورادو ، وهو مؤلف كتاب "المهمة بحاجة إلى بيان من أجل الوصول العملى الى الفضاء".

## الملاحظات

١. المقدم مارك هارتر "عشرة مقتراحات فيما يتعلق بالقدرة الفضائية: فجر قوة الفضاء. مجلة القوة الجوية والقدرة الفضائية. المجلد ٧٦-٢٠ ، العدد الثاني ٢٠٠١ .
٢. مذكرة مجلس مراقبة طلبات القوة الجوية، مذكرة صادرة في ١٥ تشرين الثاني سنة ٢٠٠١
٣. خطة بعيدة المدى: خطة تنفيذ رؤية قيادة فضاء القوة الجوية لعام ٢٠٢٠ ، قاعدة بيتربسن الجوية سنة ١٩٩٨
٤. حصول الشيخ الجمهوري على ضمانته بابقاء الجنرال على رتبته الاربعة نجوم. نشرة اخبارية صادرة في ٣ نيسان سنة ٢٠٠١ .
٥. هارتر "المقتراحات بشأن القدرة الفضائية" ٦٦ .

# **خوّل الإسناد الجوي المشترك القريب**

## **المقدم ريتشارد بون، القوات الجوية الأمريكية**

إن الجهود الحالية التي يقوم بها قسم مقدرة التدريب القومي المشترك التابع لقيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) لتحويل كافة جوانب التدريب العسكري المشترك، تتركز حول الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). (١) وفي الواقع، كان تدريب الإسناد الجوي القريب المشترك الذي وقع في عام ٢٠٠٤، بمثابة حجر الأساس الذي حدد القدرة الأولية للتدريب القومي المشترك (JNTC). وتضمن هذا التدريب تقييمًا لكافة جوانب الإسناد الجوي القريب المشترك مثل التخطيط والتنفيذ والسيطرة والقيادة بين كافة المستويات بالإضافة إلى تأثيرات النيران المتدائية وتقييم خسائر المعارك وتجنب تدمير الطائرات الشقيقة. (٢) وبالإضافة إلى ذلك، وقعت دائرة الخدمات العسكرية الأمريكية بما فيها قيادة العمليات الخاصة الأمريكية، وثيقة لإتفاقية الإسناد الجوي القريب المشترك في أيلول عام ٢٠٠٤. وستمهد هذه الإتفاقية الطريق لوثيقة منفردة وتعاليم إسناد مشترك لتوحيد تكتيكات وأساليب وإجراءات (TTP) الإسناد الجوي القريب المشترك. (٣) ولا يأتي اهتمام وتركيز العسكرية الأمريكية على هذا الجانب عن طريق الصدفة. فالأحداث التي وقعت في الفترة الزمنية القصيرة ما بين عملية عاصفة الصحراء وعملية الحرية الدائمة وعملية حرية العراق قد بينت حدوث تطور سريع في دمج القوات الأرضية والجوية وما نتج عن هذا الدمج من نيران جوية وأرضية مشتركة. وتحرّى هذه المقالة عن كيفية قيام العسكرية الأمريكية بدمج القوات الجوية والبرية لتحسين شكل المجال القتالي ومن ثم التحول إلى بيئه أمينة وفعالة لعمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS).

وستقوم التعريفات المأخوذة من التعاليم المشتركة، بفتح المجال للنقاش حول الإسناد الجوي القريب المشترك. وتقوم بعض المطبوعات مثل المطبوعات المشتركة ٣٠٩-٣ والتكتيكات وأساليب والإجراءات المشتركة للإسناد الجوي القريب بتعريف الإسناد الجوي القريب على أنه " العمل الجوي من قبل طائرات الجناح الثابت والمتحرك ضد الأهداف المعادية التي تقع في المجال القريب للقوات الصديقة والتي تتطلب دمجه تفصيليًّا لكل مهمة جوية تتعلق بنيران وتحركات

هذه القوات."(٤) وتقوم المطبوعات المشتركة ٣-٣ . وتعاليم عمليات المنع المشتركة بتعریف عمليات المنع الجوي على أنها "العمليات التي تنفذ لتدمیر أو إبطال أو تأخیر القدرة العسكرية للعدو قبل أن تبدأ عملياتها الفعالة ضد القوات الصديقة وعلى مسافات بعيدة من القوات الصديقة بحيث لا تكون هناك حاجة لدمج تفصيلي لكل مهمة جوية لنيران وتحركات القوات الصديقة."(٥)

وتقوم القوات الجوية الأمريكية بدمج عمليات المنع الجوي وعمليات الإسناد الجوي القريب حتى مجال في المهام يعرف "بالأرض المضادة". وتعرف هذه العمليات في وثيقة تعاليم القوة الجوية ٣-١-٢ بأنها "العمليات التي تنفذ للحصول على وحفظ الدرجة المطلوبة من التفوق على العمليات البرية وذلك عن طريق تدمير وعرقلة وتأخير وخوبل مجرى القوات المعادية وغير ذلك من عمليات إبطال فاعلية العدو. ومن الأهداف الرئيسية لعمليات "الأرض المضادة" السيطرة على البيئة الأرضية ومنع الخصم من فعل الشيء نفسه."(٦) وتبيّن لنا عملية حرية العراق قدرة القوة المشتركة للقوات الجوية والبرية والتأثير المحتمل على العمل المشترك والمتزامن على مقدمة قوات العدو لمقاومة القوات الأمريكية. وإذا ما قمنا بتطوير التدريب المشترك وتعاليم و مقدرة الخدمات الداخلية على تنفيذ العمليات في عمليات "الأرض المضادة" والإسناد الجوي القريب المشترك، سنتمكن من تحقيق الأهداف التي تدعمها قيادة القوة الجوية المقاتلة بشكل أسرع وأكثر فاعلية.

## استعراض تاريخي موجز

إن التكتيكات والأساليب والإجراءات (TTP) وال تعاليم بالإضافة إلى الغرض من إقامة الإسناد الجوي القريب(JCAS) كانت وما زالت من المسائل التي خططى باهتمام خبراء القوة العسكرية الأمريكية بسبب اعتبارها مهمة إضافية. وعلى وجه العموم، قام أعضاء القوة الجوية الإستراتيجية في الماضي بمحاولة جادة لتجنب إضافة هذا الدور إلى القوة الجوية الحديثة آنذاك مفضلين دوراً أخرى تبرر بشكل أفضل وجود القوة الجوية ككيان مستقل.

فبعد الحرب العالمية الأولى مباشرة، على سبيل المثال، لم يرغب معظم ضباط الركن الجويين بما فيهم الفريق الأول كارل سباتز والفريق الأول هويت فاندنبرغ والجنرال كورتس لوماي أن يوفروا دعماً ثانوياً للجيش يأتي على شكل المدفعية الجوية وفضل هؤلاء الجنرالات أن يدرّبوا جنود القوة الجوية على القيام

بمهمات الهجوم الإستراتيجي بشكل رئيسي.<sup>(٧)</sup> وواجهت القوة العسكرية الأمريكية البرية خلال الحرب الكورية وال Herb الفيتنامية عدواً وتضاريس صعبة جعلتها مضطورة للاعتماد بشكل رئيسي على الإسناد الجوي القريب CAS. وأصبح العديد من جنود القوة الجوية في القيادة الجوية التكتيكية والقيادة الجوية الإستراتيجية على معرفة تامة وخبرة في عمليات الإسناد الجوي القريب CAS.<sup>(٨)</sup> وفشلت هذه الخبرات في إنتاج الدافع، ضمن القادة العسكريين، لزيادة المستوى المطلوب من التدريب المشترك والخبرة واعطائهم الصفة الرسمية بين القوات الجوية والبرية التي يقع على عاتقها إنجاز هذه المهمة الصعبة.

وقد حمسَت الحرب الباردة وعلى وجه الخصوص الغزو السوفيتي لأوروبا، حمسَت الجيش على تطوير تعليمات المعارك الجوية والبرية وذلك بدمج العمليات الجوية والبرية (بما في ذلك الإسناد الجوي القريب CAS والمنع الجوي AI كعناصر مهمة) لوقف أو إبطاء التقدم السوفيتي.<sup>(٩)</sup> وجمّلت نهاية الحرب الباردة وأنهيار الإتحاد السوفيتي عن تقليل كبير لاحتمال تنفيذ هذه التعليمات من قبل القوات الأمريكية. وفي التاريخ الحديث، تضمنت عاصفة الصحراء عمليات جوية دامت ٣٨ يوماً استخدمت فيها الهجمات الإستراتيجية والإسناد الجوي القريب CAS والمنع الجوي AI أعقابتها حرب برية دامت أربعة أيام. وقد حددت هذه الحالة من عدد طلعات الإسناد الجوي القريب CAS التي حصلت على اهتمام ضئيل من القوة الجوية أو الجيش. وللمضي قدماً في هذا الإتجاه، نفذت الولايات المتحدة عملية قوة التحالف ضمن نطاق الحرب الجوية على صربيا عام ١٩٩٩ دون استخدام القوات البرية الصديقة. وأدى غياب الإسناد الجوي القريب CAS إلى وضع هذه المهمة في أسفل قائمة أولويات القوة الجوية وقلل من التأكيد على ضرورة تنفيذ تدريب جوي وبري مشترك كثيف. وقد شهدت عملية الحرية الدائمة وال Herb العالمية ضد الإرهاب إعادة ظهور القوة الجوية التي تخضع لسيطرة القوات البرية كي تقوم بتوجيهه نيرانها إلى جهيزات العدو وقواته. وأخيراً، اعتمدت عملية تحرير العراق بشكل كبير على هجمات القوة الجوية والبرية المتزامنة التي استهدفت إشغال وإرباك قوات العدو البرية.<sup>(١٠)</sup> وعلى العكس من عاصفة الصحراء، لم تتوج العمليات الجوية خلال تحرير العراق بغزو بري حيث حدثت العمليات بوقت واحد الأمر الذي تطلب قيادة وسيطرة وتنسيق مشترك لأعداد لا تُحصى من النيران التكتيكية والخريطة.

## خليل

عكسَتْ عمليتا الحرية الدائمة وحرية العراق الطبيعة سريعة التطور لمهمة الإسناد الجوي القريب المشترك. وفي الماضي كانت هذه المهمة تعتبر عملية تُنفذ بشكل خاص من قبل عدد محدود من الطائرات. أمّا الآن فأصبحت هذه المهمة عملية خطيرة يتطلب تنفيذها عدداً أكبر من منظومات الأسلحة. ويؤثر عدد من العوامل على تطبيق الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) بما في ذلك التقدم التكنولوجي في أسلحة التصويب الدقيق precision weapons والبيان المتغير للقوات المسلحة والذي يعود سببه إلى الجهد الساعي لإحداث التحولات في القوة العسكرية والمقدرة المتنامية للقوات البرية على عمل المناورات من مسافات بعيدة بصورة سريعة إضافة إلى الطبيعة المتغيرة للحرب ضد الإرهاب.

وقد أثّرت عوامل رئيسية كالتكنولوجيا والتصويب الدقيق على الأهداف دون رؤيتها على تطور الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). وبعد إدخال التكنولوجيا في كافة جوانب عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) أمراً بالغ الأهمية سواء استخدمت النيران ضد العدو عن طريق الجو أو البر. وتمدنا معركة الفلوجة التي حدثت عام ٢٠٠٤ خلال حرب حرية العراق بأفضل مثال على ذلك. حيث قامت طائرات تابعة لختلف الجهات العسكرية بتنفيذها لمهمة الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) وأرشدت هذه الطائرات الأسلحة الدقيقة التصويب على أهدافها وقامت بشن الهجمات وإلقاء القنابل من إرتفاعات بعيدة تجعل رؤية هذه الأهداف أمراً مستحيلاً. وقد ساهمت عدة عوامل في إنجاح هذه المعركة منها الإجراءات الموحدة والاستخدام الماهر للأسلحة التصويب الدقيق والخطة الواضحة للهجوم الجوي. (١١) وقد أفادت التكنولوجيا بدورها الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) وذلك باستخدام أسلحة أصغر حجماً لتحقيق نفس الآثار المطلوبة التي تحققها أسلحة أكبر لا تميز بقابلية التصويب الدقيق ويعني هذا الأمر أنّ الطائرة الواحدة ستتمكن من حمل عدد أكبر من الأسلحة لتضرب عدداً أكبر من الأهداف ويعني هذا الأمر أيضاً أن الخسائر المادية واحتمالات ضرب قوات أو طائرات صديقة ستكون أقل.

ورغم التطورات الهامة التي حدثت في مجال أسلحة التصويب الدقيق، واجهت الطائرات صعوبة في ضرب الأهداف المتحركة في جبهة القتال بنجاح. وتحدد هذه الحالة من مقدرة الطائرات في التصويب كما وتزيد من احتمال الضرب

الخاطئ للقوة البرية الصديقة خلال عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). وقد ساعدت التكنولوجيا في التخفيف من حدة هذه التحديات حيث أثبتت جارب الطيران الأخيرة أنّ باستطاعة قاذفات القنابل أو المقاتلات التي خلق في الأجواء المرتفعة أن تضرب وتدمّر الأهداف المتحركة بنجاح بمساعدة الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). وقد شملت إحدى هذه التجارب طائرة بنظام رadar للهجوم على الهدف والاستكشاف المشترك (JSTARS E-8C) متصلة بطائرة طراز B-52H تحمل أسلحة متعددة يرشدها نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) ونجحت الطائرة الأخيرة خلال هذه التجربة في ضرب سفينة متحركة.<sup>(١)</sup> وقد أظهرت هذه التجربة إمكانية استخدام أي سلاح يدخل ضمن صنف عتاد الهجوم المباشر المشترك (JDAM) في عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) ضد الأهداف البرية المتحركة وأظهرت التجربة أيضاً أن خطوات التصويب تقاد تكون شفافة بالنسبة للطيارين خلال استخدامهم لكافة أنواع منظومات الأسلحة التي تحمل عتاد الهجوم المباشر المشترك. ومع هذا يتطلب استخدام اختيار موقع طائرة نظام رadar للهجوم والاستكشاف المشترك إلى تطوير إجراءات أخرى وإلى اعتبارات لخطيط ناجح وهو بالطبع أمر يدخل ضمن تطوير مفهوم العمليات.

- بإمكان سلاح الهجوم المشترك والمنطلق عن بعد (JSOW) وصواريخ جو - أرض المنطلقة عن بعد (JASSM) أن تثبت فاعليتها ضمن دورها في الإسناد الجوي القريب المشترك وخاصة في ضرب الهدف بوقت قليل (يتراوح ما بين خمس إلى عشرين دقيقة من وقت الإطلاق) في الوقت الذي تواجه فيه تهديداً خطيراً من الدفاع الجوي. ويمثل السلاح الذي يرشده نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) وسلاح الهجوم المشترك المنطلق عن بعد مدى ٥٠ ميلاً بحرياً بينما بينما تملك صواريخ جو - أرض المنطلقة عن بعد (JASSM) التي يرشدها نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) مدى ٢٠٠ ميل بحري. وقد أوضحت جارب الطيران الحديثة أهمية تحديث نقطة التأثير الضرورية للأسلحة التي يرشدها نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) وهي في الطريق لضرب هدف متحرك. وخلال هذه التجارب، قامت مجموعة تكتيكية للسيطرة على الجو (TACP) Tactical Air Control Party باستخدام أشعة ليزر باحثة عن المدى جنباً إلى جنب ببرامج كومبيوتر للعمليات صممت للتوليد الجغرافي الرقمي ثم وفرت هذه الجهة بالسلاح عن طريق شبكة Link 16.<sup>(١٣)</sup> وتشير جارب الطيران كتلك التجربة إلى الحاجة إلى وجود أجهزة كومبيوتر وبرامج

كومبيوتر موحدة يمكن استخدامها مع هذه الأسلحة في جميع أقسام وزارة الدفاع الأمريكية وأيضاً إلى ضرورة تدريب وتهيئة موظفي السيطرة الأرضيين للإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) بما في ذلك القوات الخاصة وموظفو وكالة الاستخبارات الأمريكية العاملين في هذا المجال. ولن يكون بإمكان التكنولوجيا أن تمحو ما أسماه كارل فان كلوزويتس "بالاحتكاك" و"ضباب الحرب". إلا أنّ مقدرة التكنولوجيا في إضعاف هذه التأثيرات تفوق مقدرة التعاليم والتدريب المشترك.

وبالإضافة إلى التطورات في تكنولوجيا الأسلحة، تؤثر التحوّلات في وزارة الدفاع الأمريكية على العديد من العمليات. ويستطيع المرء وصف التحوّلات التي تحدث في القوة العسكرية الأمريكية بأنها عملية تغيير لهيكل قواتها بالإضافة إلى ثقافتها وتعاليمها التي تدعم هذه القوات. وعلاوة على ذلك، ستتحدد التحوّلات خط مسار عملياتنا الحربية كي تستطيع مواجهة تعقيدات التهديدات التي تظهر في الألفية الجديدة.<sup>(٤)</sup> ولهذا، ولأن التحوّلات تشكل عاملًا آخر يساهم في تطوير عملية الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS)، علينا خليل وتبني تأثيرات هذه العملية بشكل فعال في جميع جوانب التدريب والتعاليم وعمل أجهزة وبرامج الكمبيوتر المتدخل. وتقوم المخطة الموحدة لقيادة لعام ٢٠٠٥ بتوجيه قيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) للعمل كقائدة تترأس عمليات تطوير الطرق والوسائل التي من شأنها أن تزيد العمل المتدخل و Capacities العمل في برامج التدريب العسكرية. وتبدو قيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) التي قامت بمبادرات عديدة لتحديد النواقص في العمل المشترك المتدخل، تبدو وكأنها تسير في الاتجاه الصحيح من أجل تحسين التدريب والتمارين التدريب والتقييم الأكثر واقعية لقيادة والسيطرة عن طريق المزيد من التكتيكات والأساليب والإجراءات (TTP) ومراحل التخطيط. وقد قامت القيادة أيضاً بثبتت مسؤولية تقع على عاتق الوكالة القائدة للتعامل المتدخل للمعلومات (على سبيل المثال: هل يستطيع جهازي التحدث إلى جهازك؟). ولسوء الحظ، سيستفرق تنفيذ العديد من هذه المبادرات سنين طويلة بشكل فعال. سيستفرق الحصول على اختبار وإدخال أنظمة أجهزة وبرامج الكمبيوتر التي تمكن كافة موظفي السيطرة الجوية التكتيكية المشتركة للاتصال المستمر بطاوقيم الطيران أو الإتصال المباشر مع الأسلحة. سيستفرق سنين طويلة. وعلاوة على ذلك، ليس بإمكان ميادين التدريب العسكرية الحقيقة أو المصطنعة

الحالية أن تجري أو تقيّم عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) بوجود الأسلحة أو أنظمة الأسلحة الموجودة في حوزة وزارة الدفاع الأمريكية. (١٥)

إن مقدرة قواتنا البرية من أفراد مشاة البحرية والجيش على المناورات السريعة في جبهات القتال فاقت سرعة التكتيكات والأساليب والإجراءات (TTP) وتعاليم الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI). وتعد إجراءات تنسيق إسناد النيران غير كفؤة فيما يتعلق بتزامن نيران الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) التي تتطلبها خطط القيادة الميدانية والتكتيكية. ولدعم عمليتي الحرية الدائمة وتحرير العراق، وضعت القيادة المركزية الأمريكية بنجاح إجراءات بديلة للتعويض عن التعاليم غير الفعالة. فعلى سبيل المثال، أصبح نظام المداول الذي استخدم بصورة غير رسمية منذ زمن القوة الخليفة في كوسوفو. أصبح يستخدم كإجراء من قبل القوات البرية والجوية وذلك لتضمنه التعليمات الخاصة للقيادة المركزية الأمريكية لعملية حرية العراق. وتتمتع القوات الأمريكية بمعنويات كبيرة وذلك عندما تعمل في الظلام وخلال الأحوال الجوية السيئة. وتعد ضرورة استخدام مهام الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) خلال هذه الظروف مثالية بسبب عدم كفاءة إجراءات تنسيق إسناد النيران الحالية في ظل الظروف المتغيرة لمجهات القتال وسرعة المناورات البرية.

وقد كان للحرب العالمية على الإرهاب تأثيرات بارزة على دور وطريقة تنفيذ الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). تغير الحرب بسرعة من عمليات القوات الخاصة إلى عمليات القوات الخاصة أو عمليات ضد المخربين. وختم طبيعة هذا الصراع أن تبقى القوات العسكرية مستعدة لمواجهة أساليب واستراتيجيات العدو المتغيرة. ولذا، يجب على كافة جوانب قوتنا العسكرية أن تكون قادرة على إجراء مهام متنوعة بعد إنذار بسيط أو دون سابق إنذار. وتنطبق هذه الحقيقة بصورة خاصة على رجال القوات الخاصة الذين يستخدمون بكثرة الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS).

فخلال حرب عاصفة الصحراء، على سبيل المثال، عمل ثلاثون فريق كتيبة ميداني من القوات الخاصة بصورة مستقلة عن القوات التقليدية. وفي حرب التحرير العراقية عمل ١٠٠ فريق من القوات الخاصة جنباً إلى جنب مع القوات التقليدية على البر وفي الجو. (١٦) ومع ازدياد الحاجة إلى القوات الخاصة أثناء الإسناد الجوي، يزداد الطلب على مجموعات تكتيكية للسيطرة على الجو (TACP) مؤهلة بشكل جيد. ولا يكفي عدد أفراد القوة الجوية لتكوين مجموعات تكتيكية

كافية لتلبية هذا الطلب. (١٧) وحتى لو كان العدد يكفي لتكوين مجموعات تكتيكية للسيطرة على الجو، لم يحصل هؤلاء الأفراد على التدريب الذي يمكنهم من العمل كقوات خاصة.

وفي الوقت ذاته، ليس للتمارين العسكرية الحالية التي تجري مع القوات الأمريكية المشتركة علاقة وطيدة بالقوات الخاصة. ويعود سبب عدم الحصول على التدريب إلى استخدام منظومات الأسلحة المتخصصة لتنفيذ مهام متخصصة. وما يزيد تعقيد عملية توفير الإسناد الجوي للقوات الخاصة أن مثل هذا الطلبات تفتقر عموماً إلى التخطيط وتحتكر فعل على مناورات العدو. ولذلك، يعرض توفير الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) المحدد للقوات الخاصة العديد من النواقص الحالية ويحتمل خليلاً أكثر للتدريب المشترك وللتعاليم والتحديات المختلفة التي تواجه وزارة الدفاع الأمريكية.

## الخاتمة والاقتراحات

تُعد قيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) مسؤولة عن قادة القتال ورؤوس أركان للقوة المشتركة في كافة أنحاء العالم ويقع على عاتق القيادة أيضاً إجراء التدريب المشترك. ويقوم قسم مقدرة التدريب القومي المشترك، (JNTC) Joint National Training Capability وهو المكان الرئيسي والمركزي للتدريب المشترك، بإجراء تمارين للقوات المشتركة مصطنعة وحقيقة في محاولة لتأسيس مقدراته الميدانية الأولية. ولا يزال قسم مقدرة التدريب القومي المشترك (JNTC) في طور تأسيس نموذجاً يشابه العمليات القتالية على المستوى الميداني المشترك وهي مهمة صعبة تسعى لتمكين الأفراد من تنفيذ عدة تمارين على المستويات الأولية والمتوسطة للسنوات القليلة المقبلة.

ويجب على القوات العسكرية التي تجري تمارين مشتركة وكبيرة أن تخطط وتنفذ الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) على المستوى الميداني. ولو تم وضع وتحطيم التمارين والتدريب المشترك بشكل ملائم وفعال من قبل القادة والأركان على المستوى الميداني ستكون الحاجة واضحة لإشراك كل القوات العسكرية بما في ذلك قيادة العمليات الخاصة. وبإضافة إلى ذلك، يجب على كل القوات تدريب وتجهيز كافة الوحدات التابعة إليها التي ستنفذ الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). ولو تم وضع وتوثيق خطط تدريبية على

المستوى التكتيكي في الوحدات سيجد المسؤولون والعاملون في أنظمة الأسلحة أنفسهم مضطرين لوضع المخطط الميدانية وتنفيذ مهام الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) لساندة القوات البرية أثناء التمارين الكبيرة المشتركة. سيؤدي التدريب المشترك الواقعي الذي يشابه مهام الإسناد الجوي القريب (CAS) إلى تعديل أو إعادة كتابة التعاليم بشكل يدعم واقع القتال المشترك. وفي النهاية، قامت التحولات العسكرية بتحديد مجرى مهامنا القتالية الحربية بشكل كبير. وعليه، يجب أن تتضمن التعاليم المشتركة الجديدة التطور التكنولوجي ويجب أن لا تتناهى القدرات المتطورة للعديد من منظومات الأسلحة التي تمكناها من تنفيذ مهام كان تنفيذها في السنوات القليلة الماضية، يعد أمراً مستحيلاً.

[الرجاء إرسال الملاحظات إلى المؤلف عن طريق البريد الإلكتروني]

## الملاحظات:

١. يقوم قسم مقدرة التدريب القومي المشترك Joint National Training Capability (JNTC) بتهيئة ظروف قتال حربي خلال شبكة مجموعات موقع التدريب المتداخلة العمل ونقاط الالتقاء التي جمع الموظفين وال تعاليم والتكنولوجيا ليعملوا معاً على تحديد طلبات قادة القتال والتدريب الخدمي. ولا يستخدم هذا القسم بيانات وأجواء تدريبية حقيقية وبناء فقط ولكنه يقوم أيضاً بالتركيز على التدريب والتجارب والاختبارات والتعليم والتدريب على المهام بربط مراكز التحفيز والسيطرة والقيادة ومؤسسات التدريب في جميع أنحاء العالم. أنظر إلى House، بيان الفريق جوردون سبي. ناش. قائد قوات مشاة البحرية، مركز القتال الحري المشترك ومدير التدريب المشترك وقيادة القوات الأمريكية المشتركة before the House اللجان الفرعية للخدمات المسلحة حول الإستعداد والإرهاب والتهديدات غير التقليدية والقدرات حول مقدرة المشتركة للتدريب القومي. ١٠٨ الدورة الثانية في ١٨ آذار ٢٠٠٤. <http://www.jfcom.mil/newslink/storyarchive/2004/sp031804.htm> (يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ١٦ كانون الأول عام ٢٠٠٤).

٢. نفس المصدر.

٣. ساندرا أ. أروين. " بدء الخدمات على الإجراءات العامة للإسناد الجوي القريب"، الدفاع الوطني، ٨٩، عدد ١١٢ (تشرين الثاني ٢٠٠٤): ٣٣.

<http://www.nationaldefensemagazine.org/issues/2004/Nov/CloseAir.htm>

٤. المطبوعات المشتركة ٣-٠٩-٣، التكتيكات المشتركة وإجراءات الإسناد الجوي القريب  
 (CAS)، ٣ أيلول ٢٠٠٣ (نُقح في ٢ أيلول ٢٠٠٥)، ١-١  
[http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new\\_pubs/jp3\\_09\\_3ch1.pdf](http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new_pubs/jp3_09_3ch1.pdf)
٥. المطبوعات المشتركة ٣-٣، تعاليم عمليات المنع المشتركة، ١٠ نيسان ١٩٩٧، ١١-٤  
[http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new\\_pubs/jp3\\_03.pdf](http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new_pubs/jp3_03.pdf)
٦. وثيقة تعاليم القوة الجوية ٢-٣، ١، الأرض المضادة، ٢٧ آب ١٩٩٩، ٩٥،  
[http://wwwdoctrine.af.mil/afdcprivateweb/AFDD\\_page\\_HTML/Doctrine\\_Docs/sfdd2-1-3.pdf](http://wwwdoctrine.af.mil/afdcprivateweb/AFDD_page_HTML/Doctrine_Docs/sfdd2-1-3.pdf)
٧. شجع الفريق الأول كارل سباتز والفريق الأول هوبت فاندنبرغ قادة الأركان الجوية،  
 شجعوا القوة الجوية على التركيز على تأسيس قوة هجوم نووية لقاذفات مابين  
 القارات. وستثبت القيادة الإستراتيجية الجوية أهميتها الكبيرة لتحقيق النصر  
 في الحرب القادمة التي صورت بأنها الحرب النووية ضد الإتحاد السوفييتي. إقرأ كتاب  
 جون داريل شيرروود، الضباط في زي الطيارين: قصة الطيارين المقاتلين من أفراد  
 القوة الجوية الأمريكية خلال الحرب الكورية (نيويورك: طباعة جامعة نيويورك،  
 ١٩٩٦)، ١١٩.
٨. والتر ج. بوين، مأواة الأزرق المتلوش: تاريخ القوة الجوية الأمريكية، ١٩٤٧-١٩٩٧  
 (نيويورك: طباعة سانت مارتن، ١٩٩٧)، ٥٦-٥٩، ١٥٤.
٩. المقدم فيل. هون، "الهجوم المباشر- مهمة الأرض المضادة"، صحيفة القوة الجوية  
 والفضائية ١٧، العدد الثاني (صيف ٢٠٠٣)، ١٣،  
<http://www.airpower.maxwell.af.mil/airchronicles/apj/apj03/sum03/sum03.pdf>
١٠. النقيب سكوت جاسبر والرائد ميخائيل بايني، "خول تدريب الإسناد الجوي القريب  
 المشترك" صحيفة قوات مشاة البحرية ٨٨، العدد الخامس (مارس ٢٠٠٤)، ٧٣-٧١.  
<http://proquest.umi.com/pqdweb?index=11&did=635778041&SrchMode=3&sid=1&Fmt=6&VInst=PROD&VType=PQD&RQT=309&VName=PQD&TS=1155574859&clientId=417&aid=1>
١١. صحفي درجة أولى (SW) كريستوفر أي. تكر، "CVW-17 تساند قوات التحالف البرية  
 في الفلوجة" صحيفة القوات البحرية، ٢٢ تشرين الثاني ٢٠٠٤.  
[http://www.news.navy.mil/search/display.asp?story\\_id=16032](http://www.news.navy.mil/search/display.asp?story_id=16032)

١٢. الرقيب التقني تونيا كيبو، "الغضب الناجح بفضل جنود القوة الجوية المدربين" صحيفة أخبار القوة الجوية، ١٤ كانون الأول ٢٠٠٤،  
[http://www.af.mil/news/story\\_print.asp?storyID=123009411](http://www.af.mil/news/story_print.asp?storyID=123009411)  
 (يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ٣٠ كانون الثاني ٢٠٠٦)
١٣. Link 16 هو موقع للمعلومات التكتيكية يوفر اتصالات آمنة غير قابلة للتزاحم بين الوحدات وقطاعات الأسلحة المجهزة خصيصاً مناسباً. إقرأ كايل أ. سووب، "الموقع ١٦ عرض الطيران الباحث"  
<http://jcas.eglin.af.mil/Protected/reportsbriefs/0412FlightTestWhitepaper.pdf>  
 (يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ٣٠ كانون الثاني ٢٠٠٥)، ١.
١٤. "ما هو التحول؟" قيادة القوات المشتركة الأمريكية.  
<http://jfcom.mil/about/transform.html>  
 (يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ١٦ كانون الثاني ٢٠٠٤)
١٥. جاسبر وبني، "الإسناد الجوي القريب المشترك" ٧٤ - ٧٧.
١٦. الأدميرال أي. بي. جيامباستيني، "ملاحظات لندوات الصناعة ٤ ٢٠٠٤" قيادة القوات المشتركة الأمريكية، ١٦ آذار ٢٠٠٤.  
<http://www.jfcom.mil/newslink/story-archive/2004/sp031704.htm>
١٧. كريستن م. كارسون، "إدخال القوات الخاصة في عمليات الأرض المضادة للقوة الجوية،" حرب خاصة ١٦، العدد الأول (نisan ٢٠٠٣): ٣.  
[http://www.find-articles.com/p/articles/mi\\_m0HZY/is\\_1\\_16/ai\\_108148692](http://www.find-articles.com/p/articles/mi_m0HZY/is_1_16/ai_108148692)

## مراجعة الكتب

---

The Leadership Quotient:12 Dimentions for Measuring and Improving Leadership, by Bill Service and Dave Arnott. iUniverse Press (<http://www.iuniverse.com>), 2021 Pine Lake Road, suite 100, Lincoln, Nebraska 68512, 2006, 496 pages, \$30.95 (softcover).

### المحصلة النهائية للقيادة

المحصلة النهائية للقيادة : إثنا عشر بعدها لقياس وتحسين القيادة وتحسين القيادة.  
للكاتبين بيل سرفس وديف آرنوت <http://www.iuniverse.com> مطبعة الجامعة ٢٠٢١  
\$30.95, pages ٤٩٦, ٢٠٠٦, ٦٨٥١٢ Lincoln, Nebraska ١٠٠ Pine Lake Road Suite

انه كتاب مشوق ومهم ، فالمحصلة النهائية للقيادة تمنح نموذج الواقعية والتطبيقية والعملية وصفا لقياس واثبات تأثير فاعلية القيادة . الكاتبان بيل سرفس وديف ترنوت نقشوا بوضوح وبنطاق مقنع ان الفياديين يجب ان يفهموا العوامل المؤثرة والاساسية للتابعين والقياديين ، وللبيئة المحيطة وهذا التفاعل هو ضروري لاي شخص قبل ان يصبح قيادي ناجح ، و بالرغم من عدم انبثاق تعريف واضح ومقبول لمفهوم القيادة ،

نرى ان المؤلفين كروا التعريف الاكثر قبولا بين اصحاب النظريات والتجارب القيادية . وهو محاولة للتاثير على تصرف افراد او مجموعة لاجاز او تحقيق هدف معين . ادعى سرفس وارنوت انه لكي تكون قيادي ناجح فليس من الضروري ان يكون هناك سحر ما ، مقتربين بان القيادة المؤثرة تتطلب او تتضمن قضاء الوقت مع الاشياء المهمة ، مع وضع اولويات ، وحساب المحصلات النهائية والمكافأة عليها لا البساطة من حيث الادعاء في دوافع العمل التقليدية ولا التعامل الاكاديمي المفرط لنظرية القيادة وخليلاتها .

المحصلة النهائية للقيادة هي ايجاز المبادئ الجوهرية مع وضع دليل منطقي لقياس واثبات قيادة شخص ما ويأتي ذلك من خلال الفهم العميق لتطبيق وسائل او طرق القيادة . الادعاء بان كل شخص لديه القابلية لكي يصبح قائدا عن طريق اعطاءه نموذج ذا اربعة ابعاد سيسماح للأفراد لتعريف وتفعيل الخصائص الذاتية

للقيادة وتحسين قابليتهم كقادة او مساعدة الاخرين في عمل ذلك . وعند الرجوع الى النص الاصلي يقنعوا النص بشدة على ان اي شخص عليه التعلم والممارسة للمبادئ الاساسية للقيادة بغض النظر عن مستوى القيادة التي يملكتها ويشغلها الشخص في الوقت الحالي ، او المستوى الذي يطمح اليه الفرد . وفي الواقع الناس لا يذهبون الى المدرسة الا مرة واحدة في حياتهم لدراسة القيادة لكنهم يبقون في المدرسة طول حياتهم ، وان ما يتعلمونه بعد دراسته هو الذي يؤخذ بالحسبان . بالإضافة الى لحظات او اوقات التعلم تحدث عندما يصبح الناس قياديين : اشياء تحدث وتتكرر مرة بعد اخرى ، وهم يتعلمون بطريقة ملتوية وليس بطريقة مباشرة ولكن مع ذلك فسوف يحصلون على مبتغاهם يوما ما .

طريقة خاتم القيادة وصفات القائد النهائية وقياس نقاط القوة والضعف لديه الغرض منها هواثبات اداء قيادي مقبول . شخص المؤلفان إثنا عشر بعدها مختلفاً للقيادة صنفت كمحصلات نهائية ، حسابها بصورة مستقلة ومتفاعلة وهي الشكل والمظهر ، التصرف ، الاتصالات ، الرغبة ، العواطف ، الذكاء ، المعرفة ، الادارة ، الناس ، الحقيقة ، الوضع ، التجارب .

صممت صيغة القيادة هذه لتحسين اداء القائد ولكل واحد لديه اتباع في ظروف بيئية مختلفة . لقد عرف سرفيس وارنوت هذه المحصلات النهائية ليقودا القارئ من خلال عملية حصر قابليتهم للقيادة ، مؤمنين بأنه لكي يصبحوا قادة عليهم ان يقوموا باكتشاف انفسهم اولا . يدعم كتابهم هذا بصورة مباشرة تطور القيادة و يجعل المتعلم يركز على الانعكاس النفسي مع ايجاد جوهر القيادة من خلال التقييم الشخصي الموجه .

جعلت هذه الافكار ودراسة الافكار المثيرة التزام القيادة ضروريا للابجاه مباشرة نحو اجزائها . لا يستطيع القادة المساعدة على تغيير الحاضر لأن الحاضر ليس كاف بحد ذاته . لقد اشار المؤلفان الى نقطة ممتازة في النص وهي ان عنوان القائد مجرد عبارة . وفي الحقيقة يكتسب الشخص سمعته كقائد عن طريق حصوله على الثقة ، والتزامه بشيء اكثرا من مصلحته الشخصية ومساعدة الناس على تحقيق اهدافهم ، اضافة الى ذلك حسبما ورد بالملحق ( A ) . لقد ساعد المؤلفان على فهمنا للقيادة والادارة على نحو افضل وذلك بالرغم من إنهم متصلتان لكنهما مختلفتان وتحديداً فإن الادارة تمنح بينما القيادة تكسب ، ومع ذلك فالاثنتان تدعمان بعضهما بعضاً ، ونحن نحتاج الاثنين : القادة والاداريين .

إن فحص المصلحة النهائية للقيادة هو خبرة رائدة ، والنونقد لديه القناعة بأن القادة الذين يطبقون مبادئ القيادة بنجاح سوف يستمرون باتجاه حل المشاكل التي يتعرضون لها مع أنفسهم ومع أبعادهم ومع الأوضاع التي يواجهونها .

مراجعة الدكتور ريتشارد لستر  
عميد الشؤون الأكademية ، كلية ايرا سي أيكر للتطوير الاحترافي - جامعة القوة الجوية

---

The Moral Warrior: Ethics and Service in the US Military by Martin L. Cook. State University of New York Press (<http://www.sunypress.edu>), 90 State Street, Suite 700, Albany, New York 12207-1707, 2004, 175 pages, \$54.50 (hardcover), \$17.95 (softcover).

[المحارب الأخلاقي: الأخلاق والخدمة في القوات المسلحة الأمريكية" بقلم مارتن ل. كوك]

يبدأ مارتن كوك، أستاذ الفلسفة في كلية القوات الجوية، هذا الكتاب بمقارنة مشوقة بين وضع الولايات المتحدة في أعقاب انهيار الاتحاد السوفيتي ووضع أثينا الإمبراطورية في الفترة بين الحرين الفارسي والبيلاوبونيزي. ويزعم أن أمريكا، مثل أثينا آنذاك، قد نفسها في "لحظة تاريخية في العالم" حيث أن لها فرصة لتغيير بانوراما العالم البيوسياستية ولها كذلك المسؤولية لفعل ذلك بطريقة عاقلة. ويرى كوك أن نهاية الحرب الباردة وال碧وزغ المتزامن لحركة الإنسانية العالمية ظاهرة الإرهاب (المدعوم أو غير المدعوم من طرف الدول) مما إشاراتان تتدحرج النظام العالمي الوستفالي وال الحاجة لنظام عالمي جديد ليحل محله. ويخلص غرضه كما يلي: "سأبحث الاجهادات الأخلاقية التي أعتقد أن هذه التحديات ستتلذنا إليها كما سأبحث التغيرات في فكرنا بخصوص طبيعة المهمة العسكرية دورها اللذين هذه التحديات ستستتبعهما للولايات المتحدة وقواتها المسلحة" (الصفحتان ١٧ و ١٨).

يعالج الجزء الأول للكتاب بعنوان "الوجه الأخلاقي للخدمة العسكرية" نواحي من الخدمة العسكرية تشكل - في الغرب على الأقل - إطارا ثابتاً نسبياً. ويبحث الفصل الأول نمو وطبيعة مبادئ الحرب العادلة التي الولايات المتحدة ملتزمة بها عن القوانين والمعاهدات ومبادئ الدستور الأمريكي. ويعالج الفصل

الثاني مسألة تبرير الخدمة العسكرية، نظراً للعدالة غير الكاملة للدول الحديثة. وموضع الفصل الثالث هو الأبعاد المعيارية للمهنية العسكرية يعني مسؤولية القوات المسلحة عن المحافظة على الخبرة الضرورية لإنجاز المهام العسكرية في بيئه في مرحلة التطور والمحافظة على التماسك المهني والوحدة والترويج لـ إحساس من الهوية المهنية والروح العنوية المتكافئتين مع متطلبات المهام. ويبحث الفصل الرابع مسؤوليات العسكري المخترف في ما يتعلق بإرشاد الرؤساء المدنيين خاصة في ما يخص ما هو ضروري وعملي من الناحية العسكرية وأيضاً بالنسبة إلى مواضيع تتعلق بالحرب العادلة مثل التناسب والتوقع المعقول من النجاح والتميز [في الأهداف].

الجزء الثاني للكتاب بعنوان "الجنود الأخلاقيون والقضايا الأخلاقية: سد حاجات العدالة في النظام العالمي الجديد" يطبق مبادئ الحرب العادلة على نواحٍ جديدة - أو ذات أهمية حديثاً في فترة ما بعد الحرب الباردة - لاستخدام القوة العسكرية. ويعالج الفصل الخامس مسألة التدخل لأغراض إنسانية وفكرة "عقد الصلح العادل". ويبحث الفصل السادس المقاومة للإرهاب العالمي والتحديات للفكر الوستفالى المتمثلة في "الحرب" ضد المركبين غير التابعين لدولة ما والذين قد يتوجهون إلى دول ذات سيادة ويتمتعون بحمايتها. ويتناول الفصل السابع بالتوتر بين حصانة الامم الحاربين وحماية القوات (عندما يمتد ذلك إلى ذهنية "الحرب بلا عيوب" التي لا توجد فيها ولا خسارة واحدة في الأرواح مثل ذهنية الحرب في كوسوفو). وموضع الفصل الثامن هو القضايا الأخلاقية المطروحة من خلال نظرية وتطبيق القصف الاستراتيجي بالقنابل ويلاحظ أنه مع أن التكنولوجيا قد جعلت تميز [الأهداف] مكن القيام به إلا أن التركيز الاستراتيجي على بعض "مراكز الثقل" المعينة في البنية التحتية ( وخاصة الأهداف ثنائية الغرض مثل الشبكات الكهربائية) هو بطبيعته غير قادر على تميز [الأهداف] عملياً.

لکوك فكرة مهيمنة متكررة في كتابه وهي أننا نشاهد لحظة معينة في تاريخ العالم حين المجتمع الدولي يتخلص من قالب النظام الوستفالى ويتحرك نحو "نوع جديد من فلسفة العالمية" (ص ١٥٥) التي بشر بها تأسيس الأمم المتحدة وتأخذ حافزها من رعب الإبادة الجماعية لليهود. وفي فصل الكتاب الأخير بعنوان "متجاوزاً وستفالياً" تختل هذه الفكرة مكاناً بارزاً جداً. ويزعم أن حملة كوسوفو كانت مناقضة بوضوح لمفهوم الوستفالى للحرب العادلة لأنها انتهكت سلامية الأراضي و السيادة السياسية لدولة معترف بها. ويجب على مؤيدى مثل

هذه المحملات أن يستوحوها فلسفة العالمية الجديدة هذه التي تعتبر أن حماية حياة الإنسان وحقوقه هي مسؤولية المجتمع الدولي.

ومن المحتمل أن تكون هذه الفكرة الليبرالية المؤيدة للعالمية - بدعوتها المرافقة لتقليل السيادة الوطنية للدول - الناحية الأكثر جدلاً للكتاب. وعندما يتكلّم كوك عن عدالة الدفاع عن "المدنية المُعولة البنية على أساس الديموقراطية وحقوق الإنسان والتجارة الحرة والاتصال والتكنولوجيا والعلوم" (ص ٣٦). فأجد نفسي أتساءل ما إذا كان هذا يعني هل أبلينا بلاءً حسناً فعلاً ونحن ورثة موسى والمسيح وأرسطو وأوغسطين وتوماس مور وأبراهام لنكولن؟ هل تترك المدنية المعلولة مجالاً للتقاليد والشرف والدين والحكم الذاتي وقوانين الطبيعة والله الطبيعة؟ ومع هذا فإنّه من فضائل الكتاب أنه يعالج هذه الفكرة بدون أن ينزل إلى مستوى التفاؤل الممدوح الخاص بكثير من مؤيدي النظام الحديث. ويصرّ كوك على أنه ليس من قصد حجّته أبداً أن يعتبر مدينتنا مثالياً ويؤكد أنه علينا أن نسأل: "إذا فشلت هذه المدنية، فماذا سيأتي في ما بعد؟" (ص ١١٤). ويلاحظ أنّ هذا نفس السؤال الذي كان أوغسطين يلقيه على المسيحيين الذين كانوا في صراع مع المعضلة الأخلاقية: هل يجب أن يخدموا الإمبراطورية الرومانية؟ إذا كان الشيء الذي سيأتي في ما بعد هو البربرية - سواءً كانت هذه البربرية من نوع قديم أم حديث - فإنّ التبرير للدفاع عن المدنية يبدو واضحاً. ولكن مع ذلك فأنا لا أزال مضطراً أن أتساءل: هل اختياراتنا حقيقة مقصورة على الخيارين اللذين يسميهما بنجامان بارير "الجهاد" و"ماكورلد"؟ وأتمنى لو قال كوك أكثر بخصوص هذا الموضوع.

يدرك كوك أنّ الدفاع عن مدينتنا - وكجزء من هذا إدارة الحرب ضد الإرهاب والقيام بالعمليات الإنسانية المختلفة - سيتطلب التكتيک وإعادة تنظيم القوات وهيكل سياسية دولية غير متوفّرة حالياً. وفي بعض الموضع في الكتاب يقوم باقتراحات معينة بخصوص كيفية تنفيذ هذه المهمة (مثلاً فكرة "فرق عقد الصلح العادل" لمعالجة الأسباب الجذرية لعدم الاستقرار، في وقت تقوم فيه القوات العسكرية بتوفيرِ الأمان [يراجع الفصل الخامس]). ويستكون بعض الأفكار الأخرى له أكثر جدلاً: مثلاً التخصيص للأمم المتحدة (أو لمنظمات أخرى كمحاكم الدولية) سلطة أكثر على الشؤون الداخلية للدول وربما حتى على القوات العسكرية الدائمة للأمم المتحدة. وحتى لو عارضنا اقتراحاته هذه فإنه جدير باهتمامنا أن نقيس أفكارنا وحججنا بأفكاره حجمه. وهو لا يؤكد مواقفه فحسب ولكنّه

أيضاً يجادل لصالحها ويفعل ذلك بطريقة عادلة ومتسامحة. فمثلاً عندما يزعم كوك أن الالتزام بحماية القوات يجب أن يلطف بالالتزام بحصانة الامحاريين، يلاحظ أن الذين يعارضون هذا كثيراً ما يفعلون ذلك قبل كل شيء لأسباب أخلاقية متصلة في طبيعة العقد بين الجندي والمجتمع.

إن هذا كتاب جيد وصدر في الوقت المناسب (مع أنه يجب على القراء ألا يتوقعوا خليلاً في العمق للأحداث الأخيرة في أفغانستان والعراق). ويطرح ويبحث كثيراً من المسائل ولا يحاول أن يجزم كلها بصورة قاطعة. ولكن هذا في حدّه ذاته ليس رذيلة خاصّة إذا قاد القراء إلى البدء بالتفكير في هذه القضايا حتى التمام. ويُظهر المؤلف الإسلام بالثقافة العسكرية والعقيدة العسكرية والذي يتجاوز بكثير ما يمكن للقارئ أن يجده في أغلبية المعالجات الفلسفية للأخلاق العسكرية ويدخل التفاصيل الكافية في مناقشاته حتى يتجنّب درجة أعلى من اللازم من التجريد. وكتاب "المحارب الأخلاقي" واضح وسهل القراءة وحينما هو جدلي فليس ذلك بطريقة غير معقولة. وأذكر هذا الكتاب بحماسة.

د. كريستوفر تونر  
قاعدة "ماكسويل" الجوية بولاية ألاباما

Reviewer: Dr. Christopher Toner  
(Maxwell AFB, Alabama)

## المُسَاهِمُون



العميد الطيار التقاعد أسلام بازمي القوات المسلحة الباكستانية ( حاصل على شهادة ماجستير من جامعة إسكس. بالملكة المتحدة. وماجستير من جامعة لاهور الحكومية . باكستان). عضو هيئة تدريسية في معهد تكنولوجيا المعلومات في جامعة العلوم والتكنولوجيا الوطنية براوالپنڈي كانت. في باكستان. عمل كمساعد قائد في السلاح الجوي (تربية) من نيسان ٢٠٠٥ حتى تموز ٢٠٠٥ . نشرت مقالاته وأشعاره في مجلة سلاح الجو الباكستاني "شاهين" و مجلة أكاديمية سلاح الجو الباكستاني "براز" و مجلة سلامة الطيران. نشر للعميد بازمي ديوانين من الشعر وكتابين من المقالات النثرية والكتابات في وسائل الإعلام الوطنية.



العقيد ليودوفيكو جيانيز السلاح الجوي الأيطالي (بكالوريوس في العلوم، الأكاديمية الجوية الإيطالية، أستاذ في العلوم، MS، دور الأركان المشتركة الإيطالية، أستاذ الدراسات الاستراتيجية MSS)، كلية الحرب الجوية، قاعدة ماكسويل لسلاح الجو الأمريكي . ألاباما). عُيّن في عمليات السلاح الجوي (COFA) الشعبة A5، بوجيو، ريناتيكو، فيرارا. بدأ تدريب الطيران الأساسي في قاعدة لافلين لسلاح الجو الأمريكي، تكساس. على طائرات T-37 و T-38 (فورت بوكر، ألاباما). على الطائرات العمودية (UH-1H)، وحضر دورات تدريبية ميدانية في إيطاليا على عدة أنواع من الطائرات العمودية، منها أوستانتا - بيل ٠٥ وسايكورسكي HH-3F بحث وإنقاذ/بحث قتالي وإنقاذ، أوستانتا - بيل 212 AB، وبيرينا ناردي NH-500E. أصبح ضابط مدرب ومتحن. العقيد جيانيز خدم في عدة مهام في ماوراء البحار، بضمها الصومال (١٩٩٣)، لبنان (١٩٩٤)، ألبانيا (١٩٩٩-٢٠٠٠)، مالطا (٢٠٠٣-٢٠٠٦)، والعراق (٢٠٠٦) في موقع قيادية وميدانية.



النقيب سكوت إي. ماك إنتوش (المدرسة البحرية للدراسات العليا) مدير فصل جنوب وسط آسيا الدراسي في (كورس) مدرسة العمليات الخاصة التابعة لسلاح الجو الأمريكي، هوليوود فيلد، فلوريدا. خدم سابقاً في قاعدة ماك أونيل التابعة لسلاح الجو الأمريكي، كانساس. يُقدم الدعم الاستخباراتي التكتيكي والإستراتيجي إلى مهمات طائرات كي سي-135 لتزويد الوقود جواً التابعة للقاعدة ودعم طواقم الطائرات الحربية وقوات التحالف في عمليتي نورثرن ووترن وساوثرن ووترن . ثم زُوّد الدعم الاستخباراتي إلى ضابط الإتصال في الفيلق المدمر الثالث في فورت هود، تكساس. ونقل إلى مركز عمليات الدعم الجوي لجبل القوة المشتركة ١٨٠ لتمكين الإسناد الجوي القريب لعملية الحرية الدائمة. وإختصاصي في الشؤون الأوروبيية الآسيوية. درس في معهد اللغة الحكومي الروسي في سانت بطرسبرج، روسييا. وجامعة إيفان فرانكوف في ليفيف، أوكرانيا. ومركز تدريب اللغات - وسط - أوروبا التابع للجيش الأمريكي. في جيرميش بارتنكيرجين، ألمانيا. النقيب سكوت إي. ماك إنتوش خريج متوفقة من المدرسة البحرية للدراسات العليا ومعهد الدفاع للغات الأجنبية في مونتري، كاليفورنيا.

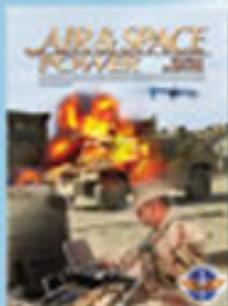
**تصدر مجلة القوة الجوية والقدرة الفضائية باللغة**



العربية



الصينية

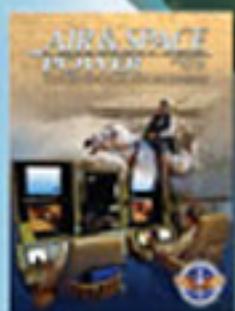


الاسبانية

تقراً أجملة في  
أكثر من  
تسعين قطرة



الفرنسية



البرتغالية

ادخل الى الموقع: <http://www.airpower.maxwell.af.mil>



<http://www.af.mil>



<http://www.aetc.randolph.af.mil>



<http://www.au.af.mil>

رئيس اركان القوة الجوية الأمريكية  
الفريل الأول ميخائيل موزلي

قائد القيادة الجوية للتعليم والتدريب  
الفريل الأول ليام روثني

رئيس الجامعة الجوية  
الفريل ستيفن رلورن

المحرر

الدكتور عبد اللطيف النقشبندي

القسم الفني

ستيفن سي غارست، مشرف الفنون والإنتاج  
دانيل م. آرمستروخ، الرسام

ل. سوزان فير، الرسامة  
آن بيلي، مسؤولة إعداد المطبوعات

مسؤولة المجلة الإلكترونية

كاثرين باركر

هذه مجلة مهنية موسمية قامت القوات الجوية الأمريكية بإنشائها لتشجيع النقاش المهني وتبادل الآراء عن العقيدة والاستراتيجية والتكتيكات وتركيب القوة والتجهيز وغيرها من المواضيع المتعلقة بالدفاع الوطني.

إن الاستنتاجات والأراء التي تظهر في هذه المجلة تخص المؤلف وهي ناشئة من حرية التعبير والبيئة الأكاديمية للجامعة الجوية. وهي لا تعكس الموقف الرسمي للحكومة الأمريكية أو وزارة الدفاع أو القوات الجوية الأمريكية أو قيادة التعليم والتدريب أو الجامعة الجوية أو الإدارات والوكالات الحكومية الأمريكية. يمكن إعادة طبع المقالات المنشورة في هذه المجلة بدون الحاجة إلى طلب الموافقة. لكن يرجى إعلامنا في حالة إعادة طبعها عدا المقالات التي فيها حقوق الطبع محفوظة للمؤلف.

نشكر مركز الفضاء ناسا على السماح بطبع صورة الغلاف

ISSN 1555-3868

<u>الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>
٢	كلمة المحرر .....
٣	الديباجة ..... بقلم الدكتور عبد اللطيف النقشبندي
٤	إعادة النظر بالقيادة في القوات المسلحة ..... العميد الجوي المتلاعِد أسلام بازمي. سلاح الجو الباكستاني
١٥	القيادة والسيطرة بواسطة الطائرة المسيرة- بدون طيار-بريداتور: ..... وجهة نظر إيطالية ..... العقيد ليودوفيكيو جيانينز سلاح الجو الأيطالي
٤٠	بناء فريق النصف الثاني : ضم مان الخبرة ..... الثقافية لمعركة لفضاء ..... النقيب سكوت إي. ماكنتوش. الولايات المتحدة الأمريكية
٥٩	الأمر الإستراتيجي : الضرورة في تقييم العمليات على كونها ..... معارضة لعمليات المعلومات في العراق وأفغانستان ..... العقيد وليم دارلي- جيش الولايات المتحدة الأمريكية
٧٦	الطريق الطويل الوعر الموصى عملياً للفضاء ..... بقلم الرائد ستيفن ك ميلارد ، سلاح الجو الأمريكي
٧٩	خوّل الإسناد الجوي المشتركة القريب ..... المقدم ريتشارد بون. القوات الجوية الأمريكية
٩٠	مراجعة الكتب.....
٩٦	المساهمون .....

## كلمة المحرر

ان معنويات الجيوش التي تقاتل في ساحة المعركة والقيادة الميدانية والستراتيجية تأتي من حجابات خط التماس مع العدو التي تشعر وترى باعينها كثافة النيران من كافة انواع الاسلحة وما يقدم لها من اسناد ناري وجوي قريب أي ان هذه المعنويات مربوطة ببعضها على التوالي بدءا من ساحة المعركة حتى شوارع العاصمة فاي خلل في معنويات قوات الحجابات التي هي قوة الصدمة ومبيد الصدمة في ان واحد سيقع على هذه القوة التي تمثل المفصل الاول من سلسلة مراجع المعركة سيؤثر سلبيا على هذه الحلقة وبالتالي يؤثر على المفصل الآخر وبالنتيجة على المعركة بأكملها عندها تقوم القيادة الميدانية باصدار الاوامر بتطبيق الخطط البديلة وقبل استثمار نتائجها الحقيقة قد تطبق خطط الاحتمالات التي لا تخص ولا تبعد عندها سبب الرأي وبقى التقدير على التوقع وهذا ما يؤثر سلبا في نفسية المقاتل في الخط الامامي التي سرعان ما تنتقل الى عائلته والى الشارع بفضل تطور فاعلية الاتصالات الحديثة من السلفون او الانترنت وعندما سيكتب الاعلام ويجعل من حالة منفردة لجندي مهزوز حالة سرية كاملة ومن حالة سرية قد وقعت بكمين محكم الى جيش وهكذا سرعان ما ينتشر الخبر السيء الصيت وبذلك يصبح حديث مقاهي الانترنت والأسواق والحانات.....الخ عندها يقر الناس بان حالة الجيش الفلاني في خطر وفي وضعيات محرجة في هذه المعركة التي تدور رحاها في منطقة كذا من العالم عندها ستنتقل هذه الفبركة الى الشعب باكمله وبالتالي قد يهدد مستقبل البلد او النظام باجمعه لذا فان زرع المعنويات والهمم العالية لاتأتي من فراغ بل من ادامة روح جدارة القيادة لدى افراد القوات المسلحة من اصغر رتبة الى اعلى المستويات من خلال اعزازهم بعقيمتهم وثقتهم بسلاحهم وقيادتهم في الميدان وفي المحافل السياسية والدبلوماسية وذلك من خلال استغلال التقدم التكنولوجي سواء في جمع المعلومات او قيادة المعركة من خلال طائرات البريد او الاقمار الصناعية وتوظيفها في خدمة المعركة وبناء النصف الثاني من معادلات ريح المعركة وهو المعنويات.

بقلم الدكتور عبد اللطيف النقشبendi  
جامعة الجوية / ألاباما

E-Mail: Al.Bendy@maxwell.af.mil  
aspj@maxell.af.mil  
<http://www.airpower.maxwell.af.mil>

## الديباجة

بقلم الدكتور عبد اللطيف النقشبندي

منذ بدء الخليقة . ومنذ ان وطىء نبينا وابونا ادم اديم الارض في وادي الرافدين العراق وبدأت البشرية في التكاثر والتنازع فيما بينها في نفس الوقت ليعلوا كل واحد كلمته على الاخر عندها بدء كل طرف يعد العدة للخصم الآخر حيث اصبح سيد القوم اقواهم شراسة وسطوة وهذه تأتي من حنكة القيادة ومبادئها التي تولد مع الفرد وتنمى لا تزرع حيث ان القادة يولدون لايؤهلون بل تنمى عندهم فراسة القائد وادارة المعية والتي اصبحت جارب الامس تدرس اليوم في اكاديميات القيادة والاركان لتصب في خندق واحد هو كسر الخصم واعلان النصر وحسب المباديء التي حدث من اجلها الصراع لذا فان تحقيق الغاية هي ليست بفن القيادة وحده بل بتكميل كل مباديء الحرب وما يخدمها من تكنولوجيا العصر التي تسخر في خدمة الحروب التي تبدأ بالتحشد وتنتهي بخبط الانسحاب ، لذا فإن القيادة الصحيحة تأتي من خلال التدرج العلمي الصحيح في المناصب وصولا الى مركز القرار الاول والذي يعتمد في قراره على جمع المعلومات التي هي منتهى الغاية ومركز الراية ومصدر قرار أهل الرياسة والقيادة في القوم وراس الخطوط وقلب التكتيك الذي يمثل اليوم من خلال البريدتر والاقمار الصناعية وكافة وسائل الاستطلاع وجمع المعلومات وما زاد رصانة الخطط وسرعة ريح المعركة هي ان تصبح طائرة البريدتر هي تمثل القيادة والسيطرة في نفس اللحظة التي توجه كافة الاسلحة في الميدان ومن اقصى الارض الى قلب المعركة عندها ستتجه المعنويات في فعم قلوب المقاتلين وبشاشة وجه المخططين وارتياح نفوس السياسيين من خلال النتائج التي تتحقق على ارض الواقع في قلب المعركة والتي سرعان ما يتم وصولها من خلال وسائل الاتصالات الحديثة الانترنت والسيلفون والنقل الفديو المباشر بالصوت والصورة الى شوارع العاصمة والى العالم اجمع .

# إعادة النظر في القيادة في القوات المسلحة

العميد الجوي المتقاعد أسلام بازمي، سلاح الجو الباكستاني

ناقشت العديد من الكتب والمقالات موضوع القيادة بكثرة. وعند معالجة بعض أوجهها (ولو بطريقة مختلفة) سيكرر البعض ما سبق وقاله البعض الآخر. لقد تغيرت أساساً وبشكل

جوهري. مبادئ القيادة الجيدة في المهنة الحربية قليلاً خلال العقود الماضية. وبالرغم من أننا لا نزال نقدر عالياً القيادة السليمة إلا أن القيادة الضعيفة أصبحت أقل تسامحاً وأكثر اختلاطاً في الوظيفة مما كانت عليه خلال الخمسين سنة الماضية. إن التقدم السريع الذي حصل في المجال التكنولوجي الحديث يتطلب أن يستعمل قادة اليوم إمكانياتهم وموافقهم ومفاهيمهم لتخطى القطبية التي سببها غرور القوة الإنسانية وإهمال قيم الحياة الرفيعة.



## ما هي القيادة؟

إن القيادة تجعل الناس يضعون إيمانهم وثقتهم بقائد واحد يتبعونه ويبدون استعدادهم لتقديم أفضل ما لديهم له. على القادة أن يكونوا قادرين على إلهام مرؤوسيهم

\* أعيد طبع الصورة بتراخيص من مجلة القوة الجوية الباكستانية شاهين

عبر إظهار صفات جسدية وعقلية وشخصية عالية. ونحوهم يستمد من قدرتهم على حثّ مرؤوسيهم على التفكير والإحساس والتصرف كما هم يفعلون. وبالرغم من كونها هبة شخصية إلا أن القيادة يمكن أن تُصقل وتتطور.

عرف المشير برنارد لو مونتفورمي Bernard Law Montgomery من بريطانيا العظمى القيادة على أنها "إرادة السيطرة مصحوبة بشخصية توحى بالثقة"(١). من أجل قيادة الآخرين والسيطرة عليهم على المرء أولاً ان يملأ قوة الشخصية مفعمة بالطاقة وبادراك الهدف والإتجاه والمصداقية والحماسة وبالشجاعة الأخلاقية. فالناس يتطلعون إلى القادة ويثقون بأحكامهم. على القادة أن يلهموا قلوب مرؤوسيهم ويدفئونها. وبالفعل، يرى المشير السير ويليام سل Sir William Slim من أستراليا أن القيادة هي إنعكاس للشخصية(٢). وفي معناها الأسمى تعتبر القيادة الهدف الذي يجب أن يصبوا إليه كل الضباط بشكل مستمر إن كانوا يرغبون أن يبقوا جديرين برتبهم وبشاراتهم.

## صفات القائد العسكري

إن الصفات التي يمكن ان نربطها بالقيادة العظيمة متعددة للغاية لدرجة ان احداً لا يمكن ان يملكها كلها. وتناقش الفقرات التالية بايجاز بعض الميزات النموذجية لقادة مشهود لهم - ميزات على كل الضباط العسكريين السعي لإكتسابها.

## الوضوح

خلال مرحلة من اللانشاط الغير محدد والناشئة عن حالة طارئة يبدأ البعض بالتصريف بعناد ويلهمون الآخرين اللحاق بهم بفضل شجاعتهم الجسدية ومظهرهم المميز أو بفضل ميزة فريدة ما. قد لا يدرك هؤلاء الأشخاص انهم قادة غير أنهم يتفاعلون مع الموقف بسرعة وبشكل جازم اكثراً من غيرهم. بالتعاقب، قد يقوم القادة المستقبليين بهذا الدور عنوعي ويوضحون أنفسهم. ليس علينا ان نبني أي من هذه الطرق في القوات المسلحة لأن الوضوح يأتي إلينا بشكل طبيعي بحكم بدلتنا وشاراتنا من جهة وبحكم التدريب الذي يحيث كل الأفراد على التطلع الى الرتبة الأعلى من أجل الإرشاد

من جهة أخرى. بذلك، على الضباط في القوات المسلحة أن يسعوا جدياً لِإكتساب الميزات التي تُنضج و تَصْفُل قدراتهم القيادية.

## الشجاعة

في معرض حديثه عن جون تشرشل John Churchill، دوق مالبورو Duke Marlborough، يثنى فولتير عليه بالقول "هذه الشجاعة الهدائة في وسط الفوضى، هذا الصفاء الروحي في حال الخطر... الذي هو أعظم هبة من الطبيعة للقيادة" (٣). معظم الناس يمكنون الشجاعة الجسدية لكنهم يفتقرن إلى الشجاعة الأخلاقية الضرورية للقائد. فالشجاعة الأخلاقية تقوم على أن يكون الفرد صادقاً يعترف بأخطائه عندما تسوء الأمور. وهي تظهر في القدرة على أخذ القرارات و الحفاظ على مصالح القوات المسلحة والوطن مقابل المصالح الشخصية والخلود الذاتي. إن النقص في الشجاعة الأخلاقية قد يدفع الناس الذين لديهم أعصاباً قوية ظاهرياً وشخصية بارزة إلى إتخاذ قرارات خاطئة بكل ما في الكلمة من معنى. إن النقص في الشجاعة الأخلاقية ورفض تقبل المسئلية جعل من أدolf هتلر يضحي بحياة ملايين الناس. وقد حوله نقص الشجاعة عند جنرالاته إلى شيطان طليق العنان. يستطيع القائد باظهار الشجاعة الأخلاقية أن يتجنب العديد من الأشخاص القرار الخاطئ. إن القدرة على اتخاذ قرار غير شعبي يتطلب تصميماً يمكن للقادة أن ينمّوه.

يستغل بعض القادة مناصبهم ليبرزوا أنفسهم بشكل غير عادل بينما يبقوا مرؤوسיהם مجھولين . في ظل اي ظرف من الظروف، لا يجب على القائد أن يكون غامضاً أو بعيداً عن الناس أو لايمكن مواجهته . فقائد مثل هذا لا أحد يهتم به عندما يقوم بجولة غير معلنة في العسكري او زيارة الورشة أو المكتب بدون اعلان لأنهم لا يعرفونه. معرفة القائد شخصياً هي أهم من شعبيته (التي يسمعون بها دون أن يروا افعاله) .

إن الشجاعة الأخلاقية تتطلب من القائد او الرئيس أن يبلغ بالمقابل عن مرؤوس غير فعال و أن يختلف مع رئيس تكون افعاله متعارضة مع المصلحة العامة للقوات المسلحة. على غرار وينستون تشرشل Winston Churchill الذي عرض في بداية الحرب العالمية الثانية أن يواجه المانيا بدمه وكده ودموعه وعرقه، على القائد ألا يرخص للضغوطات والانفعالات(٤). عبر تنمية صفة

**الشجاعة الأخلاقية والإستعداد للإعتراف بالأخطاء الشخصية** ينفتح القائد على إحتمال الإصلاح الراديكالي. وبعد تدمير عائق الغرور يمكن للضابط أن يناقش أية مشكلة مع مرؤوسه وقد يجد غالباً الحل الأكثر ملائمة للمشكلة.

## المثل

إن القادة الجيدين يعملون أكثر مما يتكلمون. ويحاولون أن يكونوا رموزاً حية لنظام قيم مؤسستهم. والقيادة التكتيكية المركزة على المثل والبرهان تروج لتماسك المجموعة. فالقيادة يمارسون تأثيراً فورياً وسريع الانتشار على الذين يخضعون لقيادتهم. ومن أجل أن يكونوا مثلاً جيداً لرؤوسهم على القادة إذاً أن يضعوا لأنفسهم قانوناً أخلاقياً صارماً و قانوناً للسلوك. إن كانوا يريدون الإستحواذ على إحترام وولاء مرؤوسهم عليهم أن يصلحوا بدقة مواقفهم الخاصة بجاه رؤسائهم ومرؤوساتهم أيضاً. فحين يقول القائد الحقيقي بشكل هادئ "لو سمحت؟" قد يستدعي إستجابة فورية أكثر من الأصوات العالية للبعض والذين هم غير واثقين من أنفسهم و خائفين من سلطتهم الخاصة.

على كل القادة أن يبنوا مصداقيتهم بشكل مستقل. عليهم أن يعرفوا عملهم وأن يظهروا هذه المعرفة. لكي تكون مثلاً يحتذى به فهذا يعني أن تقول "هيا بنا" وليس "هيا إذهبوا". على الضباط أن يعوا أن مرؤوسهم - ضباط الرتب الأدنى - يلاحظون بدقة كيف يتكلمون وكيف يتصرفون. يناقشو فيما بينهم خصوصيات قادتهم و يقارنوها مع الضباط الآخرين قبل ان يصدروا حكمهم أخيراً. إن الأداء الفعال أو الضعيف لوحدة أو قسم تعتمد بشكل كبير على هذا التقييم المعروف. على كل ضابط إذاً أن يبقى شديد الوعي لتصرّفه.

إن مصداقية القادة هي مؤشر قوي لمعنيات فرقهم العالية ولو لائهم الثابت والذي لا يمكن حمايته بمجرد الوعظ. وفقاً للعميد إس. إل. أي مارشل Brig. Gen. S.L.A. Marshall "إن مبدأ الولاء الأعمى للقيادة هو مفهوم عسكري أناي و غير ذي جدوى ما لم يكن مشرفاً بولاء اعظم في كل الرتب للحقيقة وللمصداقية(٥).

إن السمعة التي تتمتع بها القيادة من حزم وكفاءة وعدل هي تريلق فعال لمرض فقدان الثقة الخبيث - وهي ظاهرة مشوومة للحضارة المعاصرة. يمكن للقائد

أن ينمي ويحافظ على جو من الثقة والإيمان المتبادلين عبر الرغبة في القيام بالتضحيات والمخاطرة لصالح المهمة والجنود والبحث بعمق مما يحفز الناس بحق.

## الاستقامة

في محيطنا الحالي التنافسي، يميل بعض القادة إلى التخلص من الإعتبارات الأخلاقية. وبفعل ذلك قد لا يخسرون احترام وثقة مرؤوسيهم فقط لا بل وأيضاً احترامهم لذاتهم. إن الميزة الأساسية التي يتطلع إليها المسؤولين في قائدتهم هي الاستقامة.

إن الاستقامة الأخلاقية والفكريّة تتطلب شجاعة أخلاقية بالإضافة إلى خليل ونقد ذاتيين. ومن بين كل الفضائل يعتبر الصدق خاتم النفس من اصعبها للصلة ولكن ما أن يتقنها المرء حتى تبعها الفضائل الأخرى بسلسة. قد يجد المرء بسهولة أعذاراً لللاداء الضعيف. وخليل هذه الأعذار قد يظهر أنه بالرغم من أنها تحوي بعض الحقيقة إلا أن الناس يبالغون في تبرير تصرفاتهم لأنفسهم. عندما يكون الناس صادقين مع أنفسهم فيكونون صادقين مع الآخرين أيضاً. بعض أفراد قواتنا المسلحة يمارسون الاستقامة بالشكل فقط حين يخضعون لفحوصات ويشاركون في تمارين تعليمية ويملاؤن طلبات تعويضات السفرا التعويضات اليومية، و يبلغون عن مرضهم للتهرب من واجب غير مرغوب فيه ويقدمون تقارير سرية عن مرؤوسيهم - في أي وقت يكون فيه صراع بين الضمير وما هو ملائم والفرصة المناسبة (١). في آخر النهار على الضباط ان يسألوا انفسهم: هل استحققت راتبي اليوم؟" هذا الموقف سيحيي الضمائر النائمة ويحث هؤلاء الضباط على القيام بواجباتهم بحسن صادق بالمسؤولية. ونقلًا عن مدرب كرة السلة السابق في جامعة كاليفورنيا لوس آنجلس UCLA جون ودن Wooden قوله: " لا توجد وسادة أنعم من الضمير المرتاح" (٧). إن الضباط الذين يملكون الاستقامة هم أمناء ولا يعرفون الخوف. قد لا يتقنون فن العلاقات العامة ولكن يمكن الاعتماد عليهم من دون شك. هم ليسوا بحاجة إلى تدعيم انفسهم بعبارات مثل "والله" ليثبتوا مصداقيتهم. و الناس يحبون ببساطة أن يعملوا تحت إمرتهم.

## **الرؤية الواسعة**

إن منظور الشخص مرتبطة بكمية المعرفة والفهم الذي لديه. فوجهة النظر الضيقه تخلق حاجزاً جدياً للقيادة المتنورة. على القادة أن يتتجاوزوا المحدود الضيقه للتمييز المرضي متجنبين أي اعتبار للفرع، للرتبة ، اللغة، للمذهب وإلى ما هنالك. وحدها الرؤية الواسعة تمكّن القائد من التعامل مع وضع أو خبرة معقدة خاصة في ظل شروط تجريبية. والضابط الذي يعاني من قصر النظر يغوص في مستنقع المسائل الصغيرة ويقع بسهولة فريسة التحييز ويبقى أسير تفكيره الخاص المحدود.

في الجوهر، لا يوجد نظام طبيعي أو وراثي لتصنيف الناس بين قادة ومرؤوسين. وهذا التصور الخاطئ يخلق تعجرفاً وعن亨جية من جهة و تعasse و خييز من جهة أخرى. و العلاقة الحساسة بين الضابط و المرؤوس تتطلب تعاوناً فعالاً و كمماً هائلاً من الأخذ و العطاء المتبادل - مع عطاء أكبر من قبل الضابط وأخذ أكثر من قبل المرؤوس.

## **الشعور بالمسؤولية**

بطريقة مزاجية، يجب على القائد أن يكون مستعداً لتحمل المسؤولية. في بيئه التخصص الحاضرة يميل الناس إلى حد انفسهم بهجال إختصاصهم متعاملين مع أية مهمة إضافية ولكن ضروريه على انها حمل غير مستحب. في الواقع، إن هذه الواجبات الإضافية عادة ما تؤمن للناس خلفية جيدة بالإضافة إلى فرصة لتطوير حس المسؤولية بشكل كامل. يستلزم أحد مبادئ الإدارة البشرية الجيدة جعل العمال يدركون ان اي عمل مهما بدا صغيراً او سخيفاً هو مهم ومرتبط بشكل حيوى بالانتاج النهائى. هذا الفهم سيعطي هؤلاء الأشخاص حس بالأهمية وبالإنتماء وفي النهاية بالفخر بإخرازاتهم. فالشمولية في كل مجال تؤدي إلى الفعالية العامة التي تعتمد عليها الفعالية والبقاء العسكري في حالة الطوارىء.

## **التفكير الخلاق**

إن الرغبة في تطوير المشهد العام للأشياء هي ميزة قيمة. والأشخاص ذوى العقول المحدودة يتقبلون بسهولة ترتيبات الأمور الموجودة (الوضع الراهن) من

دون التساؤل عن جدواها، صحتها أو نوعيتها. فالعبودية للوضع الراهن قد خرم الناس من فرصة ممارسة فن التفكير المبدع. من المرغوب فيه أن نشجع وننمي لدى الناس شغف تطوير الأشياء - حتى لو كان ذلك بهدف التغيير. وبالطبع قد تتجاوز الأمور حدتها ولكن بالقليل من التفكير المذر قد يتمكن المرء من تحقيق توازن معقول.

## استخدام وقت الفراغ

كلما تعددت وتنوعت اهتمامات الشخص كلما كان مستوى رضاه وسعادته أكبر. فالنطاق الضيق لتربيتنا يدفع معظم شبابنا وشاباتنا إلى انهاء مراحل الدراسة الثانوية وحتى الجامعية بدون أن يغرس فيهم أي اهتمام قيّم بالحياة. فالسماح لهؤلاء الأشخاص بالمشاركة والتمتع بنشاطات متنوعة خارج أوقات عملهم قد تخولهم إكتشاف ومتابعة النشاط الذي يثير اهتمامهم وفي المقابل يساعدهم على تطوير شخصية أكثر نضجاً تكون هادفة وذات معنى. وقد تساعدهم أيضاً على تخطي أية نزعة نحو الإنبطاء الذاتي وقد تمنحهم نظرة أكثر توازناً جاعلة من هؤلاء الناس قادة فعالين وأعضاء أفضل في السلك العسكري.

## التوابع

إن كمية محددة من الغرور لها قيمة محفزة مؤكدة لكل المساعي الإنسانية. لكن لا يجب أن نسمح لهذا الشغف بالسلطة بالخروج عن السيطرة. فكلنا نتوق بشكل طبيعي إلى تطوير احساس بالشخصية الفردية. وموقع السلطة يؤمن فرصة نادرة لتلبية هذه الحاجة. فالضباط المتهورون قد يتطلبون الكثير من الاطراء والولاء الشخصي محظيين انفسهم بالمتملقين والرجال الذين يقولون "نعم" والذين يوافقون على كل ما يقولونه من دون تفكير. قد يتسبّثون بطريقهم الخاصة غالباً وقد يصبحون كثيري التفرد بالرأي والعناد حولأخذ رأي الزملاء والمرؤوسين. وفي بعض الحالات قد يتمتعون عن وعي بشعور من التفوق والتحفظ قد يظهر على شكل غرور وخياله وإعتداد بالنفس.

إن حب القوة والسلطة، وإن كان شرعاً، يجب ألا يفرط بالتأثير على الضابط وألا يطبع تصرفاته. قد يبدو سطحياً أن يقول الضابط لرؤوسه:

"خدمت لمدة ٢٥ سنة في هذا المجال. هل تناولون تعليمي ماداً أفعل؟" التعلم هو عملية تدوم مدى الحياة". كما تتقبل الأنهر والبحار التقدير والإجلال من كل ينابيع الوادي . . . لكن بكونها أدنى منها . . . تصبح الينابيع ملوكاً على الجميع" (وفقاً للحكيم الصيني لاو تسي). لذا ليس من الخطأ التعلم من جندي، من بحار، من طيار أو من مدني.

التواضع هو مفتاح العظمة. فالبضاعة الجيدة تباع من دون دعاية. والقادة المحتالون، المغرورون والبهرجون يفشلون في كسب� الإحترام. والقادة الواثقون من أنفسهم والتواضعون يكسبون حب زملائهم وأتباعهم. أما الذين يملؤهم الشعور المفرط بالأهمية والمتشبثين بأرائهم الخاصة قد يعرضون أنفسهم للسخرية. فلسان القائد الحكيم خاضع لعقله أما عقل القائد الغبي فخاضع لسانه.

## التأمل

من أجل كسب القوة الروحية على القادة أن يخصصوا وقتاً لتذكر الله. فالتأمل في ساعات الليل الأولى تهدئ روحهم وعقلهم. وفي المحن على القادة إلا يخسروا قلوبهم أو يصبحوا مكتئبين. فبدل أن يفقدوا صبرهم عليهم ان يحرثوا الأرض بقوّة ليجعلوا البذرة تنموا لتصبح نبتة تاركين إثارها لله. فالذين يؤمّنون بالمقولة "العمل الشاق يثمر" ويضعون إيمانهم بالله يشعرون دائماً بالسعادة والسلام.

## القوة المُحرّكة للمجموعة

إن الضباط الحكماء لا ينتزعون الطاعة بواسطة الأوامر المطلقة. فهم يستعملون "نحن" بدلاً من "انا". ولأنهم يعون الفرق الدقيق بين "القوة العامودية" و"القوة الأفقية" فهم يفكرون برأوسبيهم على انهم زملاء. وبالرغم من كونهم في موقع السلطة إلا انهم لا يفطرون بالإهتمام بانفسهم وبموقعهم. قيادتهم هي مزيج جيد من السلطة الشخصية والإقناع والإلهام. والأشخاص الذين يخضعون لأمرتهم يشعرون بالفخر والنشوة من السلطة الممارسة عليهم. مثل هذه الوحدة أو السرية تصبح مجتمعاً سعيداً وفعالاً. و الضباط الذين يخلقون مثل هذه البيئة الصحية هم من العناصر القيمة في السلك العسكري.

فهم يظهرون كمثل أعلى للإحترام المتبادل الخالي من السلطة الخنوعة أو البغيضة. واتباعهم لا يحاولون أبداً أن يخدعوا أنفسهم. تبقى المعنويات عالية وتصبح الحياة في الوحدة جزيرة ممتعة.

إن الحفاظ على علاقات جيدة بين الأشخاص العاملين في الوحدة أو القسم ذاته تعتبر بحق الأساس الوطيد للوحدة وللفعالية. فهي تخلق جو عائلي مغمور بالسعادة والفرح المشترك. والضباط المهتمون بمسائل مرؤوسיהם الشخصية سيحظون بحبة وإحترام هؤلاء الأتباع. دعونا نتبع نصيحة كين بلانشارد Ken Blanchard: "إن المفتاح لتطوير الناس هو أن تضبطهم يقومون بالعمل الصواب". على الضابط إلا يقلل من إعطاء جرعات من الثناء في الفترات المناسبة بغية دعم قوة الجموعة. فالمرؤوس الذي تلقى الثناء لصفة محددة سيسعى دون شك للعيش وفقاً لمستواها.

والضباط الأذكياء يدونون و يتذكرون تفاصيل مهمة من حياة مرؤوسיהם الشخصية. هذه المعلومات قد تتعلق بتاريخ ميلادهم وزواجهم وأيامهم السعيدة وأسماء أولادهم وإلى ما هنالك. والقادة الذين ينادون مرؤوسיהם الأقل رتبة بأسمائهم الأولى ليس عليهم أن يقلقاً حول الدقة في المواعيد ونقص الإنضباط بين موظفيهم.

## التحفيز

على الضباط، كي يكونوا من الناجحين. ان يتعلموا فن تعزيز روح التعاون بين اتباعهم مستعملين الملاحظات بشكل خاص. عليهم ان يبقوا رجالهم مطلعين على سير الأمور في الوحدة بالإضافة إلى التطور المحقق في أية مسألة تتعلق بالمصلحة العامة سبق وأن حولوها الى مرجعية عليا من أجل إتخاذ القرار (أو ان يعلموا أشخاص محددين إن كانوا هم فقط المعنيين).

يخلق بعض الضباط روح التنافس بين أتباعهم لتعزيز الفعالية. ونظام المحفز قد أثبت فعاليته في تحفيز الناس على العمل. وبالرغم من كونها غير ملموسة إلا ان بعض المحفزات تحدث الناس على تحقيق أهدافاً عالية بالرغم من الفوارق الكثيرة. فالشخص الذي يشعر أنه محترم ومرغوب فيه سيسعى بجهد للحفاظ على هذا الوضع ولتعزيزه.

## الإنضباط

إن للبشر توق متأصل وفطري للإنضباط. فالأولاد لا يحبون الوالد أو الأستاذ الضعيف ولا النساء يرغبن بالزوج الضعيف. كذلك، إن الأشخاص الذين يرتدون البدلات العسكرية لديهم رأي سيء بالضابط الضعيف. والإنضباط الحقيقي ينبع من الرغبة بالخضوع الطوعي لحكم الشخص الأفضل. لسوء الحظ، بعض الطيارين والجنود والبحارة قد لا يستجيبون لنداء الواجب. وإذا تعذر إقناعهم، فعلى السلطة أن تأخذ شكل العقاب المفروض مباشرةً عند أي خرق للقوانين. وإن كانت التحقيقات ضرورية فيجب أن تبدأ من دون أي تأخير.

إن القادة الذين يفرضون الإنضباط بطريقة نزوية ومتناقصة يخسرون بسرعة إحترام مرؤوسיהם ويقللون من معنوياتهم. فالإنضباط العادل والثابت والخالي من التحييز لا يسبب الإمعان في فعل الإنضباط المتناقض. والانتظام لا يعني أن العقوبة مرتبطة بشكل كامل بالخرق للقانون من دون الأخذ بعين الاعتبار للتاريخ الشخصي ولخلفية المنتهك للقواعد. فالانصاف يتطلب أن ينظر القائد بتساهل للخرق الأول وأن يفرض عقوبات أكثر قسوة في حال الانتهاكات المتالية.

## المقدمة

لم يسبق في تاريخنا أن كانت قيم و توقعات مجتمعنا أكثر خلافاً مع القيم والتوقعات التي تعتبرها المؤسسات العسكرية أساسية. إن الضباط العسكريين، وإن كانوا مدربين و معدين بشكل جيد، لا يجب أن يمارسوا السلوك العسكري الأخلاقي الأصيل بشكل منعزل. إن الإنحطاط الاجتماعي الثقافي الحالي أصبح واضحاً بالتساوي في رتب وطوابير سلوكنا العسكري على حد سواء. وحدها القيادة السليمة أخلاقياً والقادرة مهنياً يمكنها أن تستأصل الفساد في المبادئ الأخلاقية العسكرية. بغية مواجهة التعقيد والقسوة في يومنا الحالي، على قادتنا أن يحددو خياراتهم الواضحة فيما يتعلق بأولوياتهم ومن ثم أن يدعموا هذه الأولويات بشيء أكثر من الأقوال.

عندما ننتقي ونعلم وندرّب ومن ثم نثق بقادتنا الناشئين نحتاج أن نزودهم بمحيط ملائم يعملون فيه. هذه المسؤولية تنتقل بشكل اساسي إلى صفوف القيادة العليا في القوات المسلحة. على الضباط أن يتصرفوا كقدوة للآخرين. فاللقاء العظات والخطابات المنمقة لا يحقق الكثير.

## الملاحظات

١. برنارد لاو مونغومري، القيادة العسكرية، محاضرات والكر تراست في القيادة رقم ٨ (الندن: جيوفري كامبرليدج، منشورات جامعة أكسفورد، ١٩٤٦، ٤).
٢. المشير سير وليام سالم، "القيادة في الإدارة" صحيفة الجيش الأسترالي ١، رقم ١ (حزيران ٢٠٠٣): ١٤٥.  
[http://www.army.gov.au/lwsc/AbstractsOnline/AAJournal/2003\\_W/AAJ\\_June\\_2003\\_Retrospect.pdf](http://www.army.gov.au/lwsc/AbstractsOnline/AAJournal/2003_W/AAJ_June_2003_Retrospect.pdf)  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧)
٣. سير إدوارد كريزي، ١٥ معركة حاسمة في العالم: من ماراتون إلى واترلو (الندن: أر. بينتلي، ١٨٥١).  
<http://www.au.af.mil/au/awc/awcgate/readings/tfdbt10.htm>  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧).
٤. "خطابات وإقتباسات: دم، كدح، دموع و عرق." مركز تشرشل.  
<http://www.winstonchurchill.org/i4a/pages/index.cfm?pageid=391>  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧).
٥. إس.إل.أي. مارشال، الرجال في مواجهة الناز: مشكلة قيادة المعركة (١٩٤٧، نورمان: منشورات جامعة أوكلاهوما، ٢٠٠٠، ٥).
٦. يسمح لأفراد السلاح الجوي الباقستاني بطلب تعويضات سفر و تعويضات يومية بينما هم بعيدين عن القاعدة في مهمة رسمية.
٧. كين بلانشارد، قلب القائد: تفسيرات في فن التأثير (تولسا، أو.كي. هونور بوكس، ١٩٩٩، ١٢٠).
٨. لاو تسي، التاو و خصائصه، ترجمة جيمز ليجي، مشروع غوتينبورغ، نص إلكتروني رقم ٥١٦.  
[http://www.kevininfitzmaurice.com/book\\_lao\\_tzu\\_tao.htm](http://www.kevininfitzmaurice.com/book_lao_tzu_tao.htm)  
(تمت زيارة الموقع في ٧ كانون الثاني ٢٠٠٧).
٩. بلانشارد، قلب القائد، ٤.

# القيادة والسيطرة بواسطة الطائرة المسيرة- بدون طيار-بريداتور

## وجهة نظر إيطالية

العقيد ليودوفيكيو جيانزيز، السلاح الجوي الأيطالي

خلاصة المحرر: المؤلف ضابط في السلاح الجوي الإيطالي، يقارن العمليات العسكرية في العراق باستعمال طائرات بريدياتور الإيطالية التي تطير بدون طيار (UAV) بالعقيدة العسكرية الأمريكية القديمة والحديثة لطائرات بريدياتور وعملياتها. وبعد نظرة عامة ملخصة عن أهمية العقيدة العسكرية والقيادة والسيطرة، يحلل العقيد جيانزيز المشاكل التي واجهها أثناء العمليات ويوصي بالطرق المؤدية إلى تحسين النظرة والسياسة الاستراتيجية لعمليات الطائرات المسيرة بدون طيار الإيطالية



إبتسامات النصر على وجوه أولئك الذين يتوقعون التغييرات في خصائص الحرب، لا على وجوه أولئك الذين ينتظرون لتكثيف أنفسهم بعد أن تحدث التغييرات.

—جيوليو دوهيت

أثناء عملية حرية العراق، يستخدم السلاح الجوي الإيطالي طائراته الجديدة من طراز بريداتور في مساندة العمليات الحربية. البريداتور هي طائرة مُسيرة تطير بدون طيار (UAV) أمريكية الصنع تطير على إرتفاعات متواضعة تُستخدم للمراقبة والإستطلاع. وبلغ مداها حوالي ٤٠٠ ميل بحري (٧٤٠ كم) ويُمكن أن تطير على إرتفاع ٢٥٠٠٠ قدم (٧٦٠٠ م). تطوف بسرعة ٧٠ ميل بحري (١٣٠ كم) في الساعة. ويُمكنها أن تبقى لساعات فوق الهدف.<sup>١</sup> مع إن عمليات بريداتور الإيطالية اعتبرت ناجحة عموماً، فإن بعض الأمور ما زالت تحتاج إلى حلول لزيادة الكفاءة والتأثير. التغييراتحدث الآن في خصائص الحرب الجوية، ويجب أن يتكيّف لها السلاح الجوي الإيطالي. إن أكثر المشاكل التي نشأت في هيكل القيادة والسيطرة (C2) أثناء عمليات الخدمة الفعلية لطائرات بريداتور في العراق. تعكس الإفتقار للعقيدة الإستراتيجية، والتطبيق الناقص لمبادئ العقيدة الأساسية، والمستوى الناقص وغير ملائم من القيادة العملياتية.

في هذا المقال، يقارن المؤلف خبرته بالعمليات العسكرية لطائرات بريداتور الإيطالية - المكتسبة من خبرته كأمير للوحدة الجوية الإيطالية في قاعدة الطلال الجوية، العراق، من كانون الثاني/ديسمبر ٢٠٠٥ إلى نيسان/أبريل ٢٠٠٦ - بالعقيدة العسكرية بالإضافة إلى عمليات بريداتور الأمريكية القديمة والحديثة، بعد نظرة عامة ملخصة عن أهمية بعد نظرة عامة ملخصة عن أهمية العقيدة العسكرية والقيادة والسيطرة (C2). ثم يشرح المقال العملية العسكرية الإيطالية "بابل القديمة" (Operation Antica Babilonia) ويصف تكوين القيادة والسيطرة (C2) لطائرات بريداتور الإيطالية. ويظهر المشاكل الرئيسية التي برزت أثناء العمليات، كما يقترح بعض التوصيات النهائية لتنشيط، تطوير وتكامل النظرة الإستراتيجية والسياسة الإيطالية للطائرات المسيرة - بدون طيار (UAV) حول المهام الإستطلاعية والوطنية مستقبلاً.

## أهمية العقيدة العسكرية

إن كلمة عقيدة لها معاني ضمنية مختلفة. فهو يذكر العديد من الناس بمناقشات العلماء النظريين والأكاديميين المتعالية والغامضة التي تبيّن القليل للعسكري الإعتيادي الذي يخدم في مستويات الوحدة العسكرية الدنيا. السلاح الجوي الأمريكي يُظهر ذلك بوضوح كبير في دليل عقيدته الأساسية، ويُحذّرنا من القبول بالقواعد المهمة المستعملة أغلب الأحيان في العمليات

العسكرية. بدلًا من ذلك، يجب علينا أن نجمع لكم المراكم من المعرفة، شعورياً وندمجه رسمياً وبإدراك في العقيدة العسكرية، التي تشمل المبادئ الأساسية التي فيها تُشكل وترسم الجيوش مهماتها لساندة الأهداف الوطنية، وعلى المستويات العملياتية والتكتيكية، وبإسناد من نية القائد.<sup>٣</sup> مثاليًا تستند كل العمليات الرئيسية على خطة حملة تعكس المبادئ العقائدية والمعتقدات المشتقة من "الكم المراكم من المعرفة" الذي ذكر سابقاً.

لكن في بعض الحالات، لم يتبع السلاح الجوي الإيطالي هذه التوصيات الواضحة تقريباً، وألجز بعض العمليات العسكرية بدون إستراتيجية عقائدية دقيقة في العقل ولا توجيه إستراتيجي، أو ببساطة بدون تطبيق كامل للمبادئ الأساسية الملائمة ومقاصد العقيدة العسكرية. يقترح المؤرخ فرانك فوتربيل عن طريق تفسير هذه الحالة، بأن رجال الجو، الذين هم ليسوا من الكتاب الغزيري الإنماج، "طوروا شفهياً بدلًا من الكتابة التقليدية".<sup>٤</sup> إضافة لذلك، فإن بعض الزعماء يعتقدون "ذلك التمسك بالعقائد حطم جيوش أكثر وكلف معارك أكثر من أي شيء في الحرب".<sup>٥</sup> في الحقيقة، العقيدة السيئة تحدد وتقييد الإبداع بقوّة، وإذا "لم تتطور بصورة ملائمة، وخصوصاً إذا سمح لضيق الأفق أن يتسلل، فسوف تُثير العقيدة إلى حلول أدنى من المستوى الأفضل".<sup>٦</sup> في حالة عمليات طائرات بريدياتور الإيطالية في العراق، لا توجد عقيدة إستراتيجية للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) عموماً ولبريدياتور بصورة خاصة. بالرغم من أن السببين الأولين لربما لعباً بعض الدور، ولكن السبب الرئيسي لعدم إمتلاك مثل هذا التوجه كان قلة التجربة السابقة مصدر القوة المتميّز هذا والوقت الغير كافي لتطوير عقيدة مسموعة في الوقت المناسب.

حتى إذا لم تُعد الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) إبتكاراً تكنولوجياً في الولايات المتحدة، حيث التطوير والبحوث المتعلقة بهذه الطائرة تتقدم بشكل ملحوظ، وذلك يمثل قفزة هامة إلى الأمام للسلاح الجوي الإيطالي. لكن السلاح الجوي يحتاج إلى أكثر من التكنولوجيا المتقدمة لتزويده بالقدرات الفعالة. بعد شراء تكنولوجيا بريدياتور بسهولة "من الرّف"، يستخدمها سلاح الجو الإيطالي ميدانياً وبسرعة في العراق قبل تطوير إستراتيجية أو عقيدة للإستخدام. وبشكل متوقع، عانت قوّة بريدياتور الإيطالية من النتائج، وتعلّمت العديد من الدروس الثمينة، ويجب أن تنتفع من هذه التجربة.

## قواعد عقيدة القوة الجوية للقيادة والسيطرة

في عالم العقيدة، تُعتبر القيادة والسيطرة (C2) دائمًا قضية مهمة للمنظمات العسكرية والقادة، وعنصر حيوي ومكمل للقتال في الحروب، كما تتطلب التخطيط والتنفيذ بعناية وحذر لكي تكون فعالة. في بداية تاريخ الطيران الإيطالي، كتب العالم النظري الجوي الشهير جيوليو دوهيت "الحرب في الجو هي حرب الحركة الحقيقة، التي تتطلب فيها سرعة البديهة، سرعة القرار، وتبقى السرعة في التنفيذ. هي نوع من الحروب تعتمد فيه النتيجة بشكل كبير على القائد".<sup>٧</sup> في الحقيقة، تعلم الإيطاليون في العراق ما إختبره الأميركيان في صربيا، قبل سبع سنوات فقط، وكما هو مذكور في كتاب الحرب الجوية فوق صربيا:

في الحرب الجوية فوق صربيا، كان عمل القيادة والسيطرة جيداً على المستوى التكتيكي. على سبيل المثال، إن إعادة الإستهداف السريعة للطائرات الهجومية ضد الأهداف التي إكتشفت سابقاً بطائرة بريداطور التي تطير بدون طيار كانت مبكرةً وناجحة تماماً. مع ذلك وعلى المستويات التكتيكية والإستراتيجية، كرر قادة السلاح الجوي ملاحظة مشكلتين مهمتين. كانت الأولى، أن نظم القيادة والسيطرة وإجراءات التنسيق كانت تتداخل وتتشوش. إن مبدأ وحدة القيادة يجب أن يعزز بتدريب وعقيدة، وعمليات المستقبل.<sup>٨</sup>

واجهت السلاح الجوي الإيطالي في العراق مشاكل مفاجئة ماثلة. ويمكن للسلاح الجوي أن يستفيد بشكل أفضل من الدروس الأمريكية التي تعلموها مع طائرة بريداطور للتعويض عن نقص جريته مع خزين القوة المتميّز هذا، وخصوصاً في هندسة القيادة والسيطرة (C2). منذ أن استخدمت القوات الأمريكية الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) عموماً ولبريداتور بصورة خاصة منذ عام ١٩٩٥<sup>٩</sup>.

وحتى في المستويات العليا، يجب على كل قائد عسكري أن يكون قادراً على تطبيق مبادئ و์معتقدات القيادة والسيطرة (C2) عالمياً منذ أن أعتقدوا وإحترموا المعرفة العامة. وحدة القيادة، على سبيل المثال، "تضمن تركيز الجهد لكل هدف تحت قيادة قائد مسؤول واحد".<sup>١٠</sup> تدعى البساطة إلى "تجنب التعقيد الغير ضروري في التنظيم، الإستعداد، التخطيط، وإجراء العمليات

العسكرية".<sup>١١</sup> كما يجب أيضاً أن نعطي الأولوية للقوة في الجو والفضاء، وهكذا تأكّد بأنّ مطالب القوات الجوية والفضائية سُوفَ لِنَ تغمر قادة السلاح الجوي في حروب المستقبل.<sup>١٢</sup> لكن هذه المبادئ المجردة تتطلّب قابلية عملياتية لوضعها قيد الممارسة. قال الجنرال رونالد آر. فوجليمان، رئيس هيئة أركان السلاح الجوي الأميركي السابق، بأن "القائد بدون أصول القيادة والسيطرة (C2) الملائمة يقود لا شيء سوى منضدة".<sup>١٣</sup> إن القيادة والسيطرة (C2) الفعالة تصبح مكنة فقط بواسطة تكريس المصادر الهامة للتجهيز التدريب، ومارسة منفذتها. هكذا، تُوجّه عقيدة السلاح الجوي الأميركي القادة بأن "يتأكّدوا من مهارة منتسبيهم الكاملة في إستعمال أنظمة القيادة والسيطرة (C2) المعينة عند تأديتهم لواجبات وقت الحرب".<sup>١٤</sup>

## عملية بابل القدمة أول العمليات الإيطالية بالطائرات المسيرة

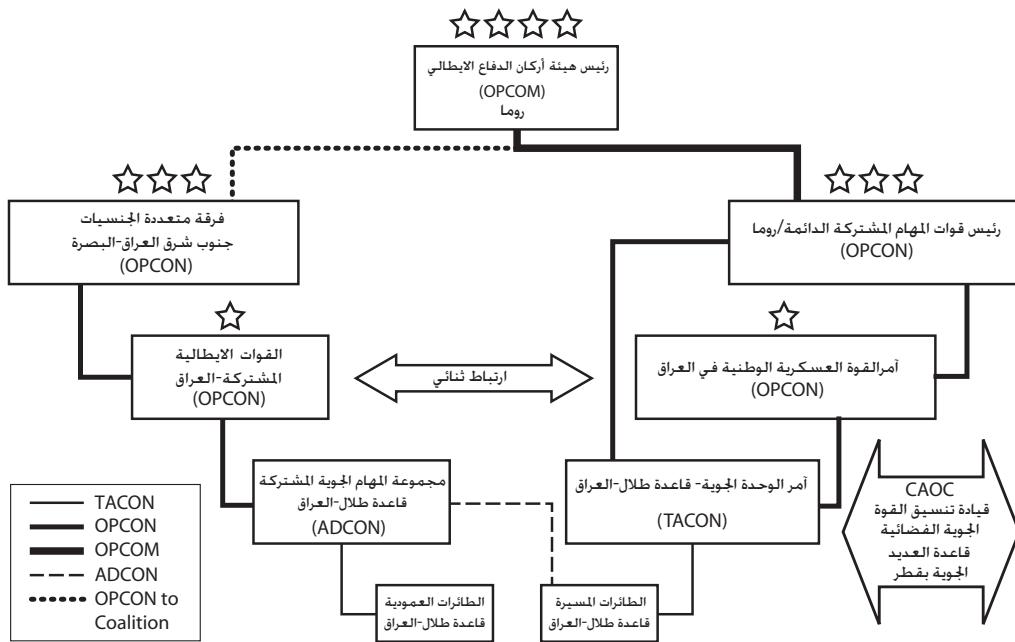
بدأ التدخل الإيطالي مع القوات الدوليّة في العراق في ٥ آذار/مارس/أبريل ٢٠٠٣، عندما بين وزير الخارجية فرانكو فيراتيني للبرلمان نّيّة الحكومة في مساندة التحالف العسكري في العراق. بعد حوالي شهر، أمر وزير الدفاع أنطونيو مارتينو الجيش لتخطيط عملية إنتشار قوة عسكرية وطنية لتنفيذ قرار مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة رقم ١٤٨٣. والنتيجة كانت العملية العسكرية المعروفة بعملية بابل القدمة، والتي بدأت في ١٥ تموز/يوليو ٢٠٠٣، وشملت قوّة مهام إيطالية مشتركة شكلت حوالي لواء مشاة تابع للجيش.<sup>١٥</sup> في ذلك الوقت، كانت عملية حرية العراق قد "أنهت المعركة الرئيسية" وبّدأت عمليات الأمن، الإستقرار، وإعادة البناء.<sup>١٦</sup> قوّة المهام الموحدة المشتركة رقم (٧) في بغداد، تتضمّن فرقتين من القوات المتعددة الجنسيات بقيادة أمريكية، في شمال وشمال غرب العراق، فرقة من القوات المتعددة الجنسيات بقيادة بولندية في جنوب ووسط العراق، وفرقـة من القوات المتعددة الجنسيات بقيادة بريطانية في جنوب شرق العراق. في ١٥ أيار/مايو ٢٠٠٤، نُظمت قوّات التحالف في قياديـن، القوات المتعددة الجنسيات-العراق كقيادة تكتيـكية، مشاركة إيطاليا التي وصفـت في توجيه العمليـات الوطنيـيـة.<sup>١٧</sup> لعمليـة بابل القدـمة، خـصـصـ ثلاثة ضـباط إيطـاليـين برتبـة جـنـرـال إـسـتـلـمـوا مـوـاـقـعـ رـئـيـسـيةـ

في مقر القيادة في بغداد وحده قطاعاً ضمن الفرقة البريطانية المتعددة الجنسيات كمجال مسؤولية (AOR).<sup>١٨</sup> لقوة المهام الإيطالية المشتركة، يقودها جنرال إيطالي رابع.<sup>١٩</sup>

لسوء الحظ، لم تُعن نهاية المعركة الرئيسية بأن السلام عاد إلى العراق. كانت قاعدة القوة العسكرية الإيطالية المكونة من ٣٠٠ جندي في مدينة الناصرية، عاصمة محافظة ذي قار، والتي واجهت نزاعاً عنيفاً بين قوات التحالف بقيادة الولايات المتحدة والتمردين.<sup>٢٠</sup> القسم الأكبر من عملية بابل القديمة ركز على عمليات الإستقرار، إصلاحات قطاع الأمن، التدريب، وإجراءات بناء البلد.<sup>٢١</sup> مررت القوات المنتشرة وخزنها بعدة تعديلات وفقاً للتهديدات المتغيرة. زيدت القوات الأرضية بدمج مجموعة المهام الجوية المشتركة المكونة من سري طائرات عمودية (هليكوبترا)، ومنذ كانون الثاني/يناير ٢٠٠٥، أضيف إليها سرب من الطائرات المسيرة - بدون طيار (UAV) مجهز بطائرات بريداتور آر كيو-١ (Predator RQ-1) للمراقبة ومهام الإستطلاع.<sup>٢٢</sup>

## هندسة القيادة والسيطرة لطائرات بريداتور: اللغز المعقد

الملاحظة التالية، وجدت في منشور للقوات الأمريكية المشتركة عن العمليات المتعددة الجنسيات، يطبق بالتأكيد على عملية بابل القديمة: "ليس هناك تركيب قيادة واحد يسد حاجات كل قيادة متعددة الجنسيات، ولكن تبقى حقيقة جوهيرية واحدة ثابتة، الإعتبارات السياسية ستؤثر بشدة على الشكل النهائي في تركيب القيادة".<sup>٢٣</sup> إيطاليا، على أية حال، لم تضع أمامها مبدأ البساطة دائماً عندما أسست نظام بريداتور للقيادة والسيطرة (C2). في الحقيقة، اختيار النموذج الذي يسمح لل باستخدام مع القوات الإئتلافية، لكنه يضمن السيطرة الوطنية أيضاً، خصوصاً للخزين الرئيسي (شكل ١). اعتماداً على خبرتها في منظمة حلف شمال الأطلسي (NATO)، استعملت إيطاليا المذهب الأخير لتوضح علاقاتها القيادية. على سبيل المثال، رئيس هيئة أركان الدفاع الإيطالي يستخدم ببراعة دائماً قيادة عمليات (OPCOM)، تعتبر الحد الأعلى في مستوى القيادات في التدرج العسكري. مقارنة بالقيادة القتالية في الجيش الأمريكي، فإن الأداء متشابهة مع رئيس هيئة الأركان المشتركة الأمريكية، بالرغم من أن الضابط الإيطالي عنده سلطة قيادة على رؤساء الفروع



**الشكل ١ - تخطيط القيادة والسيطرة للطائرات المسيرة والعمودية الإيطالية بالعراق**

العسكرية. رئيس هيئة أركان الدفاع في روما يحتفظ بقيادة عمليات (OPCOM) للقوات الإيطالية المنتشرة في العراق. طُبِّقت العلاقات القيادية التالية:

- السيطرة التكتيكية (TACON): "التفاصيل، وإعتياداً، الإتجاه المحلي والسيطرة على الحركات أو المناورات الضرورية لإنجاز المهام أو الواجبات المحددة.<sup>٤</sup>
- سيطرة العمليات (OPCON): "فُوّضت السلطة إلى القائد لتوجيه القوات المخصصة، لذا فإن القائد قد ينجذب المهام أو الواجبات المعينة والتي تكون عادة ضمن حدود الأداء، الوقت، أو الموقع، لنشر الوحدات العسكرية المعنية، وللإحتفاظ أو تحديد التكتيكية لتلك الوحدات. ولا تتضمن سلطة تعين الإستخدام المنفصل لعناصر الوحدات العسكرية المعنية. ولا للوحدات نفسها، وبضمها السيطرة الإدارية أو التموين والنقل.<sup>٥</sup>

- قيادة العمليات (OPCOM): "سلطة تمنح القائد لتخصيص المهام أو الواجبات للقادة المسؤولين، لنشر الوحدات، لتكليف القوات،

وللإحتفاظ أو لتفويض السيطرة الميدانية وأو التكتيكية عندما يعتقد بأنها ضرورية... وهي لا تتضمّن المسؤولية الإداريّة".<sup>١٦</sup>

• السيطرة الإدارية (ADCON): "توجيه أو اختبار السلطة على المنظمات الملحق أو المنظمات الأخرى فيما يتعلق بالإدارة والدعم، بضمنها منظمة القوات المسلحة، السيطرة على المصادر والمعدات، إدارة شؤون الموظفين، تموين ونقل الوحدات العسكرية، تدريب الأفراد والوحدات، الإستعداد، التعبئة، التسريح، الإنضباط وأمور أخرى ليست مُتضمنة في المهام التشغيلية للمنظمات الملحق أو المنظمات الأخرى".<sup>١٧</sup>

على أي حال فسيطرة العمليات (OPCON) لمعظم القوات الإيطالية حُولت إلى القائد البريطاني للفرقه المتعددة الجنسيات-الجنوبية الشرقية في البصرة. مثلّت طائرات برِيداتور إستثناء هام لعلاقة القيادة هذه، ذلك أن قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) إحتفظ بسيطرة العمليات (OPCON) للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) كخزين القوّة الوطني الوحيد، وجعله متاحاً لقوى التحالف على أساس أنه الزيادة المتوفّرة. قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) وهيئة أركانه يخططون، يستعدون، ويوجّهون العمليات والتمارين العسكرية المشتركة لرئيس هيئة أركان الدفاع. قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) لا ينشر القوات من موقعه في روما لكن يمكنه أن ينشر قوّة مهمّات مشتركة على مسرح العمليات مع سيطرة العمليات (OPCON) من خزين مُحدّد.<sup>١٨</sup>

في عملية بابل القديمة، إحتفظ قائد قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) بسيطرة العمليات (OPCON) لطائرات برِيداتور بخلاف الطائرات العموديّة (الهليكوبتر). لكل المهام ضمن مجال المسؤولية (AOR)، والتي اختبرت من خلال قائد القوة العسكرية الوطنية، الذي يقود أيضاً القوّة الإيطالية المشتركة على جانب قوات الإنلاف، ويمثل وحدة القيادة لقوى العسكرية الوطنية الإيطالية من خلال إجراءات الوظيفة الثانية، بالرغم من أن نفس الشخص يحتل هذه المراكز (قائد القوة العسكرية الوطنية وقائد القوّة الإيطالية المشتركة). سنستعمل في بقية هذا المقال العبارات منفصلة للإشارة إلى تسلسل القيادة (وطني، فقط لقائد القوة العسكرية الوطنية، التحالف، للقوّة الإيطالية المشتركة) قيد المناقشة.

من الناحية الأخرى، تطلب المهام من الوكالات الإيطالية الوطنية الأخرى والتحالف، إن لم يكن في الدعم المباشر من القوة العسكرية الوطنية، ختاج كل حالة على حدة إلى الموافقة المباشرة من قائد قوة المهام المشتركة الدائمة، الذي مارس سيطرة العمليات (OPCON) مباشرة على عمليات طائرات بريداتور. أمر الوحدة الجوية، رئيس عنصر قيادة جوية متقدمة يعمل كسلطة مهام لسراب طائرات بريداتور، وكوكالة تنسيق مع مركز حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC) في قاعدة العُدَيد، قطر، اختبر السيطرة التكتيكية (TACON) للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV).<sup>٦٩</sup> بالرغم من أن الطائرات العمودية والطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) كانت جزءاً من نفس مجموعة المهام الجوية المشتركة لقوة الإيطالية المشتركة، فالأولى أصبحت تحت السيطرة التكتيكية (TACON) لقائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، لكن الأخيرة أصبحت تحت السيطرة التكتيكية (TACON) لامر الوحدة الجوية.<sup>٧٠</sup> قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة اختبر أيضاً السيطرة الإدارية (ADCON) على أفراد الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV).

في الخلاصة، عين رئيس هيئة أركان الدفاع الإيطالية الواجب والمهام تحت سلطة سيطرة العمليات (OPCON) إلى قائد مرؤوس مختلف - قائد قوة المهام المشتركة الدائمة (COI)- لكي ينشر قوة مهام مشتركة في العراق. ثم إختار بعدها رئيس القوة المشتركة الدائمة "سيطرة العمليات "OPCON لقائد قوة المهام المشتركة الدائمة، ماعدا طائرات بريداتور. الشكل ١ يُظهر علاقة الوظيفة الثنائية لقوة الإيطالية المشتركة، يسار الخطط (يمثل سلسلة القيادة الإنلافية) وقائد القوة العسكرية الوطنية إلى اليمين (يمثل سلسلة القيادة الإيطالية). تدعو عقيدة القوة الجوية الأمريكية إلى الحذر في حالة قادة "الوظيفة الثنائية" لأن ذلك يمكن أن يصرف انتباهم عن التركيز على المستوى الصحيح للحرب في الوقت المناسب. من الناحية الأخرى، قد لا يكون قائد الوظيفة الثنائية من يخوض وحدة الجهد، كما سنرى لاحقاً، في حالة نشاطات طائرات بريداتور الإيطالية على المستوى التكتيكي.

## وحدة القيادة ووحدة المهد

وحدة القيادة مبدأً من مباديء الحرب.<sup>٧١</sup> كما هو معروف من قبل، ولكن مثل هذه المفاهيم لا تُؤخذ بنظر الإعتبار دائماً، كما كانت الحالَة مع طائرات بريداتور

الإيطالية في العراق. كما يُظهر (شكل. ١). فقد كان عند سرب بريدا تور خطين منفصلين من السلطة: علاقة مع قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة (السيطرة الإدارية ADCON)، وأخرى مع أمر الوحدة الجوية (السيطرة التكتيكية TACON) على الرغم من وجود قائد واحد على المستوى العملياتي - قائد القوة العسكرية الوطنية/ قائد قوة المهام الأبطالية المشتركة، عملياً، تعني هذه العلاقة الثنائية بأن قائدين تكتيكيين مختلفين وجدان لنفس سرب الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). هذه القضية البسيطة على ما يبدو برتلت تصبح إحدى المصادر الرئيسية لمشاكل مبدأ القيادة والسيطرة (C2).

من المفترض، أن السبب الجوهرى الأصلى وراء هذا التركيب يستلزم وجود قائد واحد لكل الأصول الجوية (قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة). لكن عندما أدخلت طائرات بريدا تور في ما كان يعتبر سرب طائرات عمودية مشتركة في ٢٠٠٥. طلب مقر القيادة في روما خطوط وطنى فقط من القيادة وقدم أمر الوحدة الجوية.<sup>٣</sup> بينما مارس أمر الوحدة الجوية (السيطرة التكتيكية TACON) على طائرات بريدا تور، كانت المسؤولية الإدارية والدعم لهذه الطائرات على عاتق قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، وقد سببت هذه الترتيبات الإحتكاك في أغلب الأحيان.

إن تقارير عام ٢٠٠٥ الرسمية الفصالية من قادة الوحدة الجوية الإيطالية إلى قيادتهم العليا في إيطاليا بينت أدلة مستمرة على التشويش، التنافس، وتدخل السلطة بين الضباط الذينعيّنوا كأمرين للوحدة الجوية وبين منعيّنوا لقيادة مجموعة المهام الجوية المشتركة.<sup>٤</sup> كثيراً ما أحال منتسبي سرب الطائرات المسيرة مشاكلهم أمما إلى أمر الوحدة الجوية أو قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، بدون أن يفهموا بالضبط من كان مسؤولاً وعن أي شيء. إفتقر التوجيه العملياتي الوطني إلى التفاصيل الكافية للتمييز بين سلطة وصلاحيات قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة وبين أمر الوحدة الجوية. وفقاً لذلك التوجيه، فإن قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة كان مسؤولاً عن توفير كل الدعم اليومي إلى المنتسبين وتسجيل تقارير الكفاءة لكل طيار إيطالي عمل وإنْتشر في قاعدة طلال، العراق، ماعداً أمر الوحدة الجوية، فقد قاد قاد مجموعة كاملة من المنتسبين الذين وفروا الدعم المتن لضمان تنفيذ قراراته.

من الناحية الأخرى، ومع أن أمر الوحدة الجوية يرأس ضابط واحد ونائب ضابط يتبعانه ويسندانه مباشرة، فإنه يتمتع ويهارس كل الأدارة والسلطة لمهام طائرات بريداتور والقيادة التكتيكية وعلى المنتسين المشتركين فيهما. من مرحلة التخطيط إلى التنفيذ. غالباً ما يساء تفسير وظيفة سلطة أمر الوحدة الجوية الإعتيادية من بعض العاملين وفي بعض الأحيان من القائدين نفسهما، خصوصاً في تداخل الفعاليّات المتضمن كلتا المهام المساعدة والعملياتية، مثل إدارة خلية الاستفادة من الإستخبارات، توزيع منتجات الإستخبارات-المصورة، والتعامل مع المنتسين الفنيين. عملية إتخاذ القرار المُباطئة هذه، وما يبدوا على المنتسين عامة من إرتباك وتشويش حتى إنهم إمتنعوا أحياناً عن الكلام حول المشاكل. وعلى سبيل المثال، في أيار/مايو ٢٠٠٦، عندما خطّمت طائرة مُسيرة إيطالية بسبب عطل، لم تكن هناك خطة طواريء مُفصّلة لإستعادتها<sup>٤</sup>، مع إنَّ الخلّلين قد توقّعوا المشكلة في الأشهر السابقة وعلى الرغم من الجهود المركّز لعرض الخطط والإجراءات، فقد بقي الإفتقار إلى قرار حول من يملك السلطة المصدقة التي تمنع الإتفاقية في مخططاتها النهاية<sup>٥</sup>.

بسبب منصب قائد مجموعة المهمّات الجوية المشتركة وأمر الوحدة الجوية حت تسلّسلين قياديين مختلفين، فإن وحدة الجهد تتطلب علاقة عمل قوية وإحساس مشترك بال مهمّة. في النهاية إلتزم القائدان بالإجتماعات اليومية في قاعدة الطلال حلّ القضايا المتعلقة بمبادئ القيادة والسيطرة (02) للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV)، لكن هذا لا يجُب أن يُعتبر مأزقاً دائماً. المنافسة على الموارد، الإفتقار إلى فهم قدرات الطائرة، التنافس على أولويات المهمّات، كل هذا يمكن أن يُحطم حتى الترتيبات الأكثر مصداقية. لا يجب أن تُترك فعالية مبدأ القيادة والسيطرة (C2) من الخزين الجوي الثمين للمصادفة. وثيقة عقيدة السلاح الجوي الرئيسية (AFDD) ١، تُخبرنا بأنّ "وحدة القيادة تضمّن تركيز الجهد لكل هدف حت قيادة قائدٍ مسؤول واحد. يؤكدُ هذا المبدأ بأنّ كُلّ الجهد يجُب أن تُوجّه وتنسق نحو هدف مشترك".<sup>٦</sup> وتدعو أيضاً وثيقة عقيدة السلاح الجوي (AFDD) ١، إلى مركزية السيطرة ولا مركزية التنفيذ لضمان الجهد المكثّف. وكما أوجّد القائد الأعلى لقوات الحلفاء في أوروبا الجنرال آيزنهاور، عقيدة عسكرية جديدة بالإصرار على قائد جوي وحيد يتوجه بالتقارير إليه مباشرة.<sup>٧</sup>

أثناء حملة الحلفاء في شمال أفريقيا في الحرب العالمية الثانية التي بدأت بقوة جوية من مجموعة من القادة المخالفين. . . أصبحت حدود هذا الإجراء واضحة بسرعة. خصوصاً أثناء معركة كيسيرين باس. أثناء مؤتمر الدار البيضاء ١٩٤٣، صدق روزفلت وترشيش على تشكيل قيادة جديدة تحت قيادة ضابط طيار. وجَّهَ هذا المفهوم الجديد طريقه بسرعة إلى عقيدة الجيش: "يجب أن تكون سيطرة قوة السلاح الجوي المتوفرة مركبة. كما يجب أن تمارس القيادة من خلال قائد السلاح الجوي إذا كانت هذه المرونة والقدرة التأصلية ستستغل بالكامل توجيه ضرورة حاسمة".<sup>٣٨</sup>

يأخذ المثال أعلاه دروسَه التي لُقِّنت في واحدة من أكبر النزاعات في التاريخ. بينما المجهد الجوي الإيطالي في العراق يأخذ دعماً من عددٍ صغير نسبياً من الطائرات العمودية (الهليكوپترا) وطائرات بريداطور (١٠٤، على التوالي). وحدة القيادة، وحدة المجهد، والبساطة تشكّل المبادئ الأساسية للحرب التي يجب أن تُطبّق عبر مدى العمليات العسكرية وعلى كل مستويات الحرب.<sup>٣٩</sup> عملية طائرات بريداطور الإيطالية لا يجب أن تكون إستثناءً عن هذه العقيدة العسكرية الأساسية.

## النتائج والأثار التي يسببها فقدان السيطرة الميدانية للعمليات

سيطرة العمليات (OPCON) لطائرات بريداطور أثناء عملية بابل القديمة أدت إلى عدّة مشاكل، مثل التوظيف الغير ملائم للمنتسبين فيما يتعلق بقدراتهم وخصائصهم. البطيء في عملية إتخاذ القرار، الإرتباك في عملية تفضيل الأهداف.<sup>٤٠</sup> ببساطة "السقوط" أظهر بشكل واضح قلة الإبداع العملياتي لدى القوة المشتركة الحالية. على سبيل المثال، مقر قوة المهام المشتركة يطلب دعم الطائرات المسيرة (UAV) مع قليل أو بدون إخطار مسبق ردّاً على الحاجات التكتيكية الفورية للقوات الأرضية. كما لو أنَّ طائرات بريداطور كانت من أصول الدفاع الجوي وجاهاز في وضع "الاستعداد". من المحتمل أن هذه الممارسة قد نشأت من تَعَوُّد القوة المشتركة الإيطالية على طائرات البوينتر، وهي طائرة مُسيرة صغيرة قصيرة المدى ينقلها رجل واحد وتطير على إرتفاع منخفض. على أية حال، طائرات بريداطور، على خلاف طائرات البوينتر، تحتاج لطيرانها إلى ساعة واحدة على الأقل من عمليات الفحص

الأرضية، لذا فعند وصولها منطقة العمليات، يكون الوقت قد فات لتلبية متطلبات الإستخبارات الفورية للقوات الأرضية. أولياً سبب هذا الإجراء مشاكل هامةً مع مركز حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC) في قاعدة العُدَيْد، بسبب، أن الطائرات العمودية الإيطالية لم تطلب إدراجها في نظام المهام الجوية لمركز حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC)، ولكن طائرات بريداطور طلبت هذا الإدراج. طائرات بريداطور، التي تطير عادةً في إرتفاعات أعلى من الطائرات العمودية تتطلب نظام لتنظيم الملاحة الجوية. الفشل في إتباع أوامر سيطرة المجال الجوي وإجراءات الملاحة الجوية يزيد كثيراً من خطر الأصطدام بطايرة أخرى تطير في نفس كتلة الإرتفاع.

عندما أصبحت قدرات نشر صور الأقمار الصناعية متوفرة وبدأ رئيس القوة المشتركة الدائمة في روما بإستلام صور طائرات بريداطور، طفت المتطلبات الإستراتيجية بسرعة على التكتيكية، وبدت هندسة القيادة والسيطرة (C2) غير ملائمة بدرجة أكبر من قبل. على سبيل المثال، عندما، كلفت قيادات أخرى مثل البريطانية في البصرة أو وكالات الإستخبارات في روما بواجب مهام إستراتيجية معينة، وجدت فقط معايير الأولوية المهمة للمهام المتضاربة التي حددت على المستوى التكتيكي. أجبرت هذه الحالة قائد الوحدة الجوية على البحث عن التوضيح والتفسير من روما لكل حالة على حدة، والمهمة أصبحت أكثر صعوبة بحدودية الإتصالات الآمنة.

منذ أن "سقطت" بالأصل طائرات بريداطور كأصول تكتيكية نظامية ضمن قيادة قائد قوة المهام المشتركة المنتشرة، لم تكن هناك آلية خاصة تطبق في المستويات العليا من القيادة للتتعامل مع القضايا العملياتية الفورية. لم تكن هناك عمليات تؤدي بشكل مستمر تركزاً عليها رؤية أو سلطة القرار، على مهام الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) في روما. مصدر العديد من المهام الإستراتيجية لطائرات بريداطور. كان لا بد للفرد أن يحصل على التصاريح الضرورية أثناء ساعات العمل، وينسق على نطاق واسع بين المكاتب المختلفة، ومنذ فترة عدم وجود من كان مكلف رسمياً للحصول على التفويضات من الجهات العليا. هذا الناجم في التشویش، الإحباط على كل مستويات من القيادة، عملية إتخاذ القرار البطيئة، وعدم وضوح أولوية المهام. إضافة إلى ذلك، يعتبر بعض القادة الإيطاليين لقوة المهام المشتركة طائرات بريداطور مصدراً محدوداً لإيجاز مهمة القوة العسكرية الإيطالية في العراق، على الرغم من الإنفاق الهام لما يلزم

من المال لاستئجار موجة القمر الصناعي التي يتطلبها إرسال المهام الإستراتيجية المكلفة من قبل روما.<sup>١</sup> هذه الأمثلة تُظهر بوضوح لماذا يجب علينا أن نأخذ نظرة جديدة على عقیدتنا العسكرية وخاصة مباديء القيادة والسيطرة (C2)، وخصوصاً فرضية أن الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) يجب أن تبقى تحت قيادة أمر الوحدة العسكرية الأرضية المنتشرة في مسرح العمليات. في التصور العقائدي، لم يخصص الأميركيان أبداً سيطرة العمليات (OPCON) لطائرة بريداطور إلى قائد قوات منتشرة في مسرح العمليات. الإختيار الإيطالي يمكن أن يبرهن على الخطأ بسبب الإغراء القوي للسيطرة على هذه الطائرة على المستوى التكتيكي. وهذا الإختيار يمنع الاستخدام الأمثل ويجهض حتى الإبداع العملياتي. بشكل خاص، يمكن أن تستنتاج بأن طائرة بريداطور غالباً جداً إذا استعملت ببساطة حسب قاعدة مراقبة ما يحدث على الجانب الآخر من التل أي الوظيفة التي صممت لها بشكل محدد طائرات بوينتر وأنواع أخرى من الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). الفهم الناقص لخصائص ومهمات طائرات بريداطور يمكن أن يعرض للخطر الأدوار المحتملة للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) في القوات المسلحة الإيطالية منذ أن ظهر بأن تأثير مقارنة الكلفة بالفعالية قد يبدو غير كافي.

في المستقبل القريب ستتوفر التكنولوجيا للأيطاليين فرصةً أفضل لربط تصوير طائرات بريداطور بمقر القيادة الإستراتيجي في إيطاليا أو لمركز قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) في أي مكان في العالم. مما سيكون للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) دور هجومي، وسيتطلب طيرانها الجوية تاماً في الميدان الجوي الأكثر تعقيداً ومتانة من المحتمل أن يكون في مركز قيادة حرية العراق للعمليات الجوية المشتركة (CAOC) الشخص سيدفهم الطائرات المسيرة ويستخدمها أكثر من كونها مصدراً ومخزوناً تكتيكياً. لكن علاقات وقابليات مباديء القيادة والسيطرة (C2) الإيطالية الحالية ليست بمستوى المهمة. تعلم كيفية القيادة والسيطرة على الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) من مسافة بعيدة يستغرق وقتاً وموارد، والإرجاع ليس خياراً مناسباً.

## السيطرة الميدانية: إمتحان البدائل

أخيراً، علينا أن نطور مباديء العقيدة من تجربة العالم الحقيقة.<sup>٤</sup> في العراق، إختار رئيس القوة المشتركة الدائمة تمثيل سيطرة العمليات (OPCON)

**للطائرات المسيرة-** بدون طيار (UAV) إلى قائد القوة العسكرية الوطنية، الذي هو في الشروط العملية، يخدم كقائد القوة الأرضية التي انتشرت ضمن مجال المسؤولية (AOR)، (منتسبي السلاح الجوي الإيطالي يشكلون ٣ بالمائة فقط من القوة الإيطالية).<sup>٣</sup> طريقة العمل هذه خصّت سيطرة العمليات (OPCON) من الأصول الجوية لنشر قائد قوّة المهام المشتركة الذي إشترك في كل عملية إستطلاعية إيطالية مشتركة ماضية، يكون قائد القوة المشتركة عادةً من ضباط الجيش. ولكن الأميركيان منذ عام ١٩٩٥ لم يخصصوا أبداً سيطرة العمليات (OPCON) لطائرات بريداتور لنشر قائد قوّة عسكرية أرضية، ويجب علينا أن نذكر بأن لدى القوات الأميركيّة تراكم أكثر من عقدٍ من الخبرة الميدانية مع الطائرات المسيرة (UAV).

الانتشار الأول في أوروبا لطائرات بريداتور الأميركيّة حدث أثناء عملية نوماد في جنوب إيطاليا في نيسان/أبريل ١٩٩٥ لمساندة قوّة المهام المشتركة بروفايد بروميس (وتعني وعد التجهيز) وقادتها في جيدار، ألبانيا. يُزود مقر قيادة قوّة المهام المشتركة المهمات من خلال مركز إستخبارات عمليات المنطقة الجنوبيّة المشتركة في نابولي، إيطاليا. مركز قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) التابع لمنظمة حلف شمال الأطلسي (NATO) في فيسينزا، إيطاليا، ينجز تنسيق المجال الجوي المطلوب.<sup>٤</sup> الانتشار الثاني في أوروبا حدث في آذار/مارس ١٩٧١ في عملية نوماد إنديفور لإسناد عملية إنديفور المشتركة. مع طائرات بريداتور مقرّها في قاعدة تاسزار، هنغاريا. تكليف المهمة جاء من العناصر المتقدمة للقيادة الأميركيّة في أوروبا خلال خلية إستخبارات الوطنيّة الأميركيّة في فيسينزا، إيطاليا. سيطرة العمليات (OPCON) لطائرات بريداتور بقيت مع القيادة الأوروبيّة، ومارس مركز قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) التابع لمنظمة حلف شمال الأطلسي (NATO) السيطرة التكتيكيّة (TACON).<sup>٥</sup>

نجد نفس الإسلوب في عام ١٩٩٩ أثناء عملية قوات التحالف في كوسوفو، حيث استعملت الولايات المتحدة طائرات بريداتور للمرة الأولى في عمليات الإستهداف.<sup>٦</sup> قبل قوّة التحالف، كانت طائرات بريداتور تستطيع بث تصوير الإستهداف إلى المشغلين على الأرض كجزء من مجموعة شبكة معلومات الإستخبارات. أثناء عملية كوسوفو، اخترع الأميركيان عملية جديدة لاستغلال تزويد بيانات براديتوor بالтехнологيا والإجراءات المتقدمة للتحليل. هذا الإجراء مكّن الختصين من مراجعة فيديو براديتوor في الوقت الفعلي.

وتزويد المُحَلّين للطيارين فوراً بموقع الأهداف الصُّرِيَّة المُتَنَقْلَة. في أفغانستان والعراق، جاء التكليف بالمهمة من قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) في قاعدة العُدَيْد، في أفغانستان وال العراق. بينما حُلَّت الصُّور مركزاً في الولايات المتّحدة، حيث سيطر المشغلون على مهام طائرات بريداتور عن بُعد وأسْتَلَمُوا الصُّور عن طريق إتصالات الأقمار الصناعية.<sup>٤٧</sup> لذلك نجد أن عناصر القيادة الجوية الأمامية مارست السيطرة التكتيكية (TACON) بحدودية، وإقتصر عملها على إطلاق، تصلیح وإدامه الطائرات. لا شيء من هذه المهام اختارها الأمريكيون لسيطرة العمليات (OPCON) لإنتشار قائد القوّة الأرضية ضمن مجال المسؤولية (AOR)، كما فعل الإيطاليون في العراق.

هذا لا يَعْنِي تخمين ثانٍ للمخططين العسكريين الإيطاليين منذ بداية العمليات، فإن ذلك كان الخيار المتوفر الوحيد. في الحقيقة، حتى وصول تشغيل طائرات بريداتور إلى الكفاءة الكاملة، فقد كان من المستطاع بث الصور ضمن مسرح العمليات فقط، لذا فإن سيطرة العمليات (OPCON) بواسطة أي عنصر خارج مسرح العمليات كانت ستُدمِّر فائدة التصوير المقارب للوقت الحقيقي. ونقول بدهشة إنه حتى بعد بلوغ الكفاءة الكاملة في ١٧ شباط / فبراير ٢٠٠١، لم يتغير شيء في بنية نظام القيادة والسيطرة (C2)، وهذا يثير السؤال "لماذا؟"<sup>٤٨</sup>

التفسير المحتمل الوحيد هو بأن السلاح الجوي الإيطالي نشر طائراته العموديّة (الهليكوپتر) بشكل رئيسي في عملياته الاستطلاعية المشتركة أو الموحدة الماضية.<sup>٤٩</sup> اعتبرت الأصول النظامية نموذجاً من الوحدات الأرضية طبقاً لعقيدة الجيش الإيطالي، وبقيت الطائرات العمودية دائماً تحت السيطرة الميدانية (OPCON) لقائد قوات المهام المنتشرة. منذ أن خدموا الدور التكتيكي بشكل أفضل من الإستراتيجي، وقد عَزَّزَ هذا على مر السنين العقلية العقائدية بأنه إذا كان علينا نشر القوات الأرضية، فأيّ وحدات جوية (عادة الطائرات العمودية) يجب أن تكون تحت سلطة قائد القوات الأرضية، والذي يرأس قوّة المهام المشتركة أيضاً. لذا فعند إنتشار طائرات بريداتور أولاً في العراق، فإن قلة التجربة الميدانية وعدم وجود عقيدة عسكرية لطائرات بريداتور قادت المخططين لإفتراض إن هذه الطائرات يمكن أن تُدار كالطائرات العمودية، هكذا، فقد مارس قائد قوات المهام المنتشرة السيطرة الميدانية (OPCON) على هذه الطائرات. السبب المعقول الآخر لهذا الإختيار، ذلك أن قوّة المهام المشتركة

الإيطالية تشمل معدات استطلاع، مراقبة، وفوج من الجيش لإكتشاف الأهداف مجهز بطائرات بوينتر المسيرة.<sup>٥٠</sup> فالدور المتشابه لطائرات براديتور وبويونتر لربما أدى إلى فرضية إن الشخص يمكن أن يُدير قيادة وسيطرة (C2) الإثنين بالطريقة نفسها.

## التوصيات

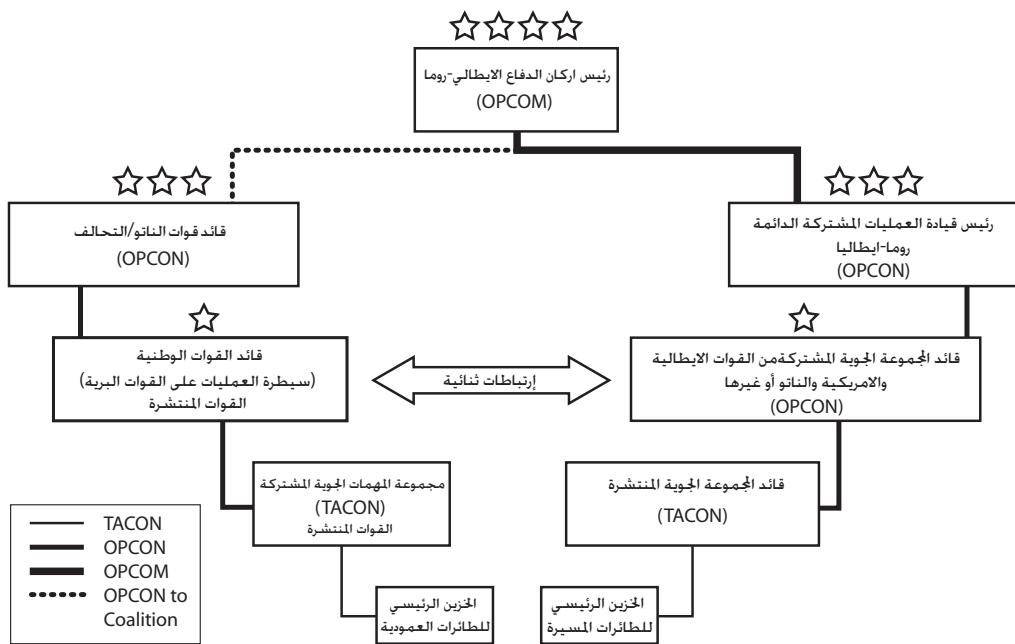
إن انتناداً على الإعتبارات التي تمت مناقشتها، ما هو التصور الأكثر ملائمة لهندسة السيطرة والقيادة لطائرات براديتور الإيطالية في العمليات الاستطلاعية مستقبلاً؟

أولاً، يجب على السلاح الجوي الإيطالي أن يراجع عقيدته الجوية من منظور سريع ويوضح رؤية إستراتيجية قريبة ومتوسطة الأجل لعمليات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). ويجب عليه أن يدمج القابليات الحالية والمستقبلية ومهمات إسناد القوة المشتركة بالإستطلاع والمراقبة الفورية تقريباً وإمكانية إكتشاف الأهداف، بالإضافة إلى العقيدة المقبولة بصورة واسعة على مبادئ القيادة والسيطرة (C2).<sup>٥١</sup> إضافة لذلك، فإن على وحدات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) أن تدعم سلسلة مراجع القيادة الوحيدة.<sup>٥٢</sup> إن التجربة الإيطالية في العراق أثبتت ما سلّمت به العقيدة العسكرية الأمريكية منذ عام ١٩٩٣: عندما "تكلّف" وحدات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) بمهامات لإسناد أكثر من قيادة واحدة، بصورة متزامنة، فذلك قد يُسبب تقليلاً في فعاليتها.<sup>٥٣</sup>

ثانياً، يجب أن تؤكد عقيدة الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) أيضاً على تعين قائد واحد للمجموعة الجوية، بدلاً من قائدين، لكي يمنح القيادة وحدة وبساطة أفضل. إن نشر الوحدات الجوية، نموذجياً مجموعة المهام الجوية المشتركة، يجب أن يبقى تابعاً إلى قائد واحد مع قيادة تكتيكية على كل الأصول الجوية، ويجب أن يستلم طلب تكليف بهذه جوية واحدة من مركز العمليات الجوية والفضائية الإيطالي (AOOC)، قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) في منظمة حلف شمال الأطلسي، أو قيادة التحالف للعمليات الجوية المشتركة، اعتماداً على طبيعة النزاع.

ثالثاً، يجُب أن تَصُفُّ العِقِيدة العسكريَّة دورَ مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة الوطنيَّ (AOC) وتَضعُ أُسس تحديد القابلِيات والمصادر الضروريَّة المطلوبَة.<sup>٤٤</sup> كرسَ السلاح الجوي الأمريكي جهداً ضخماً للنَّهوض بمركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC) "كَنْظَام سلاح" لدَعم العمليَّات المشتركة وعمليَّات التحالف.<sup>٤٥</sup> وعلى سبيل المثال، منَح عقداً بقيمة ٥٨٩ مليون دولار إلى شركة لوكهيد مارتن للعمل كمُوحِّد لنظام أسلحة مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC)، تطوير مراكز القيادة والسيطرة (C2) لدَعم العمليَّات المشتركة وعمليَّات التحالف التي تقاد بشبكة مركبة حول العالم.<sup>٤٦</sup> بالرغم من وجود مثل هذه المصادر ولا المصادر لدى السلاح الجوي الإيطالي، للوصول لهذا الحد، لكنه يحتاج فعلاً لتحديد دور مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC) في مباديء القيادة والسيطرة (C2) لطائراته المسيرة- بدون طيار (UAV)، الطرق التي يمكن أن تلعب دوراً في التوحيد الأفضل لعمليَّات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV)، والمصادر التي سوف تخصص لجاه المشكلة. الشكل ١ يبيّن نموذج للتخطيط الأساسي المستقبلي لتصميم القيادة والسيطرة (C2) في العمليَّات الاستطلاعية التي تفترض ربطاً كاملاً مع طائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) المنتشرة: (١)، طيَّار واحد ثانٍي الوظيفة للطائرات العمودية (أو الأصول الجوية الأخرى) ولطائرات بريداتور (وحدة القيادة والبساطة) و(٢) تعيين السيطرة الميدانية لطائرات بريداتور إلى قائد المجموعة الجوية المشتركة لسلاح الجو الإيطالي في إيطاليا ويمارس عمله من خلال مركز العمليَّات الجويَّة والفضائيَّة (AOC).

إعطاء السيطرة الميدانية للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) إلى قائد المجموعة الجوية المشتركة سيضمن قيادة القوات الجوية من قبل طيَّار ميزة الأصول الجوية عموماً. طائرات بريداتور بشكل خاص، إنها تتطلَّب تدريب الموظفين تدريباً نوعياً وتعزيز الخبرة في القيادة والسيطرة (C2) في الميدان الجوي التي تنجذب بصورة أفضل من قبل طيَّار. العِقِيدة الأساسية للسلاح الجوي (١) يجعل ذلك واضحاً: "بديهياً، إن رجال الجو يَعملونَ لرجال الجو، ويَعملونَ AFDD" رجل الجو الأكبر لقائد القوة المشتركة... ليس لحماية مبدأ وحدة القيادة فقط، فهو يُحسَّدُ مبدأ البساطة أيضاً".<sup>٤٧</sup> وكما تتقارب طائرات بريداتور والطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) المستقبلية إلى وجهة نظر الباحث جيولييو دوهيت الأصلية، وتتصبَّح عنصراً حاسماً في "حرب حقيقة من الحركة" و"القرار



**الشكل . ٢. يبيّن نموذج للتخطيط الأساسي المستقبلي لتصميم القيادة والسيطرة (C2).**

"الأسرع". ثم تتابع، إذًا، أننا يجب أن نمنح السلطة إلى قائد مجموعة القوة الجوية المشتركة لكل من القيادة والسيطرة.

## الخاتمة

عملية بابل القديمة كانت العملية العسكرية الأولى بطائرات بريداً تور المسيرة - بدون طيار (UAV) للقوات المسلحة الإيطالية. لأن الإتجاه العام في الطيران العسكري يتوجه نحو الأنظمة الغير مأهولة. يجب أن تكون مستعدّين. السلاح الجوي الإيطالي، بشكل خاص، كما يجب على سلاح الجو الإيطالي أن يضمن، على الأخص ، بأن التقنية التي أدخلت إلى الخدمة الطائرات المسيرة - بدون طيار، تتمتع بعنصري الدقة والتوقیت لكونهما أسس العقيدة الثابتة في القيادة والسيطرة .

إذا طُبِّقت الملائمة بدون تحديد مفروط أو تقدير للإبداع، فإن المبادئ والمعتقدات الأساسية مثل وحدة القيادة، وحدة الجهد، البساطة، الأولوية، رجال جو يأمرون

رجال جو، والمستويات الملائمة لمباديء القيادة والسيطرة (C2)، ستقدم نقطة بداية جيدة للعقيدة المستقبالية للطائرات المسيرة - بدون طيار (UAV). في الحال النّوعية لطائرات بريداتور، يَجُب أن لا نُحدّد الدروس التي تُعلّم للخبرة الوطنية الإيطالية. بالأحرى، يَجُب أن نَضع وجهات نظر قيّمة أخرى، كتلك التي لدى الأميركيان. منذ أن شغّلوا نفسِ النظام حول العالم لأكثر من عقدٍ مضى. طريقنا إلى الأئمّا لا يتطلّب إستثماراً في التكنولوجيا فقط لكنه يتطلّب إستثماراً ثقافياً أيضاً. ونحن كورثة فخورين للباحث دوهيت، لا نستطيع تحمل جاهل تعليماته أدبياً. إن وقت التَّغيير لسلاح الجو الإيطالي قد آن.

## الملاحظات

١. ويكيبيديا: الإنكلاوبيديا المجانية، "MQ-1 بريداتور" (الدخول للإطلاع في ٨ شباط/فبراير ٢٠٠٧).

[http://en.wikipedia.org/wiki/RQ-1\\_Predator](http://en.wikipedia.org/wiki/RQ-1_Predator)

٥. وثائق عقيدة السلاح الجوي AFDD ١، عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ١٧ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠٠٧.

٣. نفس المصدر.<sup>٣</sup>.

٤. مقتبس من نفس المصدر.<sup>٤</sup>.

٥. جي. أف. سي. يستشهد من نفس المصدر.

٦. نفس المصدر.

٧. مقتبس في عقيدة السلاح الجوي، AFDD ٨-٢، القيادة والسيطرة، ١٦ شباط/فبراير (هذه الوثيقة قد أستبدلت بنص جديد في ١ حزيران/يونيو ٢٠٠٧).

٨. مقتبس من نفس المصدر.<sup>١٣</sup>.

٩. "الطائرات المسيرة MAE بريداتور MQ-9A ، RQ-1 برياتور B ، " كلوبال سيكوريتي، أورج. ٢٠ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٦.

<http://www.global-security.org/intell/systems/predator.htm>

١٠. عقيدة السلاح الجوي AFDD ١ (AFDD).

١١. عقيدة السلاح الجوي ١ (AFDD)، ٢٦.
١٢. عقيدة السلاح الجوي ١ (AFDD)، ٣٢.
١٣. مقتبس في عقيدة السلاح الجوي، AFDD، ٨-٢، القيادة والسيطرة، ٤٣.
١٤. نفس المصدر.
١٥. وزير الدفاع الإيطالي " قوّة المهام المشتركة الدائمة (COI) " ٢٠٠٣ .  
<http://www.difesa.it/SMD/COI/cosa-è.htm>
١٦. في ١ أيار/مايو. من على ظهر حاملة الطائرات أبراهام لنكولن. أعلن الرئيس جورج دبليو. بوش إنتهاء العمليات العسكرية الرئيسية. "أعلن الرئيس بوش، ان عمليات القتال الرئيسية قد إنتهت." البيت الأبيض، ١ أيار/مايو ٢٠٠٣.  
<http://www.whitehouse.gov/news/releases/2003/05/20030501-15.html>
١٧. "القوات المتعددة الجنسية- العراق" مراقبة المصدر، ٢ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٦.  
[http://www.sourcewatch.org/index.php?title=Multi-National\\_Force-Iraq](http://www.sourcewatch.org/index.php?title=Multi-National_Force-Iraq)  
 القوات المتعددة الجنسية- العراق. التوجيه الميداني الوطني. وهو توجيه عسكري يصف المهمة الموكولة وعلاقة القيادة والسيطرة بين الوحدات العسكرية. COI-O-153-R نيسان/أبريل ٢٠٠٥.
١٨. الجنرالات الثلاثة يحتلون المراكز التالية: رئيس عمليات التحالف (القوات المتعددة الجنسية-العراق). نائب القائد (الفيالق المتعددة الجنسية-العراق) ونائب القائد (الفرقة المتعددة الجنسية-العراق). التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R (محضورة) معلومات مستخرجة غير سرية.
١٩. برígadier جنرال (عميد) إيطالي عيّن بصورة دائمية كنائب للقائد. الفرقة المتعددة الجنسية-الجنوب الشرقي. التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R (محضورة) معلومات مستخرجة غير مصنفة.
٢٠. ويكيبيديا: الإنسكلوبيديا المجانية، "1- MQ بريداتور"  
[http://it.wikipedia.org/wiki/Guerra\\_in\\_Iraq#Il\\_coinvolgimento\\_italiano](http://it.wikipedia.org/wiki/Guerra_in_Iraq#Il_coinvolgimento_italiano)  
 (الدخول للإطلاع في ٥ شباط/فبراير ٢٠٠٧).
٢١. التوجيه الميداني الوطني R COI-OPR-153-R (محضورة) معلومات مستخرجة (سرية).
٢٢. نفس المصدر.

- . ٢٣. المطبوعات المشتركة (JP) ١٦-٣، العمليات المتعددة الجنسية. ٧ آذار/مارس ٢٠٠٧، ٥١.
- . ٢٤. وكالة توحيد القياسات (منظمة حلف شمال الأطلسي) AAP-6 (٢٠٠٧)، منظمة حلف شمال الأطلسي معاني العبارات وتوضيحها (الإنكليزية-الفرنسية) T-2.
- <http://www.nato.int/docu/stanag/aap006/aap6.htm>
- . ٢٥. نفس المصدر. ٣-٥-٢.
- . ٢٦. نفس المصدر.
- . ٢٧. عقيدة السلاح الجوي الأساسية. (AFDD)، ٩٣ . القوات الإيطالية تعود إلى السيطرة الإدارية (ADCON) كنموذج لقائد وحدة الاستطلاع الجوية. تتضمن هذه السلطة عادةً القيادة التكتيكية على وحدات الميدان. لذا فستكون حالة طائرة بريداً تور إستثناء.
- . ٢٨. وزارة الدفاع الإيطالية (عمليات المغافير).
- . ٢٩. وللعلم هذا الغرض من الأدارة ، فإن استخدام مصطلح أمر الوحدة الجوية هو لتصنيف التعريف للطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) (فقط) أمر الوحدة الجوية. كما أن فاعالية سلطته الأدارية لا تشتمل خزينة الطائرات العمودية (الهليوكبتر)، التي يقيّمُ تحت السلطة المنفصلة (قائد مجموعة المهام الجوية المشتركة). المؤلف كان قائدَ المجموعة الجوية للطائرات المسيرة من كانون الأول/ ديسمبر ٢٠٠٥ إلى أيار/مايو ٢٠٠٦. التوجيه الميداني الوطني. COI-OPR-153-R
- . ٣٠. مجموعة المهام الجوية المشتركة أُسّست من أحد أسراب السلاح الجوي للطائرات العمودية (الهليوكبتر)، للبحث والإنقاذ الحربي وسربر مزدوج المهمة (الهجوم والحركة) تابع للجيش. نفس المصدر.
- . ٣١. عقيدة السلاح الجوي الأساسية. (AFDD)، ٢٠.
- . ٣٢. مجموعة المهام الجوية المشتركة كانت مؤسسة من سرب طائرات عمودية تابعين لسلاح الجو (أحدهما مجهزة بالطائرات العمودية (الهليوكبتر) للبحث والإنقاذ والآخر مجهزة بطائرات بريداً تور للإستحبارات، مراقبة، ومهام الاستطلاع) وسربر واحد من الجيش (مجهز بالطائرات العمودية الهجومية).
- . ٣٣. يبلغ القائد المجموعة الجوية يومياً وفصلياً إلى القائد الإيطالي لعمليات السلاح الجوي (COFA)، مقره في بوجيو، ريناتيكو (فيرارا)، إيطاليا. وهو تحت أمره قائد

**مجموعة القوة الجوية المشتركة، (COFA) وعندَها سلطة الدعم اللوجستيكية (التمويلين والنقل) فقط على طائرات بريداتور. رغم هذا فهي تستلم تقارير فصلية من أمر المجموعة الجوية وقائد مجموعة المهام الجوية المشتركة، مثل قيادة السلاح الجوي.**

٣٤. الأخبار الرسمية خاصٌّ بـ"قطم طائرة بريداتور" أُبلغت إلى قائد المجموعة الجوية المشتركة في إيطاليا في أيار/مايو ٢٠٠٦ في قيادة عمليات السلاح الجوي (COFA) أثناء لقاء توصيات من قبل أمر المجموعة الجوية على تقرير المهمة. ظهرت هذه المعلومات أيضاً في النشرة الفصلية بابل القديمة (أنتيكا بابيلونيا)، لكن التفاصيل بقيت سريةً. وبُمكن أن تجد في شبكة الإنترنت، معلومات عامةً وفي المجالس الدولية المتخصصة. انظر "قطم طائرة بريداتور إيطالية في العراق" ١٨, Air-Attack.com، أيار/مايو ٢٠٠٦.

[http://www.air-attack.com/news/news\\_article/1617/Italian-Predator-Crashes-in-Iraq.html](http://www.air-attack.com/news/news_article/1617/Italian-Predator-Crashes-in-Iraq.html)

٣٥. إشترك المؤلف في لقاءات التوصيات وقربة البعثة لتحرير الإجراءات لتطوير طائرة بريداتور في عملية بابل القديمة (Antica Babilonia).

٣٦. عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ١ (AFDD)، ٢٠.

٣٧. نفس المصدر.

٣٨. عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ٢-٨ (AFDD) القيادة والسيطرة، ٥.

٣٩. العمليات المشتركة 3-JP، ١٧ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٦، ١-١١.

٤٠. "عملية بابل القديمة". التقرير الفصلي لقائد المجموعة الجوية، (بجيو ريناتيكون قائد المجموعة الجوية، أيار/مايو ٢٠٠٦).

٤١. نفس المصدر.

٤٢. عقيدة السلاح الجوي الأساسية، ١ (AFDD)، ٧.

٤٣. التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R (روما، التوجيه الميداني الوطني نيسان/أبريل ٢٠٠٥).

٤٤. "RQ-1" بريداتور MAE UAV، MQ-9A بريداتور "B".

٤٥. نفس المصدر.

٤٦. تصريح الجنرال جون بي. جومبير، قائد السلاح الجوي الأمريكي، أوروبا، ١٠١<sup>th</sup> Cong., ٢٦ تشرين الأول/أكتوبر ١٩٩٩، <http://house.gov/hasc/testimony/106thcongress/99-10-26jumper.htm>

٤٧. وفقاً لتجربة المؤلف في عمليات الطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV) اليومية المكلّف بها في قاعدة الطلال، إن كُلّ مهام طائرات بريداتور كان يجب أن تنسق مع قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) الأمريكية في قاعدة العَدِيد، قطر، والتي توزع أوامر التكليف بالمهام بعد ملائمة وترتيب الملاحة الجوية.

٤٨. "عملية بابل القديمة".

٤٩. بعد الحرب العالمية الثانية، إشتركت الطائرات التكتيكية الإيطالية في العمليات الحربية المشتركة والموحدة في مهمتين فقط: عملية عاصفة الصحراء ١٧ كانون الثاني/يناير ١٩٩١، المهمة القتالية الأولى منذ الحرب العالمية الثانية، ومع قوات التحالف في عام ١٩٩٩. "الطيران العسكري". ٩ أيلول/سبتمبر ٢٠٠٢ .  
<http://www.aeronautica.difesa.it/SitoAM/Default.asp?idsez=21&idarg=25&idente=1394>; and Wikipedia: L'enciclopedia libera, s.v., "Operazione Allied Force" (see "La partecipazione italiana",  
[http://it.wikipedia.org/wiki/Operazione\\_Allied\\_Force#La\\_partecipazione\\_italiana](http://it.wikipedia.org/wiki/Operazione_Allied_Force#La_partecipazione_italiana)

٥٠. التوجيه الميداني الوطني COI-OPR-153-R.

٥١. على خلاف طائرات بريداتور الأمريكية، النسخة الحالية لطائرات بريداتور في السلاح الجوي الإيطالي تفتقر إلى إمكانية تعين الهدف.

٥٢. JP 3-55.1، العقيدة العسكرية للإسْتطلاع والمراقبة وتحديد الأهداف ودعم العمليات المشتركة، ١٤ نيسان/أبريل ١٩٩٣. حتى إذا لم يُعُد هذا المنشور موجود حالياً، فإنه يُؤكّد بعض النقاط الأساسية والمعتقدات التي تبقى في غاية الأهمية، كالتالي في الفصل ١، "الاستخدام". انظر:  
[http://www.fas.org/irp/doddir/dod/jp3-55\\_1/3-55\\_1c2.htm](http://www.fas.org/irp/doddir/dod/jp3-55_1/3-55_1c2.htm)

٥٣. نفس المصدر.

٥٤. يقع مقر مركز العمليات الجوية والفضائية (AOC) الإيطالي حالياً في القيادة الرئيسية - قيادة عمليات السلاح الجوي (COFA) (أنظر ملاحظة ٣٣).-، مقرها مع قيادة العمليات الجوية المشتركة (CAOC) التابعة لنظمة حلف شمال الأطلسي في بوجيو، ريناتيكو (فيرارا)، إيطاليا. هذا يعني بأن التكامل بين وظائف مباديء

**القيادة والسيطرة (C2) الوطنية ومبادئ القيادة والسيطرة لمنظمة حلف شمال الأطلسي يمكن أن يكون معززاً أيضاً لعمليات التحالف المستقبلية بالطائرات المسيرة- بدون طيار (UAV). إذا مارس قائد المجموعة الجوية المشتركة لمنظمة الحلف وقادته مركز العمليات الجوية والفضائية (AOC) السيطرة الميدانية.**

.٥٥. كمثال، إن نظام السلاح لمركز العمليات الجوية والفضائية، هو العنصر الرئيسي لنظام السيطرة للمجال الجوي الأمريكي. كلفة هذا البرنامج في عام ٢٠٠٤ كانت ١١,٩٨٢ مليون دولار، شاهدَ المروضات المختلفة غير السرية المتعلقة بنظام السلاح لمركز العمليات الجوية والفضائية، شباط/فبراير ٢٠٠٥ .  
<http://www.dtic.mil/descriptivesum/Y2006/AirForce/0207410F.pdf>

.٥٦. جون ماك هيل ” ESC منح عقد نظام السلاح لمركز العمليات الجوية والفضائية (AOC) بقيمة ٥٨٩ مليون دولار.“ الإلكترونيات العسكرية والفضائية، تشرين الأول/أكتوبر ٢٠٠٦ .  
[http://mae.pennnet.com/articles/article\\_display.cfm?article\\_id=275862](http://mae.pennnet.com/articles/article_display.cfm?article_id=275862)

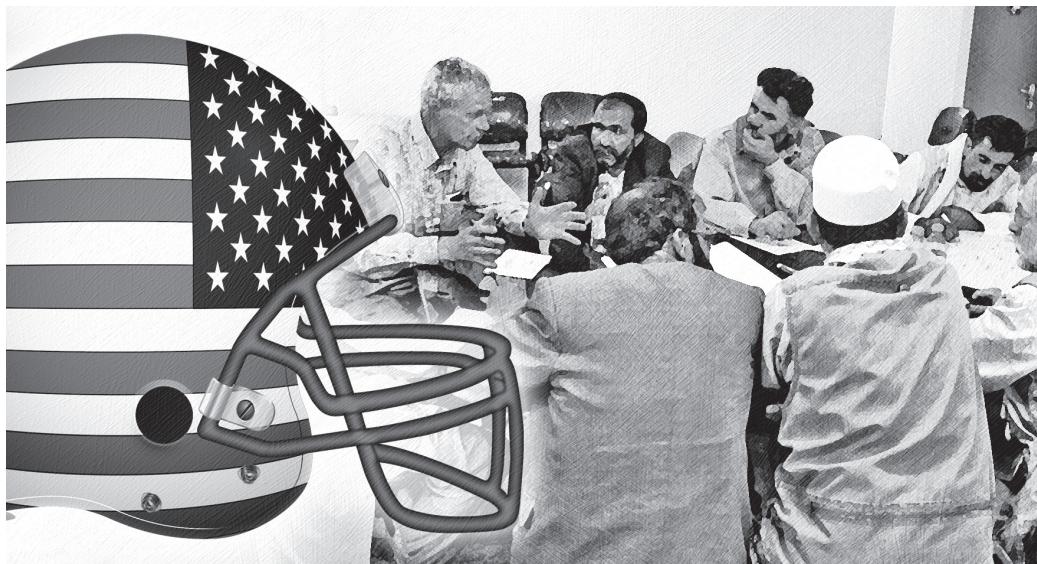
.٥٧. عقيدة السلاح الجوي الأساسية. (AFDD ١).x

# بناء فريق النصف الثاني

## ضمان الخبرة الثقافية لحركة لفظاء

### النقيب سكوت إي. ماكنتوش، الولايات المتحدة الأمريكية

خلاصة المحرر: تؤكد هذه المقالة بأن تطوير القوة في القوة الجوية الأمريكية أضعف بالردود النقدية التوضيحية الباهتة على المستوى التكتيكي. يلخص المؤلفون الإستعمال الحالي للتعليقات والردود النقدية التوضيحية في الخدمة. ويراجعوا العوامل المتعلقة بخلق رذود تلقينية نقدية وتوضيحية متطورة فعالة بخلق ملاحظات تطويرية فعالة على المستوى التكتيكي. والتعليق على المبادرات الحالية التي صممّت لتحسين التعليقات ودفع التطوير داخل القوة الجوية.



يحبّ الأميركيان كرة القدم الاميريكية (التي تختلف عن كرة القدم في الشرق الأوسط والعالم). وتحصل برامج الحوار عن الألعاب الرياضية تقديراً عالياً، وعلى عدد كبير من نداءات مشجعي وأنصار الفرق للتنفيس عن ما في نفسمهم وبيان آراءهم حول أداء فريقهم المفضّل الأخيرة والمستقبلية وكذلك

التَّبَوَّء بِنَتْائِجِهَا، إِنَّ الْمُنْظَر الدُّورِي لِفَرِيقَيْن مَاثِلَيْن نَسْبِيًّا وَيَحْكُمُ أَفْعَالَهُمْ كِتَاب قَانُون الْلَّعْبَةِ الْمُعْرُوفَ، الْمُقَابَلَةُ ضَمِّنَ حَدُودٍ مَرْئِيَّةً لِتَحْطِيمِ الْخُوذِ وَالْمَنَاوِرَةِ نَحْوَ خَطِ النَّهَايَةِ أَصْبَحَتْ جُزْءًَ مِنْ هَوِيَّتِنَا الْوَطَنِيَّةِ.

رِبَّما تَكُونُ هَذِهِ الرِّيَاضَةُ الشَّعْبِيَّةُ قَدْ لَوَّنَتْ تَفَهُّمَ رُوحِ الْأَمْرِيَّكِيِّ لِلْحَرْبِ عَلَى سَبِيلِ الْمَثَالِ، نَرَى أَنَّ جُزْءًَ مِنْ شَعْبِنَا مَا زَالَ يَشْعُرُ بِالْمَحَنَّى لِلْحَرْبِ الْبَارِدَةِ، وَأَخِيرًا بَخِدَ أَنَّ كُلَّ وَاحِدٍ يَخْتَارُ مِنْ بَيْنِ الْفَرِيقَيْنِ الْمُفَضَّلَيْنِ كُلَّ مِنْهُمَا عِنْدَهُ الْمُسْتَوَيَاتُ الْمُخْتَلِفَةُ مِنْ الْقُوَّةِ وَالضُّعُفِ الَّتِي تَخْلِبُ الْقَابِلِيَّاتِ الْمُتَمَاثِلَةِ لِسَاحَةِ الْلَّعْبِ الْعَالِمِيَّةِ. وَكُلُّ جَانِبٍ يَبْذِلُ الْجَهَدُ الْكَبِيرُ لِلنَّظَرِ إِلَى خَلْفِيَّةِ الْعَدُوِّ لِلتَّحْقِيقِ مِنْ إِمْكَانِيَّاتِهِ الرَّئِيسِ أَيْزِنَهَاوِرِ، وَعَلَى سَبِيلِ الْمَثَالِ أَبْتَداَعَ فَكْرَةَ مَحَاوِلَةِ إِكْتِشَافِ عَدْدِ قَادِفَاتِ الْقَنَابِلِ الَّتِي يَسْتَطِعُ السَّوْفِيَّتُ زِجْهَا فِي الْلَّعْبَةِ، ذَلِكَ بِوَاسِطَةِ طَائِرَاتِ الإِسْتَطِلاَعِ مِنْ طَرَازِ U-2. يَسْتَطِعُ الشَّخْصُ أَنْ يَفْهُمَ إِدْعَاءَ جَهَازِ أَمْنِنَا الْقَوْمِيِّ بِالنَّجَاحِ فِي هَذَا الْمَسْعَى وَالْمَوَارِدِ الْكَبِيرَةِ الَّتِي خَصَّتْ لَهُ، مَعَ ذَلِكَ فَقَدْ كَانَ لَنَا فِي سَنَةِ ١٩٥٩ عَدُوًّا وَاحِدًّا ذَوِ الْخَلْفِيَّةِ حَمَراءً، وَأَصْبَحَتْ لِعْرَفَةِ مَا يَلْكِهِ الْأُولَوِيَّةِ الْكَبِيرِيَّةِ.

لَحْسَنِ الْحَظِّ، لَمْ يَعْبُرِ الْفَرِيقَانِ الْخَطِ الْمُحَرَّجِ لِلنَّزَاعِ، وَلَمْ يَأْخُذْ كُلُّ مِنْ الْمُدْرِيَّيْنِ خَرْوْشَوْفِ وَكَنْدِي فِرَقَهُمْ إِلَى دُورَةِ الْكَأسِ الْكَوْبِيَّةِ فِي سَنَةِ ١٩١٣. وَعَلَى أَيَّةِ حَالٍ، بَخِدَ الْآنِ إِنَّ لِيُسَّ لِلْلُّوْلَيَّاتِ الْمُتَحَدَّةِ نَظِيرٌ قَرِيبٌ مِنَ الْمَنَافِسِينِ خَتَاجٌ لِتَكْيِيفِ فَرِيقَهَا وَفَقَالَ ذَلِكَ، إِنَّ كُلَّاً مِنَ الْمَعَارِضِينِ الْمُحْتمَلِيْنِ الْعَدِيدِيْنِ فِي الْعَالَمِ يَسْتَعْمِلُ الْيَوْمَ كِتَابَ لَعْبٍ مُخْتَلِفٍ. الْمُحَلَّلُونَ لَمْ يَعُودُوا يَسْتَطِعُوْنَ مُراَقبَةَ الْعَرْضِ لِلِإِسْتِعْدَادِ لِمِسَابِقَاتِ الْمُسْتَقْبِلِ. تَوْصِيَاتُ الْمُدْرِيَّيْنِ لَمْ تَعُدْ كَافِيَّةً، عَلَى الْمُهَمَّةِ، الْعَدُوِّ، التَّضَارِيْسِ، الْوَقْتِ، وَالْقُوَّاتِ الْمُتَوَفِّرَةِ. الْقَادِهِ الْمُحَارِبِيُّونَ إِلَى الْمُسْتَشَارِيِّينِ، مُحَارِبِيِّيِّنِ، مَارِسِيِّيِّنِ، الْعُلَمَاءِ النَّظَرِيِّيِّينِ، وَالْإِسْتَرَاطِيْجِيِّيِّيِّنِ الَّذِيْنَ تَعَلَّمُوا فِي الْحَقْوَلِ الْإِنْسَانِيِّ فِي الْمُسَاعِدَةِ لِمَنْفَعَةِ جَنُودِهِمْ وَأَجَهْزَتْهُمْ قَبْلَ وَأَتَنَاءَ وَبَعْدِ الْقَتَالِ. هَذِهِ الصَّفَّ مِنَ الْمُحْتَرِفِيْنِ سَيَشُحُّ أَيْضًا الْأَدَوَاتَ غَيْرِ الْمُحْرَكِيَّةِ مِثْلِ الشَّوَّوْنَ الْعَامِيَّةِ (PA)، الشَّوَّوْنَ الْدُّنْيِيَّةِ (CA)، وَالْعَمَلِيَّاتِ النَّفْسِيَّةِ (PSYOP). كُلُّ هَذِهِ نَشَاطَاتٍ مُهِمَّةٍ، خَصْوصًا لِمَرْحلَةِ مَا قَبْلَ الْصَّرَاعِ لِلْعَمَلِيَّاتِ الْعَسْكَرِيَّةِ، مَرْحلَةٌ مَتَّأْصَلَةٌ غَيْرٌ مُتَنَاسِقَةٌ وَجَرِيَّ عَلَى نَحْوِ مُتَزاِدِ فِي الْمُدُنِّ. لَذَلِكَ لَا تَتَطَلَّبُ نَهَايَةُ الْحَرْبِ الْبَارِدَةِ، كِنَاءَةً جَدِيدَةً بَلْ تَعْدِيلَ لِمَثَالِنَا السَّابِقِ، سَتَحْتَاجُ وزَارَةُ الدِّفَاعِ (DOD) إِلَى حِشِّدٍ مِنَ الْخَبَرَاءِ الْإِقْلِيمِيِّيِّيْنَ حَتَّى الْطَّلَبُ لِتَلْبِيَّةِ هَذِهِ الْمَطْلَبِ.

الوضع ببساطة، إن العدو يتوجه إلى الأماكن الحضرية بلا تنظيم. النظرة الروسية إلى غروزني بسحب القوات إلى ما بعد مدى القنابل التي تعمل بالدفع الصاروخي من حدود المدينة ثم تسوية المركز السكاني بالأرض بواسطة القذائف والقنابل سوف لأن تَعمل في الفلوجة. تحتاج الولايات المتحدة إلى حلول "نعم" غير حركية مثل الشؤون العامة (PA)، الشؤون المدنية (CA)، والعمليات النفسية (PSYOP). لِتُلائم أهداف الأمن القومي في النزاعات مستقبلاً. نحن بإمكاننا أن نُمكّن ونزيد هذه النشاطات بواسطة الخبرة الثقافية والمهنية لوزارة الدفاع (DOD) وإستثماراتها.

## التوجّه إلى الصمود: نظائر مفید لمكافحة التمرد

كما وصف الميجور ريموند فنج في مقاله عن المحارب الجياني في حرب العصابات شامل باسايف، إن القوة العظمى ما زالت على إستعداد لأخذ زمام المبادرة في الميدان ومارسة إجراءات القوة التقليدية في نزع القوة. ومهما تطرح المعارضة جانباً قواعد الحرب الباردة على كونها حالة قومية حدثت و"كلّ عَبَةٍ مُنْتَهِيَةٍ" وهذا يحدث على التكرار في مكان الصدام مثل الجيagan والصومال، حيث أن رياضي المعارضة "قد إتخذوا موقف الصمود منتقمين بكل أنواع التخريب". فنج يتصور أن جيش المستقبل للولايات المتحدة الأمريكية سوف يحافظ على مهاراته في الميدان ولكن يحذر ضد أن يجلس بخمول متوقعاً العدو المثالى بينما الوضع في الملعب يتدهور.(١)

يلاحظ توماس بارنيت إن المقاومة لتسحب قدرتنا العسكرية عن نظرتها المألوفة التقليدية:

تركينا المستمر على الواحد الكبير، تركنا مع القوّة التي تستطيع قلب الأنظمة الخادعة متى نشاء، وبدون مساعدة أقرب حلفاءنا. لكننا لا نستطيع معالجة كل التبعات الأقل درجة التي تبرز عند تسوية الكارثة حتى بمساعدة أقرب حلفاءنا. في الواقع قضينا التسعينيات نُنَمِّي أسلوبًا عسكريًا واحداً. لكي ندرك فقط بعد ١١/٩ بأننا نحتاج لنوع آخر . . . أميركا نقصتها البصيرة والمُبصرين لتوضيح سنوات التسعينيات على كونها ليست مجرد شيء ملحق بالحرب الباردة.(٢)

هذا النمط من التفكير يُبرز السؤال: لو لم يكن "الواحد الكبير". فأيّ حرب يجب أن تستعد القوات أمريكية لخوضها؟ أعداء المستقبل ربما لن يكونوا حمقى مثل صدام حسين، الذي خاض حربين مع الولايات المتحدة في غضون ١٢ سنة مستخدماً بالضبط نفس نوع القوة التي توقعها القادة الأميركيان في القتال وسط أوروبا. قيادتنا يجب أن تقبل بحقيقة إن أعداء المستقبل سوف لن يقاتلوا في أراض مفتوحة، حيث الخبرة والتفوّق الجوي الأميركي مع الأسلحة ذات التوجيه الدقيق التي سوف تهدد كل مناورة عملية أو تكتيكية. على الأرجح، أن أعداء المستقبل سيُحاربون حرياً غير مُتَكَافِئَة في المدن.

وكما كتب ستيفن ميتز البروفيسور في معهد الدراسات الإستراتيجية التابع لكلية الحرب للجيش الأميركي، إن هذا الاختلاف سوف يظهر في أربعة طرق في ساحة معركة المستقبل:

١. طريقة العدو سوف تكون غير تقليدية: سوف لن يُقاتل كما تقاتل القوات التقليدية الأمريكية.
٢. سوف يختلف منظوره الزمني - سوف ينكر لصانعي القرار الأميركي النجاح السريع بسبب شوق الناخبين الأميركيين للحرب .
٣. إن خلايا وزمرة وشبكات إتصال العدو سوف لن تكون منظمة على التسلسل الهرمي.
٤. أخيراً، إن عدم التناظر الأخلاقي للعدو سيُكون ملحوظاً، حيث إنه سوف يقاتل بطريق يجده الجنود الأميركيان مقينته، تحالف مقررات اتفاقية جنيف لاسرى الحرب.(٣)

من هنا، عدو المستقبل سوف لن يُماطل جيداً خصمنا التقليدي. إذا توقعَ قادتنا معركة دبابات، على سبيل المثال، فقد يزرع العدو المتفجرات وأجهزة التفجير المرتجلة (IED)، وسوف لن يستخدم الدبابات لهاجمتنا. بل سوف يكون أكثر صبراً لتحقيق أهدافه مثل مقاتلي الفيت كونك، فهو لا يجب أن يفوز في المعركة طالما هو لا يخسرها. محللي الإستخبارات، إن جمع أوامر المعركة سوف يثبت الصعوبة لأن وحدات العدو لن تكون محددة. أخيراً فإن تلك الوحدات غير المنظمة سوف تقاتل بدباغة لكي تُحطم تصميمنا.

عقلية الجيش الأمريكي الحالية للحملات تجعل للموانئ والمطارات الأولوية لتوصيل وإسناد قواتنا. لحقيقة أن أغلب هذه التسهيلات تقع قرب مدن رئيسية هامة منـذ العرض الأخير عـدة فوائد للمحاربين الغير مـتـنـاظـرـين. أولاً، دورـةـ الضـرـبةـ الإـسـتـطـلـاعـ الجـوـيـينـ تـمـكـنـنـاـ منـ إـنـزالـ القـوـاتـ التـقـليـدـيـةـ الـتـيـ تـعـملـ بـشـكـلـ مـدـهـشـ فـيـ التـضـاريـسـ المـفـتوـحةـ. كـمـاـ فـيـ بـلـادـ ماـ بـيـنـ النـهـرـيـنـ. تـضـعـفـ مـجـمـوعـاتـ الـبـنـيـاتـ المـزـدـحـمةـ إـتـصـالـاتـ سـاحـةـ الـمـعـرـكـةـ (الأـرـضـيـةـ وـالـأـرـضـيـةـ جـوـيـةـ وـالـجـوـيـةـ أـرـضـيـةـ)ـ وـفـعـالـيـةـ الـذـخـائـرـ ثـانـيـاـ. رـمـيـ الذـخـائـرـ عـلـىـ الـمـنـاطـقـ ذاتـ الـكـثـافـةـ السـكـانـيـةـ الـعـالـيـةـ يـزـيدـ مـنـ إـحـتمـالـ قـتـلـ إـنـاسـ أـبـرـيـاءـ، مـنـ غـيرـ الـمـحـارـبـينـ. كـمـاـ اـكـتـشـفـتـ روـسـياـ فـيـ الـجـيـجانـ فـيـ عـصـرـ الـكـامـيـراـ الرـقـمـيـةـ وـالـرـيـطـ الـعـالـيـ لـلـإـنـتـرـنـيـتـ. أـنـ هـذـاـ النـوـعـ مـنـ التـدـمـيرـ الـعـشـوـائـيـ يـضـعـفـ حـالـةـ الـدـوـلـةـ فـيـ التـدـخـلـ الـمـسـلـحـ.

تـجـلـبـ الـكـثـافـةـ السـكـانـيـةـ لـلـمـدـنـ الـمـدـيـثـةـ قـضاـيـاـ أـخـرىـ إـلـىـ الـقـائـدـ الـحـرـبـيـ. ليـسـتـ كـراـوـ وـجـاكـوبـ كـيـبـ يـصـفـانـ. هـذـاـ الـوـضـعـ بـاـنـهـ وـضـعـ يـتـطـلـبـ مـنـ قـادـةـ الـعـمـلـيـاتـ الإـسـتـعـدـادـ لـإـحـتـيـاجـاتـ السـكـانـ الـمـدـنـيـنـ فـيـ الـمـدـنـيـةـ. إـذـاـ لـمـ يـسـتـطـعـ السـكـانـ غـيرـ الـمـقـاتـلـيـنـ الـحـصـولـ عـلـىـ الـمـاءـ الصـالـحـ لـلـشـرـبـ. فـمـنـ الـحـتـمـلـ أـنـ يـصـبـهـمـ وـبـاءـ أوـ مجـاعـةـ، الـمـدـنـيـنـ الـمـاصـرـيـنـ فـيـ الـعـصـرـ الـمـدـيـثـ قـدـ يـنـتـهـيـ بـهـمـ الـأـمـرـ أـمـامـ الـهـةـ التـصـوـيرـ لـذـلـكـ لـذـلـكـ لـاـ يـسـتـطـعـ الـقـوـادـ الـعـسـكـرـيـنـ الـأـمـرـيـكـانـ. التـركـيزـ فـقـطـ عـلـىـ الـمـهـمـةـ الـعـسـكـرـيـةـ بـالـإـسـتـيـلاءـ عـلـىـ الـمـدـنـيـةـ. عـلـىـ خـلـافـ الـمـشـيرـ فـرـيـدرـكـ أـوـ جـينـ فـاسـيـلـيـ جـيـكـوفـ فـيـ سـتـالـينـغـرـادـ، الـقـائـدـ الـحـرـبـيـ الـيـوـمـ "لـيـسـ لـدـيـهـ وـسـيـلـةـ لـإـدـعـاءـ إـنـ الـضـرـورـةـ الـعـسـكـرـيـةـ خـوـلـ الـإـهـتـمـامـ بـسـلـامـةـ الـمـدـنـيـنـ. يـجـبـ عـلـيـهـ الإـسـتـعـدـادـ لـتـعـوـيـضـ أـوـ تـقـدـيمـ الـغـذـاءـ وـالـمـاءـ وـالـرـعـاـيـةـ الـصـحـيـةـ. وـالـخـدـمـاتـ الـصـحـيـةـ الـعـامـةـ، وـالـسـلـامـةـ الـعـامـةـ".(٤)

فيـ الـحـقـيقـةـ، قـادـةـ قـوـاتـ الـإـحـتـالـلـ مـرـتـبـطـيـنـ قـانـونـيـاـ لـحـمـاـيـةـ وـتـقـديـمـ التـموـيـنـ لـلـمـدـنـيـنـ الـذـيـنـ خـتـ سـيـطـرـتـهـمـ. وـفـيـ الـوـاقـعـ سـيـصـبـحـ الـقـادـةـ عـمـدـ وـرـؤـسـاءـ بـلـدـيـةـ لـلـمـدـنـ الـذـيـنـ تـقـتـضـيـ مـهـمـتـهـمـ الـعـمـلـ فـيـهـاـ.(٥) مجـهـزـ وـمـوـادـ الـضـرـورـيـةـ مـنـ موـاطـنـيـ الـدـوـلـةـ يـسـتـطـيـعـونـ تـقـدـيمـ أـكـثـرـ مـنـ الـمـوـادـ الـضـرـورـيـةـ. كـراـوـ وـكـيـبـ يـسـتـشـهـدـانـ بـخـبرـاءـ شـؤـونـ رـعـاـيـةـ الـحـيـ عـلـىـ كـوـنـهـمـ الـمـصـدـرـ الـأـفـضـلـ لـلـإـسـتـخـبـارـاتـ فـيـ مـعـارـكـ الـمـدـنـ. كـلـ مـنـ التـحـديـدـاتـ لـلـطـيفـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ فـيـ الـمـدـنـ الـمـدـيـثـةـ وـنـقـصـ خـرـائـطـ الـإـدـارـةـ الـبـلـدـيـةـ بـمـقـيـاسـ ١:٢,٥٠٠ـ لـهـذـهـ الـمـنـاطـقـ قـدـ زـادـتـ الـقـيـمـةـ لـإـسـتـخـدـامـ "قـوـةـ الـشـرـطةـ الـخـلـيـةـ، وـمـهـنـدـسـوـ الـمـدـنـ، وـعـمـالـ الـخـدـمـاتـ، وـعـمـالـ الـمـسـتـشـفـيـاتـ وـأـصـحـابـ الـتـاجـرـ"ـ لـتـعـوـيـضـ وـمـواـزـنـةـ أـفـضـلـيـةـ إـسـتـخـبـارـاتـ الـعـدـوـ الـبـشـرـيـةـ.(٦)ـ فـيـ

حرب المدينة فإن العدو سوف يعرف غالباً الممرات خت الأرض والجاري. سوف يحتاج القادة الأميركيان أيضاً لهذه المعلومات وكذلك موقع الكهرباء، الغاز، الألياف البصرية، وقنوات تصريف الماء الضرورية لتقديم المواد الأساسية التي سبق ذكرها للسكان. إن علاقة الصداقة مع مقدمي الخدمات العامة هي الواسطة الرئيسية لكسب السلام.

للعودة إلى القياس، عندما يتحرك فريق الولايات المتحدة إلى وضع المواجهة لمواجهة الأذى المعاكس، من الحكمة طلب المساعدة من حرس الملعب والمسؤولين عنه. إن عملهم الروتيني للإدامة والتسويق يجعلهم خبراء في تفاوض التضاريس الرئيسية و تحديد الشوادع. مثل هذه الإستخبارات تعتبر حاسمة في تولي أمر مقاومة التمرد. لأن فهم كل من الفريق المعارض والمترفين هو تمهد السبيل له.

## معاملة المتمردين : وضع نصل المحراث جانباً

ما هو دور التضاريس البشرية في كل هذا؟ إن إستراتيجية الحرب الغير متناظرة والأكثر خجاجاً أثناء الحرب الباردة - حرب ماو تسي-تونغ "حرب الشعب"، دعت فريق من الخبراء الثوريين كي يثيروا عامة الناس بحججة القومية والظلم الخل. تكوين هذه المنظمة السياسية السرية مَهَّد الطريق لتنظيم حرب العصابات. "الشعب" كان مُكْمِلاً لأهداف المتمردين - أبنائه حملوا بنادقهم بنشاط وهاجموا قوات الحكومة أو وفَرُوا الملاجأ الآمن ببساطة ودعموا تموين ونقل محاربي حرب العصابات. القياس المعروف جيداً للمتمرد هو كسمكة تسبح في بحر السكان تذيع كل خجاجاً للمتمردين. الحصول على مثل هذه النتائج والمحافظة على إسناد الشعب ضد الحكومة المتعجرفة التي لا فِكَر لها يتضح ببساطة في هذا المثال، والذي يتضمن "العمليات النفسية والتعبئة السياسية الموازية للأعمال العسكرية". في الحقيقة أَظْهَرَ العنف على كونه دعاية مسلحة شكلت لتحقّق أكبر تأثير نفسي. كإظهار ضعف أو عدم كفاءة النظام أو إستفزازه بردود أفعال متطرفة، والتي تقلل من تأييده".(٧) الجهود الأكثر تأثيراً لتصفية المتمردين في هذا المثال التاريخي هي خوبل الشعب أيضاً في داخل وخارج منطقة النزاع. وغالباً ما يريد الشعب تغيير تأييده هذا من القوات الحكومية إلى المعارضة.

هذه الدورة البشعة من "الدعـاية المـسلحة" و"رـدود الفـعل المتـطرفـة" تبقى متعلقة بالـمـوضـوعـ. كـسرـها يتـطلـبـ الدـقـةـ والمـروـنةـ والأـلـفـةـ العـاطـفـيـةـ معـ الـظـرـوفـ الـخـلـيـةـ وـالـسـكـانـيـةـ: "ـفـيـ حـمـلاتـ مـكـافـحةـ التـمـردـ، حـمـاـيـةـ الـمـدـنـيـينـ كـانـتـ (ـأـحـيـاـنـاـ)ـ مـؤـكـدةـ، لـيـسـتـ بـدـرـجـةـ كـبـيرـةـ كـنـهـاـيـةـ لـهـاـ وـلـكـنـ لـكـيـ تـقـطـعـ الـبـنـىـ التـحـتـيـةـ لـلـمـتـمـرـدـينـ وـلـأـنـ السـكـانـ الـمـدـنـيـينـ كـانـوـاـ مـصـدـراـ مـهـمـاـ لـلـإـسـتـخـبـارـاتـ. وـبـعـبـارـةـ أـخـرـىـ، الـحـمـاـيـةـ وـالـسـيـطـرـةـ عـلـىـ السـكـانـ كـانـتـ الـوـسـائـلـ لـوـضـعـ نـهـاـيـةـ لـهـزـمـةـ الـمـتـمـرـدـينـ" (ـ٨ـ).

كـماـ أـصـبـحـ وـاـضـحـاـ مـؤـخـرـاـ فـيـ الـعـرـاقـ، مـكـافـحةـ الـمـتـمـرـدـينـ هـيـ مـعـارـكـ سـيـاسـيـةـ وـذـلـكـ لـأـنـ كـلـاـ مـنـ الـمـتـمـرـدـينـ وـمـكـافـحـيـهـمـ يـحـتـاجـانـ إـلـىـ تـأـيـيدـ الشـعـبـ. وـطـبـقـاـ لـمـاـ ذـكـرـهـ الـعـقـيـدـ جـونـ جـوـكـرـسـتـ، قـائـدـ مـدـرـسـةـ الـعـمـلـيـاتـ الـخـاصـةـ فـيـ الـقـوـةـ الـجـوـيـةـ لـلـوـلـاـيـاتـ الـمـتـحـدـةـ، أـعـمـالـ التـمـرـدـ عـبـارـةـ عـنـ سـيـاسـاتـ مـجـرـدـةـ فـيـ الـمـسـتـوـىـ الـأـكـثـرـ أـسـاسـاـ، وـإـنـهـاـ مـشـابـهـةـ أـكـثـرـ مـنـ الـحـربـ لـحـمـلـةـ إـنـتـخـابـيـةـ لـتـكـديـسـ الـأـصـواتـ، وـلـوـ إـنـهـاـ حـمـلـةـ لـأـخـرـ حـمـلـةـ لـأـخـرـ قـضـبـانـ فـيـ الـجـهـةـ الـجـنـوـبـيـةـ مـنـ شـيـكـاغـوـ فـيـ سـنـوـاتـ الـعـشـرـيـنـيـاتـ" (ـ٩ـ).

## حـقـولـ مـعـرـفـةـ الـإـنـسـانـ : أـفـضـلـ الـجـبـاهـ لـنـ يـكـونـواـ فـوقـ

نـحـنـ يـجـبـ أـنـ نـسـتـمـرـ بـإـرـسـالـ قـوـاتـنـاـ إـلـىـ الـمـعرـكـةـ بـشـكـلـ مـلـمـوـسـ (ـوـبـعـنـيـ آخرـ: أـفـضـلـ الـأـسـلـحـةـ وـالـمـعـدـاتـ الـتـيـ يـكـنـ أـنـ نـحـصـلـ عـلـيـهـاـ)، لـكـنـ فـيـ هـذـهـ الـأـنـوـاعـ مـنـ الـإـرـبـاطـاتـ، الـحـاجـاتـ الـمـعـنـوـيـةـ الـغـيـرـ مـلـمـوـسـةـ لـهـاـ أـهـمـيـةـ أـيـضـاـ. بـالـرـغـمـ مـنـ أـنـ الـحـاجـةـ لـلـأـهـدـافـ الـإـسـتـرـاتـيـجـيـةـ الـمـفـصـلـةـ وـالـمـوـضـحـةـ بـدـقـةـ، تـكـمـنـ خـارـجـ مـجـالـ هـذـاـ الـمـقـالـ، يـبـقـىـ شـيـءـ وـاحـدـ أـسـاسـيـ غـيـرـ مـلـمـوـسـ لـلـنـصـرـ فـيـ حـرـوبـ الـمـسـتـقـبـلـ -ـ وـهـوـ فـهـمـ الـثـقـافـةـ الـإـقـلـيمـيـةـ. وـقـدـ لـاحـظـ تـوـمـاـسـ هـامـسـ بـأـنـ فـهـمـ التـضـارـيسـ السـيـاسـيـةـ يـعـتـبـرـ مـظـهـرـ أـسـاسـيـ لـلـحـربـ الـحـدـيـثـةـ: "ـوـهـذـاـ يـتـطـلـبـ الـفـهـمـ الـعـمـيقـ لـلـتـرـاثـ وـلـلـثـقـافـةـ وـالـتـارـيـخـ وـالـتـركـيبـ السـيـاسـيـ الـحـالـيـ لـلـمـنـطـقـةـ. لـأـنـ النـزـاعـاتـ الـحـدـيـثـةـ هـيـ نـادـرـاـ مـاـ تـكـوـنـ مـحـدـودـةـ بـدـولـةـ وـاحـدـةـ هـذـاـ الـفـهـمـ يـجـبـ أـنـ يـمـتـأـدـ إـلـىـ الـإـقـلـيمـ كـكـلـ" (ـ١ـ٠ـ).

فـيـ تـقـيـيمـهـ الـأـخـيـرـ لـلـدـرـوـسـ الـمـأـخـوذـةـ مـنـ الـمـكـافـحـةـ الـحـدـيـثـةـ لـلـتـمـرـدـ يـوـافـقـ يـوسـفـ سـيـلسـكـيـ، الـعـقـيـدـ الـمـتـقـاعـدـ مـنـ جـيـشـ الـوـلـاـيـاتـ الـمـتـحـدـةـ، وـكـانـ أـحـدـ قـادـةـ مـفـصـلـ

إربط قوة المهمات للعمليات الخاصة في أفغانستان. على إن القادة الذاهبين إلى مقاومة التمرد يجب أن يكون لديهم أفضل خليل مكن للخصائص السكانية هناك: مفتاح الدخول إلى التحليل يجب أن يتضمن "التقييم" التراخي والثقافي حتى قبل دخوله إلى منطقة العمليات. فهم القوات في اللعب يتعلّق بمعرفة الإنتماء العرقي، اللغة (وتشمل اللهجات)، الدين، والقومية ("الأيديولوجية" أو طريقة التفكير). هذا التقييم يجب أن يأخذ في الحسبان شبكات التأثير الإجتماعي التي تدعم إجتماعياً سياسياً، أكاديمياً، جنائياً، عملياً، تقنياً، الخ. البيانات تقدم نقطة بداية للوصلات والعقد التي تُطلب عن خليل الهدف لأنظمة التضاريس البشرية (العقد البشرية، الوصلات المؤثرة، المناطق المتراكبة، .. الخ.).

من هنا، العديد من المنشورات الأخيرة تعتبر أن من الضروري علينا فَهُم هذه التضاريس الإنسانية الإقليمية. وكيف يستطيع قادة أمريكيون إحراز مثل هذه المعرفة؟ سمحَ التقنية المتفوقة للقوات المسلحة الأمريكية بإتقان وقيادة المعارك التقليدية. لسوء الحظ، أدى إلى الوصف الغامض أيضاً "لفريق النصف الأول في الإتحاد الذي يُبقي إحرار الأهداف حتى نهاية اللعبة".<sup>(١٢)</sup> بالتأكيد، هذه التقنية المتفوقة سوف تأخذ مكانها في الريعين الآخرين - ولكن فقط كمساعد على منصة التجمع البشري المناسبة أكثر:

من خلال المعرفة الجيدة للممارسات المحلية التي من الممكن أن تُحدّد المتمردين أو أولئك الذين يقدمون العون لهم. وحاجتهم ليكونوا عملية مستمرة للتشاور والمحوار مع الناس على الأرض للإنذار المبكر، التعلم، والردود الإنتقادية، خلال الإنتشار وللمعايير المطلوبة لتأمين زيادة العمليات. الإستخبارات البشرية ... تُبني على الإختلاط مع الناس المحليين والتي من الممكن تكملتها بطريق إستخباراتية أخرى (التقنية والمجاسوسية) ولكن سوف يزداد حسابها كأهم جزء في الإستخبارات.<sup>(١٣)</sup>

من المُمْكِنُ للفرد أن يستنتاج بأنه في المدن، حيث تكون الكثافة السكانية عالية، لذا، فالقتال سيكون سياسياً أكثر، إن أفضل وجود للجامعين سيكون في المستوى الأرضي ولا يتطلّب البطاريات.

## العراق: نحن ما بعد الّربيع الثاني

يمكن لأمريكا أن تستعمل تفوقها التقني لجمع المعلومات المذهلة التي تُمكّن "محاربين أقلّ عدداً من إحداث ضرر أكبر وعلى مسافات طويلة".<sup>(١٤)</sup> مرة ثانية، وعلى أية حال، النصف الثاني من المبارزة ليس كثيراً حول الحلول الحركية. في تقريره راند RAND الأخير يثبت بروس برني وآخرون بأن القوات الجوية الحديثة يمكن أن تشتبك مع الأهداف الأرضية بفعالية وتأثير أكبر من أي وقت مضى وهم مقتنعون أيضاً بأنه بغض النظر عن النجاح البارز في كوسوفو تبقى الأسلحة الأرضية مهمة في القتال الحديث بسبب حتمية إتصالها مع السكان المحليين. القوة الجوية لن تكون الطريقة المثلثة مثل هذه المهام، كإيجاد مقاتلي حرب العصابات والإشتباك معهم، ومراقبة المنطقة، وجمع المعلومات البشرية، وتشييد المباني. هذه المحاولات مهمة لكسب السلام في المناطق السكنية الحضرية "لأن النشاطات التي تتطلب إتصالاً بالناس مهمة في مكافحة التمرد، الإستقرار، حفظ السلام، بناء الأمة، والعمليات العسكرية ذات العلاقة، المهام التي أصبحت مهمة جداً في الإستراتيجية الأمريكية منذ ١٩٨٩ والتي من المحتمل أن تسود للمستقبل المنظور".<sup>(١٥)</sup>

إذا أرادت القوات الأمريكية أن تُقذف شيئاً ثقيلاً خارج المدى في هذه النقطة أثناء المنافسة، فيجب أن يكون رسالة بدلاً من أن يكون ذخيرة. في كل خطوة من عملية التركيب كالتسليم، وقادة التقييم من الرئيس فنازاً، فسوف يحتاجون لخبرة إقليمية وإستخبارات رائعة للمساعدة في هذا المسعى. وكما وجَدَ البريطانيون أثناء قتال مكافحة التمرد في الملا يا وبورنيو خلال السّبعينات، إن أفضل الإستخبارات تأتي من الناس المحليين، الذين يوفرون المعلومات للجيش عندما يضمنون لهم الامان والحماية من الأعمال الإنقاضية وحصة في نجاح مكافحة التمرد.<sup>(١٦)</sup>

في العراق، من الضروري أن تَجِدَ قوّات التحالف طريقة لعمل هذا أيضاً، لكنّهم يمكن أن ينجزوا فقط جزءاً صغيراً منها من الجو والفضاء، أغلب الوزن يستند على أكتاف قادة المشهد الإيجابي (الأرض) في أماكن مثل تلّ عفر والفلوجة.

وطبقاً لما ذكره مؤلف الشؤون العسكرية فيكتور أورابلي، إن خطورة الإستجابة للتمرد في المجتمع ذو الكثافة السكانية العالية هو بالتأكيد عامل مهم عندما توشك الحالة التقليدية للحرب في حرب العراق على الإنتهاء: في اعتقادي إن

التمرد خلق بالأساس بالوسائل المستخدمة من قبل قوة الإحتلال، التي كانت المنفذ في البداية، في عملية تفتيشهم عن صدام حسين. طموح الجنرالات الذين كان يجب أن يعرفوا بصورة أفضل والذين خلقوا ثقافة الإعتداء الشديد بمنطلق إعمل ما هو ضروري. أفراد القوات المسلحة الخبطين الذين لم يكن لديهم معرفة باللغة أو الثقافة، من الطبيعي أن يرتكبوا الأخطاء. وفي المجتمع العشائري إذا قُتل شخص فإن الخبر ينتشر مباشرة إلى العشيرة.

ويلاحظ علاوة على ذلك ان البحث عن أسلحة الدمار الشامل أدى إلى الشعور بال Maraة عند السكان المحليين. وأجبرت قلة المترجمين الجنود على الحديث بلغة الإشارة، حالة الأمور هذه أدت إلى صعوبة كسب قلوب وعقول الناس. "النتيجة" كما يفترض أورايلي، "كانت تلك القطعات الأمريكية عمياً وصماءً إلى درجة إنهم كانوا لا يعلمون ماذا يجري حولهم، وان العراقيين غالباً ما كانوا مرعوبين.(١٧)

إن النزاع في العراق، على أية حال، في تزايد. ويشير معلق الشؤون الحالية روبرت برايسن، إلى التوجه الخطير في الحرب العالمية الثانية، الألغام أو مصائد المغفلين تسببت في ٣ بالمائة من وفيات القتال للولايات المتحدة: لقد ارتفع هذا العدد إلى ٤ بالمائة في كوريا و ٩ بالمائة في فيتنام. مع ذلك، وبشكل ملحوظ خلال "الفترة من يونيو/حزيران إلى نوفمبر/تشرين الثاني ٢٠٠٥، إن أجهزة الإنفجار المرجلة [IED] كانت مسؤولة عن ١٥ بالمائة من وفيات الحرب وتقريراً نصف مجموع كل الإصابات غير القاتلة." يستنتاج برايسن بأن هذا النقص في الإرتباط المباشر يعطي الفائدة التكتيكية للمتمردين. ويستشهد بمقابلة أجربت مع الباحث في الشؤون العسكرية وليم ليند لتأييد التقييم المутم للجنود الأمريكيان في العراق: "إن كل قواتنا المسلحة تعتمد على فكرة قوة النار الكثيفة الساحقة التي تركز على الأهداف ولكن هذه الفكرة لا تعمل في هذا النوع من المعارك. نحن نقاتل عدو جعل نفسه غير مستهدف .... لذلك فالمتمردين يستطيعون الإستمرار في قتال الجيش الأمريكي في العراق بشكل غير محدد - بغض النظر عن عدد القوات الأمريكية المنتشرة وسرعة جمعها".(١٨) وقد يعطي الرقم التقريري الذي يبلغ ٣,٥ بليون دولار أمريكي أنفاقته وزارة الدفاع في عام ٢٠٠٦ في المبادرات المضادة لأجهزة الإنفجار المرجلة [IED]. وأفادت التقارير الصحفية مؤخراً بأن الجيش الأمريكي قد خاوز نفسه الدورات (الحروب) المتكررة لجنوب غرب آسيا، يعطي بارنيت في تساؤله عن كيفية سير الوضع المائع في العراق.(١٩) تجربة عن

مدى خاج الجيش الأمريكي في حرب الإستطلاع الحديثة: "هل أنهينا تخسين الأمن المحلي بصورة كافية لقدر تدفق الإتصال العالمي؟ وعلى نحو متزايد، تدخلات جيشنا سوف يُحكم بواسطة الروابط التي تركها خلفها، وليس ثقوب الدخان".<sup>(٢٠)</sup> يجب على الولايات المتحدة أن تستخدم هذا المقياس للنجاح، يتوقع الفرد بحثاً في محتوى جعبه الأمان القومي عن شيء أقل تهلكة قتالية وحركية وتقنية من الوسائل التي تستخدم ضد الأعداء الغير متناسقين السابقين. وكما يلاحظ المؤرخ مايكل هيورارد في مقاله الحديث، "الضوء المقدم بواسطة معرفتنا لقابليات الكفاءة التكنولوجية وقدرتنا في التحليل الاستراتيجي المعقد هو خداع للنظر كما لو يكون تنويمًا مغناطيسيًا تقريباً لكنه في تلك المناطق الغامضة للإنسان الذي يفهم إستناداً على معرفته بالتنمية الإجتماعية والتنوع الثقافي وأنمط السلوك، فإننا هناك يجب أن نبحث عن الأجوية".<sup>(٢١)</sup>

الولايات المتحدة حافظت على الطرف الأفضل في التفوق الجوي، الإخلاء الطبي والمعالجة، التموين والنقل، و الإسناد المدفعي المؤثر - وكل المظاهر الأساسية. نحن نستطيع أيضاً أن نضع خططاً متعددة فوق ساحة المعركة لمراقبة كل من القتال والعديد من المتغيرات غير المنظورة بالنسبة للقيادة على الأرض. كل من هذه القوى تبقى أساسية حتى إذا خلع لاعبوا الخصم زيهم الرسمي وتوجهوا إلى مقاعد المترجين؛ هذه هي بالتأكيد القضية في العراق، حيث إن أجهزة التفجير المرجلة [IED] تمثل علامة قوية لهذا التطوير. كي نريح مثل هذه المعارك الصغيرة، كييفما كانت ي، فإن الفريق الأمريكي يجب أن يتصل مع الملتزمين والموظفين الحراسة للإستمرار بتغذية المشاهدين ولkses الألفة في الملعب. إبقاء الإتصال مع العجَّبين أنفسِهم يمكن أن يعطي معلومات إستخباراتية ثمينة عندما ينبع شيء غير متوقع بين الجمهور.

للأخذ بنظر الإعتبار، على سبيل المثال، إن أجهزة التفجير المرجلة [IED] المذكورة سابقاً في كتاب لا يوجد نصر حقيقي(NO True Glory): حساب خط المواجهة لمعركة الفلوجة، يصف بينك ويست ليس فقط منحني المعركة التعليمي . ولكن أيضاً الفشل المعين الذي كان من الممكن تجنبه لو نحن أجرينا محاورة عملية مع سكان المدينة. وقد بين بينك بأن جنود فرقعة المشاة الثالثة في الجيش الأمريكي راودهم الشك بسرعة حول ما يحيط بهم : كلاب ميتة، براميل موضوعة في زوايا غريبة، أو صناديق كارتونية مستقرة أثناء رياح قوية من الممكن

أن تكون (أفخاخ المغفلين). الدوريات اليومية، الفرد يمكن أن يظنّ، بكونها أساسياً لتكوين وعي موضعي. ”في منتصف يوليو/تموز (٢٠٠٣)، كان هناك جندي قتيل وثلاثة جرحى عندما فُجّرت قذائف مدفعية عند مرور قافلة غرب الفلوجة. العديد من السكان المحليين قد مروا قرباً من جهاز التفجير، لكن لا أحد منهم حذر الأميركيان.“ (٢٢)

لإجراء الحوار يأخذ كيانيّن، نحتاج لزرع البراعة في الأوامر لمنع اللاعبين الأميركيان من إيقاع الناس والسير على أصابع القدم في توجيههم نحو إنجاز المهمّة. حملة فعالة لتوضيح الوجود الأميركي وإظهار الإهتمام بتحسين وضع السكان مكن أن تكسب على الأقل التأييد السلبي من المشاهدين و من الممكن أن يقنع السكان المحليين بالإشارة بشكل سري إلى مصادر الخطر للجنود الأميركيين.

## الحلول الممكّنة

الوسائل لتسهيل هذا الحوار تستقرّ الآن ضمن جعبـة الأمـن الوطـني المذكورة أعلاه، ووزارة الدفاع (DOD) لديها مدخل جاهز إليها. أولاً، وكما هو معـرف من قبل النـشر المشـترك 1-02 (JP) مديرية الدفاع قاموس الشروط العسكريـة والبنـود المرتبـطة، ١٢ أـبريل/نيـسان ٢٠٠١ ( والمـعدل في ١٤ نـيسان ٢٠٠٦)، الشـؤون العامة هي ”مـعلومات عـامة، مـعلومات الأوـامر، نـشاطات عـلاقات المجتمع المـوجهة نحو الجـماهـير داخـليـاً وخارـجيـاً لـمصلحة وزـارة الدـفاع“. بـبسـاطـة ضـعـ، قـوات الـولاـيات المتـحدـة التي تستـطـيع إـبـلـاغ مقـاصـدـها ونشـاطـاتـها بـهـذـه الوـسـيـلـة. الحاجـة إـلـى الشـؤـون العـامـة (PA) والـتي بـرـزـتـ في تـقـرـير لـجـنة ١١٩ـ والـذـي من خـالـله يـسـأـل رـيـتـشارـد هـولـبرـوك ”كـيـف يـسـتـطـيع شـخـصـ في كـهـفـ الإـتـصالـ مع مجـتمـعـ يـقـود الإـتـصالـ العـالـميـ؟“ وـيـصـرـحـ وكـيـلـ وزـارـةـ الـخـارـجـيـةـ رـيـتـشارـدـ أـرمـيـتـاجـ ”إـنـ الـأـمـرـيـكـانـ كـانـواـ يـصـدـرونـ مـخـاـوـفـنـاـ وـغـضـبـنـاـ، لـيـسـتـ روـيـتـناـ لـلـفـرـصـةـ وـالـأـمـلـ.“ (٢٣)ـ رـيـماـ لاـ يـخـتـرـعـونـ فيـ الشـؤـونـ العـامـةـ (PA)ـ روـيـةـ وـأـهـدـافـ الـوـلاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ، لـكـنـ عـنـدـماـ يـتـعلـقـ الـأـمـرـ بـالـكـفـاحـ لـإـغـرـاقـ الـخـطـابـاتـ الـمـتـطـرـفةـ الـمـعـادـيـةـ لـالـأـمـرـيـكـانـ، فـبـالـتـأـكـيدـ اـنـهـ دورـ حـاسـمـ يـلـعـبـونـهـ فـيـ إـتـصالـهـمـ بـالـأـطـرافـ ذـاتـ الـعـلـاقـةـ.

ثـانـياًـ طـبقـاـ لـلـنـشرـ المشـتركـ 1-02ـ (JP)، نـشـاطـاتـ الشـؤـونـ المـدنـيـةـ (١١ـ خـسـينـ)ـ العـلـاقـةـ بـيـنـ الـقـوـاتـ الـعـسـكـرـيـةـ وـالـسـلـطـاتـ المـدنـيـةـ فـيـ الـمـنـاطـقـ الـتـيـ تـوـاجـدـ فـيـهاـ

قوات عسكرية، و(٢) يتضمن تطبيق المهارات الوظيفية الخاصة للشؤون المدنية، في مناطق المسؤولية الطبيعية للحكومة المدنية، لتعزيز إجراءات العمليات العسكرية المدنية". وقد ذكر توماس هينريكسن إن مثل هذه النشاطات تتضمن "تجديد المدارس، إنشاء الطرق، حفر الآبار، معالجة المرض".<sup>(٤)</sup> في حاصل الجمع، الشؤون المدنية (CA) تقلل من التعطيل لحياة الناس غير المحاربين، في منطقة الحرب، وجعل كل واحد منهم صاحب حق في العملية. إذا، على سبيل المثال، كانت إدارة البلدية بدون ماء صالح للشرب لأشهر وقوات الولايات المتحدة لديهم نافورة من الماء، إذن كل رب أسرة متضرر تكون له مصلحة في إبقاء المتمردين بعيدين عن المدينة.

يكتب البروفيسور دان موران من الكلية البحرية للدراسات العليا إن جنود ماو تسي تونك ساعدوا في الحصاد ومنعوا الجريمة وعلموا الناس القراءة وأعادوا التعمير المدني كأولوية أثناء محاربتهم لليابان والقوات الوطنية. هذه النشاطات "سمحت للمحاربين الثوريين بإحتلال الشواغر السياسية والنفسية والأعمال الخاصة التي قصد منها الإبتكار" بالتبني. يلاحظ، أن القتال ضد المتمردين يتطلب آلة قابلة للانتشار للعمل جنباً إلى جنب مع السكان المحليين وتقدم "عمل إجتماعي أصيل" أفضل من المتمردين.<sup>(٥)</sup> أدركت الولايات المتحدة الحاجة إلى ملء هذا الفراغ بخلق وحدات الشؤون المدنية (CA) خلال الحرب العالمية الثانية، هكذا فإن هذا الجهاز الملائم وجده منذ ستة عقود.

يُعرّف النشر المشترك (JP) الأداة الغير حركية الثالثة، والعمليات النفسية، على كونها "عمليات مخطفة لنقل معلومات مختارة ومؤشرات للمشاهدين الأجانب للتأثير على عواطفهم ودراوفهم وتفكيرهم الموضوعي، وأخيراً على سلوك الحكومات الأجنبية والمنظمات والجماعات والأفراد. الغرض من العمليات النفسية هو إقناع أو تعزيز المواقف والسلوك الأجنبي المناسب لأهداف المنشيء". : كما بَرَزَ سابقاً، كل من هذه المفاهيم - الشؤون العامة (PA)، الشؤون المدنية (CA)، والعمليات النفسية (PSYOP) مهم لقيادة معارك المدن ضد الأعداء الغير متلذذين.

المعلومات الثقافية، المدعومة بالإستخبارات الثقافية، والتي تخدم على كونها الأساس للشأن العام (PA)، والشأن المدنية (CA) والعمليات النفسية (PSYOP) الفعالة والتهيئة الثقافية لميدان المعركة، لذلك، تُعتبر شيئاً أساسياً مهماً. وفي مقالتهم "إعادة التركيز على الإستخبارات" يتصرّف كيث ماكباك وشون تايتلر، إن الإستخبارات تزود القيادة -"المستهلك"- ليس فقط بالحقائق،

لكن أيضاً السياق لتلك الحقائق. هكذا يرى المستهلكون بروز أسباب ساحة معركة بالإضافة إلى التأثيرات، المنظور الذي يمكن أن يُوسع من تأثيرهم في العمليات العسكرية الغير مأولة. أين يستطيع جيش الولايات المتحدة أن يكتسب هذا المستوى من التحليل؟

الثقافة التي تؤكد على المهارات الإستقصائية، وإختبارات الفرضيات وإبلاغ محللين بكمال المدى لفهم الثقافي والإقتصادي والإجتماعي. آنذاك ستجعلهم في مركز أفضل ليتغلبوا على الإنحرافات، وتقوي حجتهم كما ينشدون لتخفيض إنحرافات زبائنهم. المساعد الحاسم للتخفيف على الخلل وإنحراف المستخدم هو الإدراك الثقافي. يجب على المشغلين وصانعي القرار أن يفهموا خصومنا إنحرافاتهم، اعتقادهم الثقافي، وتصورهم للولايات المتحدة - كي يفهموا حقيقة دوافعهم ومقاصدهم.<sup>(٢٦)</sup>

توجد حالياً ثلاثة من المصادر يمكن أن تزود هذا المنظور إلى قادتنا. المصدر الأول، كما أشار إليه بارنيت، القوة البشرية التي تتحرك من "الثغرة" حيث القوات الأمريكية سوف توسع من إنتشارها لتصدير الأمان إلى "الصums" الصناعي والمعولم: "إنهم قادمون (و) إن اختيارنا الوحيد هو كيف نرب بهم".<sup>(٢٧)</sup> أي شخص قضى وقتاً في منظمة عسكرية للولايات المتحدة فلا بد أن يكون قد التقى ببعض في الخدمة كـأسـبـاطـةـ المـوـاطـنـةـ الأمريكية بواسطـةـ خـدـمـتـهـ في تلك المنظمة. كل من هؤلاء الأفراد ومن خلفية اختصاصه أو إختصاصها العسكري يمكن أن يقدموا خبرتهم عن المنطقة إلى القادة الأمريكيـانـ. تنسيق الجهد لتحديد مكان هؤلاء الأفراد وإخراهم بالوحدات المنتشرة في مناطقهم الأصلية قد ينتج الفوائد - أسأل أي قائد سبق وأن تعامل مع المترجمين المحليـينـ المتـعاـقدـ معـهـمـ فيـ منـطـقـةـ المـعـرـكـةـ. بالـتأـكـيدـ هـذـهـ الفـوـائـدـ ستـصـبـحـ مـطـلـباـ شـرـعـياـ منـ قـبـلـ أيـ شـخـصـ فيـ الـهرـمـ الوـظـيفـيـ لـجـيـشـ الـأـمـرـيـكـيـ -ـ بالـرـسـميـ أوـ بـدـوـنـهـ -ـ توـفـرـهـمـ مـفـيدـ لـلـقـادـةـ بـجـسـ نـبـضـ السـكـانـ الـمـحـلـيـنـ أوـ الـمـسـاعـدـةـ عـلـىـ إـجـرـاءـ الـمـفاـوضـاتـ معـهـمـ.

المصدر الثاني، على مستوى هيئة الأركان، يُعتبر الشركاء الإقليميون مهمين جداً. بغض النظر عن الإشتراك الواضح بالدم والثروة من قبل الشركاء في التحالف، إن الخبرة الإقليمية يمكن أن تبرهن فعاليتها ليس فقط للقوات التقليدية الماهرة. بل أيضاً لتأمين الدعم من أولئك الذين يرغب التحالف بتحريرهم في العملية. إذا، كمثال، أراد قائد من مينيسوتا إحتلال فلوريدا فيجب عليه أن يكون حكيمًا فيبحث

عن المصالح المشتركة مع المسيسيبي وجورجيا وألاباما. إن ضباط الإرتباط من هذه الولايات يمكن أن يقدموا النصيحة إلى هيئة أركان القائد بشأن تشكيلاً واسعة من المواقع التي تبين المصلحة المشتركة. من خلال بعض الأشخاص الذين يفضلون النظرة الأحادية الجانب، تصور كيف كان الهجوم البرمائي على حصنون هتلر في أوروبا يتضمن دون مساعدة الانكليز أو الفرنسيين. ومثال أكثر حداثة، يحتاج الفرد فقط النظر إلى الإسناد الأساسي المقدم من قبل رجال "البيشمركا" المليشيات الكردية (مع مستشاري المجموعة العاشرة للقوات الخاصة) إلى اللواء ١٧٣ المحمول جوًّا في الأيام الأولى من عملية حرية العراق.

المصدر الثالث، والأكثر رغبة، خصوصاً من وجهة نظر الأمن، هو برنامج ضباط الشؤون الخارجية (أي الضباط الذين يتخصصون بالدول أو المناطق الأجنبية كالشرق الأوسط . واحتصاراً يرمز لهم بFAO). وفي نيسان ٢٠٠٥ صادق نائب وزير الدفاع بول وولفويتز على توجيهه وزارة الدفاع (DODD) الخاص ببرنامج ضباط الشؤون الخارجية (FAO) . يكلف البرنامج الأقسام العسكرية بمهمة " دراسة تطوير هيئات من ضباط الشؤون الخارجية . والذين سوف يكونون ضباط متخصصين بشؤون الدول الأجنبية وتكون لديهم معرفة بالشؤون السياسية العسكرية وعندهم إلمام بالعوامل السياسية والثقافية والإجتماعية والإقتصادية والجغرافية والأمنية للأقطار والأقاليم التي يتخصصون بها ويشتغلون فيها في المستقبل. وعندهم معرفة ومهارة لغوية عالية بلغة الدولة الأجنبية التي يخدمون بها". ويَدعُو التوجيه روساء وحدات وزارة الدفاع (DOD) لإعداد خبراء محليين ثابتين وتحت الطلب من خريجي الجامعات ولديهم تخصص عسكري أساسي وخبرة وظيفية في دول تخصصهم، بالإضافة إلى معرفة لغة أجنبية واحدة أو أكثر (على مستوى اثنين أو أكثر) . ولجعل هذا العرض رائجاً (ومغرياً)، فإن برنامج ضباط الشؤون الخارجية (FAO) يوفر فرص الترقية للضباط إلى رتبة جنرال أي ضباط العلم" " و تدريب دوري لتنمية وإنعاش اللغة والخبرة الإقليمية".(٢٨) إدراك لأهمية هذه الثروة، فإن وزارة الدفاع (DOD) تقدم تسهيلات واضحة لحفظ الخبرة المطلوبة للبرنامج .

## الاستنتاج

كما تنبأ شون إدواردز في دراسته القياسية مارس كشف القناع، الوجه المتغير للعمليات الحضرية(حرب المدن)، الالاتناطر وال الحرب الحضرية، من المحتمل

إنهم سينتالفن ضدّ القوات الأمريكية في نزاع المستقبل. وفي هذا السيناريو يفترض إدواردز إن الشعب الأمريكي سوف يتوقع حرباً قليلة المساير، كلا التقييدات الطبيعية وتلك التي تفرضها قواعد الإشتباك ستلقي إستحسان الجانب الآخر، وإن إشتباكات المشاة بالمشاة سوف تقلل من أفضليّة الولايات المتحدة في الأسلحة الثقيلة". عندما يتواجد المدنيين بأعداد كبيرة فإن إسنادهم قد يكون مركز الجاذبية، وخصوصاً في مكافحة التمرد. الغير المقاتلين قد يخفون العدو ويزيودون الإستخبارات، ويتخذوا دوراً فعالاً في القتال".<sup>(٢٩)</sup> البيئة الحضرية الطبيعية بقيودها المتأصلة "كثافة الهياكل، إزدحام السكان، تعقيد التضاريس، تعددية قنوات الاتصالات، الخلفية الضخمة (الضوضاء)، الكمية الإستثنائية وعدم جانس المصادر" إضافة لذلك تقدم تضاريس بشريّة غنية.<sup>(٣٠)</sup> وزارة الدفاع (DOD) صادقت بواسطة توجيه وزارة الدفاع 1315.17 (DODD) والتي أدركت أهمية اعداد خبراء في تخصصاتهم للمساعدة على تهيئة التضاريس البشرية.

حصل فريق الولايات المتحدة على تسجيل عظيم على الشبكة، ولكن جُهوده للحركة ببراعة بين الناس وحمايتهم في المنصة غير مُنظمة، بصورة ماثلة أمريكا تنعم بتقنية رائعة، ولكن الأفضلية ليست كافية لإسناد فرقها عندما تغادر حقل مسرحية تقليدية. ان التخصص والخبرة في الشؤون الخارجية تمكن القادة ورجال الدولة- من المُدرّبين وأعضاء خط الهجوم(كما في كرة القدم) الاداريين والمديرين- من الحصول على أفضل تجهيز وتدريب وقيادة لاعبينا إلى النصر في المدرجات أيضاً. المواطنون الأمريكيون الذي بضمّنهم لاعبي الفرق، الأنصار، والمالكيون سوف يشهدون العائد على الاستثمار(أي سيجنون ثمرة اتعابهم).

## الملاحظات

١. الرائد راي蒙د سي . فينتش الثالث، " وجه معركة المستقبل: المقاتل الشيشاني، شامل باسايف "مراجعة عسكرية ٧٧، لا. ٣ (يونيو/حزيران مايو/أيار ١٩٩٧): ٣٩.
٢. توماس بي. إم. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة: الحرب والسلام في القرن الحادي والعشرين (نيويورك: جي. بي. بوتنام سون، ٢٠٠٤)، ١٢-١٣.
٣. ستيفن ميتز، "حروب صغيرة: من المنخفض الكثافة إلى التحديات الشديدة،" في إعادة تفكير مبادئ الحرب ، أي دي. أنتوني دي. ماك لوفر (أنابولس: مطبعة معهد البحرية، ٢٠٠٥)، ٢٨٠.

٤. المقدم لـستر دبليو. كرو وجاكوب دبليو. كيب، "معركة حضرية: مواجهة الخيال، "مراجعة عسكرية ٨٩، ٤ (أغسطس/آب يوليو/تموز ١٩٩٩)، ،
- [https://calldbp.leavenworth.army.mil/eng\\_mr/2006091214483150/04\\_Jul\\_Aug/REFTP/05art.pdf#xml=/scripts/cqcgi.exe/@ss\\_prod.env?CQ\\_SESSION\\_KEY=RNUPQSWPDCVP&CQ\\_QH=125622&CQDC=6&CQ\\_PDF\\_HIGHLIGHT=YES&CQ\\_CUR\\_DOCUMENT=1](https://calldbp.leavenworth.army.mil/eng_mr/2006091214483150/04_Jul_Aug/REFTP/05art.pdf#xml=/scripts/cqcgi.exe/@ss_prod.env?CQ_SESSION_KEY=RNUPQSWPDCVP&CQ_QH=125622&CQDC=6&CQ_PDF_HIGHLIGHT=YES&CQ_CUR_DOCUMENT=1).
٥. أنظر إتفاقية ٤، الجزء pt. ٣، القسم. ٣، دليل المراجع إلى إتفاقيات جنيف، <http://www.globalissuesgroup.com/geneva/convention4.html>
٦. كرو وكيب، "قتال الناطق الحضري،" ١٤
٧. ميتز، "حروب صغيرة،" ٨٣
٨. ماري إتش. كلدور، "مبادئ لإستعمال الجيش في عمليات الأمن البشرية،" في إعادة تفكير مبادئ الحرب، ٣٩٣.
٩. العقيد جون جوكريست، رئيس مدرسة العمليات الخاصة للقوة الجوية الأمريكية، مقابلة من قبل المؤلف، ٢٨ فبراير/شباط ٢٠٠٦.
١٠. توماس إكين. هامس، "إعادة تفكير مبادئ الحرب: مستقبل الحرب،" في إعادة تفكير مبادئ الحرب.
١١. العقيد جوزيف دي. كيليسكي مكافحة التمرد الجاهزة للعمل [مكافحة تمّد]. تقرير جي إس أو يو ٥٠٥ (هولبرت فيلد، إف إل: جامعة العمليات الخاصة المشتركة، سبتمبر/أيلول ٢٠٠٥)، ٤٠.
١٢. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة، ٣١٩.
١٣. كالدور، "مبادئ،" ٣٩٦.
١٤. الدكتور جي. دوغلاس بيتسون والدكتور مارك لويس، "حاجة المقاتل الحربي للعلم والتكنولوجيا،" مجلة قوة الجو والفضاء ١٩، رقم. ٤ (شتاء ٢٠٠٥)، ٧٢، <http://www.airpower.maxwell.af.mil/airchronicles/apj/apj05/win05/win05.pdf>
١٥. بروس آر. بيرني وفي مكان آخر، ما بعد الإسناد الجوي القريب: صياغة شراكة جوية أرضية جديدة، إم جي ٣٠١ أي إف (سانتا مونيكا، كاليفورنيا: راند، ٢٠٠٥)، ٢٥، [http://www.rand.org/pubs/monographs/2005/RAND\\_MG301.pdf](http://www.rand.org/pubs/monographs/2005/RAND_MG301.pdf)

١٦. الرائد سكوت آر. ماك ميشال، منظور تأريخي على المشاة الخفيف (فورت ليفين وورث، كنساس: قيادة الجيش الأمريكية وكلية الأركان العامة، معهد دراسات القتال، ١٩٨٧)، ١٣٧، [http://www.cgsc.army.mil/carl/download/csipubs/historic/hist\\_c3\\_pt2.pdf](http://www.cgsc.army.mil/carl/download/csipubs/historic/hist_c3_pt2.pdf)
١٧. مقتبس في جيمس فالوز، "لماذا ليس للعراق جيش"، "أطلantيك" ٢٩٦، ٤، ٥ (ديسمبر)، كانون الأول ٢٠٠٥: ١٦-١٧، <http://www.theatlantic.com/doc/200512/iraq-army>
١٨. روبرت بريس، "الرجل ضد اللغم"، "أطلانتيك" ٢٩٧، الأول (يناير/كانون الثاني / فبراير)، شباط ٢٠٠٦: ٤٤، ٤٦.
١٩. في نفس الصفحة ٤٤؛ وأسوشيتيد بريس، "إمتداد الجيش إلى نقاط القطع، تقرير يقول، CNN.com، يناير/كانون الثاني ٢٠٠٦،
٢٠. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة، ١٣٧.
٢١. مايكل هاوارد، "مستقبل الردع"، RUSI Magazine (معهد الخدمات المتحدة الملكي) ١٣١، العدد ٢ (يونيو/حزيران ١٩٨٦): ١٠.
٢٢. بينك ويست، نصر بلا حقيقة: حساب خط المواجهة لعملية الفلوجة (نيويورك: كتب بانتام، ٢٠٠٥)، ١٨.
٢٣. اللجنة الوطنية للهجمات الإرهابية على الولايات المتحدة، ١١/٩ تقرير لجنة: التقرير النهائي للجنة الوطنية للهجمات الإرهابية على الولايات المتحدة (واشنطن، دي سي: اللجنة، ٢٠٠٤)، ٣٧٧.
٢٤. توماس إتش. هينريكسون، تقسيم أعدائنا، تقرير JSOU ٥-٠٥ (هولبرت فيلد، إف إل: جامعة العمليات الخاصة المشتركة، نوفمبر/تشرين الثاني ٢٠٠٥)، ١.
٢٥. دانيال موران، حروب التحرير الوطنية ٤٩ (London: Cassell)، ٢٠٠١.
٢٦. كيث جي. ماسباك وشون تيتلير، "إعادة تركيز الاستخبارات" في إعادة تفكير مبادئ الحرب، ٤٥-٥٤٤.
٢٧. بارنيت، خريطة وزارة الدفاع الأمريكية الجديدة، ١١٤.

٢٨. توجيه وزارة الدفاع (DODD) ١٣١٥,١٧ ) إدارة الدفاع برامج ضباط الشؤون الخارجية  
٢٠٠٥، ٢٨ أبريل/نيسان (فأو)  
[http://www.dtic.mil/whs/directives/corres/pdf/131517\\_042805/131517p.pdf](http://www.dtic.mil/whs/directives/corres/pdf/131517_042805/131517p.pdf)

٢٩. شون جي. أي. إدواردن المريخ كشف القناع: الوجه المتغير للعمليات الحضرية، السيد  
A-1173- (سانتا مونيكا، سبي أي: راند، ٢٠٠٠ xi, xvii .  
[http://www.rand.org/pubs/monograph\\_reports/MR1173/MR1173.sum.pdf](http://www.rand.org/pubs/monograph_reports/MR1173/MR1173.sum.pdf)

٣٠. سكوت كيروبهير وروسل دبليو. جلين. حل الويب: المكر وتكيف العمليات الحضرية  
مستقبلاً، أم آر- ١٤٩٥ A- (سانتا مونيكا، سبي أي: راند، ٢٠٠٣ xiii .  
[http://www.rand.org/pubs/monograph\\_reports/MR1495/MR1495.sum.pdf](http://www.rand.org/pubs/monograph_reports/MR1495/MR1495.sum.pdf)

## الأمير الإستراتيجي

### الضرورة في تقييم العمليات على كونها معارضة لعمليات المعلومات في العراق وأفغانستان

العقيد وليم دارلي- جيش الولايات المتحدة الأمريكية \*

وهكذا كان النصر لكل الأئبياء المسلحين والفشل مصير  
غير المسلحين منهم.

مكيافييلي، الأمير

بين العديد من أعياد التجلّي والتي يمارسها الجيش الأمريكي وفقاً للعمليات التي يقوم بها في العراق وأفغانستان، إن إدراك هذه الحالة يعتبر مثير ولو إنه متاخر حيث إنه يحتاج إلى فهم كامل لتراث البلد وكذلك المهارات الثقافية النامية (مثل الإمكانيات اللغوية) للعمل بنجاح في مثل هذه البيانات. ونتيجة لذلك فإن التراث أصبح من المواضيع الساخنة للمناقشة في الحلقات العسكرية، وما ينتج عنها من توسيع أدبي سريع والذي يقدم الوصفات المختلفة للحصول على إمكانيات ثقافية متطرفة (١). المشكلة الرئيسية تتعلق بالأطروحة الحالية لمعظم الآداب هذه في الحقيقة، الإهتمام العسكري بالتراث على كونه بعد من أبعاد ساحة المعركة وهذا ما يؤسف له ولكن الإصرار السائد على إن التراث هو عبارة عن مجرد نوع من العقبات البشرية والتي تتطلب أن تفتح على طاولة المفاوضات كأي عامل آخر يعترض العمليات الناجحة، كما في التعامل مع المناخ والتضاريس المعاكسة. وهذا أبعد ما يمكن أن نصل إليه في تقديرنا للتراث ضمن السياق العام لأنواع الصراعات التي نواجهها في العراق وأفغانستان، نحن سوف لن نطور أو نوسع المهارات المناسبة، بل سوف نقيِّم السياسات التي تتطلب المعونة للوصول إلى الأهداف السياسية للبلد. بدلاً من إستئصال مجموعة من هذه الإمكانيات، ومع إن التعديل السياسي

\*العقيد دارلي رئيس تحرير مجلة ، المراجعة العسكرية، مركز القوات الموحدة، معسكر ليفينورث، كانساس.

الذى يثبت انه غير فعال وربما يكون عكس المطلوب لتداعي الفهم الأفضل للصراعات على كونها إصطدامات معارضة للتسوية بين الإختلافات الثقافية وأنظمة القيم المتضاربة.(٢)

لتوضيح جوهر أنواع الصراعات والتي تشغelnَا حالياً، يجب علينا أن نلاحظ البعد الثقافي لميادين القتال هذه وفهمها بصورة جيدة ليس على كونها وسائل بل كنهيات أو أهداف. إن الثقافة ليست فقط أحد أبعاد هذه الصراعات: بل إنها ساحة القتال. لذا يجب علينا أن نفهم بصورة منطقية الهدف النهائي على كونه خوبل لتلك الثقافات والقيم المفروضة أساساً بمواطني البلد بأسلوب يجعلها تتوافق مع القيم المفروضة في ثقافتنا والأهداف السياسية في حالة الحرب.(٣)

وبالتالي فإن السبب الأساسي للدراسة العسكرية للتراث يجب أن لا يكون منصب فقط على تعليم كيفية التفاوض أو إستغلال الثقافة البشرية كما لو تكون هي العائق في ساحة المعركة. بل إن الدراسة العسكرية للتراث والتدريب يجب أن ترتكز على معونة كافة العناصر للقوى الوطنية والعالمية في الوقت نفسه على تغيير صفة السلوك البشري نفسه (على سبيل المثال، الإنتحار على العدو بواسطة تغيير الثقافة التي يمارسها وتسانده). وبدون هذا التغيير للثقافة الأساسية ونظام القيم اللذان يُحرّضان على الوجود المستمر للعدو ونشاطاته. وإن النجاح على أرض المعركة بغض النظر عن حجمه أو مدته سيكون سريع الزوال. نحن بإمكاننا أن نصرح عن الإنتحار فقط بعد ظهور الدليل الواضح والثابت بالإستجابة لمجموعة جديدة من القيم المعيارية. وفي النهاية فإن المحتل يجب أن يكون (روماني) لكي يبقى محلي. كيف يمكن أن يكون لنا تأثير فعال على مثل هذه التغييرات في الثقافة ضمن الكثافة السكانية للعدو.

التاريخ يقدم لنا بعض الأجوبة المقنعة لهذه الأسئلة. إدراك التغيير الثقافي على كونه من المكونات الأساسية للنصر هو ميزة قديمة ومتكررة في التاريخ ل معظم النزاعات. و كنتيجة لذلك وبما أن العصور القديمة هي المفتاح الحقيقي للإستراتيجية وأساس في بناء الإمبراطوريات الناجحة وهذا يستلزم فرض نظام القيم الإمبراطوري لجعل ثقافة الدولة المحتلة تتوافق مع ثقافة الدولة الغازية ولقبول تشرع الدولة الغازية وسلطتها في أذهان أفراد الدولة المحتلة.(٤) روبرت إل. كول يُعرف العنصر الثقافي الأساسي والذي يسبب مثل هذا التغيير الجوهري بوصف حقيقة الهوية الثقافية الوطنية على كونها ليست فقط الأرض التي تحيط بعدد وصنف الناس الساكنين فيه، أو الحالة الاقتصادية المتولدة فيه

.... بل أنها صورة المجتمع المكونة من جراء الماسك الإنقائي لجري الأحداث والأساطير وقصص البطولة والإدعاء بالقيم. هذه الرموز الغامضة تُكَوِّن الدين المدْنِي للأمة، وهي مجموعة من الأساطير تبحث عن إجماع الآراء، وتحاول أن تعطى غطاء مقدس للمجتمع المتنوع. وتعطى معنى لوجود المجتمع.<sup>(5)</sup>

وبتعبير آخر، نجد أن كولس قد عَرَف " الدين الأهلي أو المدنِي" على أنه مفتاح القوة التراثية النابعة من المركز والتي تُوحِّد الناس بالهوية العرقية والقومية وتُكِيِّف قِيمَهُم. والقوى الامبرالية للأزمنة القديمة قد عَرَفت بصورة واضحة أهمية مفتاح الدين الأهلي أو المدنِي وبأنه قوة الإقناع المتكاملة للمجتمع. ولذلك أرادت بشكل نشيط أن خَوْل التراث ونظام القيم للدولة المحتلة بفرض الدين الأهلي للدولة الغازية ويتم هذا عبر مزيج من محاولات تغيير العقيدة والإكراه. على سبيل المثال العنصر الرئيسي لفتح الروماني شمل إندماج الممارسات الدينية الأخلاقية في داخل الدين الروماني على كونها وسائل للتتبادل الثقافي مع شعب الدولة المقهورة.

إن روما سمحـت بإستمرار التقاليـد الدينـية المستقلـة الخلـية طالـما إن عـامة النـاس رـاعـوا وأـعـطـوا الإـحـترـام المـسـتحق إـلـى السـلـطة الـدـينـية الروـمـانـية وأـعـادـوا الشـرـف المـنـاسـب لـلـآلهـة الروـمـانـية. وإن رـومـا أـجـابـت عـصـيـان ذـلـك المـبـدـأ بـاتـخـاذـها إـجـراءـات عـديـمة الرـحـمة أـبـطـلـت الـدـيـانـة السـكـلـيـة (الـدـيـانـة الـبـرـيـطـانـيـة وـالـإـرـلنـدـيـة الـقـدـيمـة) وهـذا مـثـالـ واضحـ.<sup>(6)</sup>

العـديـد من النـزـاعـات فـيـما بـعـد طـابـقـت تـأـكـيد رـومـا عـلـى إـسـتـعـمال الدـين المـدـنـي عـلـى كـونـه أدـاـة ثـقـافـية لـلـقـاهـر وـشـمـلت الـإـمـبـراـطـورـيـة الـرـوـسـيـة عـنـدـغـزوـها آـسـيا الوـسـطـى، وـشـمـالـأـورـيـا عـنـدـغـزوـها مـا يـعـرـفـاليـومـ بالـولاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ، وـغـزوـ إـسـبـانـيـا لـأـمـريـكا الـلـاتـيـنـيـةـ، بماـفيـهاـ الـكـسيـكـ. إنـهـذاـ المـبـدـأـ قدـ إنـعـكـسـ أـيـضاـ فـيـ سيـاسـاتـ الـفـتحـ بـوـاسـطـةـ الـوـلاـيـاتـ الـمـعـتـنـقـةـ الـأـيـديـوـلـوـجـيـةـ الـعـلـمـانـيـةـ وـالـتـيـ إـمـتـلـكـتـ خـواـصـ الـدـينـ الـمـنظـمـ مـثـلـ الـإـشـتـراكـيـةـ الـوـطـنـيـةـ فـيـ الـلـانـيـاـ النـازـيـةـ أوـ الـدـينـ المـدـنـيـ لـحـقـوقـ الـإـنـسـانـ الـفـرـديـ وـالـذـيـ ظـهـرـ فـيـ الـوـلاـيـاتـ الـمـتـحـدةـ.

تـضـعـ عـقـيـدةـ الـكـنـيـسـةـ الـأـرـثـوذـوكـسـيـةـ الـشـرـقـيـةـ فـيـ قـلـبـ مـبـرـراتـ روـسـياـ الـإـمـبـراـطـورـيـةـ لـغـزوـهاـ آـسـياـ الوـسـطـىـ. الـإـقـتنـاعـ بـأـنـ الـرـوـسـ كـانـ عـنـدـهـمـ الـوـاجـبـ لـنـشـرـ الـحـضـارـةـ مـنـ خـلـالـ الـآـلـةـ الـمـقـدـسـةـ لـلـإـيمـانـ الـمـسـيـحـيـ الـأـرـثـوذـوكـسـيـ. وـهـوـ الـجـرـىـ الرـئـيـسيـ لـسـيـاسـةـ التـوـسـعـ الـرـوـسـيـةـ وـالـتـيـ ظـلـتـ لـقـرـونـ.<sup>(7)</sup> وـكـمـاـ وـصـفـهـاـ ماـيـكـلـ

خوداركوفسكي، "التوسيع الروسي بإتجاه الجنوب والشرق كان أَيْ شيء ما عدا الصدفة . . . زراعة الأراضي الجديدة والتهيئة والإستقرار، وتحويل رعاياها المُجَدَّد إلى المسيحية الأرثوذوكسية أصبحت السبب الإمبراطوري المهم في القرن الثامن عشر ومهمة الروسية الخاصة.(٨)

إدراك الغرض المقصود من تلك السياسات للقادة الروس الذين كانوا متاثرين بمخاوف ظهور أديان أهلية أخرى كتحديات. و كما ذكر المؤرخ العسكري روبرت باومان .

متاثرين بالمثال البولندي ونهوض ألمانيا، نظر القوميون الروس منذين من خطر كالدوامة بتأثير الجermanية واللوثرية في إقليم البلطيق. بين الأكثر صراحة كان لوري سامارين خبير العلاقات العامة أسلافي الذي هاجم ضيق التفكير البلطيقي، من الإقليم الحدودي المشهور أوكريني روسي حيث انه دعا إلى جهود كفاحية لتغيير عقيدة كل من لاتيفيا وأستونيا إلى المسيحية الأرثوذوكسية.(٩)

و بنفس الأسلوب، فرض الدين المَدَنِي على المقهورين في أمريكا من قبل الفاخين الأوبيين الشماليين وأصبح يشكل السمة الغالبة. ويلاحظ فرانز الثيم بأن المنظور الإنجليزي ورث من قبل المتشددين الأمريكيان واشتُقَّ من علم اللاهوت البروتستانتي:

إن النظام الانكليزي للفكر السياسي قد ولد بالبورياتنزم. وهو مذهب بروتستانتي يدعو لتبسيط الطقوس والإعتقاد بأن الفرد كان غريب الأطوار وإن موقفه خاص أمام الله وأمام العالم أيضاً ... إنكلترا كانت أيضاً مثل روما حيث فقد كان واجبها حقيقة ذلك استنبطاً من مجرى التاريخ . "هذا القدر الظاهر" والذي يتضمن المسؤلية للله وللعالم أيضاً يتطلب من الدولة وفي وقت الضرورة على الأقل تقديم الخير للعالم وتجيرانها بتأسيس قواعدها الخاصة والتي لا يمكن للطرف الآخر أن يراها.(١٠)

أصبح القدر الظاهر لبروتستانت أمريكا قوة التأثير النفسي للمستعمرات الأمريكية الأوائل كما صار كذلك الدافع للإستيلاء العدائي بإتجاه الغرب. حسب تعليقات المبشر جنرال نلسن مايلز فقد رسم محيط الخطوات المطلوبة "لتَحَضُّر" السكان الهنود والتي تعكس كيف أن هذه المفاهيم أصبحت سائدة ومرتبطة بعمق في الوعي الأمريكي عامه. حيث انه يُصَوِّر الهنود على

إنهم عنصر بدائي لا يستطيع بأي إبداع إنساني أن يكون متحضراً ويعتنق المسيحية خلال بضع سنوات من الوقت.<sup>(١١)</sup>

من سخرية القدر خد الزعماء المكسيكيين قد فرضا الدين المدني الكاثوليكي على الشعوب التي انتصروا عليها، إن ظهور الذهب البروتستانتي من الشمال كان عبارة عن تهديد للدين المدني السائد ولنظام القيم المغروس في الدولة المكسيكية، عاقت ماريا رودريگاس دياز بأن المحافظين المكسيكيين رأوا في اعتناق القيم الظاهرة عبارة عن تدمير لغة المكسيكية وتأكل للعادات الدينية في وجه تزايد الإتصال مع الولايات المتحدة.<sup>(١٢)</sup> و تستمر ماريا في ملاحظة ذلك،

إن المحافظين كانوا أكثر من انتقد القَدَر الظاهر (Manifest Destiny) وهم الذين كانوا يدافعون عن الكاثوليكية على كونها الجذر الرئيسي للتراث المكسيكي، وبانتقادهم لنمط حرية الفكر لجعل المكسيك دولة حديثة . . . وإنهم أظهروا الدين الكاثوليكي على كونه الأساس لتحقيق الوحدة الوطنية. إن الأنكلو-ساكسون استمروا بتهديد هذا الأساس الجوهرى للكيان المكسيكي. فرضية المتشددين وطالبو بالدفاع عن الولاء الكاثوليكي المكسيكي، فمن وجهة نظر المحافظين، كانت البروتستانتية تمثل الهمجية والوحشية أما الكاثوليكية فترمز للحضارة.<sup>(١٣)</sup>

”وكنتيجة لذلك فقد صور السياسيون المكسيكيون الصراع بين الثقافات على كونه صراع صليبي ضد الإلحاد البروتستانتي.“<sup>(١٤)</sup> حتى أن بعض المحافظين دعوا إلى حملة كفاحية لجلب الكاثوليكية إلى الولايات المتحدة. لإثارة هذه القضية خد الصحيفة الإخبارية المكسيكية ”لافوز ديل بابلو“ تعلن بتاريخ ١٩ تموز ١٨٤٥ بأن المكسيك سوف تتسلح وتنظم حملات بحرية وببرية مهمة للضغط على الولايات المتحدة بالسيف والبنادق، لتتخذ الدين الكاثوليكي الروماني.“<sup>(١٥)</sup>

في الأوقات الأكثر حدة، تناول الآيديولوجيات تغيير اعتناق القيم المبثقة لأنظمة مختلفة ظهرت وكان لها التركيب والقوة الواقعية والتأثير الديني على المنظمات السياسية والإجتماعية والإقتصادية وكذلك السلوك الإجتماعي المعياري. ومن بين هذه الأمثلة المعاصرة البارزة الإشتراكية الوطنية في ألمانيا. وكما ذكر أدولف هتلر، ”نحن لسنا حركة بل نحن دين.“<sup>(١٦)</sup> شعورياً يوجه ما يُخالف الأديان المسيحية في أوروبا بالدين للاشتراكية الوطنية.

وقد ذكر: عندما يطول حكم الإشتراكية الوطنية بما فيه الكفاية، سوف لن يكون بالإمكان إدراك شكل الحياة المختلفة عن شكل حياتنا. في الأمد البعيد، لن يكون باستطاعة الإشتراكية الوطنية والدين البقاء سوية.... الريح الأقوى التي ضربت الإنسانية هي مجيء المسيحية. المسيحية والبلشفية طفل المسيحية الغير شرعي. وكلاهما من إختراع اليهود. الكذب المتعتمد فيما يتعلق بالدين قدّم إلى العالم بالسيجية. الممارسات الشيوعية تزاول الكذب بنفس الطبيعة، حيث تدعو لتحرير البشر بينما خدها في الواقع عكس ذلك فهي تقاوم فقط إستعبادهم.<sup>(١٧)</sup>

## عظمة كُلّ منظمة كبيرة تُجسّد فكرةً في هذا العالم يَكْمِنُ في التعصّب الديني وعدم

التسامح مع الأفكار الخاصة المتنعة بها. وعدم التسامح هذا يفرض إرادتها ضدّ كُلّ الآخرين. إذا كانت الفكرة نفسها عميقه ومسلحة يمكن أن تكافح على هذه الأرض، فإنها لا تقهر وأي إضطهاد مكن أن يزيد من قوتها الداخلية. إن عظمة المسيحية لا تَكُمِنُ في محاولة التفاوض للتراضية مع أي آراء فلسفية مشابهة في العالم القديم، ولكن في تعصّبها بمواعظها وكفاحها العنيد المتعصب تبشيرًا ودفاعاً عن عقيدتها.<sup>(١٨)</sup>

وبنفس الطريقة نجد إن السمة الدينية الأساسية تُحوي نظام القيم والثقافة التي نشأت بفضل علم "اللاهوت" الشيوعي والتي كان لها نتائج جغرافية سياسية هامة من الناحية التاريخية لأغلب سنوات القرن العشرين. إنعكس هذا في ملاحظات العالم الماركسي يوجين كاميوكا، الذي كتب بأن "موقع كارل ماركس هو الأعظم بين المفكرين الإشتراكيين كان حامل أعظم فكرة إشتراكية وهو المؤسس المعلن بشكل أخير لأحد أعظم المذاهب في العالم، وبالطبع لم تمنع عظمته من أن يستجوب، وبلا شك فإن الفكرة مستمرة لفترة على الأقل".<sup>(١٩)</sup>

وبأسلوب مشابه، كان ظهور الولايات المتحدة على كونها كيان وطني منفرد بمحططات عدائة للتوسيع القاري وما بعد الإرتباط مع نهوض الدين المدّاني العلماني متضمناً وكايقونته المركزية مفهوم "الحرية الفردية" على إنها هبة طبيعية أساسية. نظام القيم الثقافية الذي إنبعق على تأسيس هذا المفهوم والذي اجّد في المستعمرات البريطانية هوية وطنية متميزة ساوية مع فرض الإلتزام المقدس لنشر الذهب الجديد. وكما ذكر كولس الوعي الأمريكي

للقدر الظاهر نشأ من "مواضيع القرون القديمة للدين المدني الأمريكي : وهذا يقدم أمريكا منزلة أعلى وإن طبيعة الإختيار وواجبها لاستعادة القارة وربما العالم لتبرير توسيع الحدود الأمريكية جغرافياً وسياسياً". (٢٠)

حاليا، الدين المدني الأمريكي للحرية الفردية ونظام القيم الثقافي والذي يرتفع بين الحركات الأكثر قوّة وذات الرمز والسمة الثقافية في العالم. اعتبار الحرية الشخصية على أنها مبدأ مشروع للتنظيم الثقافي والسياسي في المجتمع. فأن مفهوم حقوق الفرد تم تعريفها الآن في الدين المدني الأمريكي والذي خاول الأمم تطبيق أنظمة ماثلة له وغالباً ما تقدّم على كونها إمتدادات لبرالية ( حرفة ) للثقافة والحضارة الأمريكية .

هذه الملاحظات لها علاقة بالوضع العاصر الذي نواجهه في العراق وأفغانستان. وأساساً، ومن المنظور الذي تم تقديمها أعلاه، يمكننا أن ندرك بطريقة أفضل كفاحهم من أجل أفضل مستوى ثقافي أساسى على كونه صراعات بين الأديان المدنية المختلفة ونظام القيم الذي ينجم عن كل طرف. لذلك يجب أن نعرض النزاعات في العراق وأفغانستان في الجوهر على كونها أنظمة قيم غير متواقة وذات إفتراءات تكوينية حول العلاقات المناسبة بين الأفراد والذين يحكمونهم: وإن المذهب العلماني يؤكد على وجود حقوق الفرد الطبيعية بعيداً عن الحكومة ويخوض صراعاً مع نظام القيم الذي يتغاضى عن وجود مثل هذه الحقوق وخضوع الطالب إلى ما أمر الله وكما تم تفسيره من قبل علماء الإسلام وبمسؤولية الحكومة.

نحن نستطيع أن نوضح الإختلاف بمقارنة معظم الأشكال الرئيسية ودور الوثائق المركزية المغروسة في الدين المدني للولايات المتحدة الأمريكية الدستور الأمريكي وإعلان الاستقلال مع تلك الوثيقة المركزية للثقافة الإسلامية والحكومة: القرآن.

الوثائق المتعلقة بالدين المدني الأمريكي تجعل الإحترام ولكن بصورة عامة والإشادة به الإغريق على كونه مصدر الكرامة والحقوق الإنسانية، بينما يؤكد بأن الناس لهم السلطة النهائية على أنفسهم وعلى حكمتهم المدنية. علاوة على ذلك فإن الوثائق تحدد أساليب معينة لتعديلها إرضاءً لرغبات الناس المتغيرة. بالمقارنة فإن القرآن يضع الله للإسلام في مركز الحكومة، ويؤكد بأن كلماته المدونة في القرآن غير قابلة للتغيير، وبصورة خاصة من قبل الناس وبالتأكيد

ليس من خلال الإقتراع بواسطة أكثريّة الأصوات. (على الرغم من هذا، فبين المسلمين الأصوليين لكل الشرائح قد ترك تطبيق تفسير ما يعني القرآن في الممارسة إلى رجال الدين والعلماء الإسلاميين). كنتيجة، نحن يجب أن ندرك بأنّنا يمكن أن نؤسّس تعددية ديمقراطية بنجاح في البلدان التي لم تعرفها أبداً فقط إذا نحن غيرنا بصورة واسعة القيم الثقافية فيها جذرياً والتي تجعل القبول الثقافي الحالي بالديمقراطية فعلياً مستحيل بسبب الجهل الإسلامي بالتمسك بالمعنى وعدم تغييره.

فَهُم النزاع الحالي بهذه الطريقة يُظهر بأنه من المستحيل أن يُربح من خلال الإجراءات العسكرية وبالتأكيد المجتمع الغربي غير مستعد معنوياً لاتخاذ ذلك — لذا فإن النزاع الحالي ممكن أن ينتهي فقط عندما تعدل القيم الأساسية لـ الدين ما أو لآخر بما فيه الكفاية لجعلها متوافقة مع قيم الآخر. ولعمل ذلك، يجب على الولايات المتحدة، إما أن تتخلى سياستها عن تصدير الدين العلماني للحرية الشخصية، والذي يحمل الإفتراض الذي يقدم علاج عالمي إلى وضع البشر. أو يجب أن يُخفف المعارضون الإسلاميون الأصوليون مسؤوليتهم المستبد بنصوص القرآن والسلطة المدنية لقانون الشريعة الإسلامي المنشقة منه. بالتأكيد أسامة بن لادن والقاعدة يعرضون الكفاح بهذه الطريقة: "أنا واحد من عباد الله، نحن نؤدي واجبنا القتالي في سبيل دين الله. ومن واجبنا أيضاً إرسال نداء إلى كافة الناس في العالم للتتمتع بهذا النور العظيم ولا اعتناق الإسلام والتتمتع بالسعادة في ظليه. إنها مهمتنا الأساسية تعزيز هذا الدين" (٢١).

ليست هذه المرة الأولى التي تواجه فيها القوى الغربية خدي فرض الدين المدني من الأعداء السابقين. رأى السياسة والقادة العسكريين الأميركيين مرةً أن العمليات التي تستهدفوا منها تغيير القيم الثقافية بشكل واسع وكامل للسكان بتعديل دينهم المدني. كانت إجراءات خاطئة سياسياً لكن كمكونات ضرورية من أجل إنهاء ناجح للنزاع. على سبيل المثال القادة الأميركيون أدركوا بأن الولايات المتحدة لا يمكن لها أن تنتصر على الإمبراطورية اليابانية إذا لم تستطع أن تقطع جذور عبادة الإمبراطور وإذا لم يعتنق اليابانيون العلمانية ومنهج التعددية الديمقراطي لكي يكون بدائل عن الدين المدني. وأصبح هذا العقيدة الغالبة لسياسة إعادة البناء للولايات المتحدة ما بعد الحرب للياباناحتلة. تغيير الدستور الياباني بعد الحرب رمز إلى التغيير الثقافي والذي بحثنا عنه في "لجنة ماتسو موتو (المسودة أى)" أبقى المجلس السري وغير فقط تغييراً بسيطاً في

البنود الأربع الأولى للدستور والتي تتعلق بالعناصر المهمة لنظام الإمبراطور. المادة ٣ من الدستور قد ذكرت بأن شخصية الإمبراطور هي شخصية مقدسة، وإن المسودة قد تم تغيرها إلى ما يلي : شخصية الإمبراطور هي شخصية سامية. ( التأكيد في النسخة الأصلية ) (٢١)

بنفس الطريقة، إفترض الخلفاء بأنّ النازية سوف تبقى قادرة على النهوض مرة أخرى حتى يقطعوا جذور عبادة الفوهرر(هتلر) بالإضافة لذلك دين سيادة العنصر الآري وتستبدل بالمساواة. وفقاً لرأي جيمس أ. تينت "إن موضوع إنشاء الديمocratie في ألمانيا يتطلب تأسيس حكومة شعبية، إنتخابات حرة، دستور ديمقراطي، أحزاب سياسية مستقلة، وحكومة محلية ذات ميزات مؤسساتية بسيطة: ويتطابِ الأمر إلى روح داخلية تعطى معنى "إعادة الثقافة" وبذلك تصبح شعاراً للمحتل لوصف الجهود للعملية الديمocratie للألمان". (٢٢) علاوة على مواجهة الشيوعية أثناء الحرب الباردة، وكالة الإعلام الأمريكية ووكالة المخابرات المركزية، وبالتوافق مع الدبلوماسية المتزامنة لوزارة الخارجية، نُفذت حملة تقييم كاملة للمواجهة المباشرة مع قيَم الماركسية الليينية وقد أُسْتَخدِمت الأسلحة الثقافية كرؤوس حربية والتي تتكون من قيَم الديمocratie التحررية المنمقة بعنایة والتي إشتُقت من الدين المدني للولايات المتحدة. (٢٣)

وبصورة ماثلة إن أي درجة من المعرفة الثقافية والإحترام الذي ينمو بين قواتنا للثقافة العربية الإسلامية في العراق وأفغانستان سوف تكون غير مفيدة إذا لم نفهم بأن النجاح يعتمد على قدرة قوات التحالف لتحويل الدين المدني للعراق وأفغانستان بالأسلوب الذي يدعم القبول الثقافي الواسع لحرية الفرد على كونها مبدأ شرعي لتنظيم المجتمع. وإن درجة قياس هذا النجاح سوف يقدم البرهان الواضح للقبول الشعبي لكيان وطني مستقل وكما يظهر من خلال النمط المستمر للنقل السلمي للقوة من خلال الإنتخابات الديمocratie وتحمل فكرة الأقليات، دليل قاطع مثل هذا التغيير الثقافي سيتطلب أكثر من مغازلة عامة ببعضه إنتخابات.

وبالتالي، فإن السؤال المهم الذي يتسائله الخططون العسكريون وصناع السياسة بخصوص العراق وأفغانستان هو: ماهية العناصر والأساليب الرئيسية للمعرفة الثقافية التي تحتاجها القوات العسكرية لكي يغير القيم الأساسية المغروسة والتي تسند تلك الثقافة؟ تحتاج القوات العسكرية إلى أكثر من

دراسة لمبادئ المعايير الثقافية أو إمتلاك المستوى العالمي للمهارات اللغوية المتطلبة، القوات العسكرية تحتاج إلى فهم دقيق للطرق المطبقة والتي لها تأثير على التغييرات الثقافية داخل المجتمعات.

سوف لن نجد الإجابة في تنمية الوعي الواسع السطحي النسبي للثقافات التي تعمل قوات التحالف ضمنها. بل بالعكس. نحن نستطيع أن نحسن الغاية لهذه النزاعات فقط بتنمية المتكافئة الوظيفي للقيم الثقافية المتزامنة كلياً "المُبَشِّر" من قبل أولائك الذين لهم مهارات الإقناع والإيجابار لقبول القيم الأساسية للدين المدني الديمقراطي الذي يُشكّل ويعادل السلوك السياسي الاجتماعي. لذلك ومن أجل خاتم حملة التحالف فهناك قيمة معينة يجب تقديمها ونشرها بثبات في العراق من قبل العمليات التبشيرية الثقافية والتزود بمصادر تغيير العقيدة وإحترام تحمل الحقوق غير المحدودة للحرية الشخصية للوجود والإختيار كمطلوب لتكوين مؤسسات ديمقراطية سياسية في العراق.

للوصول إلى هذا النوع من الفهم، نعرض ملاحظات تي. إي. لورانس بخصوص الفهم العميق لطبيعة الثقافة العربية أو نظريات مكافحة التمرد لديفيد كالولا (٢٥) حيث أنها تشير إلى ضرورة الدراسة الأساسية لأصحاب الإختصاص الفاعلين لتعديل القيمة كما فعل اليسوعيون والشيوعية العالمية ووسائل تغيير العقيدة والتقنيات وطرق وإجراءات محمد (صلعم) نفسه. خصومنا يفهمون طبيعة هذا النزاع أكثر مما نفهمه نحن: "الديمقراطية هي كلمة إغريقية تعني حكم الشعب وهذا يعني إن الشعب يعمل ما يراه مناسباً ... إن هذا المفهوم يعتبر ارتداد عن المعتقد وعصيان لعقيدة الله- المسلمين" (٢٦).

طالما إن التغيير في أنظمة القيمة على المستوى الثقافي يبرهن عن صعوبة غير اعتيادية حت أي ظرف، فما هي الخطوات العملية التي نتخذها لدعم مثل هذا البرنامج؟ لتسليط الضوء على الأساسيات، يجب علينا أن نمعن النظر في العبارة التالية المستخدمة من قبل رئيس طائفة المطهرين (جماعة بروتستانية في انكلترة ونيو انكلند- في القرنين ١٧٦١-١٧٩١) - طالبت بتبسيط طقوس العبادة وبالتمسك الشديد باهداب الفضيلة- قاموس النجد) الكابتن جون أندر هل لتبرير الإبادة القاسية للأمريكيين الأصليين من سكان قرية "بايكوت" والتي كانت سابقاً قريبة من ما يعرف اليوم "ويست مایسدء" في ٢١ أيار ١٨٣٧. أندر هل قاد هجوماً مليشيات المطهرين المتزمتين على القرية النائية بدون سابق

إنذار، وصارت مذبحة قتل فيها أكثر من ٤٠٠ من السكان الأصليين ومعظم هؤلاء من كبار السن والنساء والأطفال. ولتبرير هذا الهجوم فقد كتب:

أود أن أشير إلى "داوود" حيث إنه قال : عندما غرق الناس في سفك الدماء والخطيئة ضد الله والبشر. وكل الحلفاء في العمل. هناك لم يكن لديهم أي إحترام للإنسان. بل إنهم سلبوهم وقتلوهم ورفعوا رؤوسهم على السيوف. وبأبشع صورة ممكنة: أحياناً الكتاب المقدس يصرح بأن الأطفال والنساء يجب أن يقتلوا مع ذويهم؛ وأحياناً القضية تتغير: نحن ليس بصدق هذا النقاش الآن. كان لدينا نور كافي من كلمة الله الأولى لـ إجراءاتنا. (٢٧)

لوصف السبب الذي أوصلهم هو وأتباعه المطهرين المتزمتين إلى الإستنتاج بأنهم كانوا عادلون في عملهم. تصريحات أندر هل أكدت بأن كتاب جيديوالمسيحي المقدس قد أعطاه السلطة بقتل الكافرين. ومثل هذه الإدعاءات من العنف المُقرّإهياً والمستند على كتاب مقدس والذي يقود إلى همجية شنيعة لا يمكن وصفها ليس فقط بين طوائف المسيحيين الأوربيين في العصور الوسطى أثناء الحروب الطائفية العديدة التي لم تَعرف الرحمة ولكن كذلك بين العديد من طوائف المسلمين والهندوس والبوذيين. مع تسجيل ملاحظة الميل الشائع جداً للكهنة لدعائين سلطة قدسية على مسألة "إفشاء سر الكتاب المقدس" الذي يبرر أعمال العنف القسري. مؤسسو الديمقراطي الأمريكية وبالتعلق بالدين الأوروبي ذو صفة الشجار أرادوا القيام بتأسيس حكومة علمانية وهذه الحكومة تستثنى بالتحديد رجال الدين من ممارسة السلطة السياسية واستبدال كتاب جيدو المسيحي بسلطة مدنية والإعتماد على نظام القانون العلماني.

هذا الفصل الرسمي لطوائف الدين عن سلطة الدولة قد عَزَّزَ البيئة الثقافية التي تساعد على خلق الشروط ليست فقط لتطوير التمرین الفردي للحرية الشخصية للضمير والتعبير بل أيضاً لإزدهار التحقيق الذهني المراحل الخالية من التطفل وتدخل السلطة الدينية المدعومة من قبل الدولة. بعض المراقبين قد أكدوا بأنّ حالة التحرر من الدين الطائفي هذه تعزز المبادرة الفردية التي لم يسبق لها مثيل والتي تؤدي أيضاً إلى إزدهار المشاريع الاقتصادية. (٢٨)

ومن أجل ذلك بينما ناقش المحتوى وإتجاه المستقبل لتقدير العمليات، التجربة الأمريكية في الدين المدني العلماني قد تعطي دروساً مفيدة من أجل إحداث التغيير البناء للقيم المطلوبة لإعطاء العراق وأفغانستان الديمقراطية

التي هي الفرصة الوحيدة والمهمة لاستئصال الإرتباط الإسلامي الديني بإدارة الدولة الرسمية. وبعبارة أخرى للحصول على ظروف تؤدي إلى الديمقراطية، الشعب العراقي سوف يضع القرآن في نفس المكانة الثقافية المترفة ضمن مجتمعه وبينفس المكانة التي يحتلها كتاب جيرو المسيحي المقدس الآن في المجتمعات الديمقراطية الغربية المتقدمة. مصدراً لاختبار التقاليد والحكمة والمعروفة ضمن تاريخ الأحكام الشرعية الإسلامية لكن مستثناء كلياً من المقام القانوني الرسمي كتمثيل السلطة لتنفيذ القانون المدني.

بما إننا نزعنا السلطة الشرعية المدنية من رجال الدين المسيحيين ولم تبقى لهم سوى أمور طفيفة ضمن دائرة مرسمة، فعلى العراقيين أيضاً أن ينتزعوا سلطة رجال الدين الإسلامي بحيث لا يمكنهم ممارسة أي سلطة مدنية باستثناء بعض النشاطات كمراسيم الزواج. ذلك لضمان إن العراق بعد رحيل قوات التحالف سوف لن يسقط في الصراع المُكلف المدفوع من أعراف وتقاليد إسلامية قديمة الذي قد يشمل الإنقسام ضمن الجموعات الطائفية. وبالنهاية، فالمحصيلة هي إننا لا نستطيع تفادي الهيمنة بإجحاف المذاهب الإسلامية القوية التي ليس لديهما أي مصلحة تسمح بالمارسة الشرعية للضمير الشخصي بعيداً عن تفاسير القيم الدينية التي أملأها الأئمة. هناك مقال في جريدة واشنطن بوست يعبر عن وجهة النظر العدائية التي تعارض تكوين حكومة لا يسيطر عليها رجال الدين: ”أبو إبراهيم قال إنه يعتبر الحكم في أفغانستان أثناء حكمطالبان واحد من الحكومات الإسلامية الحقيقة القليلة منذ زمن محمد (صلعم). فإن (القرآن الكريم) هو الدستور، وهو القانون الذي يحكم العالم) هكذا قال.“ (٢٩).

المعضلة التي تواجه القوات المسلحة كذلك قوات التحالف، هي في الحكم على أن هذه الصراعات الحالية يمكن أن تُحل فقط بالإعتراف الصريح بأنها نزاعٌ بين الأديان المدنية وإمكانية فهمها على كونها إختبار أساسى لقوة الإقناع من قبل كلا الطرفين بصحة ذلك الدين المدني . إن السؤال الحقيقي هل نحن باعتبارنا التحالف لدينا نفس عمق الإقناع بخصوص تفوق ديننا المدنى والقيم التي تنشأ منه والتي سبق وأن أحافظنا بها على كونها الواجهة التي تشكل سياسة الإحتلال نحو اليابان الإمبراطورية وألمانيا النازية وكذلك سياسة الحرب الباردة في النزاع الثقافي مع الماركسية اللينينية في الإتحاد السوفيتي. إن الديمقراطيات الغربية سوف ترغب في حلول قوية موحدة تدعم حملة القيم

لتحويل سكان الشرق الأوسط إلى نظام قِيم مدنی یُؤسّس حریة فردية علىٰ كونها قِيم ثقافية جوهرية في المجتمعات الديموقراطية. لذا يعتمد النجاح أخيراً علىٰ فاعلية حملات مُصممة أساسها القيمة المحددة التي تُقنع ثابتي الرأي من عامة الناس بقبول الخيارات البديلة لتحل بدلاً القيمة الفاشية الدينوية للواء السُّنّي للنظام السابق، والقيمة الفاشية للإسلام الوهابي الأصولي المتطرف. أيٌ شيء يَقل عن مثل عمليات القيمة المنسقة هذه، لکسب هذا التغيير الضروري. هو خداع للنفس عديم الفائدة يُبدد الجهد علىٰ هوامش القضية الأساسية.

نستنتج ما قرأتنا أعلاه، إنه مهما كان العون السياسي القصير المدى المقدم إلى التحالف نتيجة قيمة العلاقات العامة من جراء الإنتخابات السابقة، فإن التأثير الوقتي مثل هذه الأحداث العابرة يخفت ضوئه مقارنةً مع التأثير المدمر الطويل المدى للإذعان الرسمي لسيطرة السلطة الدينية الإسلامية علىٰ أجهزة الدولة الرسمية. إن إذاعة بيان عام يرسل من قبل أعضاء التمرد العراقي على شبكة الإتصالات العالمية عن هجوم إرهابي في الموصل، العراق، يُنذر بنتائج تَرُك ساحة معركة القيمة بالسماح لرجال الدين بتَولّي السلطة العلمانية في أمّا العراق أو أفغانستان.

"نداء إلى الجهاد يرتفع في شوارع أوروبا، ويُجاب". تقرير في جريدة نيويورك تايمز في نيسان ٢٠٠٤، قصة التايمز إقتبست من رجل دين مسلم في بريطانيا ببيع "ثقافة الإشتراكية". إمام جامع في سويسرا يبحث أتباعه على "فرض إرادة الإسلام على المجتمع المُحِيط بالغرب" وزعيم إسلامي أصولي آخر في بريطانيا يتمنى بأن "أخواتنا المسلمين من الخارج سيجيئون يوم ما لمعركة الفتح هنا". وبعدها سنعيش بظليل جلال الإسلام".

معسكر ليفينوورث، كانساس

## الملاحظات

١. بين الآخرين، أنظر ماكسي ماك فارلاند، "تعليم ثقافي عسكري،" ميلاري ريفيو، نيسان/آذار ٢٠٠٥، ١٩-٢١؛ مونتغومري ماك فيت، "الفرق العسكري لثقافة الخصم المتعاطفة،" القوات المشتركة، الرُّبع الثالث، يُصدر ٣٨ (٢٠٠٥) : ٤٢-٤٨، [http://www.dtic.mil/doctrine/jel/jfq\\_pubs/1038.pdf](http://www.dtic.mil/doctrine/jel/jfq_pubs/1038.pdf)؛ كريستوفر فارهولا، "المجيش

الأمريكي في العراق: هل نحن أسوأ عدو لنا؟ "مارس في علم الأجناس البشرية ٤، ٢٦، ٤ (٢٠٠٤)؛ and House تصريح آرثر كي. سبيرووسكي. مدير في خوبيل القوة، مكتب وزير الدفاع، اللجنة الفرعية على الإرهاب، تهديدات غير مألوفة، وقابليات، لجنة القوات المسلحة، مجلس النواب الأمريكي، ١٠٨ Cong. 2 d sess. ١٦ شباط / فبراير ٢٠٠٤

٢. صموئيل بي . هانتينجتون. "صراع الحضارات؟" الشؤون الخارجية، صيف ١٩٩٣، ٧٣-٧٢.

٣. ed. شاهد حكم الله: سياسة الأدبيان العالمية نوسيير يعقوب (واشنطن، دي سي: مطبعة جامعة جورج تاون، ٢٠٠٣). أنظر أيضاً آر . إتش . تاوني، دين وإرتفاع الرأسمالية: دراسة تاريخية (نيو برونسيويك، إن جُي: ناشرو صفة، ٢٠٠٠)؛ ماكس ويبر، نظرية المنظمة الإجتماعية والاقتصادية، عبر، أي . إم . هيمندرسن وخوريو تالكوت (نيويورك: مطبعة جامعة أكسفورد، ١٩٤٧)؛ وماكس ويبر. الخلق البروتستانتي وروح الرأسمالية، New York: Charles Scribner's Sons) (١٩٧١) بواسطة تالكوت بارسون

٤. (ماثيون ١٩٣٨ لندن)، ٤٢٢-٤٢٣ ماتنكتلي فرانز الثيم، تاريخ الدين الروماني، بواسطة هارولد "لأخذ نقطة واحدة قبل الآخرين، بسيطة كثيراً، تلك الطائفة، جوهر الدين الروماني، له أهمية أوسع جداً للحالة والسياسة ما كانت مفترضة عموماً. العبادة الخذلة والتواصلة للآلهة في تلك الحالة كانت الشروط الضرورية للنهوض وحكم روما" (٤٢٣).

٥. روبيرتا إل. كولس، "قدر ظاهر كيّف لحدث حرب التسعينيات: تشابك المهمة والقدر" علم إجتماع الدين ١٣، رقم. ٤ (شتاء ٢٠٠٤): ٤٣٥-٤٣٦.

٦. ألن وردمان. الدين وأصول الحكم بين الرومان (لندن: غراناتة، ١٩٨٥)، ٥٨-٥٩. المجموعات الدينية التي رفضت� إحترام الإدعاءات الرومانية عن السلطة القدسية للغزو والقاعدة السياسية عممت بطريقة وحشية وقضى عليها، على سبيل المثال، الكهنة (الذين شكّلوا الطائفة الدينية البريطانية الأبرز) وفرّقوا للإيادة بسبب الإدعاءات الرومانية بأنهم استعملوا الخلفيات الدينية لتحرّك المقاومة ضد الحكم الروماني. ملاحظين هذه كسياسة رومانية رسمية، كتب، بليني "تخلّص من الكهنة وهذا الحشد من العرّافين والأطباء السحرة... . بعد حسابكم هو عظيم الدين الذي يخص الرومان الذين جرّفوا المناسك البشرية في أن قتل رجل كان الواجب الديني الأعلى وأكل ذلك الرجل كان جواز سفر إلى الصحة الجيدة". مقتبس في وردمان، دين وأصول حكم، ٥٨-٥٩. وأيضاً، "كما هو معروف جيداً، في أوائل القرن الأول أصبح الكهنة والدين الذي يمثلوه هدفاً للإجراءات القمعية

المتعاقبة من قبل السلطة الرومانية ووفقاً لسيوتانيس أخذ أكتستوس على عاته منع الديانة الأصلية لهؤلاء الذين أصبحوا مواطنين رومان؛ ويعلق بليني كيف أصدر مجلس الشيوخ الروماني قراراً ضد الكهنة وكل المنجمين والأطباء السحرة .... وبين سيوتانيس مرة أخرى بأن كلوديوس في سنة ٥٤ 'ألغى بالكامل الديانات الهمجية واللا إنسانية للكهنة السليين.' مقتبس من ستیوارت بیکوت كتاب

الكهنة (١٩٧٥) .<sup>١١٩</sup> repr., New York: Thames & Hudson ; ١٩٩٩,

.See also Wikipedia: The Free Encyclopedia, s.v. "Druid," <http://en.wikipedia.org/wiki/Druids>

٧. مايكل خوداركوفסקי، كتاب حدود سهل روسيا: صنع الإمبراطورية الإستعمارية، ١٨٠٠-١٥٠٠ (بلومنفت: مطبعة جامعة إنديانا، ٢٠٠٢) .٤٧. أنظر أيضاً فيروزه مستشاري، كتاب "الإستعمار الروسي لآذربيجان القوقازية، ١٨٣٠-١٩٠٥" ، وفي كتاب تمديد حدود التاريخ الروسي ، ed. ألفريد جي. رير ومارشا سيفيرت (بودابست ونيويورك: مطبعة الجامعة الأوروبية المركزية، ٢٠٠٣) .١٧٥.

٨. مايكل خوداركوف斯基، كتاب حدود سهل روسيا ٣٧

٩. روبرت إف . بومان، "إصلاح الخدمة العالمية ومعضلة روسيا الإمبراطورية." "حرب ومجتمع ٤، عدد ٢ (سبتمبر/أيلول ١٩٨٦): ٣٥.

١٠. التيم، "تأريخ الدين الروماني ." ٤٦٩

١١. أميال نيلسن. "مسألتنا الهندية." "مجلة مؤسسة الخدمة العسكرية من الولايات المتحدة ٢ (١٨٧٨): ٥٩١

١٢. ماريا ديل روزاريو رودريكا ز دياز، "رؤية المكسيك من القدر الظاهر أثناء حرب ١٨٤٧" "مجلة الثقافة الشعبية ٣٥، عدد ٢ (سقوط ٢٠٠١): ٤٣.

١٣. Ibid .٤٥ .

١٤. Ibid .

١٥. Ibid .

١٦. روبرت جي . إل . ويت، الإله الضطرب العقل: أدولف هتلر (نيويورك: الكتب الأساسية، ٢٩، ١٩٧٧)

١٧. جورج إتش . ستين. هتلر (منحدرات أينجل وود، إن جي: قاعة برينتس ١٩٦٨).

١٨. أدولف هتلر، كفار ألمانيا، بواسطة الفمانهايم (بوسطن: هوتون ميفلن، ١٩٧١)، ٣٥١.
١٩. كارل ماركس، كارل ماركس النقال، يوجين كامينكا أي دي (نيويورك: بطريق فايكنك، ١٩٨٣).
٢٠. كولز، "قدر ظاهر،" ٤٠٤.
٢١. أسامة بن لادن، مقابلة من قبل جون ميلير، ABC، مايو/Aيار ١٩٩٨  
<http://www.pbs.org/wgbh/pages/frontline/shows/binladen/who/interview.html>
٢٢. دمقرطة اليابان: إحتلال التحالف، أي دي. روبرت إي. وورد وساكوموتو يوشيكازو (هونولولو: جامعة صحفة هاواي، ١٩٨٧)، ١١١. أنظر أيضاً ريتشارد بي. فن. فائزون بسلام: ماك آرثر، يوشيدا واليابان ما بعد الحرب (بيركيلي: مطبعة جامعة كاليفورنيا، ١٩٩٥)، ٤٧-٥١؛ مايرون هاريس و سوزي هاريس، إغمام السيف: نزع سلاح اليابان (نيويورك: ماكميلان، ١٩٨٧)، ٣٣-٨٤.
٢٣. جيمس إف. تينت، مهمة على الراين: "إعادة تعليم" و إعادة النازية في ألمانيا تحت الإحتلال الأمريكي (شيكاغو: مطبعة جامعة شيكاغو، ١٩٨٦)، ١٣-٣٩. أنظر أيضاً آرثر لي سميث، حرب العقل الألماني: إعادة تربية جنود هتلر (بروفيدنس، آر أي: كتب بيركهام، ٩٦)، و تيموثي آرفوت، إعادة النازية في ألمانيا تحت الإحتلال السوفيتي: براندنبورج ١٩٤٨-١٩٤٥ (كامبردج: مطبعة جامعة هارفارد، ٢٠٠٠).
٢٤. أنظر والتر إل. هيكسون، فصل الستارة: الدعاية، ثقافة، وال الحرب الباردة، ١٩٤٥-١٩٦١ (نيويورك: مطبعة سانت مارتن، ١٩٩٧). أنظر أيضاً ديفيد كوت، الرافق يرتدي الكفاح للقيادة الثقافية أثناء الحرب الباردة (نيويورك: مطبعة جامعة أكسفورد، ٢٠٠٣)؛ و فرانسيس ستونور ساوندرز، الحرب الباردة الثقافية: وكالة الأخبار المركزية و عالم الفنون والرسائل (نيويورك: الصحفة الجديدة، ١٩٩٩).
٢٥. أنظرتي، إيه. لورانس، أعمدة الحكمة السبعة (نيويورك: كتب أنكور، ١٩٩١)؛ و ديفيد كالولا، حرب مكافحة التمرّد: النظرية والممارسة (نيويورك: بريكربريس، ١٩٦٤).
٢٦. "ديمقراطية سُمِّيَت غير إسلامية،" كانساس سيتي ستار ٣١ ديسمبر/كانون الأول ٤، ٢٠٠٤، أي ١٣-٤.
٢٧. رونالد دايل كار، "لماذا يجب أن تكون غاضب جداً؟ عنف حرب البوكتوت،" مجلة التاريخ الأمريكي ٨٥، عدد ٣ (ديسمبر/كانون الأول ١٩٩٨)، ٨٧٧.

٢٨. أنظروبيير، "نظريّة المنظمة الإجتماعية والإقتصاديّة"؛ وبيير، "خلق بروتستانتي".
٢٩. غيث عبد الأحد، "خارج العراق لكن عميق في المعركة: مهرب للمتمردين يكشف دور سوريا المؤثر والمتغير"واشنطن بوست، ٨ يونيو/حزيران ٢٠٠٥، ١.
٣٠. فيليب سيب، "وسائل الإعلام الإخبارية وصراع الحضارات"، "باراميترز" ٣٤، عدد ٤ (شتاء ٢٠٠٤)، <http://www.carlisle.army.mil/usawc/parameters/04winter/seib.pdf> ٧١، :

# الطريق الطويل الوعر الموصى عملياً للفضاء

بعلم الرائد: ستيفن ك لميلارد ، سلاح الجو الأمريكي

في الخامس عشر من تشرين الثاني، صادق مجلس الأشراف على مطالب القوة الجوية، على بيان طلبات اللجنة المسئولة عن البرنامج العملي للوصول إلى الفضاء. وبعد خمسة أشهر من مصادقة المجلس المذكور على بيان الطلبات، احتفلت معتقداً أن إدارة الدفاع كانت على الطريق الصحيح لتطوير القدرة الحربية التي نحن بأمس الحاجة إليها. وبعد ٥ سنوات، وعلى ضوء عدم التقدم في البرنامج المذكور، منذ الموافقة عليه أجد نفسي متقدماً مع أطروحة مقال النقيب في مارك هارتري والتي عنوانها عشرة اقتراحات بخصوص القوة الفضائية. والحقيقة هي أنها كما تطورت القوة الجوية يمكن للقوة العسكرية الفضائية ان تعطي ثمارها عندما تتشكل قوة فضاء منفصلة كلية لها قيادة قديرة خاصة بها ولها مؤسسة وعقيدة ونظرية، وسياسة ومصادر(١).

أني بالحقيقة متشائم بخصوص مقدرة القوة خلق قدرات فضائية التي تحتاجها بلادنا حتى تبقى القوة الفضائية المتفوقة في العالم. ومراجعة تاريخ البرنامج العمل الموصى للفضاء جنباً إلى جنب مع بعض التغييرات الإدارية الرئيسية داخل القوة الجوية توضح لنا المشكلة.

أولاً، ما هو البرنامج العملي للوصول إلى الفضاء؟ إن رسالة الموافقة التي استلمتها اللجنة المسئولة عن البرنامج العملي الموصى للفضاء تلخص هذا كما يلى:

يؤكد برنامج الفضاء العملي بأن القوة الجوية لديها القدرة إن تضع بسرعة شحنات من المتفجرات في مدار حول الأرض كما إنها قادرة إن تضع سفيننة فضاء في هذا المدار تناور فيها نقطة في الفضاء باتجاه الأرض كما أنها قادرة على دعم خططها تموينياً (logistically) في مدار الأرض أو إعادة هذه الشحنات والمركبة الفضائية إلى الأرض سالمة إضافة إلى ذلك، يتضمن هذا البرنامج الفضائي صيانة المركبة الفضائية بما فيها نشاطات عمليات الأقمار الصناعية بما فيها تزويد وتصلب وتبديل وتحسين الموجودات الفضائية وهي في المدار الأرضي(٢).

في ١٥ من نيسان ٢٠٠٠ صادق مجلس الأشراف على الاحتياجات العسكرية لإخراج الأعمال الملحصة في بيان اللجنة. ولسوء الحظ، وبناء على ما تم إنجازه في أول ٥ سنوات الماضية فإننا بحاجة من ١٠ - ١٥ سنة من العمل لإخراج برنامج فضاء عملي. إن قيادة القوة الجوية الفضائية بدأت خليلها في شهر شباط ٢٠٠٣ وان مجلس الأشراف على مطالب القوة الجوية وافق على هذا التحليل بعد سنتين أي في شهر نيسان سنة ٢٠٠٥. ولحد الآن لم يصادق مجلس الأشراف على هذا التحليل ولا أظن انه سيوافق. كما إن مبادرة الوصول العملي للفضاء لا تزال بانتظار برنامج واضح المعالم. وأكثر من ذلك هو انه لحد الآن لا يوجد مكتب لبرامج الفضاء المذكور. لا شك إن هناك بعض البرامج التي تمولها القوات الجوية والتي يمكنها تحسين قدرتنا للتنفيذ برنامجنا غير أننا ليس عندنا مكتب خاص بنا يمكننا من متابعة هذه البرامج وتمويلها لاسيما وان استمرار تمويلها من قبل القوات الجوية مشكوك فيه من سنة إلى أخرى.

وبموازاة التقدم البطيء البارد لبرنامج الفضاء العملي، نرى أن هناك تغيرات جوهرية رئيسية قد حدثت داخل القوة الجوية وهذا ما دعانا نشك في مدى التزام القوة الجوية في دعم برنامج الفضاء الفعلي. مثلاً على ذلك هو حل قيادة برنامج الفضاء الأمريكي. مع العلم لو لا الرؤية التفصيلية التي قدمتها هذه القيادة. بخصوص الحاجات واللوازم القتالية لما كان هناك قبول ودعم قوي من القيادة الجوية. هذه القيادة قدمت عقلية قتالية حربية إلى قيادة الفضاء التابعة للقوات الجوية كما نجحت بتطوير قيادة فضاء قديرة وتنظيم وعقيدة ونظرية وسياسة ومصادر حسب ما ذكر المقدم هارتري سابقاً. هذه القيادة لم تعد موجودة وهكذا تبددت عدة سنين من التقدم.

أثناء العملية الأخيرة لإعادة تنظيم القوة الجوية سرت إشاعات مؤخراً عن تنزيل رتبة قائد قيادة برنامج الفضاء العملي من ٤ نجوم إلى ٣ نجوم هذه الخطوة دفعتنا للتشكك في مستقبل قيادة البرنامج المذكور. وقد شاركنا في هذا التشكك الشيف الجمهوري - وبين-الارد عن ولاية كولورادو في رسالة أرسلها إلى وزير الدفاع الأمريكي قائلاً: بالرغم من أهمية برنامج الفضاء العملي لأمننا القومي يبدو لنا أن وزارة الدفاع لا تعير الانتباه الكافي لتحسين سيطرة أمننا في الفضاء. في الواقع ان التغييرات الإدارية والتنظيمية الحديثة المتسرعة تؤدي أمناً أمتنا (٤). لقد بات من الصعب جداً قياس جدية التهديد لأمن برنامجنا الفضائي

وان دل هذاعلى شيء فاما يدل على قصر النظر في رعاية هذا البرنامج الوطني الحيوى، بالرغم من أنه منطاد جرّبى.

لقد كان المقدم هارتر محقاً في مقالته إذ قال: ان التفوق في الفضاء يبدأ من الوصول الأكيد إلى الفضاء<sup>(٥)</sup>. وإذا تمت جدولة الإطلاق مقدماً من ستة أشهر إلى سنة حسب المواعيد المحددة فنستطيع القول أننا بخير. ولكننا إذا تقيدنا بشدة وصرامة في مواعيد هذه البرامج الزمنية لعملياتنا العسكرية، أخاف ان نصل إلى معركة البنادق ونحن مسلحون بسفاكين متلومة. وبكل وضوح نحن بحاجة إلى قوة فضائية لنحشد قوتنا البشرية ومواردننا المالية القادرة على إرسال وتفعيل مواد مصممة لتأمين مركزاً رفيعاً لنا في الفضاء.

المقدم ستيفن ليلارد مساعد مستشار رئيس الحرس الجوى في قيادة الفضاء التابعة للقوة الجوية بقاعدة بترسن الجوية بکولورادو ، وهو مؤلف كتاب "المهمة بحاجة إلى بيان من أجل الوصول العملى الى الفضاء".

## الملاحظات

١. المقدم مارك هارتر "عشرة مقتراحات فيما يتعلق بالقدرة الفضائية: فجر قوة الفضاء. مجلة القوة الجوية والقدرة الفضائية. المجلد ٧٦-٢٠ ، العدد الثاني ٢٠٠١ .
٢. مذكرة مجلس مراقبة طلبات القوة الجوية، مذكرة صادرة في ١٥ تشرين الثاني سنة ٢٠٠١
٣. خطة بعيدة المدى: خطة تنفيذ رؤية قيادة فضاء القوة الجوية لعام ٢٠٢٠ ، قاعدة بيتربسن الجوية سنة ١٩٩٨
٤. حصول الشيخ الجمهوري على ضمانته بابقاء الجنرال على رتبته الاربعة نجوم. نشرة اخبارية صادرة في ٣ نيسان سنة ٢٠٠١ .
٥. هارتر "المقتراحات بشأن القدرة الفضائية" ٦٦ .

# **خوّل الإسناد الجوي المشترك القريب**

## **المقدم ريتشارد بون، القوات الجوية الأمريكية**

إن الجهود الحالية التي يقوم بها قسم مقدرة التدريب القومي المشترك التابع لقيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) لتحويل كافة جوانب التدريب العسكري المشترك، تتركز حول الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). (١) وفي الواقع، كان تدريب الإسناد الجوي القريب المشترك الذي وقع في عام ٢٠٠٤، بمثابة حجر الأساس الذي حدد القدرة الأولية للتدريب القومي المشترك (JNTC). وتضمن هذا التدريب تقديرات لكافة جوانب الإسناد الجوي القريب المشترك مثل التخطيط والتنفيذ والسيطرة والقيادة بين كافة المستويات بالإضافة إلى تأثيرات النيران المتدائية وتقدير خسائر المعارك وتجنب تدمير الطائرات الشقيقة. (٢) وبالإضافة إلى ذلك، وقعت دائرة الخدمات العسكرية الأمريكية بما فيها قيادة العمليات الخاصة الأمريكية، وثيقة لإتفاقية الإسناد الجوي القريب المشترك في أيلول عام ٢٠٠٤. وستمهد هذه الإتفاقية الطريق لوثيقة منفردة وتعاليم إسناد مشترك لتوحيد تكتيكات وأساليب وإجراءات (TTP) الإسناد الجوي القريب المشترك. (٣) ولا يأتي اهتمام وتركيز العسكرية الأمريكية على هذا الجانب عن طريق الصدفة. فالأحداث التي وقعت في الفترة الزمنية القصيرة ما بين عملية عاصفة الصحراء وعملية الحرية الدائمة وعملية حرية العراق قد بينت حدوث تطور سريع في دمج القوات الأرضية والجوية وما نتج عن هذا الدمج من نيران جوية وأرضية مشتركة. وتتحرّى هذه المقالة عن كيفية قيام العسكرية الأمريكية بدمج القوات الجوية والبرية لتحسين شكل المجال القتالي ومن ثم التحول إلى بيئه أمينة وفعالة لعمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS).

وستقوم التعريفات المأخوذة من التعاليم المشتركة، بفتح المجال للنقاش حول الإسناد الجوي القريب المشترك. وتقوم بعض المطبوعات مثل المطبوعات المشتركة ٣٠٩-٣ والتكتيكات وأساليب والإجراءات المشتركة للإسناد الجوي القريب بتعريف الإسناد الجوي القريب على أنه " العمل الجوي من قبل طائرات الجناح الثابت والمتحرك ضد الأهداف المعادية التي تقع في المجال القريب للقوات الصديقة والتي تتطلب دمجاً تفصيلاً لكل مهمة جوية تتعلق بنيران وتحركات

هذه القوات."(٤) وتقوم المطبوعات المشتركة ٣-٣ . وتعاليم عمليات المنع المشتركة بتعریف عمليات المنع الجوي على أنها "العمليات التي تنفذ لتدمیر أو إبطال أو تأخیر القدرة العسكرية للعدو قبل أن تبدأ عملياتها الفعالة ضد القوات الصديقة وعلى مسافات بعيدة من القوات الصديقة بحيث لا تكون هناك حاجة لدمج تفصيلي لكل مهمة جوية لنيران وتحركات القوات الصديقة."(٥)

وتقوم القوات الجوية الأمريكية بدمج عمليات المنع الجوي وعمليات الإسناد الجوي القريب حتى مجال في المهام يعرف "بالأرض المضادة". وتعرف هذه العمليات في وثيقة تعاليم القوة الجوية ٣-١-٢ بأنها "العمليات التي تنفذ للحصول على وحفظ الدرجة المطلوبة من التفوق على العمليات البرية وذلك عن طريق تدمير وعرقلة وتأخير وخوبل مجرى القوات المعادية وغير ذلك من عمليات إبطال فاعلية العدو. ومن الأهداف الرئيسية لعمليات "الأرض المضادة" السيطرة على البيئة الأرضية ومنع الخصم من فعل الشيء نفسه."(٦) وتبيّن لنا عملية حرية العراق قدرة القوة المشتركة للقوات الجوية والبرية والتأثير المحتمل على العمل المشترك والمتزامن على مقدمة قوات العدو لمقاومة القوات الأمريكية. وإذا ما قمنا بتطوير التدريب المشترك وتعاليم و مقدرة الخدمات الداخلية على تنفيذ العمليات في عمليات "الأرض المضادة" والإسناد الجوي القريب المشترك، سنتمكن من تحقيق الأهداف التي تدعمها قيادة القوة الجوية المقاتلة بشكل أسرع وأكثر فاعلية.

## استعراض تاريخي موجز

إن التكتيكات والأساليب والإجراءات (TTP) وال تعاليم بالإضافة إلى الغرض من إقامة الإسناد الجوي القريب(JCAS) كانت وما زالت من المسائل التي خططى باهتمام خبراء القوة العسكرية الأمريكية بسبب اعتبارها مهمة إضافية. وعلى وجه العموم، قام أعضاء القوة الجوية الإستراتيجية في الماضي بمحاولة جادة لتجنب إضافة هذا الدور إلى القوة الجوية الحديثة آنذاك مفضلين دوراً أخرى تبرر بشكل أفضل وجود القوة الجوية ككيان مستقل.

فبعد الحرب العالمية الأولى مباشرة، على سبيل المثال، لم يرغب معظم ضباط الركن الجويين بما فيهم الفريق الأول كارل سباتز والفريق الأول هويت فاندنبرغ والجنرال كورتس لوماي أن يوفروا دعماً ثانوياً للجيش يأتي على شكل المدفعية الجوية وفضل هؤلاء الجنرالات أن يدرّبوا جنود القوة الجوية على القيام

بمهمات الهجوم الإستراتيجي بشكل رئيسي.<sup>(٧)</sup> وواجهت القوة العسكرية الأمريكية البرية خلال الحرب الكورية وال Herb الفيتنامية عدواً وتضاريس صعبة جعلتها مضطورة للاعتماد بشكل رئيسي على الإسناد الجوي القريب CAS. وأصبح العديد من جنود القوة الجوية في القيادة الجوية التكتيكية والقيادة الجوية الإستراتيجية على معرفة تامة وخبرة في عمليات الإسناد الجوي القريب CAS.<sup>(٨)</sup> وفشل هذه الخبرات في إنتاج الدافع، ضمن القادة العسكريين، لزيادة المستوى المطلوب من التدريب المشترك والخبرة واعطائهم الصفة الرسمية بين القوات الجوية والبرية التي يقع على عاتقها إنجاز هذه المهمة الصعبة.

وقد حمسَت الحرب الباردة وعلى وجه الخصوص الغزو السوفيتي لأوروبا، حمسَت الجيش على تطوير تعليمات المعارك الجوية والبرية وذلك بدمج العمليات الجوية والبرية (بما في ذلك الإسناد الجوي القريب CAS والمنع الجوي AI كعناصر مهمة) لوقف أو إبطاء التقدم السوفيتي.<sup>(٩)</sup> وجمّلت نهاية الحرب الباردة وأنهيار الإتحاد السوفيتي عن تقليل كبير لاحتمال تنفيذ هذه التعليمات من قبل القوات الأمريكية. وفي التاريخ الحديث، تضمنت عاصفة الصحراء عمليات جوية دامت ٣٨ يوماً استخدمت فيها الهجمات الإستراتيجية والإسناد الجوي القريب CAS والمنع الجوي AI أعقابتها حرب برية دامت أربعة أيام. وقد حددت هذه الحالة من عدد طلعات الإسناد الجوي القريب CAS التي حصلت على اهتمام ضئيل من القوة الجوية أو الجيش. وللمضي قدماً في هذا الإتجاه، نفذت الولايات المتحدة عملية قوة التحالف ضمن نطاق الحرب الجوية على صربيا عام ١٩٩٩ دون استخدام القوات البرية الصديقة. وأدى غياب الإسناد الجوي القريب CAS إلى وضع هذه المهمة في أسفل قائمة أولويات القوة الجوية وقلل من التأكيد على ضرورة تنفيذ تدريب جوي وبري مشترك كثيف. وقد شهدت عملية الحرية الدائمة وال Herb العالمية ضد الإرهاب إعادة ظهور القوة الجوية التي تخضع لسيطرة القوات البرية كي تقوم بتوجيهه نيرانها إلى جهيزات العدو وقواته. وأخيراً، اعتمدت عملية تحرير العراق بشكل كبير على هجمات القوة الجوية والبرية المتزامنة التي استهدفت إشغال وإرباك قوات العدو البرية.<sup>(١٠)</sup> وعلى العكس من عاصفة الصحراء، لم تتوج العمليات الجوية خلال تحرير العراق بغزو بري حيث حدثت العمليات بوقت واحد الأمر الذي تطلب قيادة وسيطرة وتنسيق مشترك لأعداد لا تُحصى من النيران التكتيكية والخريطة.

## خليل

عكسَتْ عمليتا الحرية الدائمة وحرية العراق الطبيعة سريعة التطور لمهمة الإسناد الجوي القريب المشترك. وفي الماضي كانت هذه المهمة تعتبر عملية تُنفذ بشكل خاص من قبل عدد محدود من الطائرات. أمّا الآن فأصبحت هذه المهمة عملية خطيرة يتطلب تنفيذها عدداً أكبر من منظومات الأسلحة. ويؤثر عدد من العوامل على تطبيق الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) بما في ذلك التقدم التكنولوجي في أسلحة التصويب الدقيق precision weapons والبيان المتغير للقوات المسلحة والذي يعود سببه إلى الجهد الساعي لإحداث التحولات في القوة العسكرية والمقدرة المتنامية للقوات البرية على عمل المناورات من مسافات بعيدة بصورة سريعة إضافة إلى الطبيعة المتغيرة للحرب ضد الإرهاب.

وقد أثّرت عوامل رئيسية كالتكنولوجيا والتصويب الدقيق على الأهداف دون رؤيتها على تطور الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). وبعد إدخال التكنولوجيا في كافة جوانب عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) أمراً بالغ الأهمية سواء استخدمت النيران ضد العدو عن طريق الجو أو البر. وتمدنا معركة الفلوجة التي حدثت عام ٢٠٠٤ خلال حرب حرية العراق بأفضل مثال على ذلك. حيث قامت طائرات تابعة لختلف الجهات العسكرية بتنفيذها لمهمة الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) وأرشدت هذه الطائرات الأسلحة الدقيقة التصويب على أهدافها وقامت بشن الهجمات وإلقاء القنابل من إرتفاعات بعيدة تجعل رؤية هذه الأهداف أمراً مستحيلاً. وقد ساهمت عدة عوامل في إنجاح هذه المعركة منها الإجراءات الموحدة والاستخدام الماهر للأسلحة التصويب الدقيق والخطة الواضحة للهجوم الجوي. (١١) وقد أفادت التكنولوجيا بدورها الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) وذلك باستخدام أسلحة أصغر حجماً لتحقيق نفس الآثار المطلوبة التي تحققها أسلحة أكبر لا تميز بقابلية التصويب الدقيق ويعني هذا الأمر أنّ الطائرة الواحدة ستتمكن من حمل عدد أكبر من الأسلحة لتضرب عدداً أكبر من الأهداف ويعني هذا الأمر أيضاً أن الخسائر المادية واحتمالات ضرب قوات أو طائرات صديقة ستكون أقل.

ورغم التطورات الهامة التي حدثت في مجال أسلحة التصويب الدقيق، واجهت الطائرات صعوبة في ضرب الأهداف المتحركة في جبهة القتال بنجاح. وتحدد هذه الحالة من مقدرة الطائرات في التصويب كما وتزيد من احتمال الضرب

الخاطئ للقوة البرية الصديقة خلال عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). وقد ساعدت التكنولوجيا في التخفيف من حدة هذه التحديات حيث أثبتت جارب الطيران الأخيرة أنّ باستطاعة قاذفات القنابل أو المقاتلات التي خلق في الأجواء المرتفعة أن تضرب وتدمّر الأهداف المتحركة بنجاح بمساعدة الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). وقد شملت إحدى هذه التجارب طائرة بنظام رadar للهجوم على الهدف والاستكشاف المشترك (JSTARS E-8C) متصلة بطائرة طراز B-52H تحمل أسلحة متعددة يرشدها نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) ونجحت الطائرة الأخيرة خلال هذه التجربة في ضرب سفينة متحركة.<sup>(١)</sup> وقد أظهرت هذه التجربة إمكانية استخدام أي سلاح يدخل ضمن صنف عتاد الهجوم المباشر المشترك (JDAM) في عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) ضد الأهداف البرية المتحركة وأظهرت التجربة أيضاً أن خطوات التصويب تقاد تكون شفافة بالنسبة للطيارين خلال استخدامهم لكافة أنواع منظومات الأسلحة التي تحمل عتاد الهجوم المباشر المشترك. ومع هذا يتطلب استخدام اختيار موقع طائرة نظام رadar للهجوم والاستكشاف المشترك إلى تطوير إجراءات أخرى وإلى اعتبارات لخطيط ناجح وهو بالطبع أمر يدخل ضمن تطوير مفهوم العمليات.

- بإمكان سلاح الهجوم المشترك والمنطلق عن بعد (JSOW) وصواريخ جو - أرض المنطلقة عن بعد (JASSM) أن تثبت فاعليتها ضمن دورها في الإسناد الجوي القريب المشترك وخاصة في ضرب الهدف بوقت قليل (يتراوح ما بين خمس إلى عشرين دقيقة من وقت الإطلاق) في الوقت الذي تواجه فيه تهديداً خطيراً من الدفاع الجوي. ويمثل السلاح الذي يرشده نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) وسلاح الهجوم المشترك المنطلق عن بعد مدى ٥٠ ميلاً بحرياً بينما بينما تملك صواريخ جو - أرض المنطلقة عن بعد (JASSM) التي يرشدها نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) مدى ٢٠٠ ميل بحري. وقد أوضحت جارب الطيران الحديثة أهمية تحديث نقطة التأثير الضرورية للأسلحة التي يرشدها نظام تحديد الموضع العالمي (GPS) وهي في الطريق لضرب هدف متحرك. وخلال هذه التجارب، قامت مجموعة تكتيكية للسيطرة على الجو (TACP) Tactical Air Control Party باستخدام أشعة ليزر باحثة عن المدى جنباً إلى جنب ببرامج كومبيوتر للعمليات صممت للتوليد الجغرافي الرقمي ثم وفرت هذه الجهة بالسلاح عن طريق شبكة Link 16.<sup>(١٣)</sup> وتشير جارب الطيران كتلك التجربة إلى الحاجة إلى وجود أجهزة كومبيوتر وبرامج

كومبيوتر موحدة يمكن استخدامها مع هذه الأسلحة في جميع أقسام وزارة الدفاع الأمريكية وأيضاً إلى ضرورة تدريب وتهيئة موظفي السيطرة الأرضيين للإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) بما في ذلك القوات الخاصة وموظفو وكالة الاستخبارات الأمريكية العاملين في هذا المجال. ولن يكون بإمكان التكنولوجيا أن تمحو ما أسماه كارل فان كلوزويتس "بالاحتكاك" و"ضباب الحرب". إلا أنّ مقدرة التكنولوجيا في إضعاف هذه التأثيرات تفوق مقدرة التعاليم والتدريب المشترك.

وبالإضافة إلى التطورات في تكنولوجيا الأسلحة، تؤثر التحوّلات في وزارة الدفاع الأمريكية على العديد من العمليات. ويستطيع المرء وصف التحوّلات التي تحدث في القوة العسكرية الأمريكية بأنها عملية تغيير لهيكل قواتها بالإضافة إلى ثقافتها وتعاليمها التي تدعم هذه القوات. وعلاوة على ذلك، ستتحدد التحوّلات خط مسار عملياتنا الحربية كي تستطيع مواجهة تعقيدات التهديدات التي تظهر في الألفية الجديدة.<sup>(٤)</sup> ولهذا، ولأن التحوّلات تشكل عاملًا آخر يساهم في تطوير عملية الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS)، علينا خليل وتبني تأثيرات هذه العملية بشكل فعال في جميع جوانب التدريب والتعاليم وعمل أجهزة وبرامج الكمبيوتر المتدخل. وتقوم المخطة الموحدة لقيادة لعام ٢٠٠٥ بتوجيه قيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) للعمل كقائدة تترأس عمليات تطوير الطرق والوسائل التي من شأنها أن تزيد العمل المتدخل و Capacities العمل في برامج التدريب العسكرية. وتبدو قيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) التي قامت بمبادرات عديدة لتحديد النواقص في العمل المشترك المتدخل، تبدو وكأنها تسير في الاتجاه الصحيح من أجل تحسين التدريب والتمارين التدريب والتقييم الأكثر واقعية لقيادة والسيطرة عن طريق المزيد من التكتيكات والأساليب والإجراءات (TTP) ومراحل التخطيط. وقد قامت القيادة أيضاً بثبتت مسؤولية تقع على عاتق الوكالة القائدة للتعامل المتدخل للمعلومات (على سبيل المثال: هل يستطيع جهازي التحدث إلى جهازك؟). ولسوء الحظ، سيستفرق تنفيذ العديد من هذه المبادرات سنين طويلة بشكل فعال. سيستفرق الحصول على اختبار وإدخال أنظمة أجهزة وبرامج الكمبيوتر التي تمكن كافة موظفي السيطرة الجوية التكتيكية المشتركة للاتصال المستمر بطاوقيم الطيران أو الإتصال المباشر مع الأسلحة. سيستفرق سنين طويلة. وعلاوة على ذلك، ليس بإمكان ميادين التدريب العسكرية الحقيقة أو المصطنعة

الحالية أن تجري أو تقيّم عمليات الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) بوجود الأسلحة أو أنظمة الأسلحة الموجودة في حوزة وزارة الدفاع الأمريكية. (١٥)

إن مقدرة قواتنا البرية من أفراد مشاة البحرية والجيش على المناورات السريعة في جبهات القتال فاقت سرعة التكتيكات والأساليب والإجراءات (TTP) وتعاليم الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI). وتعد إجراءات تنسيق إسناد النيران غير كفؤة فيما يتعلق بتزامن نيران الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) التي تتطلبها خطط القيادة الميدانية والتكتيكية. ولدعم عمليتي الحرية الدائمة وتحرير العراق، وضعت القيادة المركزية الأمريكية بنجاح إجراءات بديلة للتعويض عن التعاليم غير الفعالة. فعلى سبيل المثال، أصبح نظام المداول الذي استخدم بصورة غير رسمية منذ زمن القوة الخليفة في كوسوفو. أصبح يستخدم كإجراء من قبل القوات البرية والجوية وذلك لتضمنه التعليمات الخاصة للقيادة المركزية الأمريكية لعملية حرية العراق. وتتمتع القوات الأمريكية بمعنويات كبيرة وذلك عندما تعمل في الظلام وخلال الأحوال الجوية السيئة. وتعد ضرورة استخدام مهام الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) خلال هذه الظروف مثالية بسبب عدم كفاءة إجراءات تنسيق إسناد النيران الحالية في ظل الظروف المتغيرة لمجهات القتال وسرعة المناورات البرية.

وقد كان للحرب العالمية على الإرهاب تأثيرات بارزة على دور وطريقة تنفيذ الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). تغير الحرب بسرعة من عمليات القوات الخاصة إلى عمليات القوات الخاصة أو عمليات ضد المخربين. وختم طبيعة هذا الصراع أن تبقى القوات العسكرية مستعدة لمواجهة أساليب واستراتيجيات العدو المتغيرة. ولذا، يجب على كافة جوانب قوتنا العسكرية أن تكون قادرة على إجراء مهام متعددة بعد إنذار بسيط أو دون سابق إنذار. وتنطبق هذه الحقيقة بصورة خاصة على رجال القوات الخاصة الذين يستخدمون بكثرة الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS).

فخلال حرب عاصفة الصحراء، على سبيل المثال، عمل ثلاثون فريق كتيبة ميداني من القوات الخاصة بصورة مستقلة عن القوات التقليدية. وفي حرب التحرير العراقية عمل ١٠٠ فريق من القوات الخاصة جنباً إلى جنب مع القوات التقليدية على البر وفي الجو. (١٦) ومع ازدياد الحاجة إلى القوات الخاصة أثناء الإسناد الجوي، يزداد الطلب على مجموعات تكتيكية للسيطرة على الجو (TACP) مؤهلة بشكل جيد. ولا يكفي عدد أفراد القوة الجوية لتكوين مجموعات تكتيكية

كافية لتلبية هذا الطلب. (١٧) وحتى لو كان العدد يكفي لتكوين مجموعات تكتيكية للسيطرة على الجو، لم يحصل هؤلاء الأفراد على التدريب الذي يمكنهم من العمل كقوات خاصة.

وفي الوقت ذاته، ليس للتمارين العسكرية الحالية التي تجري مع القوات الأمريكية المشتركة علاقة وطيدة بالقوات الخاصة. ويعود سبب عدم الحصول على التدريب إلى استخدام منظومات الأسلحة المتخصصة لتنفيذ مهام متخصصة. وما يزيد تعقيد عملية توفير الإسناد الجوي للقوات الخاصة أن مثل هذا الطلبات تفتقر عموماً إلى التخطيط وتحتكر فعل على مناورات العدو. ولذلك، يعرض توفير الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) المحدد للقوات الخاصة العديد من النواقص الحالية ويحتمل خليلاً أكثر للتدريب المشترك وللتعاليم والتحديات المختلفة التي تواجه وزارة الدفاع الأمريكية.

## الخاتمة والاقتراحات

تُعد قيادة القوات المشتركة الأمريكية (USJFCOM) مسؤولة عن قادة القتال ورؤوس أركان للقوة المشتركة في كافة أنحاء العالم ويقع على عاتق القيادة أيضاً إجراء التدريب المشترك. ويقوم قسم مقدرة التدريب القومي المشترك، (JNTC) Joint National Training Capability وهو المكان الرئيسي والمركزي للتدريب المشترك، بإجراء تمارين للقوات المشتركة مصطنعة وحقيقة في محاولة لتأسيس مقدراته الميدانية الأولية. ولا يزال قسم مقدرة التدريب القومي المشترك (JNTC) في طور تأسيس نموذجاً يشابه العمليات القتالية على المستوى الميداني المشترك وهي مهمة صعبة تسعى لتمكين الأفراد من تنفيذ عدة تمارين على المستويات الأولية والمتوسطة للسنوات القليلة المقبلة.

ويجب على القوات العسكرية التي تجري تمارين مشتركة وكبيرة أن تخطط وتنفذ الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) على المستوى الميداني. ولو تم وضع وتحطيم التمارين والتدريب المشترك بشكل ملائم وفعال من قبل القادة والأركان على المستوى الميداني ستكون الحاجة واضحة لإشراك كل القوات العسكرية بما في ذلك قيادة العمليات الخاصة. وبإضافة إلى ذلك، يجب على كل القوات تدريب وتجهيز كافة الوحدات التابعة إليها التي ستنفذ الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS). ولو تم وضع وتوثيق خطط تدريبية على

المستوى التكتيكي في الوحدات سيجد المسؤولون والعاملون في أنظمة الأسلحة أنفسهم مضطرين لوضع المخطط الميدانية وتنفيذ مهام الإسناد الجوي القريب المشترك (JCAS) والمنع الجوي (AI) لساندة القوات البرية أثناء التمارين الكبيرة المشتركة. سيؤدي التدريب المشترك الواقعي الذي يشابه مهام الإسناد الجوي القريب (CAS) إلى تعديل أو إعادة كتابة التعاليم بشكل يدعم واقع القتال المشترك. وفي النهاية، قامت التحولات العسكرية بتحديد مجرى مهامنا القتالية الحربية بشكل كبير. وعليه، يجب أن تتضمن التعاليم المشتركة الجديدة التطور التكنولوجي ويجب أن لا تتناهى القدرات المتطورة للعديد من منظومات الأسلحة التي تمكناها من تنفيذ مهام كان تنفيذها في السنوات القليلة الماضية، يعد أمراً مستحيلاً.

[الرجاء إرسال الملاحظات إلى المؤلف عن طريق البريد الإلكتروني]

## الملاحظات:

١. يقوم قسم مقدرة التدريب القومي المشترك Joint National Training Capability (JNTC) بتهيئة ظروف قتال حربي خلال شبكة مجموعات موقع التدريب المتداخلة العمل ونقاط الالتقاء التي جمع الموظفين وال تعاليم والتكنولوجيا ليعملوا معاً على تحديد طلبات قادة القتال والتدريب الخدمي. ولا يستخدم هذا القسم بيانات وأجواء تدريبية حقيقية وبناء فقط ولكنه يقوم أيضاً بالتركيز على التدريب والتجارب والاختبارات والتعليم والتدريب على المهام بربط مراكز التحفيز والسيطرة والقيادة ومؤسسات التدريب في جميع أنحاء العالم. أنظر إلى House، بيان الفريق جوردون سبي. ناش. قائد قوات مشاة البحرية، مركز القتال الحري المشترك ومدير التدريب المشترك وقيادة القوات الأمريكية المشتركة before the House اللجان الفرعية للخدمات المسلحة حول الإستعداد والإرهاب والتهديدات غير التقليدية والقدرات حول مقدرة المشتركة للتدريب القومي. ١٠٨ الدورة الثانية في ١٨ آذار ٢٠٠٤. <http://www.jfcom.mil/newslink/storyarchive/2004/sp031804.htm> (يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ١٦ كانون الأول عام ٢٠٠٤).

٢. نفس المصدر.

٣. ساندرا أ. أروين. " بدء الخدمات على الإجراءات العامة للإسناد الجوي القريب"، الدفاع الوطني، ٨٩، عدد ١١٢ (تشرين الثاني ٢٠٠٤): ٣٣.

<http://www.nationaldefensemagazine.org/issues/2004/Nov/CloseAir.htm>

٤. المطبوعات المشتركة ٣-٠٩-٣، التكتيكات المشتركة وإجراءات الإسناد الجوي القريب  
 (CAS)، ٣ أيلول ٢٠٠٣ (نُقح في ٢ أيلول ٢٠٠٥)، ١-١  
[http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new\\_pubs/jp3\\_09\\_3ch1.pdf](http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new_pubs/jp3_09_3ch1.pdf)
٥. المطبوعات المشتركة ٣-٣، تعاليم عمليات المنع المشتركة، ١٠ نيسان ١٩٩٧، ١١-٤  
[http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new\\_pubs/jp3\\_03.pdf](http://www.dtic.mil/doctrine/jel/new_pubs/jp3_03.pdf)
٦. وثيقة تعاليم القوة الجوية ٢-٣، ١، الأرض المضادة، ٢٧ آب ١٩٩٩، ٩٥،  
[http://wwwdoctrine.af.mil/afdcprivateweb/AFDD\\_page\\_HTML/Doctrine\\_Docs/sfdd2-1-3.pdf](http://wwwdoctrine.af.mil/afdcprivateweb/AFDD_page_HTML/Doctrine_Docs/sfdd2-1-3.pdf)
٧. شجع الفريق الأول كارل سباتز والفريق الأول هوبت فاندنبرغ قادة الأركان الجوية،  
 شجعوا القوة الجوية على التركيز على تأسيس قوة هجوم نووية لقاذفات مابين  
 القارات. وستثبت القيادة الإستراتيجية الجوية أهميتها الكبيرة لتحقيق النصر  
 في الحرب القادمة التي صورت بأنها الحرب النووية ضد الإتحاد السوفييتي. إقرأ كتاب  
 جون داريل شيرروود، الضباط في زي الطيارين: قصة الطيارين المقاتلين من أفراد  
 القوة الجوية الأمريكية خلال الحرب الكورية (نيويورك: طباعة جامعة نيويورك،  
 ١٩٩٦)، ١١٩.
٨. والتر ج. بوين، مأواة الأزرق المتلوش: تاريخ القوة الجوية الأمريكية، ١٩٤٧-١٩٩٧  
 (نيويورك: طباعة سانت مارتن، ١٩٩٧)، ٥٦-٥٩، ١٥٤.
٩. المقدم فيل. هون، "الهجوم المباشر- مهمة الأرض المضادة"، صحيفة القوة الجوية  
 والفضائية ١٧، العدد الثاني (صيف ٢٠٠٣)، ١٣،  
<http://www.airpower.maxwell.af.mil/airchronicles/apj/apj03/sum03/sum03.pdf>
١٠. النقيب سكوت جاسبر والرائد ميخائيل بايني، "خول تدريب الإسناد الجوي القريب  
 المشترك" صحيفة قوات مشاة البحرية ٨٨، العدد الخامس (مارس ٢٠٠٤)، ٧٣-٧١.  
<http://proquest.umi.com/pqdweb?index=11&did=635778041&SrchMode=3&sid=1&Fmt=6&VInst=PROD&VType=PQD&RQT=309&VName=PQD&TS=1155574859&clientId=417&aid=1>
١١. صحفي درجة أولى (SW) كريستوفر أي. تكر، "CVW-17 تساند قوات التحالف البرية  
 في الفلوجة" صحيفة القوات البحرية، ٢٢ تشرين الثاني ٢٠٠٤.  
[http://www.news.navy.mil/search/display.asp?story\\_id=16032](http://www.news.navy.mil/search/display.asp?story_id=16032)

١٢. الرقيب التقني تونيا كيبو، "الغضب الناجح بفضل جنود القوة الجوية المدربين" صحيفة أخبار القوة الجوية، ١٤ كانون الأول ٢٠٠٤،  
[http://www.af.mil/news/story\\_print.asp?storyID=123009411](http://www.af.mil/news/story_print.asp?storyID=123009411)  
(يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ٣٠ كانون الثاني ٢٠٠٦)
١٣. Link 16 هو موقع للمعلومات التكتيكية يوفر اتصالات آمنة غير قابلة للتزاحم بين الوحدات وقطاعات الأسلحة المجهزة خصيصاً مناسباً. إقرأ كايل أ. سووب، "الموقع ١٦ عرض الطيران الباحث"  
<http://jcas.eglin.af.mil/Protected/reportsbriefs/0412FlightTestWhitepaper.pdf>  
(يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ٣٠ كانون الثاني ٢٠٠٥).
١٤. "ما هو التحول؟" قيادة القوات المشتركة الأمريكية.  
<http://jfcom.mil/about/transform.html>  
(يبدأ الإتصال بهذا الموقع في ١٦ كانون الثاني ٢٠٠٤)
١٥. جاسبر وبني، "الإسناد الجوي القريب المشترك" ٧٤ - ٧٧.
١٦. الأدميرال أي. بي. جيامباستيني، "ملاحظات لندوات الصناعة ٤ ٢٠٠٤" قيادة القوات المشتركة الأمريكية، ١٦ آذار ٢٠٠٤.  
<http://www.jfcom.mil/newslink/story-archive/2004/sp031704.htm>
١٧. كريستن م. كارسون، "إدخال القوات الخاصة في عمليات الأرض المضادة للقوة الجوية،" حرب خاصة ١٦، العدد الأول (نisan ٢٠٠٣): ٣.  
[http://www.find-articles.com/p/articles/mi\\_m0HZY/is\\_1\\_16/ai\\_108148692](http://www.find-articles.com/p/articles/mi_m0HZY/is_1_16/ai_108148692)

## مراجعة الكتب

---

The Leadership Quotient:12 Dimentions for Measuring and Improving Leadership, by Bill Service and Dave Arnott. iUniverse Press (<http://www.iuniverse.com>), 2021 Pine Lake Road, suite 100, Lincoln, Nebraska 68512, 2006, 496 pages, \$30.95 (softcover).

### المحصلة النهائية للقيادة

المحصلة النهائية للقيادة : إثنا عشر بعدها لقياس وتحسين القيادة وتحسين القيادة.  
للكاتبين بيل سرفيس وديف آرنوت <http://www.iuniverse.com> مطبعة الجامعة ٢٠٢١  
\$30.95, pages ٤٩٦, ٢٠٠٦, ٦٨٥١٢ Lincoln, Nebraska ١٠٠ Pine Lake Road Suite

انه كتاب مشوق ومهم ، فالمحصلة النهائية للقيادة تمنح نموذج الواقعية والتطبيقية والعملية وصفا لقياس واثبات تأثير فاعلية القيادة . الكاتبان بيل سرفيس وديف ترنوت نقشا بوضوح وہنطقت مقنع ان الفياديين يجب ان يفهموا العوامل المؤثرة والاساسية للتابعين والقياديين ، وللبيئة المحيطة وهذا التفاعل هو ضروري لاي شخص قبل ان يصبح قيادي ناجح ، و بالرغم من عدم انبثاق تعريف واضح ومقبول لمفهوم القيادة ،

نرى ان المؤلفين كروا التعريف الاكثر قبولا بين اصحاب النظريات والتجارب القيادية . وهو محاولة للتاثير على تصرف افراد او مجموعة لاجاز او تحقيق هدف معين . ادعى سرفيس وارنوت انه لكي تكون قيادي ناجح فليس من الضروري ان يكون هناك سحر ما ، مقتربين بان القيادة المؤثرة تتطلب او تتضمن قضاء الوقت مع الاشياء المهمة ، مع وضع اولويات ، وحساب المحصلات النهائية والمكافأة عليها لا البساطة من حيث الادعاء في دوافع العمل التقليدية ولا التعامل الاكاديمي المفرط لنظرية القيادة وخليلاتها .

المحصلة النهائية للقيادة هي ايجاز المبادئ الجوهرية مع وضع دليل منطقي لقياس واثبات قيادة شخص ما ويأتي ذلك من خلال الفهم العميق لتطبيق وسائل او طرق القيادة . الادعاء بان كل شخص لديه القابلية لكي يصبح قائدا عن طريق اعطاءه نموذج ذا اربعة ابعاد سيسماح للأفراد لتعريف وتفعيل الخصائص الذاتية

للقيادة وتحسين قابليتهم كقادة او مساعدة الاخرين في عمل ذلك . وعند الرجوع الى النص الاصلي يقنعوا النص بشدة على ان اي شخص عليه التعلم والممارسة للمبادئ الاساسية للقيادة بغض النظر عن مستوى القيادة التي يملكتها ويشغلها الشخص في الوقت الحالي ، او المستوى الذي يطمح اليه الفرد . وفي الواقع الناس لا يذهبون الى المدرسة الا مرة واحدة في حياتهم لدراسة القيادة لكنهم يبقون في المدرسة طول حياتهم ، وان ما يتعلمونه بعد دراسته هو الذي يؤخذ بالحسبان . بالإضافة الى لحظات او اوقات التعلم تحدث عندما يصبح الناس قياديين : اشياء تحدث وتتكرر مرة بعد اخرى ، وهم يتعلمون بطريقة ملتوية وليس بطريقة مباشرة ولكن مع ذلك فسوف يحصلون على مبتغاهם يوما ما .

طريقة خاتم القيادة وصفات القائد النهائية وقياس نقاط القوة والضعف لديه الغرض منها هواثبات اداء قيادي مقبول . شخص المؤلفان إثنا عشر بعدها مختلفاً للقيادة صنفت كمحصلات نهائية ، حسابها بصورة مستقلة ومتفاعلة وهي الشكل والمظهر ، التصرف ، الاتصالات ، الرغبة ، العواطف ، الذكاء ، المعرفة ، الادارة ، الناس ، الحقيقة ، الوضع ، التجارب .

صممت صيغة القيادة هذه لتحسين اداء القائد ولكل واحد لديه اتباع في ظروف بيئية مختلفة . لقد عرف سرفيس وارنوت هذه المحصلات النهائية ليقودا القارئ من خلال عملية حصر قابليتهم للقيادة ، مؤمنين بأنه لكي يصبحوا قادة عليهم ان يقوموا باكتشاف انفسهم اولا . يدعم كتابهم هذا بصورة مباشرة تطور القيادة و يجعل المتعلم يركز على الانعكاس النفسي مع ايجاد جوهر القيادة من خلال التقييم الشخصي الموجه .

جعلت هذه الافكار ودراسة الافكار المثيرة التزام القيادة ضروريا للابجاه مباشرة نحو اجزائها . لا يستطيع القادة المساعدة على تغيير الحاضر لأن الحاضر ليس كاف بحد ذاته . لقد اشار المؤلفان الى نقطة ممتازة في النص وهي ان عنوان القائد مجرد عبارة . وفي الحقيقة يكتسب الشخص سمعته كقائد عن طريق حصوله على الثقة ، والتزامه بشيء اكثرا من مصلحته الشخصية ومساعدة الناس على تحقيق اهدافهم ، اضافة الى ذلك حسبما ورد بالملحق ( A ) . لقد ساعد المؤلفان على فهمنا للقيادة والادارة على نحو افضل وذلك بالرغم من إنهم متصلتان لكنهما مختلفتان وتحديداً فإن الادارة تمنح بينما القيادة تكسب ، ومع ذلك فالاثنتان تدعمان بعضهما بعضاً ، ونحن نحتاج الاثنين : القادة والاداريين .

إن فحص المصلحة النهائية للقيادة هو خبرة رائدة ، والنونقد لديه القناعة بأن القادة الذين يطبقون مبادئ القيادة بنجاح سوف يستمرون بايجاه حل المشاكل التي يتعرضون لها مع انفسهم ومع اتبعاهم ومع الاوضاع التي يواجهونها .

مراجعة الدكتور ريتشارد لستر  
عميد الشؤون الأكademية ، كلية ايرا سي أيكر للتطوير الاحترافي - جامعة القوة الجوية

---

The Moral Warrior: Ethics and Service in the US Military by Martin L. Cook. State University of New York Press (<http://www.sunypress.edu>), 90 State Street, Suite 700, Albany, New York 12207-1707, 2004, 175 pages, \$54.50 (hardcover), \$17.95 (softcover).

[المحارب الأخلاقي: الأخلاق والخدمة في القوات المسلحة الأمريكية" بقلم مارتن ل. كوك]

يبدأ مارتن كوك، أستاذ الفلسفة في كلية القوات الجوية، هذا الكتاب بمقارنة مشوقة بين وضع الولايات المتحدة في أعقاب انهيار الاتحاد السوفيتي ووضع أثينا الإمبراطورية في الفترة بين الحرين الفارسي والبيلاوبونيزي. ويزعم أن أمريكا، مثل أثينا آنذاك، قد نفسها في "لحظة تاريخية في العالم" حيث أن لها فرصة لتغيير بانوراما العالم البيوسياستية ولها كذلك المسؤولية لفعل ذلك بطريقة عاقلة. ويرى كوك أن نهاية الحرب الباردة وال碧وزغ المتزامن لحركة الإنسانية العالمية ظاهرة الإرهاب (المدعوم أو غير المدعوم من طرف الدول) مما إشاراتان تتدحرج النظام العالمي الوستفالي وال الحاجة لنظام عالمي جديد ليحل محله. ويخلص غرضه كما يلي: "سأبحث الاجهادات الأخلاقية التي أعتقد أن هذه التحديات ستتلذنا إليها كما سأبحث التغيرات في فكرنا بخصوص طبيعة المهمة العسكرية دورها اللذين هذه التحديات ستستبعدهما للولايات المتحدة وقواتها المسلحة" (الصفحتان ١٧ و ١٨).

يعالج الجزء الأول للكتاب بعنوان "الوجوه الأخلاقية للخدمة العسكرية" نواحي من الخدمة العسكرية تشكل - في الغرب على الأقل - إطارا ثابتاً نسبياً. ويبحث الفصل الأول نمو وطبيعة مبادئ الحرب العادلة التي الولايات المتحدة ملتزمة بها عن القوانين والمعاهدات ومبادئ الدستور الأمريكي. ويعالج الفصل

الثاني مسألة تبرير الخدمة العسكرية، نظراً للعدالة غير الكاملة للدول الحديثة. وموضع الفصل الثالث هو الأبعاد المعيارية للمهنية العسكرية يعني مسؤولية القوات المسلحة عن المحافظة على الخبرة الضرورية لإنجاز المهام العسكرية في بيئه في مرحلة التطور والمحافظة على التماسك المهني والوحدة والترويج لـ إحساس من الهوية المهنية والروح العنوية المتكافئتين مع متطلبات المهام. ويبحث الفصل الرابع مسؤوليات العسكري المخترف في ما يتعلق بإرشاد الرؤساء المدنيين خاصة في ما يخص ما هو ضروري وعملي من الناحية العسكرية وأيضاً بالنسبة إلى مواضيع تتعلق بالحرب العادلة مثل التناسب والتوقع المعقول من النجاح والتميز [في الأهداف].

الجزء الثاني للكتاب بعنوان "الجنود الأخلاقيون والقضايا الأخلاقية: سد حاجات العدالة في النظام العالمي الجديد" يطبق مبادئ الحرب العادلة على نواحٍ جديدة - أو ذات أهمية حديثاً في فترة ما بعد الحرب الباردة - لاستخدام القوة العسكرية. ويعالج الفصل الخامس مسألة التدخل لأغراض إنسانية وفكرة "عقد الصلح العادل". ويبحث الفصل السادس المقاومة للإرهاب العالمي والتحديات للفكر الوستفالى المتمثلة في "الحرب" ضد المركبين غير التابعين لدولة ما والذين قد يتوجهون إلى دول ذات سيادة ويتمتعون بحمايتها. ويتناول الفصل السابع بالتوتر بين حصانة الامم الحاربين وحماية القوات (عندما يمتد ذلك إلى ذهنية "الحرب بلا عيوب" التي لا توجد فيها ولا خسارة واحدة في الأرواح مثل ذهنية الحرب في كوسوفو). وموضع الفصل الثامن هو القضايا الأخلاقية المطروحة من خلال نظرية وتطبيق القصف الاستراتيجي بالقنابل ويلاحظ أنه مع أن التكنولوجيا قد جعلت تميز [الأهداف] مكن القيام به إلا أن التركيز الاستراتيجي على بعض "مراكز الثقل" المعينة في البنية التحتية (وخاصة الأهداف ثنائية الغرض مثل الشبكات الكهربائية) هو بطبيعته غير قادر على تميز [الأهداف] عملياً.

لکوك فكرة مهيمنة متكررة في كتابه وهي أننا نشاهد لحظة معينة في تاريخ العالم حين المجتمع الدولي يتخلص من قالب النظام الوستفالى ويتحرك نحو "نوع جديد من فلسفة العالمية" (ص ١٥٥) التي بشر بها تأسيس الأمم المتحدة وتأخذ حافزها من رعب الإبادة الجماعية لليهود. وفي فصل الكتاب الأخير بعنوان "متجاوزاً وستفالياً" تختل هذه الفكرة مكاناً بارزاً جداً. ويزعم أن حملة كوسوفو كانت مناقضة بوضوح لمفهوم الوستفالى للحرب العادلة لأنها انتهكت سلامية الأراضي و السيادة السياسية لدولة معترف بها. ويجب على مؤيدى مثل

هذه المحملات أن يستوحوها فلسفة العالمية الجديدة هذه التي تعتبر أن حماية حياة الإنسان وحقوقه هي مسؤولية المجتمع الدولي.

ومن المحتمل أن تكون هذه الفكرة الليبرالية المؤيدة للعالمية - بدعوتها المرافقة لتقليل السيادة الوطنية للدول - الناحية الأكثر جدلاً للكتاب. وعندما يتكلّم كوك عن عدالة الدفاع عن "المدنية المُعولَة المبنية على أساس الديموقراطية وحقوق الإنسان والتجارة الحرة والاتصال والتكنولوجيا والعلوم" (ص ٣٦). فأجد نفسي أتساءل ما إذا كان هذا يعني هل أبلينا بلاءً حسناً فعلاً ونحن ورثة موسى والمسيح وأرسطو وأوغسطين وتوماس مور وأبراهام لنكولن؟ هل تترك المدنية المعلولة مجالاً للتقاليد والشرف والدين والحكم الذاتي وقوانين الطبيعة والله الطبيعة؟ ومع هذا فإنّه من فضائل الكتاب أنه يعالج هذه الفكرة بدون أن ينزل إلى مستوى التفاؤل الممدوح الخاص بكثير من مؤيدي النظام الحديث. ويصرّ كوك على أنه ليس من قصد حجّته أبداً أن يعتبر مدينتنا مثالياً ويؤكد أنه علينا أن نسأل: "إذا فشلت هذه المدنية، فماذا سيأتي في ما بعد؟" (ص ١١٤). ويلاحظ أنّ هذا نفس السؤال الذي كان أوغسطين يلقيه على المسيحيين الذين كانوا في صراع مع المعضلة الأخلاقية: هل يجب أن يخدموا الإمبراطورية الرومانية؟ إذا كان الشيء الذي سيأتي في ما بعد هو البربرية - سواءً كانت هذه البربرية من نوع قديم أم حديث - فإنّ التبرير للدفاع عن المدنية يبدو واضحاً. ولكن مع ذلك فأنا لا أزال مضطراً أن أتساءل: هل اختياراتنا حقيقة مقصورة على الخيارين اللذين يسمّيهما بنجامان بارير "الجهاد" و"ماكورلد"؟ وأتمنّى لو قال كوك أكثر بخصوص هذا الموضوع.

يدرك كوك أنّ الدفاع عن مدينتنا - وكجزء من هذا إدارة الحرب ضد الإرهاب والقيام بالعمليات الإنسانية المختلفة - سيتطلب التكتيک وإعادة تنظيم القوات وهيكل سياسية دولية غير متوفّرة حالياً. وفي بعض الموضع في الكتاب يقوم باقتراحات معينة بخصوص كيفية تنفيذ هذه المهمة (مثلاً فكرة "فرق عقد الصلح العادل" لمعالجة الأسباب الجذرية لعدم الاستقرار، في وقت تقوم فيه القوات العسكرية بتوفيرِ الأمان [يراجع الفصل الخامس]). ويستكون بعض الأفكار الأخرى له أكثر جدلاً: مثلاً التخصيص للأمم المتحدة (أو لمنظمات أخرى كمحاكم الدولية) سلطة أكثر على الشؤون الداخلية للدول وربما حتى على القوات العسكرية الدائمة للأمم المتحدة. وحتى لو عارضنا اقتراحاته هذه فإنه جدير باهتمامنا أن نقيس أفكارنا وحججنا بأفكاره حجمه. وهو لا يؤكد مواقفه فحسب ولكنّه

أيضاً يجادل لصالحها ويفعل ذلك بطريقة عادلة ومتسامحة. فمثلاً عندما يزعم كوك أن الالتزام بحماية القوات يجب أن يلطف بالالتزام بحصانة الامحاريين، يلاحظ أن الذين يعارضون هذا كثيراً ما يفعلون ذلك قبل كل شيء لأسباب أخلاقية متصلة في طبيعة العقد بين الجندي والمجتمع.

إن هذا كتاب جيد وصدر في الوقت المناسب (مع أنه يجب على القراء ألا يتوقعوا خليلاً في العمق للأحداث الأخيرة في أفغانستان والعراق). ويطرح ويبحث كثيراً من المسائل ولا يحاول أن يجزم كلها بصورة قاطعة. ولكن هذا في حدّه ذاته ليس رذيلة خاصّة إذا قاد القراء إلى البدء بالتفكير في هذه القضايا حتى التمام. ويُظهر المؤلف الإسلام بالثقافة العسكرية والعقيدة العسكرية والذي يتجاوز بكثير ما يمكن للقارئ أن يجده في أغلبية المعالجات الفلسفية للأخلاق العسكرية ويدخل التفاصيل الكافية في مناقشاته حتى يتجنّب درجة أعلى من اللازم من التجريد. وكتاب "المحارب الأخلاقي" واضح وسهل القراءة وحينما هو جدلي فليس ذلك بطريقة غير معقولة. وأذكر هذا الكتاب بحماسة.

د. كريستوفر تونر  
قاعدة "ماكسويل" الجوية بولاية ألاباما

Reviewer: Dr. Christopher Toner  
(Maxwell AFB, Alabama)

## المُسَاهِمُون



العميد الطيار التقاعد أسلام بازمي القوات المسلحة الباكستانية (حاصل على شهادة ماجستير من جامعة إسكس، بالمملكة المتحدة، وماجستير من جامعة لاهور الحكومية، باكستان). عضو هيئة تدريسية في معهد تكنولوجيا المعلومات في جامعة العلوم والتكنولوجيا الوطنية براوالپندي كانت، في باكستان. عمل كمساعد قائد في السلاح الجوي (تربية) من نيسان ٢٠٠٥ حتى تموز ٢٠٠٥. نشرت مقالاته وأشعاره في مجلة سلاح الجو الباكستاني "شاهين" و مجلة أكاديمية سلاح الجو الباكستاني "براز" و مجلة سلامة الطيران. نشر للعميد بازمي ديوانين من الشعر وكتابين من المقالات النثرية والكتابات في وسائل الإعلام الوطنية.

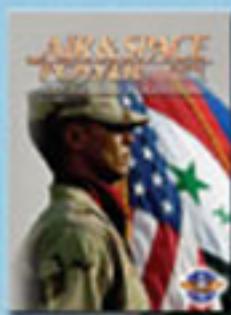


العقيد ليودوفيكو جيانيز السلاح الجوي الأيطالي (بكالوريوس في العلوم، الأكاديمية الجوية الإيطالية، أستاذ في العلوم، MS، دور الأركان المشتركة الإيطالية، أستاذ الدراسات الاستراتيجية MSS)، كلية الحرب الجوية، قاعدة ماكسويل لسلاح الجو الأمريكي، (ألاباما)، عُيّن في عمليات السلاح الجوي (COFA) الشعبة A5، بوجيو، ريناتيكو، فيرارا. بدأ تدريب الطيران الأساسي في قاعدة لافلين لسلاح الجو الأمريكي، تكساس. على طائرات T-37 و T-38 (فورت بوكر، ألاباما). على الطائرات العمودية (UH-1H)، وحضر دورات تدريبية ميدانية في إيطاليا على عدة أنواع من الطائرات العمودية، منها أوستينا - بيل ١٥٠ وسايكورسكي HH-3F بحث وإنقاذ/بحث قتالي وإنقاذ، أوستينا - بيل 212 AB، وبيرينا ناردي NH-500E. أصبح ضابط مدرب ومتحن. العقيد جيانيز خدم في عدة مهام في ماوراء البحار، ضمنها الصومال (١٩٩٣)، لبنان (١٩٩٤)، ألبانيا (١٩٩٩-٢٠٠٠)، مالطا (٢٠٠٣-٢٠٠٦)، والعراق (٢٠٠٦) في موقع قيادية وميدانية.



النقيب سكوت إي. ماك إنتوش (المدرسة البحرية للدراسات العليا) مدير فصل جنوب وسط آسيا الدراسي في (كورس) مدرسة العمليات الخاصة التابعة لسلاح الجو الأمريكي، هوليوود فيلد، فلوريدا. خدم سابقاً في قاعدة ماك أونيل التابعة لسلاح الجو الأمريكي، كانساس. يُقدم الدعم الاستخباراتي التكتيكي والإستراتيجي إلى مهام طائرات كي سي-135 لتزويد الوقود جواً التابعة للقاعدة ودعم طواقم الطائرات الحربية وقوات التحالف في عمليات نورثرن ووتش وساوثرن ووتش. ثم زُوّد الدعم الاستخباراتي إلى ضابط الإتصال في الفيلق المدرع الثالث في فورت هود، تكساس. ونقل إلى مركز عمليات الدعم الجوي لجبل القوة المشتركة ١٨٠ لتمكين الإسناد الجوي القريب لعملية الحرية الدائمة. وإختصاصي في الشؤون الأوروبيية الآسيوية. درس في معهد اللغة الحكومي الروسي في سانت بطرسبرج، روسييا، وجامعة إيفان فرانكوف في ليفيف، أوكرانيا. ومركز تدريب اللغات - وسط - أوروبا التابع للجيش الأمريكي، في جيرميش بارتنكيرجين، ألمانيا. النقيب سكوت إي. ماك إنتوش خريج متعدد من المدرسة البحرية للدراسات العليا ومعهد الدفاع للغات الأجنبية في مونتري، كاليفورنيا.

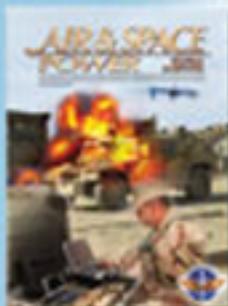
**تصدر مجلة القوة الجوية والقدرة الفضائية باللغة**



العربية



الصينية

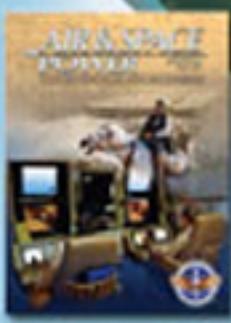


الاسبانية

تقراً أجملة في  
أكثر من  
تسعين قطرة



الفرنسية



البرتغالية

ادخل الى الموقع: <http://www.airpower.maxwell.af.mil>