

دَارُ الْكِتَابِ الْعَالَمِيِّ

الْمَدِينَةُ الْمُكَانِيَّةُ

بَيْنَ الْمَسْكَنِ وَالْمَسْرُقِ



**المستقبل
يبين
الشرق والغرب**

الطبعة الثانية

PLATA - AVE • V

جیش جسٹیس ایکٹ کا نام

دار الشروق

BRUNNEN VERLAG, 1017 Zürich, Switzerland - VYVEXA, VYVEXI, OSA - 4-5-10-20-30-40
KODAK SAFETY FILM, 1017 Zürich, Switzerland - ANESTOL, ANESTOL, THERMOL, A-100, A-100-200-300
KODAK SAFETY FILM, 1017 Zürich, Switzerland - KODAK SAFETY FILM, KODAK SAFETY FILM, KODAK SAFETY FILM

أغيب من الأجل
راجياً عن أيّت

المستقبل
بین
الشّری و النّرب

دار الشروق

صمم الغلاف : الفنان حلمي التوفى

مقدمة

ما هي صورة العالم عند مطلع القرن القادم؟
أي أحداث جام ستتعاقب علينا، متسرعة، خلال السنوات الباقية
من هذا القرن؟

هل ستبقى خريطة العالم السياسية على ما هي عليه الان؟، لين
ستتشعب المحروب؟.

وهل يصل الأمر الى حرب نووية شاملة، خلال ما يبقى من هذا القرن،
تفجر كل طاقات الدمار في العالم؟

هل ستبقى منطقة الشرق الأوسط على ما هي عليه الان من عدم
استقرار؟

ودولة إسرائيل، التي يعتبرها علماء المستقبل أكثر دول الشرق الأوسط
عدم استقرار، هل يفقد الغرب حماسه لها، نتيجة لسياساتها العنصرية في
الأرض المحتلة، وموافقتها من الشعب الفلسطيني؟.

هل ستصبح إيران أكثر الدول تعرضاً للصراعات والتقلبات في تسعينيات
هذا القرن؟. وهل تتوحد الدولتان الألمانيتان عام 1995، في دولة غير
منحازة، تشكل منطقة منزوعة السلاح النووي بين الشرق والغرب؟..

هل سقطت حكومة الأقلية البيضاء في جنوب أفريقيا ما بين عامي ١٩٩٠ و ٢٠٠٠ . وهل ستصبح زيمبابوي أكثر الدول الأفريقية استقراراً؟

، ماذا تقول مؤسسات التبؤ العلمي في العالم الغربي عن كل هذه النماذج؟

ثم ما هي رؤية علماء المستقبل في الدول الاشتراكية؟ هل تتفق مع رؤية علماء الغرب؟ .. وكيف يرى علماء الشرق جهود علماء الغرب في هذا المجال؟ .. ولماذا يكون الاشتراكيون أكثر تفاؤلاً بالنسبة للمستقبل؟
يحاول هذا الكتاب أن يجيب عن هذه التساؤلات ، ويهدى لرؤيه
واسع ، تناول المستقبل الشامل الذي ينتظر العالم في السنوات القليلة
القادمة ، والذي سيقلب كل معاييرنا ومقاييسنا وعلاقاتنا الاجتماعية.

راجحي عتائب

١٩٨٦

الفصل الأول

رؤيه المستقبل . . .
معرفة وخيال

To: www.al-mostafa.com

ترتكز رؤية المستقبل على عنصرين المعرفة والخيال. المعرفة وحدها تحبس العقل في إطار المعارف الراهنة دون القدرة على تصور العلاقات الكامنة بين عناصر هذه المعارف، والتي تسمح بعده الخطوط على استقامتها، للتتعرف من خلال ذلك على المستقبل في ضوء ما يمكن أن يحدث من تفاعل بين الظواهر المختلفة. أما الاعتماد على الخيال دون سند قوي من المعارف والمعلومات، فإنه يعطي على أحسن الفروض، ما يشبه أعمال الخيال العلمي.

أول محاولة ذات شأن لتقدير مستقبل الجنس البشري، على أساس علمية سليمة، هي تلك التي قام بها «مالتنس»، منذ أكثر من مائة وسبعين عاماً. بدأ مالتنس بدراسة مفصلة لأحوال المقراء بإنجلترا، في الفترة التي أعقبت الثورة الصناعية مباشرة. وخرج من هذه الدراسة بنتيجة مؤadera أن الحالة سوف تصبح أسوأ بمرور الزمن. لأن مقدرة السكان على التكاثر أعظم بكثير من قدرة الأرض على اتساع مقومات الحياة. قال إن عدد السكان يزيد بمتوالية هندسية. بينما لا توافر مقومات الحياة بنفس المعدل. وقد اعتمد مالتنس في بناء نظريته هذه على فكرة أن الوسيلة الناجحة لزيادة إنتاج الطعام هي زيادة الرقعة المزروعة من الأرض. وكان يرى أن الأرض المزروعة في إنجلترا، في ذلك الوقت، قد قاربت

الوصول الى حدتها الأقصى.

أخطأ مالتس في تقديره. ولم تؤيد الأحداث وجهة نظره المتباينة. وبعد مضي ما يقرب من مائة عام من نشره لنظرية في السكان، تحسنت الحالة الاقتصادية للفرد الانجليزي العادي بسرعة خاطفة، على عكس ما قدر. لقد كذبت الأحوال الاقتصادية في إنجلترا، في القرنين التاسع عشر والعشرين، نظرية مالتس. كما أصبحت تقديراته حجة في بد الاقتصاديين. يقللون بها من أهمية المحاولات الحديثة لنقدир مستقبل البشرية.

يقول هاريس براون في كتابه المائة سنة القادمة «وحقيقة الأمر أن أخطاء مالتس الأساسية لا ترجع إلى الاستنتاج الخاطئ». بقدر ما ترجع إلى عدم كفاية المعلومات التي توافرت لديه في ذلك الوقت.

إلا أن أخطاء مالتس لم تمنع البشر عن التفكير في المستقبل وتأمله. وربط أمانيهم بذلك المستقبل. وأصبحت دراسة مستقبل الحياة في القرن القادم، على أساس علمية. وبالاعتماد على أحدث الإمكانيات التكنولوجية. هي الشغل الشاغل للبشر في جميع أنحاء العالم تقريباً، شرقاً وغرباً. يحضهم على هذا ويشجعهم على المصي فيه، ما يواجه عالم اليوم من مشاكل معقدة متشابكة.

المشكلات العالمية

يقول العالم السوفياتي دكتور إيفان فروسوف في كتاب المشاكل العالمية ومستقبل الجنس البشري «لقد تشابكت مشاكل العالم، وتولدت

عنها مشاكل مركبة تؤثر على البشرية جمعها. من أهم هذه المشاكل: تجنيب العالم ويلات حرب نووية شاملة، وتأسيس الظروف التي تساعد على تطوير العلاقات الدولية على أسس سليمة، عن طريق التنمية الاجتماعية والاقتصادية لشعوب العالم. ثم التغلب على أكثر الظواهر العالمية وخصوصاً في مجال الظلم الاجتماعي، يعني بذلك الجوع والفقر. كذلك ترشيد الاستفادة من الموارد الطبيعية على أسس عقلانية والوصول إلى سياسة فعالة في مواجهة مشاكل السكان، وأيضاً وضع استراتيجية شاملة للحفاظ على نظافة البيئة. وأخيراً، تنمية التعاون العالمي في مجال البحث العلمي، وتطبيق الانجازات العلمية على التكنولوجيا والتعليم والصحة».

ويضيف فرولوف قائلاً: «ومشاكل العالم. بحكم طبيعتها الخاصة، تستدعي تكاتفاً، ليس فقط على مستوى الدول والأقاليم، ولكن في نفس الوقت على المستوى العالمي الشامل».

الرمال الناعمة

سنحاول في هذه الدراسة أن نقدم صورة للمحاجة على الأرض، عند انتهاء القرن الحالي. ومطلع القرن الحادي والعشرين. ومع كل المشفقة التي تتضمنها هذه المحاولة، فإننا قد أثروا أن نضاعف المشفقة بمحاولة التركيز على الجانبين السياسي والاجتماعي.

وقد قمنا من قبل بمحاولة لرسم صورة المستقبل من خلال تطور العلوم

والتكنولوجيا، هي مجالات النقل والاتصال والتعليم والبيولوجيا والطاقة والتضييق وذلك في كتاب «هذا الغد العجيب». ونحن في هذه المحاولة ننتقل من الأرض الثابتة للمحاقن العلمية والتكنولوجية، إلى منطقة الرمال الناعمة حيث احتمالات الأوضاع السياسية والاجتماعية والاقتصادية، وحيث يدخل العنصر البشري كعامل من عوامل التأثير المباشر.

إذا فكرنا في احتمالات تطور الكمبيوتر مستقبلاً، تدخل في اعتبارنا عناصر مادية محدودة يمكن التعامل معها بدقة، لكن عندما نفكر في احتمالات تطور النظام في دولة ما، ولتكن الدولة العنصرية في جنوب أفريقيا، تتشابك العناصر، ويدخل الإنسان بكل أحلامه وقدراته وزرواته في صميم هذا التطور.

ما يؤكد هذا، أنا في الدراسة السابقة التي اقتصرت على مستقبل العلوم والتكنولوجيا، وجدنا ما يشبه التطابق في رؤية علماء المستقبل في الشرق والغرب. لكننا هنا، إذا أردنا الوصول إلى صورة أدق للأوضاع في نهاية القرن القادم، يجب علينا ألا نقتصر على تبني رؤية علماء المستقبل في دولة معينة، أو أولئك العلماء الذين يستمدون معارفهم من مجتمعهم الخاص، ويصيغون خيالهم بایديولوجية ذلك المجتمع.

فالملحوظ أن علماء المستقبل، مهما كان حرصهم على التزام الموسوعية في رؤيتهم للأوضاع الاجتماعية والسياسية عند مطلع القرن القادم، فهم رسم كل شيء يتاثرون - شعورياً ولا شعورياً - بفكرة وعقيدة المجتمع الذي ينتمون إليه.

عالم المستقبل الأمريكي يرى أن الاتحاد السوفيتي سيواجه في المستقبل أيامًا صعبة. وهو يرجع ذلك إلى أن الاتحاد السوفيتي يلتزم بسياسة التسابق على التسلح، على حساب الاستهلاك لدى المواطن. وأن هذا الالتزام يمتص دم الحياة من الاقتصاد السوفيتي عاماً بعد عام.

ومن ناحية أخرى يقول عالم المستقبل السوفيتي إن علماء المستقبل البرجوازيين، يرسمون صورة مستقبلية للتطور العلمي والتكنولوجي في بلادهم، ويعتبرون أن هذا التطور سيكون فيه العلاج الشافي لكل شرور مجتمعاتهم. ويقولون إن هذا التطور سيسعى للرأسمالية أن تحظى بدفعة جديدة. تطيل من عمرها، دون أن تضطر إلى تغيير طبيعتها.

البشرية في بدايتها

شمولية النظرة إلى المستقبل هي الطريق إلى رؤية أفضل وأعمق وأدق. رؤية متفائلة تتجاوز المخاوف والمحاذير المحدودة. وفي هذا يقول الفين توبلر في كتابه «الموجة الثالثة» أن العالم لا يندفع نحو الجنون، وإنه توجد في حقيقة الأمر وراء قعقة وصلة الأحداث التي تبدو غير معقولة. أنماطاً مدهشة زاخرة بالاحتمالات الأمل.. وهذا الكتاب يتوجه إلى أولئك الذين يعتقدون أن قصة البشرية، أبعد ما تكون عن الانتهاء، بل هي في بدايتها الأولى..

كذلك تظهر شمولية النظرة أن التغيرات التي شهدتها اليوم في حياة البشر ليست عشوائية تحدث بالصدفة، بل هي متراقبة تخضع لنطاق عام.

وعالم المستقبل العاقل، يرى ذلك الترابط المتحقق بين مختلف المستويات، فيدرك الصلة بين تفتيت الذرة، وأزمة الطاقة العالمية، وشروع العقائد الجديدة، وانتشار التيلفزيون السلكي، أو تيلفزيون الكابل، وانتشار الحركات الانفصالية من كورسيكا.. يرى في هذه الظواهر وفي غيرها، ظاهرة أكبر، تمتد إلى مختلف نواحي كرتنا الأرضية كالموجة العارمة.

زمن التغير

من المشاكل التي تواجه الدارس لمستقبل الحياة على أرضنا، أنه يتعامل مع زمن جديد.

لقد فات الزمن الذي كنا نشب فيه، فنفعل ما يفعله الآباء. ونعيش حيث يعيشون، ونعتقد ما يعتقدونه، ونفكر بنفس الطريقة التي يفكرون بها. ذلك الزمن، الذي كان فيه الحاضر أرضاً صلبة لرسم صورة المستقبل. مصى ذلك الزمان المستقر، نتيجة لتسارع التطورات التكنولوجية، والريادة المطردة في معدلات التغير، بحيث بدا الأمر وكان المستقبل يقبل علينا بسرعة أكبر يوماً بعد يوم، حاملاً معه المخاوف القاتلة التي تؤكد لنا أن روتين حياتنا اليومي لم يعد روتيناً متكرراً، وأن الأمور تغيرت من أيدينا بشكل خطير.

إننا نعيش زمن التغير الذي لا ينتهي، الأمر الذي جعل القلق جزءاً لا يتجزأ من نسيج حياتنا الراهنة. إننا نشعر بالخوف مما يمكن أن تأتي به

الأيام، ومع هذا الخوف تزايد حاجتنا إلى معرفة كل ما هو مسكن عن المستقبل.

وعلماء المستقبل في محاولتهم لتحديد صورة ذلك المستقبل، لا يعتمدون على البلورات السحرية، ولا على أبراج المنجمين، ولا على قراءة الكف أو ضرب الرمل. إن استقراء المستقبل يحتاج أكثر ما يحتاج إلى عقل مفتوح. وعلى حد قول أحدهم «العقل، شأنها شأن مظلات الهبوط ، تعمل فقط عندما تكون مفتوحة...». فالعقل المغلق يفشل في التنبؤ بشيء، حتى لو ت عشر صاحبه في الحقيقة رغمأ عنه.

عملية التنبؤ العلمي بالمستقبل ليست لعبة حظ ، فهي تعتمد حالياً على جمع الحقائق وتحليلها وتصنيف المعلومات ، والاعتماد المكثف على الكمبيوتر. عالم المستقبل يقدم إلى الكمبيوتر كافة المؤشرات والمواصفات والاتجاهات. التي تكون في أغلب الأحيان عبارة عن شذرات متاترة غامضة من المعلومات . ثم يقوم بتحليل التتابع التي يقدمها الكمبيوتر. ويحاول أن يستبطئ من ذلك الاتجاه الذي تسير وفقه الأمور

أول تنبؤ علمي

وحرفة التنبؤ العلمي بالمستقبل ليست جديدة. نضجت بسرعة فائقة. منذ طهولتها الأولى. عندما بدأت وقت اندلاع نيران الحرب العالمية الثانية .

والذي يؤرخ لهذه الحرفة. لا بد أن يسجل في تاريخها ما قام به الراحل

تيدور فون كارمان . عندما طلبت منه الأكاديمية القومية للعلوم بأمريكا أن يتبع لها بمستقبل الصواريخ والمحركات النفاثة . فاقتنى فون كارمان بأنه لا مستقبل لها . وعمل ذلك بعدم وجود مواد على درجة من الصلابة تتحمل درجات الحرارة العالية التي تتولد أثناء الاحتراق الذي يجري .

وبعد هذا بخمس سنوات . قام فون كارمان بتبيؤ آخر لحساب الجيش الأمريكي . فذكر في ذلك التبيؤ العديد من الأشياء التي تحقق ٩٠ في المائة منها خلال السنوات العشرين التالية في مجال الصواريخ والمحركات النفاثة .

وعندما سُئل فون كارمان في عام ١٩٥٥ عن السر في خطأ تنبؤه عام ١٩٤٠ . أجب بإن مرجع ذلك إلى نقص المعلومات . ومنذ ذلك التاريخ ، تطور التبيؤ العلمي بالمستقبل في أمريكا ، مع نمو الباحثون ، في سنوات الحرب الباردة ، خلال الخمسينيات والستينيات .

في عالم الصناعة والمال

انتقل التبيؤ العلمي بالمستقبل بعد ذلك إلى مجال الأعمال الصناعية والمالية . وأصبح كل صاحب مشروع يسأل نفسه ثلاثة أسئلة أساسية يسترشد بها في التبيؤ بمستقبل عمله : هل الأمر مجد من الناحية التكنولوجية ؟ . ويعني التبيؤها : هل أستطيع أن أقوم بهذا المشروع أم لا ؟ . والسؤال الثاني هو : هل الأمر مجد من الناحية الاقتصادية ؟ . ما هي تكلفة المشروع ، وهل تزيد أرباحه على تكلفته ؟ . والسؤال الثالث هو :

هل الأمر مقبول من الناحيتين الاجتماعية والسياسية؟، مما يعني، هل ستسمع لبي الدوحة ببعض متوجهه، وهل يقبل عليها الجمهور؟.

واليوم توجد في الولايات المتحدة الأمريكية وحدها ست مؤسسات متخصصة في التنبؤ العلمي بالمستقبل. من بينها المؤسسة الدولية للتنبؤ في أرلنجلتون بفرجينيا، والتي يرأسها أحد مؤلفي كتاب «لقاء مع المستقبل»، العالم مارفن سيررون. من بين عمالء هذه المؤسسة الذين يلجأون إليها في تحضير وتطوير نشاطهم، شركات: جنرال اليبكتريك، وزيروكس، وفولفو، وسيتيبانك، والشركة العامة للتليفزيون والالكترونيات، وروستجهاؤس، وأوكسيديتال بتروليام. بالإضافة إلى بعض الجهات الحكومية مثل هيئة الدفاع وهيئة الطاقة، وإدارة الفضاء. وبعض الدول الأجنبية مثل يوغوسلافيا والسويد وكينيا والبرازيل وإسرائيل.

المؤشرات في إيران

منذ تسع سنوات، قامت المؤسسة بتحذير عملائها من الوضع في إيران. وطلبت تخفيض استثماراتهم. فقد تحققت المؤسسة بعد دراسات طويلة متشعبة من أن الأوضاع القلقة في إيران تستفحمل يوماً بعد يوم.

لقد تضمنت الدراسات التي قامت بها المؤسسة بحث ٣٥٠٠ عنصر من العوامل والاتجاهات والمؤشرات المختلفة. والمقابلة بينها في مئات من التشكيلات الممكنة. حتى توصل الكمبيوتر آخر الأمر إلى تلك النتيجة. من بين المؤشرات التي استندت إليها المؤسسة، أن الأغنياء في إيران

يزدادون تراء، وإن الفقراء يزدادون فقرًا، إن معدلات التضخم تتدفع بلا حدود. كما أن مشاكل الإسكان لا تجد لها حلًا.

البطالة متغيرة، خاصة بين حديثي التخرج من الشباب. والشاه بدأ يفقد صلته بشعبه. بل أنه كان قد توقف عن دفع رواتب رجال الدين. مما جعلهم يعتمدون على تبرعات ومساهمات البااعة في الأسواق. وكانت روجحة الشاه قد بدأت في فرض نسبة على العقود التي يبرمها الشاه لسد فم الآلة العسكرية.

وكان من بين المؤشرات التي استندت إليها المؤسسة في القول بأنها يدار الوصع بإيران. ما قام به الشاه من مضاعفة لرواتب ضباط الجيش، حتى يشتري ولاءهم.

استجابة لنصيحة المؤسسة، ١١ شركة من الشركات التي تعامل معها، فأسرعوا بتخفيض قيمة استثماراتهم في إيران، مما وفر عليهم ما مجموعه ٥٠٠ مليون دولار عندما بدأت ثورة الشعب الإيراني. ولم يستجب تسعة من عملاء المؤسسة لنصيحتها وتحذيرها، فخسروا مثل ما كسبوا الآخرون.

تبالين نشاطات المؤسسة

باستقرار المؤشرات والاتجاهات تتأثر المؤسسة بعدها أحداث عالمية: حالة عدم الاستقرار التي فرضت نفسها على بولندا. الانقلاب العسكري في تركيا. التغيرات السياسية في الهند. كما تأسست بالحرب العراقية

ال الإيرانية، قبل أن تحدث بعام كامل. وكانت المؤسسة قد تبأت قبل عام ١٩٧٣، بقطع العرب لامدادات البترول. وبطوابير صرف الوقود في الغرب التي ترتب على ذلك.

وبالنسبة للأوضاع الداخلية في الولايات المتحدة الأمريكية، تبأت المؤسسة في السبعينيات بتقرير حق الطلاق دون أضرار. وبأوضاع علاقات التعايش الجديدة بين الجنسين. ويزوغر نجم المحافظين. وكانت المؤسسة هي التي اقمعت مصمماً للسجائر، من بين عملائها، ياتايج السجائر ذات القطران والنيكوتين المخفض، قبل أن تبدأ هذه الموجة في أمريكا. وألحت على أكبر ثلاثة مصانع للسيارات في ديترويت بإنتاج سيارات صغيرة. قبل أن تتحكم تويوتا في السوق العالمية.

السويد.. مؤشر أمريكا

يحكى مارفن ستريون عن الطريقة التي استطاعت بها المؤسسة أن تنبأ علمياً بهذه الحقائق المتصلة بالمجتمع الأمريكي، فيقول: «كان ذلك بمرأبة دراسة نفس هذه الاتجاهات كما كانت قد حدثت قبل سنوات في السويد. فالسويد هي دولة البشائر، وأيضاً ناقوس الخطر بالنسبة لباقي دول العالم. وبالنسبة لمعظم التغيرات الاجتماعية خلال القرن العشرين. كانت البدايات تحدث أولاً في السويد. ثم تزحف إلى باقي الدول الاسكندنافية. قبل أن تصل إلى أمريكا. وعندما تصل هذه التغيرات الاجتماعية إلى أمريكا. فهي غالباً ما تلتزم خط سير محددة. تبدأ في نيويورك. ثم تتحرك غرباً إلى كاليفورنيا. ثم إلى أوريغون. ثم عبر البلاد

ثانية إلى الممر الشمالي الشرقي الذي يتضمن بومسطن وواشنطن. وبعدها تتجه غرباً إلى مينيسوتا وويسكونسن. ثم إلى باقي أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية وتصل هذه التغيرات آخرها تصل إلى الولايات المحافظة أكثر من غيرها. مثل الأياما وميسissippi ويوتا».

المواقف الأمريكية الجديدة حول الجنس والمرأة جاءت من السود. عندما بدأت فيها عام ١٩٣٢ الحركة النسائية ، التي حولت النساء من الوظائف النسائية التقليدية ، مثل التدريس والتمريض ، إلى كافة مجالات العمل الأخرى. ونظام التأمين الاجتماعي بدأ في التوسيع قبل أن يظهر في أمريكا. ونفس الأمر ينطبق على مشروعات الخدمة الصحية العامة. وكانت السود هي أول من حرم عقوبة الإعدام . وأول من أمن على ضمانات السلامة الوظيفية والأمن الصناعي . وأول من فرض استخدام أحزمة الأمان للسيارات . وما تراه اليوم مسجلأً على علب وزجاجات المنتجات المختلفة من تسجيل لمكونات ما بها . ظهر أول ما ظهر في السود . وقبل أن يظهر في أمريكا بعدة سنوات .

قصة التبغ بالسجائر

يقول مارفن سيترون . من هنا أمكننا أن نتبأ بموجة السجائر مخضضة القطران والنيكوتين في أمريكا . فقبل ذلك بسنوات أمرت حكومة السود بتسجيل نسبة القطران والنيكوتين على كل علبة سجائر . مما قاد إلى سباق

شركات السجائر السويدية إلى إنتاج سجائر تنخفض فيها هذه النسبة. حدوث هذا في السويد، أقنعت بقرب حدوثه بعد ذلك في أمريكا.

وهو يتوقع أن تبدأ في أمريكا خلال السنوات العشر القادمة. نفس الاجراءات والأوضاع التي شاعت في السويد، فينتقل إلى أمريكا مبدأ إجازة الآبواة، بالنسبة للأباء الجدد، والتأمين الحكومي الطبي على المواطنين ضد الكوارث، والتعليم الجامعي المجاني على أساس منح التفرق. كذلك من المتوقع أن تطبق أمريكا القوانين المتشددة لمحاسبة قادة السيارات المخمورين، بعد أن طبقت بشكل فعال في السويد.

وقد بدأت تظهر في أمريكا بشائر القوانين السويدية التي طبقت في السويد بخصوص حقوق الطفل. فالطفل السويدي الذي يبلغ الخامسة من عمره، يمكنه أن يقرر مع من يريد أن يعيش، إذا ما حدث الطلاق بين الأبوين، والذين هم أكبر سنًا من المراهقين. يكون لهم حق الانفصال عن الآبوين، إذا ما ثبت للقضاء عدم كفاية الآبوين، وعدم قدرتهما على القيام بواجباتهما تجاه المراهق. فتعطيه المحكمة حق الانفصال عن أبيه والعيش عند الأقارب والأصدقاء الذين يرجون به.

كما ستبدأ بعض سجون الولايات المتحدة الأمريكية تجربة نظام الزنزانة المشتركة في السنوات القادمة. فالرجل والمرأة من المسجونين في السويد يمكنهما أن يتقاسما زنزاناً واحدة، إذا ما طلب ذلك معاً. وقد ظهرت لهذا النظام آثاره الطيبة في سجون السويد. من حيث رفع الروح المعنوية، والحد من التوتر ومن خواص الشذوذ الجنسي بين المساجين.

كذلك سيصل إلى أمريكا في المستقبل القريب. ما جرى تطبيقه في السويد. من إعطاء حق الانتخاب للعمال المهاجرين إليها من الأجانب. فقد وفر هذا الحق للعمال المهاجرين الاحساس بالانتماء، كما جعلهم مقبولين بشكل أكبر لدى المواطنين.

بولندا .. والعقل الإلكتروني

ويفسر علماء المستقبل السر في تبرؤهم بالأوضاع غير المستقرة حالياً في بولندا، فيقولون إنه يكفي في هذا أن نعود بذاكرتنا إلى نهاية الحرب العالمية الثانية. لقد فقفت بولندا، بسبب الحرب، صناعتها الثقيلة، شأنها شأن الدول الأوروبية الأخرى. ولكن على عكس هذه الدول، لم تسع بولندا إلى تطوير وتحديث مصانعها وترساناتها عندما أعادت البناء. لقد خططت بولندا إلى عالم ما بعد الحرب خطوة خطأة. باستخدام آلات يرجع طرازها إلى ٣٠ سنة مضت. في منافسة الدول الأخرى المجاورة لها، والتي عمدت إلى تحديث صناعاتها. وهذا هو الذي أوقع بولندا في الديون. وجعلها مدحونة للبنوك الغربية بما يزيد على ٢٧ بليون دولار.

ويرى علماء المستقبل في الغرب، أن بولندا لم تكن تاسبها الشيوعية، فقد كانت أكثر صلابة في الرأي واستقلالاً في الإدارة من أن تخضع لأيديولوجية حديدية ومركبة كالشيوعية. وهكذا نشأت الارتباكات، قادة الحرب المحليون يعطون الأوامر التي من حق القيادة المركزية، والعكس بالعكس. تقرر القيادة المحلية اتساع السيارات، متجاهلة حقيقة عدم قدرتها على منافسة السيارات السوفيتية والأوروبية.

وفي نفس الوقت، يوضع حق تقرير إجازات العمال في يد اللجنة المركزية بوارسو، وليس في يد القيادات المحلية.

والمعروف أن معظم الأسر البولندية لها بعض الأقارب المهاجرين إلى الولايات المتحدة الأمريكية. ونتيجة لهذا، يعقد العمال في بولندا المقارنات من واقع الخطابات التي تصلهم من أقاربهم. تلك الخطابات التي تقول لهم إن أيام العمل الأسبوعية قد أصبحت خمسة أيام فقط وليس ستة. وإنها ستصبح في القريس أربعة أيام. وفي نفس الوقت ترفع الحكومة البولندية أسعار المأكولات، ولكنها تبقى الأجر على حالتها. وهي تضيق على الكنيسة الكاثوليكية، دون أن تدرك أن العالم قد أصبح على وشك اختيار بولندي للبابوية. لقد كان انتخاب البابا جون بول الثاني، هو الفشة التي قسمت ظهر البعير.

وايضاً حدث شيء آخر. وبعد سنوات من التحكم في الصحافة ومراقبتها بشدة، خضعت الحكومة البولندية لضغط الشعب، وتركـت للصحافة البولندية قدرأً كبيراً من حريةـها، وكانت النتيجة طوفاناً من النقد الشـيـوعـية، وللنـظام، ولارتفاعـ الأسـعـار، وانخفاضـ الأـجـور. يقول مـارـفن سـتروـنـ مـعـقاـباً عـلـى ذـلـكـ. عـنـدـمـا قـامـ خـبـرـاؤـنـا بـتـلـقـيـمـ العـقـولـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ بـهـلـهـ الـحـقـائـقـ، دـارـتـ دـورـهـاـ، ثـمـ ظـهـرـتـ عـلـىـ شـاشـاتـهـاـ كـلـمـاتـ: عـلـمـ الـاسـتـقـرارـ.. وـالـاضـرـابـ.. وـالـقـلـاقـلـ.. وـكـانـ هـذـاـ مـاـ قـامـتـ بـهـ نـقـابةـ «ـنـصـامـنـ»ـ.

تركيا.. والمستودع الشرعي!

أما عن الانقلاب العسكري في تركيا، فإن التبيؤ به لم يكن صعباً بالمرة، ذلك إذا ما تأملنا المؤشرات الشبيهة في إيران.

كان المسلمون الأتراك في حالة قلق بسبب التوجهات الغربية السائدة هناك.. ولم تستطع الحكومة التركية أن تصل إلى اتفاق مع اليونان حول قبرص. وكانت الهوة بين الفقراء والاغنياء أحذة في الاتساع، وقد بلغ معدل دخل الفرد في الشريحة العليا التي تمثل عشر الشعب الأغنى ٣٥ ضعفاً معدلاً دخل الفرد في العشر الأفقر من الشعب.

وأيضاً كان واضحاً بشكل متواجد، بلا أحزاب أخرى وسيطة تماماً الفراغ بينهما.. كان اليسار يقتل اليمين، واليمين يقتل اليسار في شوارع أنقرة.

والجيش التركي القوي، قد يقبل اتساع الهوة بين الاغنياء والفقيراء، وقد ي Gors عن التوجهات الغربية للدولة، وحتى قد يغمض العين عن غيبة انتصار واضح في قبرص، لكنه لم يستطع تحمل الجرائم السياسية في الطرقات.. وهكذا جاء الوقت الذي يتحرك فيه الجيش التركي للامساك بزمام الأمور، معتبراً نفسه المستودع الشرعي للمشرف القومي.

١٨ شهراً قبل حرب اكتوبر

ومن بين الأمور التي درستها مؤسسة ارلنجرتون العالمية للتبيؤ العلمي، وتوصلت فيها إلى تنبؤات صائبة، الأوضاع الخاصة بالشرف الأوسط عام ١٩٧١. وقد حرت هذه الدراسة استجابة لطلب من السوق المسترake.

يقول مارفن سيترون، كان العرب في ذلك الوقت قد تقدموا لفهم بخطة سلام غير ناضجة، رفضتها إسرائيل. ولعمل مرجع هذا الرفض، جزئياً، احساس إسرائيل بالتفوق، بعد انتصارها الصاعق على العرب خلال ستة أيام. وكانت عناصر التقييم التي خضعت للدراسة في هذه الحالة، هي رفض إسرائيل لصفقة السلام، في الوقت الذي تتزايد فيه قوة العرب نتيجة للأوضاع الاقتصادية المعتمدة على البترول، وزيادة اعتماد أوروبا على بترول الشرق الأوسط... دراسة هذه العناصر مع غيرها، أتاحت لنا أن نطلق تحذيرنا قبل ١٨ شهراً من قيام الحرب حذرنا من اختنافات في إمدادات البترول التي تأتي من العرب، وقلنا إنه إذا حدث توقف في هذه الإمدادات، فهو لن يعني معاناة أوروبا الغربية وحدها.

وهو يقول إن الدعم السافر من جانب الولايات المتحدة الأمريكية لإسرائيل، كان دائماً مصدر سخط في العالم العربي، الذي كان يدرك وقتهما الحجم الهائل من البترول العربي الذي كان يتدفق إلى معامل التكرير الأمريكية. إلى أن يقول، «لقد خرجنـا بتبؤاتنا، التي وضعناها أمام كل من يريد أن يفهم، ولم يكونوا كثرين، والتي تفيد حتمية ظهور طوابير صرف الوقود في الولايات المتحدة الأمريكية، إذا ما نشبـت الحرب في الشرق الأوسط...»

● ● ●

والآن، ما هي المؤشرات الحيوية التي نستطيع أن نعرف بها مدى استقرار أحوال الدول المختلفة في الشرق والغرب خلال السنوات الباقية على مقدم القرن الحادي والعشرين؟ ..

الفصل الثاني

مصائر الدول
عند نهاية هذا القرن

كيف يتم التأهيل العلمي بالمستقبل؟، وما هي المؤشرات المحيوية التي يعتمد عليها عالم المستقبل في استقرائه للأحداث الراهنة، وتبؤه بالأحداث القادمة؟

هذه التأهيلات العلمية بالمستقبل، متى تتحقق ومتى تخيب؟، وما هي لاستراتيجيات الضرورية لنجاحها عند التصدي لمجالات يكون المعمول فيها على البشر، وعلى المجتمعات، وعلى الشعوب؟.

ثم ما هي أهمية التأهيل العلمي بالمستقبل؟ وهل ينجح فعلاً في تجنب بشريّة العديد من المحن والازمات؟

يقول مارفن سترون وتوماس انول في كتابهما «لقاء مع المستقبل»، بعد استعراض أسلوبهما في التأهيل العلمي بأوضاع الدول:

«إن من بين ما نسعى إليه في هذا الكتاب، التأهيل بالأزمات قبل أن تصبح أزمات... وفي هذا نحن لا نأخذ ما تقدمه لنا العقول الإلكترونية بأخذ التسليم... إن التأهيلات التي يقدمها إلينا العقل الإلكتروني، تجري راجعتها، وطرحها على الخبراء المتخصصين في كل فرع من فروع لنشاط البشري».

«قبل أن نجلس لنكتب هذا الكتاب، حاولنا أن نسأل أنفسنا أكبر عدد من الأسئلة الممكنة. حول ما يسعى الناس إلى معرفته عن المستقبل. هل ستظهر أكثر من فيتنام آخر ل الولايات المتحدة الأمريكية؟ وأكثر من أفغانستان للاتحاد السوفييتي؟ كم دولة ستمتلك الأسلحة النووية؟ وماذا ستكون قيمة العملات العالمية؟ وما هو الشكل الذي ستكون عليه سيارة المستقبل عام ١٩٩٠، ثم هل سيعيش الجيل الحالي عمراً أطول من جيل الآباء؟ وما هو مستقبل معدلات الطلاق؟.. وهل سنصل إلى حل لازمة الطاقة؟...»

«وبحن لا نزعم معرفة جميع الإجابات، لكننا نقدم هنا كل الإجابات التي أمكننا التوصل إليها. بحن لا نقدم إلى القارئ، ما يتمنى ويحب أن يحدث، فمن بين التوقعات التي يقدمها هذا الكتاب ما يكون غير سار بالمرة، لكنه يقوم على حقائق موضوعية ثابتة. بحن تبذل غاية جهدنا الكي تكون عقلانيين ومقتنعين فيما نقدمه من تنبؤات. وعندما نشعر أننا عاجزان عن الوصول إلى إجابة مقنعة في أي مجال من المجالات، نشير من هم أكثر خبرة.»

أهمية التنبؤ العلمي

لكن، لماذا يكون من المهم أن تتمكن من التنبؤ العلمي بالمستقبل؟ إن تغير الأحوال بلغ حدّاً من السرعة، بحيث أصبح من غير الممكن أن تعتمد على استجابات سطحية في تعاملنا مع أحداث المستقبل، يكفي في

هذا أن ننظر إلى أسعار البترول المتزايدة، وإلى الفائدة المحلقة في ارتفاعها. . يكفي أن ننظر إلى هذا حتى نتأكد من حاجتنا إلى معلومات أفضل من تلك التي تحت أيدينا، حتى نستطيع أن نواجه المستقبل بشكل أكثر اطمئناناً.

تصور - ولو للحظة - أن شركات إنتاج السيارات كانت تعلم عام ١٩٧٠ أن السيارات الصغيرة ستصبح ضرورة حتمية في المستقبل القريب. لا شك أن مثل هذه المعرفة كانت ستتوفر عليها الكثير من الجهد. وتحقق لها الكثير من الأرباح.

ولا شك أن لدى كل من العديد من التساؤلات حول ما ستبدو عليه السنوات الباقية على بداية القرن التالي. هل يكون موقف الإنسان من المال هو نفس موقفه الحالي. الواضح أن الإنسان سيظل شفهه الشاعل، جمع المال الذي يحتاج إليه في حياته حتى نهاية هذا القرن، وإلى أن تتبع الجهود الحالية في توليد الطاقة من عمليات الاندماج النووي بشكل علمي. فتختفي أسعار الطاقة انخفاضاً كبيراً.

سيتضاعف سعر البترول خلال السنوات العشر القادمة. وستصنع السيارات من البلاستيك. بحيث يصل وزنها إلى نصف وزن السيارة الحالية، وتقطع من المسافات ضعف ما تقطعه السيارة الحالية. ولكن، كيف توصلنا إلى هذا الاستنتاج؟

نكمي الإجابة في «قاعدة البديل»، وهي القاعدة التي تقول إن شيئاً ما

يحل محل شيء آخر، إذا ما كان أرخص أو أكثر أمناً أو يؤدي المهمة بشكل أفضل.

السيارات، أصبح نصفها تقريباً من البلاستيك، وهناك قاعدة تقول إن إذا وصلت نسبة المادة البديلة في الاستخدام إلى النصف، فهي غالباً ما تمضي في شيوها حتى تحقق نسبة ٩٠ في المائة أو أكثر. لقد حدث نفس الشيء في السمن النباتي كبدائل للزبد والسمن الطبيعي، وفي طلاء الحوائط الذي يعتمد على الماء في إدانته، كبدائل لمواد الطلاء التي تعتمد في تركيبها على عنصر الرصاص، وحدث في الفحم كبدائل للخشب، والبترول كبدائل للمحنة، ومواد التحلية الصناعية كبدائل للسكر.

السيارات البلاستيك

بالنسبة للسيارات، كان أول بديل صناعي اعتمدنا عليه هو المطاط الصناعي المستخدم في الأطارات، ثم دخل البلاستيك إلى الجزء الداخلي بالسيارة. فاستبعدنا القطن وصوف التجيد. ثم صنعنا الورق القيادة التي تكون أمام السائق من مادة الفينيل. وهي من ضمن المواد التي يصنع منها البلاستيك، وستكون الخطوة التالية هي صنع الرفارف من البلاستيك. يليها صنع أجزاء المحرك من بلاستيك مقاوم للحرارة ويتحمل الضغط المرتفع. وسنصنع بعد ذلك جسم السيارة وهيكلها من البلاستيك. إلى أن نصنع المحرك ذاته من البلاستيك. وما أن يحل عام ١٩٩٠، حتى نصنع من البلاستيك ٩٩ في المائة من السيارة.

حرب أم سلام؟

في كتاب «لقاء مع المستقبل» يجيب المؤلفان على سؤال يهم كل إنسان على سطح الأرض. وهو هل سيم سلام أو تسود الحرب خلال العشرين سنة القادمة؟

يقولان «سيكون هناك حرب وسلام، فمما يو سف له أن الحرب تتشبت وتتشبب وستتشبب دائمًا في العالم. ولكن مما يبعث على التفاؤل، إننا لا نعتقد بالاحتمال حرب نوروية شاملة خلال السنوات العشرين التالية».

ثم يقولان «ورغم أن الكثير مما ينتظرون يبدو باعثاً على اليأس، إلا إننا ننظر إلى المستقبل من خلال عيون متفائلة.. سيكون هناك عدد أقل من الفقراء، بعد تطوير نظم الرعاية الاجتماعية وبعد أن تظهر أشكال جديدة للإصلاح الاجتماعي في بداية التسعينات.. فما أن تصل إلى عام ١٩٩٠، حتى تبلغ ساعات العمل ٣٢ ساعة أسبوعياً.. وفي عام ٢٠٠٠ ستصل إلى ٢٥ ساعة فقط، الوظيفة الواحدة سيتولاها أكثر من موظف بالتناوب. وسيتولى الروبوت، أو الإنسان الآلي، كل المهام الأصعب والأكثر خطراً على الإنسان في المصانع، ومع تحسن الظروف الصحية، وازدياد معدل حياة الإنسان، ستصل سن التقاعد عن العمل إلى ٧٥ أو ٧٠ سنة».

ثلاث زوجات لكل أمريكي

من أصعب الأمور التي يتأثر بها التغيرات الاجتماعية والسياسية خلال العشرين سنة القادمة... . ومع ذلك يتصدى كتاب «لقاء مع المستقبل» لهذه المهمة الصعبة، واضعاً من خلال ذلك بعض المباديء الأساسية التي يمكن الاعتماد عليها في هذا الصدد، والتي ثبتت التجربة سلاماً الاعتماد عليها.

وقد كان من الطبيعي أن يستهل المؤلفان جهدهما، ببحث مستقبل الأوضاع في الولايات المتحدة الأمريكية. وقد تنبأ المؤلفان في نهاية السبعينيات بأن أمريكا ستعم تحت تأثير الاتجاهات المحافظة، وحتى عام ١٩٨٨، ورغم أنهما كتبوا هذا الكتاب في عام ١٩٨٠، إلا أنهما أكدا على فوز ريجان بالرئاسة لفترة ثانية، الأمر الذي تحقق عام ١٩٨٤.

ويقول الكتاب، إنه بالرغم من سيادة الاتجاه المحافظ في الولايات المتحدة الأمريكية، إلا أن التغيرات الاجتماعية التي تمت في السبعينيات لن تتلاشى، لكنه لا يتوقع تغيرات جديدة في ظل رئاسة ريجان. وفي هذا أيضاً يعتمد المؤلفان على قياس أوضاع السويد، فمنذ عشر سنوات، توقف في السويد تيار التغيير المطرد، بعد أن بلغ مداه في الفترة السابقة.

وبالنسبة للحياة الاجتماعية يرى الكتاب أن الولايات المتحدة سترى نسبة طلاق أكثر ارتفاعاً... . لن يعتبر المواطن الأمريكي زواجه الأول هو الزواج الوحيد. وستتيح العديد من الولايات حق الطلاق دون إيداع الأسس. وسيتزوج معظم الأمريكيين ثلاث زوجات خلال

حياتهم . . الأولى لتلبية النزعة الرومانسية ، والثانية للانجذاب ، والثالثة للرفقة المؤنسة ، وسيعيش المزيد من الامريكيين معاً فيما يسمى بزواج التجربة . وسيزيد عدد البالغين الذين يعيشون معاً دون زواج . أما المواقف المتحررة من موضوع الجنس ، فستبقى ، بل وسيزيد مداها .

وهنا يشير المؤلفان إلى مسألة هامة في التنبؤ العلمي بالمستقبل ، وهل يمكن أن نحكم عليه حكماً أخلاقياً . فيقولان «في هذا الكتاب لا نقوم بطرح أي أحكام أخلاقية ، إذا ما قلنا أن العطاق سيرتفع معدله ، وأن الكثير من الرجال والنساء سيتزوجون ثلاث زيارات في حياتهم . فنحن نذكر ذلك ، لا لأننا نحب له أن يحدث ، أو لأننا نشجع على حدوثه . . نحن نذكره ، لأن مؤشرات الحاضر تبيّن بحدوثه» .

مائة دولة إفريقية تغير اسمها

منذ الحرب العالمية الثانية ، وخلال ٤٠ سنة مضت ، تغيرت أوضاع معظم الدول ، بقدر أكبر من تغيرها على امتداد الحروب السابقة في التاريخ . . هبطت دول وصعدت أخرى . . اختفت دول وعادت لتظهر من جديد . . وقد تسارعت هذه التغيرات بحيث أصبح من الصعب تسجيل كل مظاهرها . سقطت الفاشية ، وصعدت الشيوعية ، انتهت عصر الإمبراطوريات ، وبدأ عصر الاشتراكية . . نشب العديد من الحروب الأهلية ، وقامت العديد من الثورات والانقلابات والحركات العسكرية في كل ركن من أركان الأرض على مدى هذه السنوات الأربعين . خسرت

الدول الاوربية الاستعمارية كل مستعمراتها.. أعظم امبراطورية في التاريخ ، تلك التي لم تكن تعيب عنها الشمس ، تحصر الان في انجلترا واسكتلندا وويلز ويرلندا الشمالية .

ولكي نأخذ فكرة عن عدم اوضاع الدول خلال العشرين سنة الماضية فقط يكفي أن نتأمل احوال الدول الافريقية . لقد غيرت هذه الدول اسماءها أكثر من مائة مرة خلال هذه الفترة .

إذا كانت الأسرة الدولية قد شهدت هذه الحالة من عدم الاستقرار خلال العشرين سنة الماضية ، فماذا ستكون صورة العالم خلال السنوات العشرين القادمة؟ . وإذا كان من الصعب التنبؤ بما حدث في العشرين سنة الماضية ، كيف ستجد في التنبؤ بأحوال العشرين سنة القادمة؟

المؤشرات الحيوية

الاتجاهات التي تساعد على تشكيل الاحداث الدولية ، تتأثر دائمًا بما يطلق عليه «المؤشرات الحيوية لكل دولة»

هذه المؤشرات الحيوية مع أهميتها ، يسهل التعرف عليها . وهي تحدد وضع الدولة ، كما يحدد ضغط السلم ودرجة الحرارة ، وعدد صربات القلب ، حالة الانسان . وبصرف النظر عن موقع اقامة الانسان فوق سطح الارض ، فدرجة حرارة الجسم الطبيعية تتطل ثابتة ، وهكذا الامر بالنسبة للدول ، تكون لها أيضًا مؤشراتها الحيوية الطبيعية وغير الطبيعية .

المؤشرات الحيوية التي ندخلها في حسابنا عند تأمل وضع دولة معينة ،

هي المؤشرات التي تحدد استقرارها سياسياً واقتصادياً واجتماعياً. ومن بين هذه المؤشرات الحيوية، معدل ترايد المواليد في الدولة، وموقفها من المظالم التي تقع على رعاياها، وكيف تعامل الدولة المواطنين الخارجين عليها وعلاقتها بالصحافة. ومعدل تبديلها للأنظمة الاقتصادية والتجارية وموقفها من حق الأضراب وأين ترسل الصفة من ابنائها لاستكمال تعليمهم وماذا تدفع كمرببات لضباط جيشها.

القديمان في الفرن والرأس في ثلاثة!

أهم المؤشرات الحيوية التي يرجع إليها علماء المستقبل هو معدل دخل الفرد. لكن عند البحث في استقرار نظام دولة ما، لا يعيينا أن نعرف متوسط دخل الفرد بشكل عام، فالمعنى في هذا أن نعرف مدى الهوة بين دخل القمة ودخل القاع. ويتم ذلك بأن نحسب متوسط دخل الفرد بالنسبة لعشرين في المائة من أصحاب أكبر الدخول، ومتوسط دخل الفرد بالنسبة لعشرين في المائة من أصحاب أقل الدخول، ثم نحسب العلاقة بين المتوسطين... هذه العلاقة هي التي تحدد مؤشرات استقرار النظام في دولة ما. فالتباعد الشديد بين المتوسطين، يجعل الدولة مثل الإنسان الذي يضع قدميه في فرن ورأسه في ثلاجة، رغم أن متوسط درجة حرارة الرأس والقدمين قد يبدو طبيعياً، إلا أن مثل ذلك الإنسان لن يعيش طويلاً. إذا ما بقي على تلك الحال.

أكثر الدول استقراراً بهذا المعيار هي السويد حيث يبلغ متوسط أعلى الدخول ٢٥٪ من متوسط أقل الدخول... بينما يصل ذلك في الولايات

المتحدة الأمريكية ١١ ضعفاً.. وإذا استخدمنا هذا المؤشر كمعيار وجدنا أن أقل دول العالم استقراراً هما أندونيسيا والأرجنتين حيث يبلغ ذلك ٤٠ ضعفاً.. وهذا لا يعني أن عالم المستقبل يتبايناً بقيام ثورات حتمية في مثل هذه الدول الأخيرة، لكن الثابت أن ما حدث في إيران، حدث وقد بلغ فيها التباين في الدخول ٣٨ ضعفاً.

طريقة معاملة المعارضة

ومن المؤشرات الحيوية الهامة عند بحث درجة استقرار دولة ما، معدل البطالة، ونحن لا نقصد بذلك النسبة العامة للمتعاطلين في الدولة، ولكننا نعني البطالة بين الذكور الذين تراوح أعمارهم بين ١٨ و ٢٨ سنة. وهي الفئة التي تخلق المتاعب للدولة عندما تفتقد منها واستقرارها..

هؤلاء يأتون عادة إلى المدينة، من المناطق الريفية، بعد أن يكونوا قد حصلوا على قدر من التعليم. على أمل الحصول على فرصة عمل فيها. وهم عادة لا يحصلون على العمل المنشود ويقتضدون المكان المناسب لاقامتهم. ولا يتوفرون لهم القدر الضروري من المال والطعام. وبداية لا يستطيعون التفكير في الزواج واقامة أسرة، يحدث كل هذا، بعد أن حصلوا على قدر من التعليم يسمح لهم بادرالث أن الأمور يجب أن تكون أفضل من ذلك.

عندما سقط الشاه في إيران. كان هناك مئات الآلاف من مثل هؤلاء الرجال، الذين كانوا قد استقروا في المدن الكبرى، وكان هؤلاء هم العمود الفقري للثورة التي أطاحت بالشاه.

ومن بين المؤشرات الحيوية التي يستند إليها علماء المستقبل في تصنيف نظام ما على أنه غير مستقر، هو أيضاً ما فعله الشاه قبل سقوطه بستين، عندما ضاعف رواتب ضباط جيشه. وكان من الواضح تماماً أن الشاه بهذه الخطوة لا يسعى إلى تقوية القدرة العسكرية للجيش بل كان يسعى لشراء المزيد من ولاء الجيش.

أيضاً، من بين المؤشرات الحيوية لعدم الاستقرار، طريقة معاملة الدولة للمعارضين وأصحاب الرأي المخالف، وعندما أحسن الشاه بترايد مدى المعارضة. كانت استجابته الوحيدة هي مضاعفة حجم وقدرة وتمويل «السافاك» البوليس السري الإيراني المتواحش، الذي قام بسجن المعارضين وتعذيبهم وقتلهم.

التصدير والاستيراد

ومن بين المؤشرات التي يعتمد عليها في تحديد درجة الاستقرار السياسي في دولة ما الكيفية التي تنتقل بها السلطة من نظام إلى آخر، ودرجة الكفاءة الإدارية في أجهزة الدولة، ومدى تقبل شعب هذه الدولة للسلطة المركزية.

من بين المؤشرات التي يعتمد عليها مارفن سيررون وتوماس أوتول في كتابهما «لقاء مع المستقبل»، معرفة ما إذا كانت الدولة مصدر أكثر مما تستورد، وما إذا كان لديها أكثر من مصدر للطاقة، وكذلك معدلات التضخم فيها... وفي هذا يقولان:

«خذ اسرائيل مثلاً. واحدة من أكثر الدول تعرضاً للعدم الاستقرار في العالم، لماذا؟ .. لأنها تستورد خمسة أضعاف ما تتصدره، وليس لديها إلا قدر صغير من مورد طبيعي وحيد هو اليورانيوم. ومصدر الطاقة الوحيدة لديها هو الطاقة الشمسية ولا يوجد بترول أو غاز طبيعي في اسرائيل، وهي تحصل على فحمها من جنوب افريقيا، وعلى اليورانيوم من الولايات المتحدة الأمريكية ومعدلات التضخم فيها عالية للغاية».

ومن المسائل التي تدخل في الاعتبار عند دراسة مدى استقرار الأوضاع في دولة ما، مسألة الوحدة القومية، لهذا تعتمد دراسة الوضع على الاجابة عن بعض الأسئلة، من بينها الفئات والتكونيات القومية التي تدخل في تكوين هذه الدولة، وعما إذا كانت هناك ايديولوجية عامة توحد فكر أغلبية أبناء هذه الدولة. وفي هذا المجال تحظى الارجنتين بأقل تقدير بالنسبة لمسألة الایديولوجية الموحدة، فمعظم الارجنتينيين من الألسان، والاييرلنديين والابطاليين والاسبان، ومن يكرهون بعضهم البعض بشدة، ونفس الشيء بالنسبة لايران بعد سقوط الشاه، فالشعب الايراني يتكون من طائفتين مسلمتين مع مسيحيين ويهود وأكراد وماركسيين يضمهم حزب نوسة.

الطعام والمواد الخام

والمسألة السكانية من المؤشرات التي تحديد توجه الدولة ومدى استقرارها، فالدولة التي يتزايد سكانها بمعدل ٢ في المائة سنوياً تكون أقل استقراراً من الدولة التي يكون المعدل فيها ١ في المائة بسبب بسيط هو

انها تكون ملزمة باطعام عدد اكبر من الافواه، والدولة التي يعيش معظم سكانها في المدن تكون غير مستقرة، لأن هذا يعني تكدس المدن وشروع البطالة ونقص العمالة الزراعية التي توفر الطعام لأهل المدن.

ثم هناك عدة تساؤلات تدخل في تقييم مدى استقرار النظام في الدولة: ما هو قدر الطعام المتوفّر؟ هل يحصل المواطنون على جميع السعرات الحرارية التي يحتاجون إليها؟ هل تتوفّر الشروط البروتينية الكافية للجميع؟ . . وما هو الوضع بالنسبة لأمدادات الطاقة؟ . بصفة عامة، الدول التي تنتج من الطاقة أكثر مما تستهلك تكون أكثر استقراراً من الدولة التي تستهلك أكثر مما تنتجه .

وإذا انتقلنا إلى المواد الخام، يمكننا أن نصل إلى المؤشرات التالية: الدولة التي لديها مصدر واحد من المادة الخام تكون بالتأكيد أقل استقراراً من الدولة التي لديها مصادران أو ثلاثة أو حتى أربعة مصادر مختلفة من المواد الخام، التي تستخرجها وتجهزها، لاستخدامها، ثم تصديرها حتى تحصل من ذلك على العملات الأجنبية التي تحتاج إليها.

هناك مثال واضح يصور هذه القاعدة، ويحصل بالطبع، لقد قادت الأبحاث إلى استباط مواد تحلية من القمح أكثر حلاوة ورخصاً من السكر الذي نحصل عليه من قصب السكر، عندما حدث هذا، سقطت خمس دول، من التي كانت تعتمد أساساً على محصول قصب السكر، من عدد دول العالم الثالث إلى دول العالم الرابع، وكان الاستثناء الوحيد هو جامايكا التي خسرت سوق السكر الخاص بها في مواجهة سكر القمح،

ولكنها كانت ما زالت تحفظ بانتاجها من البوكسيت الذي كانت تبيعه لصانعي الالومنيوم في السوق العالمية، وهكذا بقيت جامايكا ضمن دول العالم الثالث.

الطموح القومي عنصر استقرار

ومن المؤشرات الفورية في تقدير مدى استقرار الدول. درجة استفادة الدولة من العلوم والتكنولوجيا، والنموذج الأمثل للدولة المستقرة، الدولة التي تستطيع طبقتها العاملة أن توسع أكثر النواحي التكنولوجية المتاحة. أما الدولة التي لا تتمتع بالاستقرار، فهي التي تعتمد طبقتها العاملة على المجهود اليدوي في انتاجها، ولا تستطيع هضم الاساليب التكنولوجية الحديثة

وإذا أدخلنا في الاعتبار درجة التصنيع في دولة ما، وجدنا أن الدولة التي تنتج أكثر من ٥٠ بليون دولار من البضائع المصنعة تصنعاً نهائياً تكون مستقرة، أما الدولة التي تنتج مصانعها بضائع تقل قيمتها عن ١٠ بلايين دولار، فتكون غير مستقرة، يصرف النظر عن حجم هذه الدولة بالنسبة لباقي الدول.

ولا يجب أن نغفل مسألة الطموح القومي كعنصر من عناصر الاستقرار. فمع كل ما ذكرناه بالنسبة لإيران، لا يجب أن تكون شديدي الشأوم بالنسبة لمستقبلها ومستقبل غيرها من الدول ذات الظروف الشبيهة. فإن احساس المسلمين الشيعة بذاتهم على درجة من القوة، بحيث يسمح لهم بأن يقدموا حياتهم في سبيل مبادئهم. وهذا في حد ذاته يعتبر عاملاً من

عوامل الاستقرار، وغيابه ينظر إليه كعامل من عوامل عدم الاستقرار.

كذلك يؤثر على استقرار الدولة موقعها الجغرافي. فالدولة التي تحكم في طريق بري أو بحري هام بالنسبة لأحدى القوتين العظميين، تكون أكثر استقراراً من غيرها، بسبب بسيط هو أن القوة العظمى المعنية ستكون أميل إلى توفير الحماية الازمة لهذه الدولة.

هل تبقى هذه الدول؟

وقد حاول سيترون وأوتول تصنيف الدول إلى دول مستقرة، ودول لا يتوفر لها الاستقرار من واقع المؤشرات الحيوية التي أشرنا إليها، والتي جرى تغذية العقل الإلكتروني بها للوصول إلى كافة التوافق والتباديل التي بينها.

و قبل أن نتحدث عن مصير كل دولة من الدول بالتفصيل عندما يقبل علينا القرن القادم، نورد حسراً تلخيصياً قام به المؤلفان، لترتيب الدول من حيث مدى استقرارها.

أقوى الدول وأكثرها استقراراً في العالم ستظل أولاً الولايات المتحدة الأمريكية ثم بالترتيب أستراليا وكندا والمملكة المتحدة. الدولة الخامسة ستكونmania بعد أن يتوحد شطراها ثانية.. ثم فرنسا، والاتحاد السوفييتي، الذي ستهبط أسمهه لأنه تختلف في الاعتراف بالشورة التكنولوجية التي تغير أوضاع الاقتصاد العالمي، أما الصين فستتعاظم قوتها العالمية، لنفس الأسباب التي ستهبط اليابان. فالصين لديها ما يخصها من فحم و碧روت ومنادن. واليابان ليس لديها شيء من هذا.

أما إنجلترا فستعيد مكانتها بسبب بترول وغاز بحر الشمال ، و موقفها السياسي القوي ، ويقول الكتاب إن الدول العربية لن تبقى ممسكة بخناق العالم نتيجة لما لديها من بترول إلا أنها لن تراجع في مكانتها عن وضعها الحالي.

سيكون هناك هند صينية واحدة تحكمها فيتنام.

أما ما يطلق عليه الكتاب تعبير دول العالم الرابع . وهي الدول التي ليس لديها بترول أو معادن والتي تكتظ بسكانها ، مثل الهند وباكستان، وبنجلادش وسرى لانكا والنيجر وتشاد ، واريتريا وموريتانيا وبوليفيا، فستكون محظوظة إذا ما ظلت باقية كدول مستقلة وموحدة عند مطلع القرن الجديد.

الفصل الثالث

الشرق الأوسط . .
نصف بترول العالم
ونصف التوتر العالمي

نتصل الآن إلى استعراض أوضاع بعض دول العالم عند بداية القرن الحادي والعشرين، وذلك بتطبيق المؤشرات الحيوية التي أشرنا إليها، والتي يفترض أنها تحدد ما ينتظر هذه الدول من استقرار وازدهار.

و قبل أن نبدأ هذا، يهمنا أن تؤكد مرة ثانية على أن هذه الرؤية، مع كل ما فيها من محاولة التزام الموضوعية والحياد، هي رؤية غربية، قامت بها مؤسسة أمريكية، تتبع من مجتمع له أيديولوجيته، وله نظامه الاقتصادي الخاص، الذي يتمسك به، ويدافع عنه، ويسعى إلى تعميمه.

ودعنا نذكر دائماً أنه إذا كان العقل الإلكتروني واحداً في واشنطن وموسكو، فالمعول على البشر الذين يغذونه بالمعلومات، والذين يحللون النتائج التي يقدمها.

ماذا يقول كتاب «لقاء مع المستقبل» عن مستقبلmania؟

التغيير الوحيد، الأكثر أهمية من الناحية السياسية، للستينات العشرين القادمة، سيكون توحيد الدولتين الألمانيتين. لقد بدأت عملية التوحيد فعلاً، منذ أن قام المستشار شميت بزيارة الأولى لالمانيا الشرقية، بعد بداية الاضرابات البولندية. والخطوة التالية ستكون سياسة تسمع لمواطني الدولتين بعيوب الحدود بينهما دون قيد، وزيارة الأقارب. ثم يجري

تحطيم سور برلين . وتقليص الحواجز التجارية بين البلدين وتخفيض قوانين الهجرة .

وستأتي الخطوة النهائية عندما تبدأ القوات السوفيتية في الخروج من ألمانيا الشرقية عام ١٩٩٠ ، تمهدًا لاعادة التوحيد عام ١٩٩٥ .

والسؤال هو: لماذا يبارك الاتحاد السوفيتي توحيد شطري الدولة الألمانية؟ ..

الإجابة هي: لكي تخرج ألمانيا من حلف شمال الأطلسي ، وتصبح منطقة محايدة ، منروعة السلاح النووي ، بين الشرق والغرب . وهكذا تصبح الدولة الألمانية الموحدة من بين دول عدم الانحياز .

توحيد الدولة الألمانية

ومما يساعد على توحيد شطري الدولة الألمانية ، ما يظهر حالياً من مؤشرات توحى بالخفف من القيود السابقة . حالياً ، بامكان سكان ألمانيا الغربية أن يزوروا أقاربهم في ألمانيا الشرقية ، كما أن الدولتين قد بدأن تبادلاً تجارياً . الاحساس بالذنب الذي كانت تشعر به ألمانيا الغربية نتيجة لمذابح الحرب العالمية الثانية ، والذي ساعد على تكريس الانفصال بدأ يتبدد . ولم تعد حكومة ألمانيا الشرقية تتبنى السياسة المتشددة التي كانت تلتزمها خلال العشرين سنة الماضية . كما أن قبضة الاتحاد السوفيتي على ألمانيا الشرقية لم تعد كما كانت من قبل .

ولن تتم وحدة ألمانيا إلا عندما يسمح بها الاتحاد السوفيتي ، الأمر

الذي بدأت تظهر بشائره فالاتحاد السوفيتي يبيع بتروله إلى المانيا الغربية، وقد بدأ مد الأنابيب التي ستحمل الغاز الطبيعي السوفيتي إلى المانيا الغربية، ما هي دلالة ذلك؟ سيعتبر الأمر بالمانيا الغربية مائلاً لتصبح مستمدة على البترول والغاز السوفيتي، كما تعتمد فرنسا على بترول الشرق الأوسط.

أضف إلى هذا أن الاتحاد السوفيتي قد تبين حاجته إلى المانيا الغربية، كحاجته إلى بضائعها الاستهلاكية، وبخاصة تلك التي تعتمد على عمليات تكنولوجية متقدمة.

ومما يساعد على هذا التقارب، أن أعضاء الحكومة السوفيتية الذين يتذكرون الخراب الذي لحق بروسيا في الحرب العالمية الثانية على يد الألمان، تبلغ أعمارهم في المتوسط ٧٥ سنة، وهم قد بدأوا يتخلون عن أماكنهم، بالوفاة أو التصحّي، لجبل أكثر شباباً، لا تدور ذاكرته حول بؤرة ستالينجراد.

الروس أقلية في الاتحاد السوفيتي

وماذا عن الاتحاد السوفيتي ذاته؟

الاتحاد السوفيتي مقبل على أيام صعبة. فهو سيواصل تبني سياسة سباق التسلح على حساب الاستهلاك، الأمر الذي سيظل يمتص الدماء من جسد الاقتصاد السوفيتي عاماً بعد عام. كما أن الاتحاد السوفيتي قد تجاهل طويلاً الثورة التكنولوجية الحديثة التي تعم باقي الدول المتقدمة.

وفيما عدا مجال التسلح، ليس لدى الاتحاد السوفياتي قاعدة تكنولوجية صلبة.

لقد أعطى السوفيات عقد أنابيب بترول سيبيريا إلى شركة «كانديلا» للمقاولات، لأنهم لم يستطيعوا مد هذه الأنابيب بأنفسهم. كما أن برنامجهم للفضاء ليس متقدماً؛ ويختلف عن البرنامج الأمريكي بخمس سنوات على الأقل.

لقد كان للاتحاد السوفياتي فضل الريادة والتقدم في ابحاث الاندماج النووي منذ عشرين سنة. وهو الآن يتراجع إلى الخلف في هذا السباق، كما أن الروس ما زالوا يعانون من نقص في مجالات الغذاء والاسكان.

ثم هناك نقطة هامة تكتسب أهمية متزايدة على مر الأيام فابتداء من هذا العام، ١٩٨٥ ، يصبح الجنس الروسي أقلية في الاتحاد السوفياتي. وبهذا سيواجه الاتحاد السوفياتي لأول مرة حالة من عدم الاستقرار الشديد، تأتي عادة مع حكم الأقلية.

الصين تعبر إلى العصر الإلكتروني

وعلى العكس من هذا يكون موقف الصين. التي كانت تعتبر منذ حوالي ٣٠ سنة من بين الدول المختلفة، ثم قفزت فقرة هائلة، جعلتها تدخل القرن الحادي والعشرين أقوى مما كانت في أي وقت مضى. وأيضاً، بعكس اليابان، لدى الصين بترولها الخاص ومعادنها، بل أنها لا تدفع مالاً لاستخراج بترولها من باطن الأرض. فقد طلبت الصين من

شركات التنقيب عن البترول أن تمحى في أراضيها بحثاً عنه، على أن تتقاضى هذه الشركات أجراها من البترول الذي تغير عليه.

كما أن الصين قد عبرت إلى العصر الإلكتروني في خطوة واحدة، بشراء المصانع الأمريكية الكاملة، واستقدام المديرين من أمريكا لتشغيل هذه المصانع إلى أن يتدرّب المديرون الصينيون على هذه المهام، ويحلوا محل الأمريكيين.

ومع أن الصين بها الآن، مليون خط تليفوني تخدم ألف مليون مواطن، إلا أنها بدأت في إنشاء شبكة جديدة من الخطوط التليفونية التي تعتمد على كابلات الألياف البصرية، لتحقّق بهذا ثورة في الاتصالات التليفونية. وهي تخطط حالياً لكي يكون لديها في الثمانينيات قرابة ملايين على الأقل من أقمار الاتصال، يعملاً على تغطية كافة احتياجات الصين الإعلامية. كما بدأت في استخدام أكبر جرارات زراعية في العالم، لتحقق لنفسها اكتفاء ذاتياً في إمدادات الطعام.

الشرق الأوسط . . أسرخ مناطق العالم

وعند استعراض الكتاب مستقبل الدول عند مطلع القرن القادم، يقتصر على أهم الدول، التي يكون لوضعها وحجمها ودرجة تطورها، تأثيره على مجموعة من الدول الأخرى. فيكتفي الكتاب باستعراض مستقبل السويد، معتبراً أنه بذلك يتحدث عن مستقبل الدنمارك وفنلندا والنرويج، لأن هذه الدول تتبع نفس نمط السويد، وتتأثر بها.

يقول المؤلفان «دعنا نبدأ بمنطقة الشرق الأوسط، أكثر المناطق سخونة في العالم كله، ومصدر ما يقرب من نصف بيروت العالم، وما لا يقل عن نصف التوتر العالمي» فليس هناك مكان على الأرض كالشرق الأوسط، حيث تقوم دولة إسرائيل الصهيونية، محاطة بدول بيروت العربية الغنية. لقد قامت حتى الآن ثلاث حروب كبيرة بين الدول العربية وبين عدوهم المدود.. وتتواصل حالة مستمرة من التوتر بين الطرفين، لعل خير ما يعبر عنها ذلك الهجوم الإسرائيلي عام ١٩٨١ على مفاعل الأبحاث النووي الذي كانت فرنسا قد بنته للتو من أجل العراق، على بعد حوالي ٢٠ كيلو متراً من العاصمة بغداد. لم يحدث في أي بقعة من العالم، أن هاجمت دولة مفاجأةً ذريأً تقيمه عدوة لها.. ولعل هذا من بين ما يصرر درجة عدم الاستقرار العالمية التي يعاني منها الشرق الأوسط.

· إسرائيل دولة غير مستقرة ·

ولا يمكن أن يتحدث الإنسان عن عدم الاستقرار في الشرق الأوسط دون أن يشير إلى حالة عدم الاستقرار التي تهدد دولة إسرائيل.

إن ما يبقي على إسرائيل متماسكة حتى الان، أنها العسكرية المتميزة، وقدرتها على تسديد الضربات الخاطفة لمن حولها.

إذا أقينا نظرة متخصصة على إسرائيل، سنجد أنها لا تمتلك مصادر طاقة خاصة بها، وليس لديها أي مصادر طبيعية تقريباً، اقتصادها مريض بشكل مزمن، لا ماء، وأعلى معدل للتضخم في العالم. صادراتها الرئيسية

هو الزهور والفاكه الحمضية التي تبيعها إلى أوربا الغربية، فإذا تمكنت إسبانيا والبرتغال من دخول السوق الأوربية المشتركة، كما هو متوقع، وهو ما حدث بعد صدور الكتاب، فستفقد إسرائيل سوق تصدير زهورها وحمضياتها.. لأن إسبانيا والبرتغال ستقدمان انتاجها بعد ذلك إلى السوق المشتركة بسعر تفضيلي.

وإسرائيل دولة منقسمة على نفسها من الناحتين السياسية والدينية. وليس هناك ما يوضح هذا الوضع أكثر من الواقعية التي جرت في يوم الغفران عند بداية حرب ١٩٧٣. فأول خسائر بشرية إسرائيلية سجلت في هذه الحرب، كانت تتعلق بالجنود الذين يمتنون المدرجات البخارية، والذين قتلوا بينما كانوا في طريقهم إلى الجبهة، نتيجة للسلسل التي مدها عبر الشوارع بعض المتعصبين اليهود. الذين اعترضوا على الذهاب إلى الحرب في يوم السبت (وهو اليوم الذي يحرم فيه العمل طبقاً للشريعة اليهودية) كما أن الاصطدامات التي تقوم بين اليهود والعرب في الأراضي المحتلة تتزايد يوماً بعد يوم.

وهناك تبايناً هائلاً في معدلات المواليد بين اليهود والعرب المقيمين في إسرائيل، فالمرأة اليهودية تنجذب بمعدل ١,١ طفل، بينما تنجذب المرأة العربية بمعدل ٦,٨ طفل. وهذا لا يتسبب فقط في زيادة ما هو قائم فعلاً من توتر خطير، بل هو يجعل يهود إسرائيل أقلية في دولتهم بحلول عام

هل تفقد تعاطف الغرب؟

كما أن هناك صراعات متزايدة بين اليهود أنفسهم، فالتقارير تتواتر عن تزايد مظاهر التفرقة العنصرية التي يعاني منها يهود المشرق على يد اليهود الحاكمين القادمين من أوروبا وأمريكا... وأيضاً، داخل يهود إسرائيل، يعتبر يهود المشرق أكثر تناسلاً وتزايداً عديداً، مما يوحي بأن يهود المغرب لن يتمكنوا من الاحتفاظ بسيطرتهم السياسية والاقتصادية في المستقبل.

وفوق هذا وذاك، بدأ اصدقاء إسرائيل في الغرب يفقدون صبرهم تجاه السياسات الاسرائيلية ضيقة الأفق بالنسبة للمناطق المحتلة، وبالنسبة لانشاء المستعمرات في الضفة - الغربية، وبالنسبة للموضوع الفلسطيني، وهكذا تضع إسرائيل شوكة كبرى في طريق وجودها. فما زال بإمكان إسرائيل أن تخلي عن الضفة الغربية، وأن تسمح بدولة فلسطينية مستقلة فوق تلك الأرض، وأن تقوم في نفس الوقت بمحاولات جادة للتعايش مع جيرانها العرب.

إذا ما عادت إسرائيل إلى صوابها، وحدث ذلك، استطاعت أن تقيم سوقاً لتصدير أسلحتها الحديثة. وأمكنها أن تدخل القرن الحادي والعشرين أقوى مما كانت في أي وقت آخر. أما إذا واصلت سياساتها المشنة فإنها ستفقد تعاطف الغرب المتعاطش إلى البترول، وتصبح تحت رحمة الغضب المتزايد للعالم العربي.

صانعة المتابع

ويتكلم الكتاب عن ليبيا باعتبارها صانعة المتابع في الشرق الأوسط فحسب القذافي للمقامرة يبدو متزايداً مع الزمن، وتعقبه للمعارضين داخل وخارج ليبيا، وتصفيتهم جسدياً، وغزوه لتشاد جارته، كل هذا افقده سفاراته في الولايات المتحدة ونيجيريا والنيجر وموريطانيا. ولا يجد القذافي لنفسه صداقات في جامبيا والسنغال والسودان ومالي، وبصفة خاصة في مصر. لقد كفت فرنسا منذ وقت عن محاولتها للوصول إلى تفاهم مع القذافي، وهي تنظر إليه الآن ك العدو الأول شمال إفريقيا التي تتكلم الفرنسية. وما زال لدى القذافي البترول الوفير الذي ينفق منه على مخططاته، ولكن هناك بعض العلامات التي تفيد أن احتياطات البترول الليبي ليست بالضخامة التي يتصورها البعض. ومن بين هذه العلامات، أن ليبيا بدأت البحث عن البترول في مناطق الحدود المتاخز عليها، مما قد يجلب عليها المتابع.

ورغم وجود بعض مؤشرات عدم الاستقرار في ليبيا، إلا أن الشعب الليبي يبني وحدة قومية ملحوظة وقد يوصف القذافي بأنه معاصر وارهابي ومتطرف دينياً، إلا أنه يندو مع هذا زعيماً قوياً.

ومع ذلك، فالقذافي هو ذاته ألد أعداء نفسه. وهو لا يجد الآن حليفاً إلا في سوريا وأيران وسلفي لبنان. وإذا ما تعاذر في مغامراته، وحاول الاعتداء على أي من الدول القوية المجاورة، فمن المستبعد أن تهب سوريا إلى نجده في صراعه.

إذا حدث هذا، ونحن نتوقعه، فإن نظام القذافي سينهار.

كل شيء محتمل

أما في إيران، فكل شيء محتمل خلال العشرين سنة القادمة.

من بين الاحتمالات التي قد تتعرض لها إيران، حدوث انقلاب يعيد الشاه الصغير، ويحل البرلمان (المجلس)، مما يتربّ عليه تمزق الدولة بين الأكراد والأذربيجانيين وتجمع الجناح اليساري الإسلامي، والذي يتضمن حزب توده الشيوعي، والفدائيين، والتنظيمات الإسلامية اليسارية للمجاهدين. ستظل الفوضى سائدة على المسرح السياسي الإيراني للستونات العشر القادمة على الأقل.

إذا لم يحدث ذلك التمزق، سيظل حزب الجمهوريين المسلمين اليميني المتطرف مسيطرًا، وسيحاول أن يصدر ثورته إلى خارج إيران، بعد موت الخميني، وبعد أن يحل محله داعية جديد أكثر شباباً.

ستعاني إيران اقتصادياً، فمن المتوقع أن تقلص عائدات البترول، وترتفع نسبة البطالة، وأن يصل التضخم إلى معدل لا يقل عن خمسين في المائة. وإذا كانت إيران تبدو معرضة للتقلبات خلال الثمانينات، فإنها ستبدو أكثر تعرضاً في التسعينيات. حينئذ، لا يتوفر لها القدر الكافي من الثروة البترولية، التي تتيح لها فرصة ثانية للقيام بحركة تصناعية كالتى بدأها الشاه، وتوقفت في عهد الخميني.

عندما يقتضي الأمر اطعام 30 مليون فم، تعتبر الصناعة الأمل الوحيد لألم الدولة الإيرانية.

دول العالم الرابع

ومع كل عوامل عدم الاستقرار التي تسود الشرق الأوسط فإنه لن يصل في اهتزازه واضطرابه إلى ما نتوقعه لمعظم دول أفريقيا السوداء، على مدى السنوات العشرين القادمة.

فلا توجد في العالم قارة من القارات تتضم مثل هذا العدد من الدول غير المستقرة، والتي نطلق عليها دول العالم الرابع ، الدول التي ليس لديها من مصادر الدخل سوى تعداد سكانها ، الذي يكون لسوء الحظ أكثر مما يجب .

الدول مثل موريتانيا وتشاد والنيجر واريتريا وجمهورية أفريقيا الوسطى والسنغال ومالي وجامايكا وغولدا العلية ، كلها دول افريقية تقع في ذيل قائمة الدول من حيث درجة الاستقرار ، لأنها لا تمتلك المواد الخام أو مصادر طاقة في أراضيها .

توجد هناك ثلاث دول افريقية فقط توقع لها استقراراً عالمياً حقيقياً هي: نيجيريا وجنوب أفريقيا وزيمبابوي (والتي كانت تعرف أيام الاستعمار الانجليزي باسم روديسيا). وحتى هذه الدول الثلاث تواجه فترات رئيسية من عدم الاستقرار. فالارتفاع السكاني المطرد في نيجيريا يهدد بتناقص امدادات الطعام، وعائداتها من البترول. وسياسة التفرقة العنصرية تزيد من التوتر السياسي وعدم الاستقرار في جنوب أفريقيا، كما أن تعدد الفئات القبلية التي تقاتل بعضها في زيمبابوي ستضعف من قوتها السياسية .

مشاكل نيجيريا

إن النجاح الذي صادفته جهود نيجيريا حتى تبقى عضواً قوياً في العالم الثالث، يبدو أنه يعتمد على العديد من المعجزات.

ففي مواجهة وضعها كدولة مستوردة للطعام الذي يكفي لاطعام شعبها المطرد الزيادة (حوالي ٦٠ مليون حالياً)، شرعت نيجيريا في تطبيق ثورة خضراء، بهدف أن تحقق لنفسها الاكتفاء الذاتي في حاجتها من الطعام، لكنها لم تتوصل إلى تدبير المال اللازم لانجاح هذه الثورة الخضراء. وفي نفس الوقت، تعتمد الصحراء الشمالية على الأرض الزراعية الموجودة.

وما زالت نيجيريا تفتقد القدر الكافي من العمالة الماهرة التي تحتاج لها في استخراج بترولها، وقد ينتهي بها الأمر إلى الاعتماد على العمالة التي تستقدمها من الخارج. وسياساتها في تحديد اسعار بترولها متذبذبة، مما يؤدي في بعض الأحيان إلى فائض في الانتاج، يقود بالتبعية إلى الاستغناء عن بعض العاملين في حقول البترول، مما يخلق حالة من عدم الاستقرار.

وحالياً، تقوم الحكومة المدنية الشابة باجراءات متعددة لنقل البلاد إلى الحكم المدني، بسبب الانشقاقات الكثيرة داخل ما يعتبر عدداً من الأحزاب السياسية، ففي كل ولاية من الولايات النيجيرية، البالغ عددها ١٩ ولاية، يوجد على الأقل حزبان رئيسيان، ومع ذلك، فما زالت الحكومة المدنية مطالبة بتقسيم البلاد إلى عدد أكبر من الولايات، ومطالبة

بألا تسمح للقوى البرورقراطية بأن تخرج عن سيطرتها، وبأن تتحقق نوعاً من العدالة في توزيع خطط التنمية بين الولايات المختلفة، وأن توظف عدداً متساوياً من كل ولاية في الوظائف الحكومية. فهل تقوى الحكومة النيجيرية على تحقيق هذه المطالب المتزايدة؟ .

صراع الشمال والجنوب

ثم هناك أيضاً، الانشقاق الكبير بين الشمال والجنوب، والذي يزيد تعاظماً. وحتى مع التأييد الشعبي الواسع، الذي تكتسبه فكرة التعليم الالزامي العام، إلا أن هذه الفكرة لن تفيد كثيراً في إعادة التوازن بين الشمال والجنوب، فالجنوبيون يندفعون للحصول على المكاسب من خلال السياسة التعليمية الجديدة وعلى حساب الشمالين. ومع وجود أزمة شاملة في المدرسين، فالازمة تبدو أشد في الشمال.

والعديد من أهل البلاد قد هاجروا من الريف إلى العاصمة لاجوس، التي يصل تعداد سكانها عام ١٩٨٦ إلى أربعة ملايين، والتي تتزايد فيها معدلات البطالة والجريمة بشكل مطرد مع تزايد عدد السكان. ويقول الكتاب إن نيجيريا مصابة بمرض يطلق عليه اسم «الأمال المتعالية».

وتعتبر نيجيريا اليوم من الدول الغنية نتيجة لثروتها البترولية. وإذا لم توفق في العثور على مستودعات كثيرة جديدة للبترول في أراضيها، فلن تصبح من الدول الغنية بترولياً، في طرف عشر سنوات. الأمر الذي سيبقى النوضي في أنحائها، ويعيد إليها حقبة الحروب الأهلية التي عرفتها في تاريخها القريب.

التوقعات الطيبة والسيئة

تواجه زمبابوي حالة قريبة من الاستقرار، لكنها يمكن أن تصبح أكثر استقراراً من نيجيريا عند بداية القرن القادم. ومنذ الوقت الذي تسلم فيه روبرت موجابي زمام الحكم من البيض، تحقق القليل من التوقعات الطيبة والسيئة بالنسبة للحكومة الجديدة.

الأقلية البيضاء الفاشلة، والتي ما زالت تمثل لب التكنوقراطية في البلاد، لم تقدر البلاد عندما تسلم موجابي السلطة. فقد بدأ الرئيس الجديد مستعداً لاعطاء الضمانات بتوفير عدد من مقاعد البرلمان للبيض، ولتعويض المزارعين البيض عن الأراضي التي سلمها السود، وتعويض الموظفين البيض عن وظائفهم التي اسندت إلى السود.

وفي نفس الوقت، يشغل آلاف المحاربين فيما وراء الحدود بالحرب فيما بينهم، بدلاً من محاربة الحكماء. والاستثمارات الأجنبية تقف متلكثة، رغم الفرص الواسعة التي كان بإمكانها الاستفادة منها، بالنسبة لثروات البلاد الطبيعية. المستثمرون يقفون موقف المراقب في انتظار خطوات موجابي التالية في البلاد. خاصة وبعد أن جاء على لسان موجابي ذكر تأميم المناجم، مما جعل بعض المستثمرين يجفلون لمجرد طرح الفكرة.

لقد وعد موجابي بتعليم أولى بالمجان، ورعاية طبية مجانية، بالرغم من النقص الشديد الذي تعاني منه البلاد بالنسبة للمدرسین والأطباء والممرضين. وزمبابوي تعاني من نفس المرض الذي تعاني منه نيجيريا،

مرض «الأمال المتعالية». والتي تفوق القدرات الفعلية. وللأسف، ستمضي زمبابوي السنوات القليلة القادمة في حالة أقرب إلى الفوضى، حتى يطبق النظام الذي يجب أن يسود البلاد.

جنوب أفريقيا . دولة المتناقضات

في قارة المتناقضات، لا تظهر دولة من دول القارة الأفريقية ما تبليه جنوب أفريقيا من متناقضات.

لقد تدفقت الاستثمارات الغربية على جنوب أفريقيا، جاعلة من اقتصادها المتباين، أحد أقوى النظم الاقتصادية في العالم. وسياساتها الجديدة، التي لم تتضح معالمها بعد، توحّي بتغيرات في سياستها العنصرية، صادراتها من الذهب والمعادن والطعام في أوج قيمتها.

ورغم أن صحافة أفريقيا السوداء تهاجم يومياً جنوب أفريقيا، فإن حجم تجارة جنوب أفريقيا مع أفريقيا السوداء بلغ اليوم حجماً كبيراً لم يحدث من قبل. وهجمات الفدائيين السود في عام 1980، التي حطمت العديد من مشروعات استخراج الفحم السائل، لم تكرر عام 1981.

وبالاضافة إلى امتلاك جنوب أفريقيا لمستودعات كبيرة من الفحم، جعلتها الدولة الخامسة عالمياً في هذا المجال، فهي تمتلك أيضاً أكثر مصانع العالم تطوراً في تحويل الفحم إلى وقود سائل. ولأنها غنية جداً بمعادنها، فهي توفر العمالة لآلاف الآلاف من العمال السود، من بتسوانا، وليسوتو، وزمبابوي، وانجولا، وسوازيلاند، وموزambique. وهي تمد هذه

الدول أيضاً بالخدمات التليفونية والكهرباء.
من الواضح أن جنوب أفريقيا تتمتع هذه الأيام بحالة انتعاش، تتوقع أن
يتواصل في الثمانينيات.

هل انتجت القبلة الندية؟

وفي نفس الوقت توجد بعض المؤشرات المزعجة، التي تعم جنوب
أفريقيا كلها. فما زالت الشرطة من البيض لا تخجل من قتل السود لأخذ
المظاهرات والاضرابات. وما زال السود يعانون من الفقر، وما زالت تحدى
اقامتهم خارج المدن.

ومن الواضح أن دولة جنوب أفريقيا بقصد انتاج القبلة الندية، إذا لم
تكن قد انتجتها فعلاً. ولا توجد أية مؤشرات توحى بأن الحزب الوطني،
الذي ظلت السلطة في يده على مدى ثلاثين عاماً، يتعرض لأي تهديد
بفقدان قوته. وبالرغم من وجود رأي عام متزايد في داخل أو سطح الحزب
حول سياسة التفرقة العنصرية التي يتبعها، فإن الحزب يلاقي مساندة
كاملة في كل سياسة عنصرية يختارها.

وما زالت البطالة مرتفعة بين السود، وهو أمر طبيعي طالما أن الأعمال
التي تحتاج إلى مهارات تكنولوجية في اقتصاد جنوب أفريقيا محربة على
السود. ومع ذلك، فلا يوجد لدى حكومة جنوب أفريقيا القدر الكافي من
العملة البشرية الماهرة من البيض. وإذا ما اضطررت جنوب أفريقيا إلى
استخدام جيشها في أي وقت قريب، فإن هذه الندرة في العمالة الماهرة

ستتحول إلى أزمة حقيقة، مما سيوقف الازدهار الحالي في اقتصاد البلاد.

وإذا كانت جنوب أفريقيا تتمتع اليوم بحالة من الازدهار، فإن هذا الازدهار لن يستمر إلا إذا حدثت تغيرات أساسية في سياستها العنصرية. وإذا لم تبدل السياسة العنصرية فإن هجمات الفدائيين على مناجم الذهب والفرحم السائل ستعود. وسيكون لدى الفدائيين هدف جديد يساعدهم، يعني بذلك مصانع اليوارنيوم المتكاثرة. إذا تمكّن الفدائيون من نسفها أو تخريبها، فسيكون في هذا هزيمة سيكلوجية ضخمة للنظام الحاكم. ويجب التأكيد هنا على أنه إذا كان لجنوب أفريقيا أي تأثير عالمي فإنهما تستمدّه من قوتها الاقتصادية. وأي اهتزاز في اقتصادها سيؤدي إلى حالة من عدم الاستقرار.

وإذا واصلت حكومة جنوب أفريقيا البيضاء تعلقها بالتعصب الذي كرس نفسها له، من أجل تحقيق المجتمع الانفصالي، فإن حكومة الأقلية البيضاء ستسقط في وقت ما بين ١٩٩٠ و٢٠٠٠.

* * *

ثم، تنتقل بعد ذلك إلى مصائر باقي دول آسيا وأوروبا.

الفصل الرابع

آسيا وأوروبا . .
إلى أين؟

القليل من مناطق العالم ستكون أقل استقراراً من دول القارة الآسيوية خلال العشرين سنة القادمة. وعند دراسة المؤشرات الحيوية لدول القارة، يصعب، أو يستحيل تقريراً، التبيؤ بأي نوع من الاستقرار في الهند وباكستان وبنجلاديش وسري لانكا. أما كيف استطاعت هذه الدول أن تدبر أمر استمرارها كدول منفصلة حتى الان فهو سر من الأسرار فليس لدى أي دولة من هذه الدول المواد الازمة من الطاقة، أو المواد الخام الضرورية، أو القدرة الصناعية.. الشيء الوحيد الذي تمتلكه كل منها هو: تكدس من الأدميين تعجز عن إطعامه.

الهند، لا يساعدها على أن تبقى على حالها، سوى حجمها وموصعها من العالم، ولأنها ما زالت أكبر دولة ديمقراطية على الأرض، وبسبب موقعها الذي يتيح لها أن تحكم في المحيط الهندي. وقد استطاعت الهند أن تلعب على التناقض بين الكتلة الشرقية والكتلة الغربية، فتحصل على المuronات من كل منهما. ونفس الشيء ينطبق على باكستان، وإن كان على قياس أصغر.

والهند، بالإضافة إلى الفقر الذي يصل إلى حد الإذقان، تعاني من الصراعات الداخلية البالغة الحدة. سكان الحضر يحتضرون سكان

الريف. والهندوس يكرهون المسلمين. ونظام الطبقات الاجتماعية المغلقة يمنع تكوين طبقة وسطى، يمكن أن تخرج البلاد من فقرها.. بالإضافة إلى أن الهند يتكلمون عدداً كبيراً جداً من اللغات، مما لا يعطي البلد إحساساً بالهوية القومية. حتى سمعتها الديمقراطية قد بدأت تهتز. والعلطة الكبرى التي ارتكبها أمير أغامدي، هي إنفاق الأموال المخصصة للمشاريع الزراعية في تطوير صناعة القنبلة الذرية. وقد أثار تفجير القنبلة الأولى، غضب الشرق والغرب معاً، وهم المصدر الوحيد للتمويل المستقيم بالنسبة للهند. والنتيجة الأخيرة لتفجير القنبلة الذرية الهندية، هي تشجيع باكستان على أن تبدأ قنبلتها الذرية، وهي حركة من باكستان الفقيرة، سببت الأيام أنها أكبر من خطأ القنبلة الهندية.

أستراليا تنطلق

وعندما يتأمل الإنسان المستقبل المظلم الذي ينتظر الهند، يصعب عليه عدم عقد مقارنة مع المستقبل المضيء، الذي يتظر مستعمرة سابقة أخرى من مستعمرات الكومنولث البريطاني، تعني بذلك أستراليا.

كل ما ينقص الهند، تجده في أستراليا بوفرة.. الفحم، والبترول، والغاز الطبيعي، والبيورايوم، والبيوكسيت، والسحاس، والخديدي، والكريوم... وكل ما تتغوق به الهند هو تعداد سكانها.

ومن بين ما يحقق المركز القومي المستقر لأستراليا انخفاض عدد سكانها، والذي لا يتجاوز 14 مليوناً، معظمهم يعيش في المدن الكبرى على امتداد السواحل.

ونكاد تكون معظم المؤشرات الحيوية الخاصة بـ أستراليا مشيرة إلى الصعود. لديها أكثر النظم السياسية استقراراً، ولديها إحساس قوي بالوحدة الوطنية، وليس بها انقسام كبير في أجناس سكانها، أو عقائدهم، أو دياناتهم. والجميع يتكلم نفس اللغة. كما أن أستراليا كان لها أيضاً حسн الإدراك الذي جعلها تفتح أبواب البلاد للهجرة من الهند الصينية، وتعترف بحقوق السكان الأصليين للبلاد.

ومن المتوقع أن تصعد أستراليا أكثر قوة مع مرور الأيام. وهي تتمتع باكتفاء ذاتي في كل أشكال الطاقة وسيصبح بإمكانها أن تتصدر الفحسم والبيورانيوم والعديد من المعادن على مدى السنوات الطويلة القادمة. ولديها وفرة من الحديد والغاز الطبيعي، مما يوفر مستلزمات صناعة الصلب، الذي تستطيع أن تنتجه بأسعار منافسة عالمياً. وحتى الطعام سيصبح من أهم صادرات أستراليا. ونظراً لأنها بطيئتها محسنة ضد الغزو، فإن نقطة الضعف الوحيدة فيها قد تكون جيشها، الذي يعد من أصغر الجيوش بالنسبة للدولة في وضعها.

وخلال العشرين سنة القادمة، ستصبح أستراليا أكثر دول العالم ازدهاراً، وسيتاح لها أن تتحل دور الزعامة الإقليمية.

البيان تستورد ٩٦ في المائة من طاقتها

وازدهار أستراليا في العشرين سنة القادمة، سيقابله هبوط في وضع اليابان. ولا عبرة هنا بما يبديه اليابانيون من عدم تصديق لهذه المحقيقة.

ستكون المعجزة الحقيقة في الوقت الذي ستبيه اليابان في القمة.

اليابان تعتبر أكثر دول العالم اعتماداً على الغير في استيراد الطاقة، كما أنها تفتقد ما تحتاج إليه من معدن ومواد حام. ومع كونها أكبر دولة مصدرة في العالم، فهي مرعنة على استيراد كل مادة حام تستلزمها لإنتاج ما تتصدره. ومع ما في هذا الوضع من سوء، فإن الأمور ستزيد سوءاً مع الزمن. فاليابان تستورد الان ٩٦ في المائة من طاقتها، وفي عام ١٩٩٠ سيكون عليها أن تستورد ٩٨ في المائة.

وهناك تحديات أخرى على اليابان أن تواجهها. فخلال السنوات العشر القادمة، سيحال إلى المعاش من ٢٠ إلى ٢٥ في المائة من طاقتها البشرية العاملة، بمعاشات تصل إلى ٨٠ في المائة من الأجور الأساسية. ومن المعتقد أنه سيكون من الصعب على اليابان أن تفي بهذا، مما سيؤدي إلى وضع لن يحصل فيه العامل على ما يتوقعه من زيادة في الأجر تناسب الارتفاع في إنتاجيه. لماذا؟ ... لأن إنتاجية هذا الشعب العجيب قد وصلت إلى غاية إرتفاعها. لقد جمدت شركة تويوتا رواتب العاملين الذين يتحاورون الأربعين من العسر بداية من عام ١٩٨٥، كما سلّم داتسون إلى تجميد شبيه. وستضطر اليابان إلى التحول إلى مصانع التسيير الذاتي (أوتوماشين) عن طريق الإنسان الآلي (الروبوت)، حتى تحفظ مستوى إنتاجيتها، الأمر الذي سيرفع نسبة البطالة من معدلها الحالي وهو ٢,٥ في المائة، إلى ١٢ في المائة عام ١٩٩٥.

ومن المتوقع أيضاً أن ينخفض الإنتاج، فإنتاجها الذي كان يرتفع

بمعدل ١٠ في المائة كل سنة منذ عشر سنوات ، هبط منذ بداية الثمانينات إلى ٥ في المائة ، ومن المتوقع أن يهبط إلى ما هو أقل من ٢ في المائة عندما يصل إلى عام ١٩٩٠ .

من الواضح أن ضياء المعجزة اليابانية أخذ بالخفوت . ومع ذلك ، ستظل اليابان قوة توازن رئيسية في آسيا ، وبالنسبة للعالم الصناعي كله . والعديد من مؤشراتها الحيوية سيظل متوجهًا إلى أعلى . ففيها واحدة من أعلى نسب محو الأمية في العالم ، وتقيمها للتعليم لا تحظى به إلا دول متقدمة في العالم . ولدى اليابان أعلى مدى من العمر البشري ، ولعل سرّ هذا جزئيًّا إلى أن معدل الحرائم بها يعتبر من أقل المعدلات العالمية .

الصين عائمة فوق ترورة معدنية

ومع انحصار تأثير اليابان على العالم ، يتزايد تأثير الصين عليه . فينما لا تملك اليابان أي مصدر من مصادر الطاقة أو المواد الخام أو الزراعات التي تحتاج إليها ، نجد الصين عائمة فوق ترورة طائلة من البترول والغاز والفحم ، وأية مادة خام تحتاج إليها في صناعتها . كما أن إمكانياتها الزراعية مستقبلًا ، كبيرة إلى حد بعيد .

وتعتبر الصين منخلفة بثلاثين سنة بالنسبة لباقي العالم الصناعي ، ولعل سرّ ذلك جزئيًّا إلى قرار ماو تسي تونج ، الذي قضى بإغلاق أبواب الصين على نفسها ، حتى تنتهي من تنظيف نفسها من الفساد السياسي السابق .

كما أن اليابان لن تتحدر بين يوم وليلة، فالصين لن تصعد بين يوم وليلة. ولكن تذكر شيئاً واحداً لحساب الصين، وهو أن المؤشرات الحيوية لشعها، تتضمن تقبلاً صبوراً للأهداف الموجلة، الأمر الذي لا يطبع في الوصول إليه إلا عند محدود من الدول.

ورغم أن الصين غير متوجهة للتتحقق على جارتها، إلا أنها ستتفوق عليها.

ومن أهم التغيرات التي أخذت تظهر معالمها في الصين، فصل الحكومة عن الحزب الشيوعي. فالوظائف الحكومية لن تستند لقيادة الحزب، والعكس صحيح، الأمر الذي سيؤدي بلا شك إلى كفاءة كل من الحكومة والحزب.

البطل الرياضي العجوز

ولكن ، لماذا عن الإتحاد السوفيتي؟ وماذا عن الدول التي تدور في فلكه؟

سيظل الإتحاد السوفيتي من أكبر القوى العالمية، ويختفي من يتصور عكس هذا. فبالرغم من النقص المزمن في العجوب، والذي لا يمكن أن يتوقف بسب الرياح القطبية الشمالية. فالإتحاد السوفيتي من الدول المكتمية ذاتياً، لديه ما يكفيه من البتروول والغاز والesium والبيورانيوم، وما يسمح بتصدير الطاقة إلى العالم الغربي. كما أن الإتحاد السوفيتي لا يعاني نقصاً في الموارد الخام.

ومن الناحية السياسية، تشبه مؤشراته المؤشرات الحيوية للطفل الرياضي اللائق صحيارغم تقدمه في السن، قادته يتقدم بهم العمر، ولا بد أن يخلفهم قادة الجيل التالي (كان صدور الكتاب قبل تولي جور باشوف للسلطة طبعاً). والسؤال الوحيد المطروح هو: ما مدى اتقان قادة الجيل التالي وما هي توجهاتهم؟ يبدو أن من بين المهام الحتمية، إعادة النظر في السياسة الاقتصادية، لوضع المزيد من التأكيد على الجانب الاستهلاكي. فنقطة الضعف الكبرى في الاتحاد السوفيتي هي تجاهله لغريزة الاستهلاك عند المواطن.

وقدرة الاتحاد السوفيتي على ممارسة قواه عالمياً في العشرين سنة الثالثة لن تعتمد عليه وحده، بل على استجابات الغرب والصين. ولا شك أن الدولة الألمانية سيكون وجودها دعماً للتأثير السوفيتي، لكن التردد البولندي سيضعف ذلك التأثير.

وهناك الكثير من الشك حول مستقبل العلاقات بين الاتحاد السوفيتي وبين دول حلف وارسو، وليس مع بولندا وحدها. لقد تحلت رومانيا وبوغوسلافيا بالفعل من الارتباط بالسفينة الأم، وتراود المجر نفس الأفكار. وإذا ما حذوا الآخرون حذو هذه الدول، فإن التأثير السوفيتي عالمياً سينقص إلى حد بعيد.

هل يحدث هذا؟

فرنسا والمحااسب

ستمر دول أوروبا الغربية ببعض التحولات العميقة من حيث استقرار أنظمتها، لكنها لن تواجه تغيرات رئيسية.

سيكون على فرنسا أن تتوقع انحداراً محدوداً في السنوات القادمة، سينخفض إنتاجها الصناعي إلى حد ما. ومن الناحية السياسية، ستتم استقراراً للسنوات الأربع القادمة، حتى مع وجود حكومة إشتراكية تتولى أمورها للمرة الأولى - واعتمادها على بروز الخليج لا يساعدها كثيراً... وإن كان مما يعادل هذا اهتمامها بالاعتماد على الطاقة النووية في توليد الكهرباء. وستصبح فرنسا، مثلmania، من أكبر مصدري مشروعات الطاقة النووية، مما سيعود عليها بقدر لا يستهان به من العملات الأجنبية، إلا أن فرنسا ستتعرض لمشكلة اقتصادية رئيسية. ففي عام ١٩٨٨، سيحل موعد الوفاء بوعود جيسكار دستان الشهيرة حول الغطاء الذهبي، مما يرجع تلقي الخزانة الفرنسية للطمة أكيدة. لقد وضع دستان قيوداً على السوق، وقدم ذهباً حقيقياً كغطاء لها، في وقت كان يباع فيه الذهب بأقل من ٥٠٠ دولار للأوقية.

سياسات تأثير

وبالنسبة لكتاب التعثر لفرنسا، يتبايناً بصعود بريطانيا العظمى. فرغم أن بريطانيا تمر اليوم بظروف اقتصادية صعبة، إلا أن سياسات تأثير توحى بأنها ستنجح، إذا ما توفر لها الوقت الكافي. ومن المتوقع أن

تزال ذلك الوقت ، ربما بسبب الانشقاق المتزايد داخل حزب العمال المعارض ، وإذا كان الإنجليز ما زالوا يتمتعون بمستوى معيشة مرتفع حتى الآن ، فمرجع ذلك من ناحية إلى بترول وغاز بحر الشمال ، ومن ناحية إلى وضعها المتفوق كإحدى العواصم المالية للعالم . وهي لا تواجه سوى مشاكل قليلة بالنسبة للأقلية ، فيما عدا الصراع العرقي الذي تسيبه إيرلندا الشمالية ، والمشاكل المتتصاعدة للهجرة إليها من أفريقيا وأسيا .

أما من ناحية الحركات الإنفصالية في ويلز واسكتلندا ، فمن الواضح أنها خمدت ، وستبقى على خمودها طوال العشرين سنة القادمة .

أكبر المتاعب تواجه إيطاليا وإسبانيا

الدولتان اللتان تواجهان أكبر المتاعب في أوروبا الغربية . مما يوضح إيطاليا وإسبانيا . . .

ثاني إيطاليا في الترتيب التالى مباشرة لليابان من حيث اعتمادها على الإستيراد في طاقتها ، كما أنها تعانى من عدم الاستقرار العرقي في أوصاعها السياسية ، ومن نسبة تضخم مرتفعة ، ومن الفوارق الصخمة في الدخول بين الأغنياء والمفقراء ، ومن موجة إرهاب حادة أركعت القصاء الإيطالي .

والصناعة الإيطالية تعانى من الشلل بسبب السياسة الإيطالية . فقد شكلت ٤١ حكومة إيطالية على مدى ٣٥ سنة مصت . والحكومة الإيطالية تمنع العمال أجر شهر إضافياً في كل سنة ، بالإضافة إلى منح

أخرى بمناسبة الكريسماس، ومساواها على شكل إجازات وضمان ضد الفصل حتى في أصعب الأوقات. مما يضع قيوداً مؤثرة على الصناعة الإيطالية. وما زالت إيطاليا دولة غير موحدة بمقاييس عقول أبنائها، فقوائم الناخبين تتضمن أكبر حزب شيوعي وأكبر حزب ملكي بين دول أوروبا الغربية.

ويتسحب ما قلناه بالنسبة لأوضاع إيطاليا على إسبانيا إلى حد بعيد. فالحركات الإرهابية في الباسك وكاتالينا قد تؤدي إلى انفصال الولايات، وإسبانيا تعاني من نفس فقر إيطاليا بالنسبة للطاقة، لديها مناجمها للفحم، لكنه فحم من نوع رديء.

وإذا لم تنجح إسبانيا في دخول السوق الأوروبية المشتركة، وإذا ساءت الأوضاع الاقتصادية في أوروبا، بحيث يضطر جموع العمال الإسبانيين الذين يعملون في الدول الصناعية الأخرى إلى العودة إلى إسبانيا، فلا ريب أنها ستواجه متاعب كبيرة.

كندا . . . السهم المنطلق

وماذا عن كندا؟

يرى الكتاب أن كندا ستكون إحدى أكثر دولتين رخاء ونمواً في العالم خلال العشرين سنة القادمة (باعتبار أن الدولة الأخرى ستكون الولايات المتحدة الأمريكية).

وكندا، شأنها شأن أستراليا، لديها فائض من إمدادات الطاقة، وما يدور

بلا نهاية من المواد الخام تحت أرضاها. وستظل على حالها كواحدة من أكبر الدول المصدرة للمحاصيل الزراعية. مشكلة كندا الوحيدة هي السياسة.

الاحرار لهم قوتهم في المدن، والمحافظون تتركز قواهم في الأقاليم. نفس هذا الإنقسام تجد له الصدى القوي في عقول أبناء كندا، وثراه كندا يعتمد في معظمها على المحافظات الغربية، والتي قد تعمد يوماً ما خلال العشرين سنة القادمة إلى أن تستقل بنفسها. إذا فعلت المحافظات الغربية هذا، ستصبح أغنى دولة في العالم.

ستبقى الحركة الانفصالية في كنديك على هدوئها لسنوات قليلة قادمة، لكن إذا ما نشطت السرقات الانفصالية في الغرب. فمن المتوقع أن تنشط تلك من جديد.

ويعلاني الكنديون من أزمة هوية... . فهم لم يستقروا بعد على اتفاق حول: من هم؟ وماذا يريدون أن يكونوا؟ وإذا انقسمت كندا يوماً إلى ولايات مستقلة. فمن المتوقع أن تنضم الولايات البحريتان الشرقيتان إلى الولايات المتحدة الأمريكية.

الدول المنية

وينهي الكتاب تنبؤاته لبعض دول العالم في العشرين سنة القادمة بالحديث عن أمريكا السلاتينية. والتي كانت على مدى زمن طويل مستودعاً للدول المنية.

ويقول إن أقوى هذه الدول هي المكسيك بسبب بروابتها وعازها، إلا أن هذه القوة قد أخذت تتلاقص، نتيجة لزيادة السكان، الذي تخف حدته إلى حد ما بالتباطل غير الشرعي من جانب العمال المكسيكيين إلى الولايات المتحدة الأمريكية.

وما زالت كولومبيا تحقق دخلاً لا ي Başس به من بيع حبوب البن، لكن استقرارها مهدد بسبب ارتباطها بالمخدرات، والتي أوشك عائد صادراتها أن يصل إلى صادرات البن.

وهناك لעתان تلاحقان البرازيل والأرجنتين: التضخم وعدم الاستقرار السياسي. فمنذ سنوات قليلة واجهت البرازيل الاضرابات العنفة للطلبة والعمال بتكوين ستة أحزاب رئيسية جديدة، الأمر الذي لا يمكن اعتباره مؤسراً للاستقرار.

لقد وصل التضخم إلى ١٠٠ في المائة في عامي ٨٠ و ٩١. والآحياء الفقيرة القدرة حول المدن يتواصل تصخيمها، حيث يتزايد انتقال عمال الزراعة إليها، بعد فتلهم في الحصول على عمل أو سكن أو القادر الضروري من الرعاية الصحية.

ونفس المشاكل تواجه الأرجنتين. وإن كان على نطاق أقل.

هل تنتهي بوليفيا؟

وتعتبر بوليفيا أفق دول أمريكا اللاتينية. وسبة محو الأمية فيها لم تزيد على ستين في المائة. ولديها عجز واضح في عدد الأطباء والممرضين،

ومع ذلك فسيخفظ عددهم عن المعدل الحالي في السنوات القادمة، وما زالت الاسبابية هي اللغة الرسمية في بوليفيا. رغم أن الهنود هم الأغلبية. ويبدو مستقبل بوليفيا قاتماً، إلى حد التساؤ بعدم بقائها كدولة مستقلة في عام 1995.

وإذا قدر للدول التي مثل بوليفيا أن تبقى، فلا بد من تضليل جهود الدول الصناعية في العالم لدعم هذه الدولة بالمعونة الخارجية . فعلى كل دولة صناعية أن تقدم ثلاثة في المائة من مجموع إنتاجها القومي إلى صندوق خاص بالمساعدات الخارجية . . هذا إذا أريد لدول العالم الرابع أن تواصل وجودها.

حالياً، تقدم السويد تسعة من ألف في المائة من دخلها للمعونات الخارجية، وتقدم الدول الإسكندنافية الأخرى أكثر من خمسة من ألف في المائة. أما الولايات المتحدة الأمريكية فلا تدفع أكثر من واحد من ألف في المائة من دخلها للمعونات الخارجية ، ويقدم الإتحاد السوفيتي ما هو أقل من ذلك. من هذا نرى أنه لا بد أن يحدث تغير في الأسلوب الذي تدعم به الدول الغنية ميزانيات الدول الفقيرة، حتى لا تنهوى هذه وتتحلل . فالاستقرار المطلوب لكل دول العالم يعتمد على هذا.

نرمومتر دول العالم

ويختتم الكتاب تنبؤاته بتلخيص الموقف. محدداً الدول الأكثر استقراراً في نهاية السنوات العشر القادمة. ثم في نهاية العشرين سنة القادمة.

وهو يرتب الدول تنازلياً من حيث درجة استقرارها كالتالي: الولايات المتحدة الأمريكية، ألمانيا الاتحادية، أستراليا، كندا، اليابان، فرنسا، المملكة المتحدة.

وفي نهاية السنوات العشر القادمة، ستكون أكثر الدول استقراراً بالترتيب التنازلي التالي: الولايات المتحدة الأمريكية، أستراليا، كندا، المملكة المتحدة، الاتحاد السوفياتي، ألمانيا الموحدة.

وفي نهاية السنوات العشرين القادمة ستكون: الولايات المتحدة، أستراليا، كندا، المملكة المتحدة، ألمانيا الموحدة، فرنسا... أما الاتحاد السوفياتي فسيهبط إلى المرتبة السابعة، واليابان إلى المرتبة الثامنة.

ومن التغيرات اللافتة بالنسبة لباقي الدول، والتي تنطوي على تدهور سريع: تهبط أستراليا من المركز ٩ إلى المركز ٤٢. إيطاليا من المركز ٨ إلى المركز ٢٠، ثم إلى المركز ٢٤ على المدى الأبعد. تهبط إسبانيا من المركز ١٥ إلى المركز ٢٥٢. وتهبط إسرائيل من المركز ١٤ إلى المركز ٢٣، ثم تصعد على المدى الأبعد إلى المركز ١٨، وفقاً لاختيارتها السياسية.

أهم ارتفاع في درجة استقرار الدول يتصل بالدول التالية: ريمبابوي من ٢٥ إلى ١٨، ثم إلى ١١ في المدى البعيد. جنوب أفريقيا من ٢٢ إلى ١١، نيجيريا من ٢١ إلى ١٢، ثم إلى ١٠ في المدى البعيد. ليبيا من ١٧ إلى ٨، ثم تهبط في المدى الأبعد إلى مركز ١٩.

الفصل الخامس

حرب.. أم سلام؟

عندما نصل إلى عام ١٩٩٠ ، سيتجاوز تعداد العالم ٥,٣ بليون نسمة ، تكافح لعبور السنوات العشر التي تصل بها إلى القرن الحادى والعشرين .

ستمتلىء شوارع نيويورك وغيرها من العواصم الكبرى بالسيارات الكهربائية ، وستمتد أسلاك ملايين العقول الالكترونية إلى أماكن العمل والسكن . ستكتفى رقائق السيليكون تشغيل المصانع والمصاعد وقطارات الانفاق ، وضبط درجة حرارة الأماكن العامة والخاصة ، وبالتحكم في أضواء إشارات المرور .

لن يعود البترول هو السيد .. أما العرب الذين يتاجرون بالبترول في الشرق الأوسط فلن تصبح لهم قوة التأثير التي كانت لهم . ستصبح الكهرباء هي السيد ، الكهرباء المستمدبة من الأفران النووية في كل مكان من العالم .

ومع كل هذه التغيرات التي سيشهدها العالم عندما نصل إلى عام ١٩٩٠ ، فسيبقى العديد من الأشياء على حاله تقريباً . ستظل القوة باقية في نفس الأيدي الضخمة التي استقرت فيها طوال ٤٥ سنة مضت .. القوى العظمى ستظل هي نفس القوى العظمى .. سيظل الاتحاد السوفييتي

والولايات المتحدة الأمريكية يتحكمان في طرفي الواقع العالمي. ولن تظهر أية قوة جديدة تحدي قيادتهما العسكرية للكتلتين الشرقية والغربية.

عندما نصل إلى عام ١٩٩٠، لن تكون قد نشبت حروب كبرى، إلا أن الاتحاد السوفيتي الولايات المتحدة الأمريكية، سيقيان يتربص كل منهما بالآخر، بعد التدهور الذي سيحدث في الواقف العالمي، والذي سيتهي بالعزو السوفيتي لإيران واحتلالها.

لقد توقف نشاط حلف شمال الأطلسي «ناتو» وحل محله حلف شمال الأطلسي والباسيفيك «ناتو»، وهو حلف يضم اليابان، ولا يتضمن ألمانيا الاتحادية. فقد خرجت ألمانيا الغربية من حلف شمال الأطلسي عام ١٩٨٨، لكي تبدأ مفاوضات إعادة توحيد شطري ألمانيا. وقبل هذا بعام واحد، ستكون الدولة الكورية قد توحدت بعد ٤٢ سنة من التقسيم.

القاعدة السوفيتية في إندونيسيا

وعملية توحيد ألمانيا هذه، ستكون الثمن الذي يدفعه الاتحاد السوفيتي، حتى تخراج ألمانيا الغربية من حلف شمال الأطلسي.

عندما ينتهي الاتحاد السوفيتي من تحقيق هذا المدف، سيوللي اهتمامه للشرق، فيوثق روابطه بفيتنام، محاصراً النمر الصيني في الشمال. وفيتنام في ذلك الوقت ستكون قد احتلت جزءاً من إندونيسيا، وستكون قد حولت القاعدة الإندونيسية البحرية في «سورابايا» لخدمة الاتحاد السوفيتي. وهكذا يتحقق للسوفيت، آخر الأمر، حلم قاعدة في المياه الدافئة بالباسيفيك.

ولكن أين هي الصين؟ . ستنظر الصين طوال هذا تلعب دوراً سلبياً عجياً، مختارة أن تبقى خارج الصراع ، ومستغلة ذلك الوقت في دعم قوتها داخلياً . وفي هذه الأثناء ، يتعرض باقي العالم للمناعب والاضطرابات . فالتهديدات التي يخلفها صراع الغرب مع الشرق ، تستحب على كل مكان في العالم .

لشرارة الثرية

ستحشد حركات التحرير لافريقيا السوداء في زامبيا وموزambique وزمبابوي قواتها على امتداد حدودها ، لتقوم بمناورة عسكرية ، تمهدأ لهجوم شامل ساحق على جنوب افريقيا . وعبر جنوب الاطلنطي ، وتتافق البرازيل والأرجنتين في سباق لتطوير أسلحتها النووية ، بعد رفضهما توقيع اتفاقية «تلاليسلوكو» ، التي تحظر انتاج الاسلحه النوويه في أمريكا اللاتينيه .

تفجر باكستان سلاحاً ذرياً قوته ١٠ كيلو طن تحت الأرض ، دافعة بذلك الهند الى تفجير قبلاً قوتها ٥ كيلو طن في الجو ، فوق الصحراء الهندية الكبيرة . ويتبين هذا أن تعلن ليبيا عن تجاربها لانتاج اسلحه نووية ، وتتلوها مصر ، ثم اسرائيل ، ثم حكومة جنوب افريقيا ، مما سيعث موجات من الخوف عبر القارة السوداء والشرق الاوسط . ثم تتجه أنظار العالم إلى المملكة العربية السعودية ، حيث يعتبر التهديد بقيام ثورة ، تهدىداً لشريان البترول الذي يمتد إلى اليابان وأوروبا الغربية .

والغريب في الأمر ، أن الولايات المتحدة الامريكية ستكون أقبل

اهتمامًا بالحرب الأهلية في المملكة العربية السعودية من اهتمامها بالصراع الداخلي في المكسيك، والتي تهدد الولايات المتحدة، في ذلك الوقت بحوالي ٧٠ في المائة مما تستورده من بترول.

ويرجع الذنب فيما يحدث من صراع في المكسيك إلى فيدل كاسترو، الذي تقدم به العمر، والذي يمد القوات الشورية المكسيكية بالمال والسلاح والتدريب، لكي تحصل على نصيتها من الثروة البترولية المكسيكية، وتكمي شرارة صغيرة واحدة، لكي تشعل النار في هذه الصراعات. من بين هذه الشرارات، تلك التي ستلتئم في نهاية عام ١٩٩٠، عندما تطلب يوغوسلافيا الانضمام إلى حلف «ناتو»، المنظمة الدفاعية التي ستحل محل «ناتو». وهو تحرك يشعر الكثيرون ببراءته منذ الان.

خزو تركيا

عند وفاة تيتو عام ١٩٨٠، بدأت يوغوسلافيا في العودة ثانية إلى المعسكر الشيوعي، كشريك صغير في حلف وارسو، باعتبارها من دول عدم الانحياز. وقد طل الاتحاد السوفيتي بتشجيع يوغوسلافيا المتعددة لكي تصبح شريكاً كاملاً. من ناحية، لأن الروس يطمعون في موانئ، المياه الدافئة التابعة ليوغوسلافيا على امتداد الادرياتيكي. ولأنهم يطمعون من ناحية أخرى في الحطاطير المنيعة التي لا تتحطم والخاصة بالغواصات والمسنة في صخور شمال دوبروفنيك.

عندما يحل عام ١٩٨٨، ستتحول يوغوسلافيا مقتربة من دول

الكوميكون، مما يدفع الغرب إلى رفع اسم يوغوسلافيا في صمت من قائمة الدول غير المنحازة.

سيحدث أمران يغيران هذا الوضع. سيفتح الاتحاد السوفيتي لإيران، وسيظهر قائد جديدة للدولة اليوغوسلافية، قائد يتسم بنفس ما كان يتسم به تيتو، من قوة العقل واستقلال الإرادة. فيلم شمال اليوغوسلافين، ويقنعهم بأنه ليس بإمكانهم أن يثقو بالروس بعد غزوهم لإيران.. وبخطوة مفاجئة للعالم بأكمله، يعلن القائد اليوغوسلافي الجديد انسحاب بلاده من حلف وارسو، وتحالفه مع حلف شمال الأطلنطي والباسييفيكي «ناتو».

سيقابوا السوفيت بذلك، شأنهم شأن الآخرين.. وبأعصاب باردة، يقررون عدم استطاعتهم الحياة بعد ذلك في ظل الاحتياط الناجم عن حرمانهم من موانئ المياه الدافئة في البحر الأبيض المتوسط.

في عيد الأضحى، من عام ١٩٩٠، يقوم الاتحاد السوفيتي بغزو تركيا. ينقض عليها من الشرق بست فرق للدبابات تحاصر الجيش الثالث التركي في أرزوروم، ثم يدفع السوفيت بجيشين كاملين من خلال رومانيا وبلغاريا، ل تستولى على إسطنبول في طريقها إلى أنقرة التي ستستولى عليها في أقل من شهر.

وهكذا.. تصبح إحدى دول حلف الناتو تحت الاحتلال السوفيتي.. مما سيدفع حلفاء تركيا من دول حلف الناتو إلى البحث عن وسيلة للثأر والانتقام.

١٩٣ يقف العالم على حافة حرب شاملة لا يمكن

ام ١٩٩٠ .. أي بعد خمس سنوات

.. ممكن جداً أن يحدث كل ذلك .. فالحرب،
سبب دائمًا.

يناريو الذي قرأته الآن حول أوضاع العالم عام ١٩٩٠ ، ليس مجرد حبكة رواية صنعتها خيال كاتب درامي. هذا السيناريو جرت دراسته بتوسيع على يد كبار الضباط العسكريين وأاضعيف المخطط في مختلف الكليات العسكرية بالولايات المتحدة الأمريكية، حيث يقومون بدراسة لاستجابيات الواقعية لاحتمالات العدوان في أي مكان من العالم.

وفي الولايات المتحدة توجد أغرب مؤسسة خاصة على وجه الأرض، تدير كل يوم حروبًا لا تنتهي، مستخدمة أحدث وأضخم العقول الالكترونية، حروباً تخيلية، لا تسعى فيها إلى كسب معركة، أو الانتصار في حرب، ولكن هدفها الأول والأخير، هو منع وقوع حرب مbagنة تدمر العالم. إنها تصور أشرس المعارك وأكثر الأسلحة فتكاً، بحيث تكون غايتها الأخيرة هي بقاء الجنس البشري.

وقد أمكن في السنوات الأخيرة، تجهيز مراكز بحوث خبيرة يتصارع فيها الإنسان مع العقول الالكترونية، ومن بينها المؤسسة الخاصة التي

نتحدث عنها والتي يطلق عليها اسم «راند»، والتي كانت تعتبر حتى وقت قريب من الأسرار العسكرية، التي تتخذ كافة الاحتياطات لعدم تسرب أي معلومات عنها إلى العالم الخارجي.

وهذه المؤسسة تعمل على منع نشوب حرب مفاجئة، بالصدفة، عن طريق تصور كل ما يمكن أن يحدث مهما كان غريباً أو مستبعداً. وخبراء هذه المؤسسة لا يقفون عند حد تغذية العقول الإلكترونية بكل المعلومات والحقائق المتاحة، لكنهم يغذونها بسلسلة كاملة من التصورات التي تمثل المجهول، أو الصدفة.

وحتى نفهم معنى التعامل مع الصدفة أو المجهول، نشير إلى أحد البرامج التي قامت المؤسسة بدراستها، والتي تبحث مشروع خطة هجوم تقوم به الولايات المتحدة الأمريكية ضد أعدائها في الأرض باستخدام أطباق طائرة يجري تصنيعها فوق كوكب المريخ.

مخازن أمريكية في المريخ

هذه عينة من المشاكل غير المتوقعة التي تهتم بدراساتها مؤسسة «راند»، والتي تمثل الجانب الأكبر من العمل الذي تشغله به أجهزة المؤسسة ومن بها من خبراء. يعكف علماء الرياضيات على رسم المنحنيات التي تصور التقديرات التخمينية لانتاج هذه الأطباق الطائرة، ويحسبون التكاليف، والقوى البشرية المطلوبة، والخبرات التكنولوجية الفضورية.

تم هناك الدراسات الخاصة بطرق نقل هذه الأطباقي إلى مخازنها فوق المريخ، عبر القنوات التي على سطح المريخ. والدراسات الخاصة بمشاكل تحركات وإيواء وإمداد القوات العسكرية التي ستعسكر فوق المريخ. تم دراسة خطوط طيران الأطباقي الطائرة عبر المجال الجاذبي المتغير للأرض، والمجال الجاذبي للمريخ، ثم حركة المعامل الفضائية حول المريخ والأرض.

ولعل السر في كشف بعض جوانب نشاطات مؤسسة راند، يعود إلى سرعة التطور العلمي والتكنولوجي، الذي يجعل الكثير من مادة البحث والدراسة السابقة بلا جدوى.

نهاية عمل الطائرات دائمة التحلق

ومن أمثلة هذا، ما تسرّب من تقارير ووثائق تصور حرباً تخيلية شنتها المؤسسة على أعداء أمريكا عام ١٩٥٦. الطريف في الأمر أن راند حسّرت معظم هذه المحروب التخيالية، والسر في ذلك كان وجود القواعد الجوية الأمريكية قريباً جداً من القواعد الجوية السوفيتية. وكان الهدف من هذا الوضع هو الوصول إلى إنذار بأي هجوم، في وقت مبكر يقدر الإمكان.

لهذا كان على خبراء المؤسسة أن يعيدوا دراستهم وتقديراتهم على صورة تلك الهزائم، وأصبح مهمهم الأول هو أن تبقى قاذفات القنابل الأمريكية حصينة بقدر الإمكان، مع الحرص على الاحتفاظ بها قادرة على الحركة الفعالة في نفس الوقت..

ومن بين الحلول العملية التي طرحت، هو أن تبقى قاذفات القنابل محلقة في الفضاء، على أن تقوم طائرات خاصة بتزويدها بالوقود وهي محلقة. الأمر الذي تحقق بعد ذلك بالنسبة للطائرات التي تحمل القنابل النارية الأمريكية والسوفيتية.

حرب ستين ساعة

ويجب الانتسحور أن ما يbedo كالشطحات من جهد رجال هذه المؤسسة، يخلو من الجهد العلمي. فمن أطرف ما جاء في الوثائق التي كشفت عن جانب من نشاط المؤسسة، ما بذلك رجالها من جهد مع العقل الإلكتروني الضخم لدراسة ما يجري إذا اندلعت الحرب بين الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي لمدة ستين ساعة.

لقد عمل العقل الإلكتروني لمدة ست ساعات كاملة، بشكل متصل، ليهضم المعلومات التي تم تزويده بها، ويحللها، ويصنفها، ويربط بين عناصرها المختلفة، ليعطي آخر الأمر تقديرات لتلك الحرب. الجوية المستمرة التي دارت بين الدولتين.

لقد تمت تغذية العقل الإلكتروني بكل ما يتصل بالموضوع، من قريب ومن بعيد. وكذلك بجميع احتمالات الأوضاع التي تكون عليها قوة الطرفين عند بداية المعركة، وبحدود قوة السلاح الجوي للمجانيين، وبكل الخدمات العسكرية المساعدة. وبيانات تفصيلية عن إنشاءات وأجهزة الدفاع الجوي لكل من الخصميين، كالرادار، وصواريخ أرض جو، وأساليب القتال الجوي من الأرض.

وبالإضافة إلى كل هذا، تم تزويد العقل الإلكتروني بسلسلة معرفة من خطط الطوارئ التي قد لجأ إليها كل جانب أثناء المعركة. لقد اقتضى بحث هذه الحرب الجوية إعداد أكثر من ١٥٠ ألف بطاقة مخرمة من تلك البطاقات التي يزود بها العقل الإلكتروني.

قواعد في أنحاء العالم

وفي عام ١٩٥٦، نجحت مؤسسة راند في كسب حرب تخيلية مع الاتحاد السوفييتي، بعد العديد من الهزائم، التي اقتضت تغيير الاستراتيجيات والتكتيكات.

تحقق ذلك النصر الخيالي بإنشاء عدد من القواعد الجوية الأمريكية في مواقع محددة من العالم، خارج أرض الولايات المتحدة الأمريكية. وقد جرى حساب قوة القواعد ومواعدها، بحيث لا يتمكن العدو، في أي وقت من الأوقات، أن يحتل سوى بعض هذه القواعد فقط.

كما اقتضت هذه المعركة نقل قاذفات القنابل الأمريكية بسرعة وبشكل دوري، من قاعدة إلى أخرى، فيقتصر نجاح السوفييت على تعطيل جزء بسيط من قاذفات القنابل التابعة للقواعد التي يتمكن العدو من الاستيلاء عليها.

هل ينخدع الروس

ومن بين الأفكار التي درسها رجال مؤسسة راند، فكرة التغريب بالسوفيت وإيقاعهم في فخ منصوب، عن طريق الإيهام بأن

القوات الجوية الاستراتيجية الأمريكية أقل تفوقاً من نظيرتها لدولهم.

وهكذا، عندما تندلع نار الحرب، ينخدع الروس بهذه المغافل العزيفة، فيركزون كل جهد قواتهم الجوية لضرب القواعد الأمريكية، داخل الأراضي الأمريكية، ولا يتبع لهم هذا أن يمتد نشاطهم إلى قذف المدن الحيوية الأمريكية.

ساعتها سيمكن سلاح الجو الأمريكي من تحطيم القوات الجوية السوفيتية المنشغلة بضرب هيآكل الطائرات الوهمية.

وحتى نأخذ فكرة أدق عن دراسة احتمالات الصدفة، نستعرض ما اكتشفه رجال المؤسسة من فصور في هذه الخطة. لقد قالوا إن الروس ليسوا أكثر من بشر، يمكن أن يرتكبوا الأخطاء، شأنهم شأن غيرهم. من يدرينا أنهم عندما يتصدرون لقذف القواعد الجوية الأمريكية، أن يخطئوا مواقعها؛ وبدلأً من أن يصيروا هيآكل المزيفة الرابضة على الأرض، تنطلق قنابلهم فوق المدن الأمريكية الكبرى، فتهار معاقل النظام الأمريكي، ولا يبقى أمام السوفيت سوى أن يواصلوا حربهم حتى يصلوا إلى النصر النهائي، دون خوف من رد فعل أمريكي، بعد أن شلت مؤسسات الدولة الأمريكية.

استيلاء روسيا على استراليا

كل المعاهد والكليات العسكرية في العالم الغربي، مثل سان هيرست، وويست بوينت، وسان سير، تقوم بلعبة الحرب، التي تتضمن

غزوأً كبيراً من جانب حلف وارسو، إما عبر أوروبا، أو اسكندنافيا. كذلك تقوم كل كثبة عسكرية في آسيا وفي الولايات المتحدة الأمريكية بلعبة حرب خاصة بغزو كوريا الشمالية لكوريا الجنوبية.

ولعبة عزو روسيا لتركيا التي أشرنا إليها من قبل ، هي واحدة من العاب الحرب التي جرت دراستها في تلك الكليات.

ومن الواضح أن غزو السوفيت لتركيا سيشكل تهديداً أكبر للسلام العالمي من أي شيء آخر حدث منذ أزمة الصواريخ الكوبية في أكتوبر ١٩٦٢ . فتركيا ستكون عضواً في حزب الناتو، الذي يضم دولًا تستعنى للنار.

ولكن دعنا الان نتأمل الاحتمالات التالية للصراع العالمي ، والتي يمكن أن تتحقق بعد ١٠ أو ١٥ سنة :

● غزو السوفيت ليونغوسلافيا أو اليونان ، أو لهما معاً، لنفس الأسباب التي تقود إلى عزو تركيا ، والتي تحصر في الحصول على نافذة على البحر الأبيض المتوسط .

● أو غزو السوفيت لاستراليا ، بالاعتماد على قاعدتهم البحرية الجديدة «سورابايا» ، والتي استولوا عليها من إندونيسيا ، للقفز منها على استراليا .

الأفارقة يبحثون عن جنوب أفريقيا

لا تسرّع عندما تقرأ هذا... .

فإن تحرك السوفيات إلى استراليا، ونسفهم طرق مواصلاتها ومعامل تكرير البترول فيها سيحرم الدول الغربية من إمدادات الحديد والنحاس والبيورانيوم الاسترالية، خلال السنوات العشر الأخيرة من هذا القرن.

وإذا أصبح من المستحيل على استراليا أن تنقل الحديد والبيورانيوم من مناجمها إلى الموانئ، فلن يكون من المعقول أن تواصل استخراج هذه المواد من جوف الأرض.

والسوفيات لن يشكلوا التهديد الوحيد للسلام العالمي خلال السنوات العشر القادمة . فهناك احتمال حقيقي لتحرك شامل من أفريقيا السوداء ضد جنوب أفريقيا، التي ستجد نفسها مصطرة إلى الاعتماد على الأسلحة النووية في الدفاع عن نفسها.

ماذا سيكون رد فعل الولايات المتحدة الأمريكية؟ .

هل ستقف إلى جانب دول أفريقيا السوداء ضد الأسلحة النووية للدولة العنصرية؟ .

أم هل ستقف إلى جانب جنوب أفريقيا لتحمي مستودعات المعدن الحيوية التي ستكون في أشد الحاجة إليها .

كاسترو: المكسيك أم جامايكا؟

وفيدل كاسترو قد لا يكون راغباً في شيء، وهو في أواخر أيامه، أكثر من الجزيرة المجاورة له جامايكا. لقد أظهرت جامايكا تحولاً إلى ما يقربها من النظام الشيوعي الكوبي قبل عام 1980، ثم جاءت الانتخابات بعد ذلك لظهور تحولاً إلى الاتجاه المضاد.

وإذا قرر كاسترو خلق المتاعب في المكسيك... أي طريقة ستكون أفضل من تخريب حقول البترول في خليج كامبيتشي، أضخم مصادر لإمدادات المكسيك، وشريان البترول الحيوي الذي يصب في الولايات المتحدة الأمريكية؟.

كيف ستصرف الولايات المتحدة أجزاءً أي من الحركتين الكوبيتين؟. بعد ثمانية أعوام من تولي الحكومة الأمريكية الجمهورية المحافظة، حذير بأن يحدث تدهور في العلاقات بين أمريكا وكوبا. الأمر الذي يعني أن الولايات المتحدة لن تقف ساكتة أجزاء المتاعب التي يثيرها كاسترو في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.

هل تحمل الولايات المتحدة الأمريكية عزو كوبا لجامايكا؟. لا نطن. لقد أرسل جونسون 14 ألفاً من القوات الأمريكية إلى جمهورية الدومينيكان في أبريل 1965، لإخماد ثورة أهلية، تحت شعار حماية أرواح وممتلكات الأمريكيين. فكيف ستصرف الولايات المتحدة الأمريكية أراء هجمات الفدائيين التي تدعمها كوبا على حقول البترول في خليج كامبيتشي؟. علماً بأنه في عام 1990 ستمدد حقول بترول خليج

كالبيتشي الولايات المتحدة بما يزيد على ٧٠ في المائة مما تستورده من بترول.

من هذا يمكننا أن نخمن ما قد تفعله الولايات المتحدة الأمريكية كرد فعل لمحاولات الفدائيين قطع هذا الشريان الحيوي بالنسبة لها ..

الفصل السادس

المارد النموي
يخرج من القمقم

في إطار احتمالات الحرب بين دول العالّم خلال السنوات العشر القادمة، والتي أشرنا إليها فيما سبق، دعنا نبدأ بالتحرك العسكري الذي قد يتصور الكثيرون أنه أقل التحركات احتمالاً، وهو الغزو السوفيتي الاسترالي.

قد يتساءل البعض باندهاش: ولماذا استراليا؟.. حتى اليابانيين لم يضعوا أنفاسهم على الأرض الاسترالية في أوج نجاحهم بعد بداية الحرب العالمية الثانية. فلماذا يغزو السوفيت استراليا؟.. إنها دولة في خدمة الولايات المتحدة الأمريكية مع أن تعدادها لا يتجاوز تعداد سكان ولاية كاليفورنيا.

ما الذي تستهدفه روسيا من الغزو؟.. وما الذي يدفعهم أصلاً إلى التفكير في غزو استراليا؟..

المطلوب أن تفكر بعقل السنوات العشر القادمة..

حيث لم تعد امدادات جامايكا من البوكيت مناحة للولايات المتحدة الأمريكية، لعدم استقرار الأوضاع في جامايكا، والتدخلات الكورية فيها، كما أن صادرات إفريقيا من البورانيوم لن تمضي كما كانت من قبل، لأن

السياسات الأفريقية ستصبح ضد تصدير اليورانيوم.

عندما نصل إلى عام 1990 ، ستحصل الولايات المتحدة على معظم ما تستورده من بوكسيت وبيورانيوم من استراليا . . بالإضافة إلى أن الدمار ستذهب ثانية في جسد الكونغولت البريطاني ، بعد عودة الهند وباكستان إليه . وستقوم استراليا بامداد الدولتين بمعظم ما تحتاجان إليه من طعام . ولهذا ، فإن الاتحاد السوفيتي لن يجد ما هو أكثر تأثيراً إذا ما أراد توجيه صربة لمصالح العالم الغربي أفصل من غزوه لاستراليا ، لكي يقطع امدادات اليورانيوم والبوكسيت عن الولايات المتحدة الأمريكية ، وفي الوقت نفسه يوقف امدادات القمح واللحوم الاسترالية إلى الهند وباكستان .

هجوم الكريسماس

والآن لنركيف سيناريوجي الذي رسمه سيررون وأوتول في كتابهما «لقاء مع المستقبل» .

في ذلك الوقت لن تكون استراليا عضواً في حلف شمال الأطلنطي والباسفيكي (نابتو) . وهي تستقر هناك عند أسفل جنوب الباسفيكي ، خصمة ، يصعب الدفاع عنها ، وحيدة إلا من نيوزيلاندا الصغيرة . شواطئها الفسيحة التي لا تنتهي ، تجعلها معرضاً بسهولة لهبوط القوات الغازية . والحلفاء الذين تعتمد عليهم يبعدون عنها الآف الكيلومترات . وفي نفس الوقت ، تكون قدرة استراليا العسكرية مثيرة للملاحظ . فجيشهما العامل يتكون من ٣٢ ألف رجل ، و٩٠ دبابة ، وسلاحها الجوي يتكون من

١٥٠ طائرة تكتيكية، ولا يضم سلاحها البحري سوى حاملة طائرات جبلية.

في يوم الكريسماس، يهجم السوفيت على أستراليا بست فرق قادمة من فيتنام وأيران وقاعدة البحرية الاندونيسية. وسيكونون قد لفغوا مينائي ملبورن وسيدني لفقد البحرية الاسترالية المحدودة التأثير أي فعالية. وهم يقطرون فرقتين بالمظلات خارج ملبورن وسيدني، لمنع القوات الاسترالية من الحركة.

أما الفرق الست الأخرى المحمولة بحراً فستدخل البلاد من المناطق الشمالية، ثم تسرع بالاستيلاء على مناجم اليورانيوم وحقول الفحم وال الحديد. وفي نفس الوقت، ستقوم الطائرات السوفيتية برش مادة خاصة فوق حقول القمع الاسترالية، لتخرّب المحصول..

بعد ذلك سيعمد السوفيت إلى قصف نقط الاتصال بالسكك الحديدية، ومناطق تكرير البترول، مما يؤدي إلى شلل شامل في البلاد. فاستراليا نتيجة لاتساعها الكبير، لا يمكن أن تستغني عن السكك الحديدية في نقل بضائعها.

ردود الفعل الطبيعية

في ذلك الهجوم، سيسحب السوفيت قواتهم من أستراليا في ظرف ثلاثة أسابيع، بعد أن يكون قد اكتمل التخريب، ونجح هدف حرمان الولايات المتحدة الأمريكية من امدادات اليورانيوم، وبعد أن يكونوا قد

وجهوا لطمة إلى الكومنولث البريطاني، عندما يحرمون دولتين رئيسيتين من دولة، إمدادات الطعام التي تحتاجان إليها.

ويبدو أن الولايات المتحدة الأمريكية سيطرت بها الوقت، قبل أن ترد على غزو الاتحاد السوفيتي لاستراليا. ففي الوقت الذي يسبق اتخاذ القرار، سيناقش البيت الأبيض استخدام قنبلة الثيوترون ضد قوات الغزو السوفيتي. وعندما يتم الاتفاق على توجيه الانذار بذلك إلى الاتحاد السوفيتي تكون قواته قد انسحبت.

ونفس المفاجأة ستقع على كندا وبريطانيا ونيوزيلندا، العمود الفقري العسكري للكومنولث.. وسيكون تصرف هذه الدول بنفس الطريقة البطيئة.

وعندما نصل إلى عام ١٩٩٠، سيكون التهديد بقيام حرب نووية محدودة، قد قوى بشكل مطرد.

لقد خرج المارد الناري من قمقمه، ومد ظله على أنحاء العالم. فتجارب الأسلحة الذرية قد تمت في أكثر من ١٢ دولة. وهناك أكثر من خمس دول أخرى أوشكت على التوصل إلى أسلحتها الذرية. سيسمع العالم أصوات تجريب هذه الأسلحة في دول مثل مصر ولibia والعراق وإسرائيل، ومن الجانب الآخر في دول مثل الهند والباكستان.. ستصبح تايوان قنبلتها الذرية، ونفس الأمر بالنسبة لكوريا الموحدة.

أما الحكومة العنصرية في جنوب أفريقيا، فلديها ترسانتها الصغيرة من الأسلحة النووية التقنية، بما في ذلك قنبلة الثيوترون المخفية،

وسيتركز الهدف المطروح عالمياً على منع هذه الدول من استخدام السلاح النووي ضد جاراتها.. وليس منها من انتاجه.

قبيلة الأرجنتين

أول تفجير نووي سيشهد العالم منذ انفجار ناجازاكي، سقوم به الأرجنتين.

ان الأرجنتين غاضبة، لأن جارتها الفاسخة البرازيل أنشأت ثلاث سدود عملاقة على امتداد المنطقة المتاخزة عليها، ريو دي لا بلاتا، وهي المنطقة التي كانت البرازيل قد حصلت عليها من الأرجنتين في اتفاقية سابقة.

ستلقي الأرجنتين قبولة قوة ٢٠ كيلوطن فوق منطقة زراعية بالبرازيل. لقد تم اختيار الهدف بعناية شديدة، في منطقة قليلة الكثافة السكانية، بحيث تتحصر الخسائر البشرية في أضيق نطاق.. ويختنق كل شيء، ولا يبقى من شيء سوى الأرض المخطوبة المجردة.

لكن هذا الانفجار سيكشف عن أمرين: أولهما تعبير الأرجنتين عن سخطها الكبير على البرازيل، وثانيهما امتلاك الأرجنتين للقبة الذرية قبل البرازيل. فإذا لم تتوقف البرازيل عن عملية اقامة السدود، يمكن أن تسقط قبولة ثانية فوق ريو دي جانيرو.

ويواصل الكتاب هذا السيناريو المستقبلي المخيف، فيقول إن الأرجنتين ستتحقق ضربتها النووية بضربات عسكرية تقليدية لمنطقة

أينابيو وسيتي كوييداس وريودي لابلاتا، لكن البرازيل متسرع بتحريك قواتها إلى الحدود لتحمي مشاريع الطاقة الهيدروليكيّة.

وسيكون لهذه الحرب وجهها الكوميدي، فرغم أن جيش البرازيل وسلاحها الجوي، في ذلك الوقت، سيكونان أكبر من ضعف ما لدى الأرجنتين، إلا أن البرازيل هي التي ستكون في موقف الدفاع. ثم يتبدل الوضع، كما لو كانت البرازيل قد تبيّنت فجأة تناقض الوضع، فتحرك قواتها عبر ريو دي لابلاتا إلى الأرجنتين.

التدخل الأمريكي

وبينما تخbus دول أمريكا اللاتينية أنفاسها ترقباً، تقرر الولايات المتحدة الأمريكية أن تتحرك بنفسها. إلا أنها تتدخل، مستفيدة من تجربة الغزو السوفييتي لاستراليا، ستعلن أنها تتدخل بتفويض من منظمة الدول الأمريكية (أواس)، لمنع مواجهة نووية بين الدولتين العظميين.

وهكذا تندفع قوات الانتشار السريع. مستخدمة سلاحاً أمريكيّاً رئيسياً جديداً وهو المركبات الفضائية الأخف من الهواء، والتي تحمل الف مقاتل في المرة الواحدة، وتهبط على امتداد وادي النهر، دافعة بالقوات الأرجنتينية عبر النهر، باعتبارها القوات البادئة بالعدوان. وتقوم القوات الأمريكية بพجع غازات غير سامة في الخط الفاصل بين الجيشين المتحاربين، لتجميد حركة الجنود في الجانبين. وفي نفس الوقت يتم إزالة فرق محملة جواً، لكي تحاصر الموضع الذي يشك في أن الأرجنتين تحفظ فيه سلاحها النووي.

وبهذا يفاجأ العالم بنجاح الولايات المتحدة الأمريكية في ايقاف المحاولة الأرجنتينية ، قبل أن تبدأ أية مناقشات في الأمم المتحدة.

ويبقى سؤال هام : لماذا بدأت الأرجنتين هذه الحرب؟ وما هي الدوافع الحقيقة؟ .

لقد شعرت الأرجنتين بمرارة متزايدة نحو جارتها البرازيل ، خاصة بعد أن استبعدت البرازيل جارتها الأرجنتين من المشروعات المشتركة ، وخاصة المشروع الهيدرو كهربائي على امتداد ريو دي لا بلاتا . كما أن الدولتين الغربيتين بالبترول فنزويلا والمكسيك ، لم تقدمما يد العون إلى الأرجنتين ، ووقفتا في جبهة واحدة مع البرازيل .

انتهت الحرب الأرجنتينية البرازيلية .

وبانتهاء حالة التهديد بالحرب ، تبدأ الدول الكبرى في أمريكا اللاتينية حواراً فيما بينها ، لتصحيح المواقف التي كادت تتسبب في كارثة عامة .

افريقيا السوداء تتحرك

وعبر جنوب الاطلنطي ، تبدأ ارهاصات مواجهة نوروية أخرى ..

لقد بدأت دول افريقيا السوداء المتحررة في حشد قواتها على امتداد 3 الاف ميل من الحدود المشتركة بين جنوب افريقيا من ناحية ، وبين زامبيا وزيمبابوي وبنزوانا .

بناء على التقارير التي تجمعت لدى أجهزة المخابرات الغربية ، لا يمكن اعتبار هذه الحشود مجرد مناورات حرب أو تحركات فدائية . إنه

هجوم شامل لن يتوقف حتى تسقط بريتوريا في يد الأفارقة السود.

ماذا ستكون استجابة حكومة جنوب إفريقيا؟

ستهدد دول إفريقيا السوداء بأنها ستدافع عن نفسها بالأسلحة النووية، مشيرة بذلك إلى أن قوات دفاعها تحمل أسلحة نووية. ويرى بعض المراقبين الأوروبيين أن حكومة جنوب إفريقيا قد أوشكت أن تصل إلى صنع قنبلة النيترون.. إذا لم تكن قد صنعتها فعلاً.

ستحاول وكالة المخابرات المركزية الأمريكية أن تحذر السود من العواقب المخيفة التي يمكن أن تجلبها القنبلة النيترونية. إلا ان الأفارقة لن يستجيبوا للتحذير، وسيكون رد فعلهم هو تحريك فواحthem عبر حدود أربع دول إلى قلب جنوب إفريقيا.

سيأتي تحرك إفريقيا السوداء في وقت تواجه فيه حكومة جنوب إفريقيا موقفاً صعباً.. فهي لن تجد دولة إفريقية قادرة على الحركة ك وسيط بين الأطراف، لقد كانت نيجيريا قادرة يوماً ما على التوفيق بين الأطراف المتصارعة، لكنها في ذلك الوقت لن تستطيع أن تلعب هذا الدور. فهي ستكون قد فقدت تحكمها السياسي على شعب يتزايد تعداده، كما أنها لن تكون غنية بالبترول كما هي اليوم.. ومن ثم لن تصبح نيجيريا قوة مؤثرة في السياسات الأفريقية.

ستحاول بريطانيا، التي لن تستطيع التدخل بمفردها، أن تقنع الولايات المتحدة الأمريكية بالانصمام إليها في عمل مشترك.. لا يقتصر المذبح.. لكن أمريكا ستقف حائرة ازاء هذا الموقف، لا تستطيع أن

تقف مع حكومة جنوب افريقيا عسكرياً، ونصف تعداد الجيش الامريكي من الزنوج.

غازات تشن حركة الجنود

ماذا بقي؟.. الصين، قد تتدخل.. السوفيت، سيدخلون خطأ.. ومن المحتمل أن تواجه حكومة جنوب افريقيا هجوماً نورياً من ليبيا والعراق.. إذا حدث هذا، فمن المتوقع أن تقف اسرائيل في صف حكومة جنوب افريقيا، ضد المهاجمين.

إذا وصل الأمر إلى هذا الحد لن تجد الولايات المتحدة الأمريكية مناصاً من التورط.. على الفور.. ستتشكل عشر فرق من الامريكان البيض، وتستخدم امكانيات الانتشار السريع في نقل قواتها إلى جنوب افريقيا، قبل أن تبدأ المذبحة.

ستقوم هذه القوات بإسقاط مواد مشعة عند المنطقة الفاصلة بين القوات المتحاربة بعرض ٥٠ كيلو متراً، وستستخدم نوعاً من الغاز غير السالم، والذي ستكون قد سررته قبل هذا بستين في الأرجنتين، حتى تشن حركة القوات السوداء المهاجمة.. وفي نفس الوقت ستسعى أمريكا بالاشراك مع بريطانيا إلى الزام حكومة جنوب افريقيا بالتخلي عن سياستها التي تقوم على التفرقة العنصرية.. الامر الذي مستجيب له حكومة جنوب افريقيا بعد مفاوضات طويلة.

.. وال Saudية

بعد سنتين من نهاية القلاقل والمتاعب في جنوب افريقيا، ستظهر اضطرابات في بقعة أخرى على الكرة الأرضية.. في السعودية.. التي ستبقى أكبر دولة مصدرة للبترول في العالم.. والتي يعيش فيها أكثر من مليون ونصف عامل يمني وفلسطيني.

وفي دولة يبلغ تعدادها أربعة ملايين تعتبر هذه نسبة عالية من العمالة الأجنبية.. والهوة الاقتصادية بين العمال المهاجرين والمواطنين السعوديين واسعة جداً وما زالت هذه الهوة تسع عاماً بعد عام منذ سنة ١٩٨٠. وعائدات البترول قد تقلصت، نتيجة لما تعلمه العالم من العيش ببترول أقل، ومع قرب التوصل إلى الحصول على الطاقة من الاندماج النووي النظيف. وفي السعودية توجد بطالة، ونوع متزايد من الاختلال بين العمالة المهاجرة، وأهل البلاد من السعوديين.

وإذا ما حدث أي عدوان على السعودية، فإنها ستستجد بالولايات المتحدة الأمريكية.. التي ستتحرك بتشجيع من اليابان وأوروبا الغربية والدول التي يهدد هذا العدوان بانقطاع شريان البترول السعودي عنها.

سيندفع ٢٠ ألف باكستاني يقومون بحماية الرياض، مع ٥٠ الفاً من الجنود السعوديين، سيندفعون جميعاً إلى الصحراء لمواجهة العدوان.. وستكون استجابة الولايات المتحدة الأمريكية فورية، بالانتقال من قاعدة انتشار سرية قريبة، إلى صحراء التقسيب. وسيكون مجموع قوات الانتشار السريع الأمريكية أربع فرق، يتم نقلها جواً وبحراً.

الهدف الأول لهذه القوات سيكون حقول البترول، بهدف حمايتها من أي تخريب. ثم ثانية الخطوة التالية، بتوزيع القوات والدبابات على امتداد خطوط ضخ البترول لضمان عدم توقف الإمدادات. وفي نفس الوقت تقوم المقاتلات الجوية بالتحليق فوق الصحراء، لتحقق غطاء جوياً للجيش السعودي، الذي يحارب من أجل إيقاف حركة التمرد، بالإضافة إلى فرقتين أضافيتين ستحاربان إلى جانب القوات السعودية التي تحارب في الصحراء. ستواصل المعركة على امتداد أسبوع واحد، وستغلب الدبابات والطائرات.

أما استجابة الاتحاد السوفييتي فستكون التهديد بالتحرك إلى مضيق هرمز، لكنه لن ينفذ تهديده بعد أن ترسل اليابان وأوروبا الغربية قواتهما لحفظ السلام في السعودية.

وإذا كان خطر الحرب قد أمكن تجنبه، إلا أن القوات الأمريكية واليابانية والأوروبية ستكون قد أقامت في السعودية.. ولعدة سنوات.

جامايكا تستجده بكوريا

وإذا كانت الولايات المتحدة الأمريكية قد شعرت أنها ملزمة بالتدخل في الحرب الأهلية الجارية في السعودية، ذلك أن تصور مدى التزامها بالتدخل في الحرب التي ستثبت على بعد أقل من ألف كيلومتر من شواطئها، وعندما تغزو كوريا جزيرة جامايكا، فيما قبل عام ١٩٩٠ ..

كيف يمكن أن تصل الأمور إلى هذا؟

يحدث هذا عندما تسلّم مقاليد جامايكا حكومة قمعية، فيسود المدنين بها شعور بالقلق، يتحول يوماً بعد يوم إلى تمرد، فتضطر حكومة جامايكا إلى الاستجاد بالقوات الكوبية لاخماد التمرد. تستجيب كوبا للدعوة.. فيهبط جنودها على شواطئ جامايكا، ويخدمون ذلك التمرد بأسلوب عنيف.

أول ما ست فعله كوبا هو تأمين مناجم البوكسيل ومستودعاته في جامايكا، وقطع إمداداته عن الولايات المتحدة الأمريكية. تشعر أمريكا بما في هذه الحركة من تهديد صريح لمصالحها، يحررها من ثلث احتياجاتها في صناعة الألومنيوم.

لكن ماذا يمكن للولايات المتحدة أن تفعل في هذا الصدد؟ لقد استعانت حكومة جامايكا الشرعية بختارتها كوبا في مواجهة المتمردين، فكيف تبرر الولايات المتحدة هجومها العسكري؟

تبدأ الولايات المتحدة بحصار بحري وجوي شامل حول كوبا وجامايكا، فلا تسمع إلا بمرور الإمدادات الغذائية الضرورية. وفي نفس الوقت تحول الدوريات البحرية والغواصات الأمريكية دون خروج سفن شحن البوكسيل من جامايكا، والسكر من كوبا، مستندة في هذا الإجراء إلى مبدأ موافقة.

كذلك، تعرف الولايات المتحدة بحكومة في المنفى، تضغط على منظمة الدول الأمريكية حتى تقوم بنفس الخطوة. وتنجح الولايات المتحدة في آخر الأمر في الحصول على ادانة من فنزويلا والمكسيك

للغزو الكوبي لجامايكا، بعد أن تحذر فنزويلا والمكسيك من أن نجاح كوبا في دخول جامايكا قد يشجعها على أن تحول إليهما.

ينجح الفيتفنط ويخرج الكوريون من جامايكا، في الوقت الذي يتم فيه انقلاب سلمي في عاصمة جامايكا، كنسجتون، يطيح بالحكومة المعاویة لكوريا.

بترول المكسيك

نفس هذا السيناريو يمكن أن يحدث في وقت ما خلال تسعينات هذا القرن في حقول البترول المكسيكية. ففي ذلك الوقت، ستعتمد الولايات المتحدة الأمريكية في ٧٠ في المائة من بترولها المستورد على ما يصلها من أقوى حقول الاتساع البترولي في نصف الكرة الأرضية الجنوبي، وبالتحديد من حقول خليج كامبيتشي المكسيكية:

هذا الوضع سيشجع قيام منظمة ارهالية مكسيكية، تعتمد في تدريبها وتمويلها وتسلیحها على فيديل كاسترو، الذي سيكون قد بلغ الخامسة والستين من عمره في ذلك الوقت. خاصة وأن الاحداث السياسية في المكسيك حينئذ ستتجه كاسترو وعلى اثاره المتاعب فيها. كما أن الحزب الحاكم في المكسيك سيزداد اعتماده على الجيش للاحتفاظ بالسلطة. وبينما سيوفر تصدير البترول قدرًا كبيراً من العملات الصعبة، فإن ذلك لن ينعكس على حياة الفقراء في الحضر أو الريف.. وهكذا يتزايد التأييد الشعبي للحركات الثورية، على حساب ما تحظى به الحكومة من تأييد، ويصبح الوضع مواتياً لخلق الاضطرابات.

ستأتي هذه الاضطرابات من خارج الكاريبي، عندما يتذكر الارهابيون المكسيكيون ومدربيهم من الكوبيين على هيئة صيادي سمك، وهم يغادرون كوبا، ويسلّلون ذات صباح مبكراً إلى خليج كامبيتشي . وفي هذه وتخطيط متحكمين . يتم اقتياد عمال حقول البترول إلى القوارب الكوبية . ثم يقوم الارهابيون بوضع القنابل الموقعة عند أصول آبار البترول، وفي ظرف عدة ساعات تفقد أمريكا البترول الذي كان يصلها من أغنى آبار البترول في المنطقة .

كيف ستحجب أمريكا لهذا التخريب الكوبي؟ .. في هذه الحالة لم يطلب مسؤول واحد في الحكومة المكسيكية من كوبا أن تقوم بهذه النشاط الارهابي، ومن ثم لا يكون لدى الولايات المتحدة ما يجعلها تتردد في التحرك لضرب الارهابيين .. خاصة وأن الحكومة المكسيكية لن تحظى في ذلك الوقت بالمساندة الشعبية الضرورية لاتخاذ الاجراءات المصادة .

هكذا تقرر الولايات المتحدة الأمريكية أن تتدخل بسرعة، ضاربة قواعد الارهابيين في كوبا، وفارضة في نفس الوقت حصاراً على كوبا . بينما يتحرّك الفدائيون المكسيكيون إلى الأراضي الكوبية في عملية خاطفة يحرقون فيها حقول قصب السكر .

ولكن، هل يمكن لالستة النار العندلعة في حقول قصب السكر الكوبية أن تتحول إلى لهيب يطال أمريكا الجنوبية كلها؟

المانيا دولة غير منحازة

ما استعرضناه حتى الآن عبارة عن سيناريوهات للصراعات المحتملة، التي يمكن أن تواجهنا خلال السنوات الباقة في هذا القرن. وهذا لا يعني حتمية حدوثها، أو أنه من غير المحتمل نشوء غيرها من الصراعات في العالم. لكن أكبر المواجهات تفجراً، ستظل في أوروبا.. حيث يواجه الاتحاد السوفيتي دول أوروبا الغربية. ولعل توحد الدولتين الألمانيتين أن يخمد نيران هذه المواجهة.

بهذا التوحد الألماني لن يكون للسوفيت طريق مباشر عبر بولندا وألمانيا الشرقية إلى الغرب. كذلك سيبدل قلق السوفييت بعد أن زال خطر إقامة الصواريخ النووية في المانيا، واعتبارها منطقة متزوعة السلاح النووي... ولن يوافق الاتحاد السوفيتي على التوحيد إلا بناء على هذا الشرط..

والسؤال الذي يطرح في هذا المجال: هل ستبدو الدولة الألمانية الجديدة صورة أخرى من السويد وفنلندا؟

السويد دولة محايضة لكنها أكثر قبولاً لدى الغرب، وفنلندا دولة محايضة، لكنها أكثر قبولاً لدى السوفييت.. أما المانيا الموحدة فستصبح عضواً في دول عدم الانحياز، منضمة إلى دول العالم الثالث.. وسيكون انضمام المانيا بمثابة دفعه قوية لدول عدم الانحياز، مما سيتيح لهنـه الدول دوراً أكبر في حفظ توازنات السلام العالمي.

نبيلة النيوترون

ماذا يبقى بعد ذلك بالنسبة لمستقبل السلام العالمي؟

الاحتمالات طيبة أحياناً وسيئة أحياناً أخرى. سيكون الاتجاه العام نحو المزيد من جهود نزع السلاح النووي. إلا أن الأسلحة الجديدة التي ستطيع علينا خلال السنوات العشرين القادمة، ستجمل محبي السلام يتربثون على أيام الصواريخ النووية.

نبيلة النيوترون المفتبة ذات الأثر الانشعاعي الأقوى ستكون عاملًا مشتركاً في نرسانات الأسلحة. وستتجمع كل من الولايات المتحدة الأمريكية، والاتحاد السوفيتي في اختبارات وتجارب أسلحة الليزر، وأسلحة الشعاع النابض، لكنى تستخدم إما في الفضاء، أو كسلاح مضاد للصواريخ، أو في الدفاع ضد الطائرات.

ستقوم القردان العظيمان بختبار الأسلحة الكيميائية والبيولوجية غير السامة، والتي يمكن أن تجمد حركةآلاف الجنود في وقت واحد، أو تصيبهم بما يشبه الشلل الكامل... وسيستمر الاتحاد السوفيتي في تطوير سلاح الرادع، والذي يتكون من رؤوس نووية ضخمة، يمكن أن تستخدم ضد عدد محدود من أهم وأكبر المدن، بينما تواصل الولايات المتحدة الأمريكية خطتها في تطوير استخدام الرؤوس النووية الأصغر ضد المدن السوفيتية المديدة التي تسعى للوصول إليها.

* * *

هذه هي فكرة عامة عن السيناريوهات التي يضعها علماء المستقبل في الغرب لأوضاع العالم عندما نصل إلى مطلع القرن القادم.. فماذا يقول علماء المستقبل في الاتحاد السوفيتي؟

الفصل السابع

المستقبل . . . في عيون الاشتراكيين

رأينا فيما سبق نماذج من السيناريوهات التي وضعها علماء التئو بالمستقبل في الغرب، وبصفة خاصة في الولايات المتحدة الأمريكية، بالنسبة لمدى استقرار الوضع في دول العالم، وكذلك احتمالات الحروب الصغيرة والكبيرة بين هذه الدول.

وكما قلنا من قبل إذا أردنا أن نرسم صورة أكثر دقة لمستقبل العالم عند مطلع القرن القادم، لا يجب أن نقتصر في هذا على رؤية علماء الغرب أو علماء الشرق. فرغم كل الموضوعية، ورغم كل أحسن القياس المحدثة، ورغم العقول الالكترونية، فإن الاستخلاصات التي يخرج بها أحد علماء المستقبل، في مثل هذا المجال، لا بد أن تتأثر - شعورياً أو لا شعورياً - بـالايديولوجية التي يعتقدها، والصادمة في مجتمعه، ويعتنقها الخاص للمجتمع.

عن هذا يتحدث دكتور اي凡ان فرولوف عضو اكاديمية العلوم السوفيتية، وأستاذ الفلسفة، وصاحب المؤلفات الفلسفية والمستقبلية العديدة، والذي ترجمت أعماله إلى العديد من اللغات الحية. في كتابه الأخير «المشاكل العالمية ومستقبل الجنس البشري»، يبدأ فرولوف بالحديث عن صورة العالم وهو على مشارف القرن العادي والعشرين فيقول:

«لا يمكن للواحد أن يتصور انساناً لا يتأمل المستقبل، ويرى بعده مآلاته بذلك المستقبل. واليوم، بعد امتداد طويل من تأزم المشاكل البشرية في جميع أنحاء العالم، نشأ اهتمام شامل بالمستقبل في جميع القارات. ما هو شكل العالم عند مطلع القرن الحادي والعشرين؟ هذا السؤال يواجه كلاً من الانجليز والروس والأمريكيين والصينيين، الألمان والفرنسيين... ونفس السؤال يتتردد في الهند والمكسيك، في اليابان والبرتغال، وفي كل مكان يعيش فيه الإنسان على سطح كوكبنا. ليس هذا لأن الحدود بين قرن وأخر تشكل فاصلةً مادياً، أو حداً مؤثراً في التاريخ البشري، بل لأنها تكون أثباً بالمنبه السيكلوجي، الذي يضاعف من رغبة الإنسان في التطلع إلى ما يحمله إليه القرن القادم، مما يشجع على القيام بالدراسات المستقبلية مختلف المجالات».

«الإنسانية تحلم دائماً بمستقبل أفضل. والإنسان دائم التأمل لاحتمالات المستقبل، للبحث عن مخارج جذرية للمشاكل المتفاقمة التي تواجهه حالياً ومستقبلاً. مشاكل اجتماعية لا يجد لها حلّاً، وتناقضات سياسية، وتعقد في تركيب العمليات الاقتصادية والعلمية والثقافية، بالإضافة إلى المصاعب المتزايدة في القدرة على التحكم في المشاكل المتباينة المتعددة في نفس الوقت».

فالمشاكل التي يواجهها العالم لم تعد مشاكل بسيطة متميزة، بل أصبحت مركبة متشابكة، تواجه العالم بأكمله من ناحية، والأقاليم والدول كل على حدة من ناحية أخرى.

من أبرز هذه المشاكل: تجذب وسائل حرب نووية عالمية، وتأسيس الظروف التي تساعد على قيام العلاقات الدولية على أساس سلمي، ثم التطوير الاجتماعي والتنمية الاقتصادية لدول العالم، ولичноًّا التغلب على أكبر مظاهر الظلم الاجتماعي على سطح الأرض، ونعني بذلك الحرج والفقر. ثم الاستخدام العاقل للموارد الطبيعية، وتطوير وتطبيق سياسة سكانية فعالة، ووضع استراتيجية للحفاظ على البيئة وحمايتها من التلوث الذي يسودها حالياً. وهناك أيضاً مشكلة تطوير التعاون بين الدول في مجال البحث العلمي، بصرف النظر عن التناقضات السياسية والأيديولوجية، والاتفاق على أحسن وجه لاستثمار نتائج الشورة العلمية والتكنولوجية. وأخيراً، مشاكل التعليم والصحة.

حل مثل هذه المشاكل بطريقة فعالة، يتضمن تضافراً وتركيزًا في جهود مماثلي العديد من العاملين في ميادين النشاط البشري، بما في ذلك العاملين في مجال الفلسفة، والتي عن طريقها يمكن أن تحدد رؤية الخاصة للعالم، والأسلوب الذي يمكن أن تتبّعه لتناول ودراسة المشاكل العالمية، وتقيمها بمفهوم إنساني.

التبؤات المتشائمة

وأهم ما يؤكد عليه د. فروليف - على عكس ما يقدمه معظم علماء الغرب - هو أنه وإن كانت مشاكل العالم تسحب على البشرية جماء، إلا أن ذلك لا يعني عدم ارتباطها بمضمون اجتماعي وطبقي. وهو يعبّر على

معتنقي الفكر البرجوازي تجرباتهم المخلة ، وعدم تفاتههم - عن وعي أو بلا وعي - لأهمية البعد الاجتماعي - السياسي.

وهو يرى أن نجاح أكثر المخططات العلمية والتكنولوجية كمالاً، يعتمد على الرؤية المحددة للمواعق الاجتماعي، الذي تطبق عليه. ومثل هذه المخططات الناجحة ، قد تخيب إذا ما استخدمت لعلاج المشاكل ، واقعاً سياسياً واجتماعياً مخالفًا لذلك الذي وضع من أجله.

إلى هذه الحقيقة ينسب فرولوف السر في ظهور توسيع عريض من التبؤات المتشائمة في المجتمعات البرجوازية. وكمثال على هذا، يشير إلى كتاب «خيالية أمل في التقدم» لمؤلفه آرون، أو إلى محاولات الوصول إلى حلول متفاضة بطرق تتضمن وتشترط تجميد التطور البشري، كما في حالة جهد د. ميدوس وزملائه «حدود النمو» ، الذي يطرح فكرة التوقف من النمو في الانتاج وفي النمو السكاني.

وهو يعقد مقارنة بين جهد علماء المستقبل في الدول الرأسمالية، ونظرائهم في الدول الاشتراكية، فيقول إنه عند النظر إلى المشاكل العالمية، وعند التصدي لوضع الاستراتيجيات الكفيلة بحلها، يعتمد «ماركسيون على رؤيتهم الجدلية واطارهم الفكري الكامل في النظر إلى مشاكل العالمية ، من حيث طبيعتها السياسية والاجتماعية ، وأيضاً من حيث الطبيعة الإنسانية للعلوم والتكنولوجيا والثقافة والأخلاق. ويرى الماركسيون بوضوح الجذور التاريخية للمشاكل العالمية ، كما يتبعون إلى الدور الذي لعبه تطور الانتاج والعلوم والتكنولوجيا في تعزيز المشاكل

الراهنة: وهم يدركون في نفس الوقت أن هذه المشاكل بطيئتها لا تشكل كارثة، وأنها قابلة للحل تماماً. وحلهم النهائي لشبكة المشاكل الراهنة يعتمد على أساس من العدالة الاجتماعية، الذي يتحقق - في رأيهم - عند تطبيق علاقات المجتمع الشيوعي.

الامكانيات المحدودة للدول الاشتراكية

يتحدث فروليف عن الوضع الحالي للبلاد الاشتراكية ودورها في حل المشاكل الراهنة، ثم ضرورة التعاون الدولي لحل هذه المشاكل، فيقول:

.. واليوم، وبالرغم من الامكانيات المساعدة والعلمية التكنولوجية المحدودة للبلاد الاشتراكية فإنها تبذل غاية جهدها لحل المشاكل العالمية، بطرق تتبع من الطابع الانساني لهذه المجتمعات الجديدة. ومع ذلك، فالمشاكل العالمية الراهنة، بطيئتها الخاصة، تستلزم تضافراً في بهذه، ليس فقط على المستوى الدولي والاقليمي، ولكن على المستوى العالمي. وهذا بالتحديد هو السبب في أن الدول الاشتراكية تسعى إلى تطوير اساليب التعاون الدولي المناسبة، بما في ذلك التعاون مع الدول الرأسمالية.

«فال يوم، تزايد بشكل كبير نطاق النتائج غير المرغوبة للتطور الصناعي، وتضاعفت حدتها، وأصبحت لا تمس دولة بعينها أو اقليماً بعينه، بل ينسحب أثراها على العالم بأكمله.. كما أن التهديدات المتزايدة الناجمة

عن الفشل في حل هذه المشاكل ، تتطلب اجراءات مناسبة عاجلة ، وبدون هذا فإن تعاقم الوضع الراهن قد يؤدي إلى كارثة ، ويصل بالعالم إلى أوضاع مأساوية .. لقد أصبح التصور الواقعي لمستقبل الجنس البشري اشتراطًا ضروريًا لتنظيم مسار التقدم ، وانقاد مصير البشرية . وقدرة البشرية على مواجهة مصادر التهديد الراهنة ، التي تؤثر بشكل حتمي على مصيرها ومستقبلها ، تتوقف على سبل التطور الذي ستخذوه .

تبرير اخطاء المجتمع الرأسمالي

ثم ينتقل فرولوف بعد ذلك إلى استعراض وطرح أهم الجهود التي بذلت في أنحاء العالم للتنبؤ العلمي بالمستقبل ، وهو يحاول أن يكون موضوعياً في نقده لكل محاولة من هذه المحاولات .

ومن ثمانين رأيه في التقارير والدراسات التي تجري في الدول الرأسمالية ، إلا أن نقه لها ينبع من مثاليتها ، وعدم اعتبارها للابعاد الاجتماعية والسياسية للمشاكل التي تحدث عنها ، وهو يرى فيها محاولات لتبرير اخطاء المجتمع الرأسمالي ، وتزيين صورته ، واعطائه دفعه جديدة تطيل من أمر وجوده ، أكثر منها محاولات واقعية عملية للبحث عن الجذور الحقيقة لهذه المشاكل ، والتي تثبت في أرض تناقضات المجتمع الرأسمالي .

وهو يبدأ استعراضه الشامل الجاد لجهود التنبؤ بالمستقبل والبحث عن حلول للمشاكل الراهنة ، يبدأ هذا باستعراض المنشور البابسي الأول ، فيقول :

«البابا يوحنا بولس الثاني في منشوره البابوي الأول، تحت عنوان «خلاص البشرية» يدعى الكنيسة أن تستجيب بتحفظ مع المثل العليا البشرية عند انسان العالم الحالي، وأن تركز جهودها على ما هو محدد وتاريخي. في ذلك المنصور، ينادي البابا، مع اقتراب بداية الالف سنة الميلادية الثالثة، بضرورة التوصل إلى سبب ذلك الاحساس المتزايد لدى الانسان بالخوف. والتوصل إلى تفسير لظاهرة تعرض الانسان لخطر ناشئ عن ثمار عمله، يهدد كيانه المادي والروحي. وكان من المتوقع أن يشير البابا يوحنا بولس الثاني بعد ذلك إلى الاسباب «الاجتماعية - السياسية المحددة والتي ينبع منها ذلك الخطر، لكنه يكتفي ب مجرد ابداء ملاحظة يذكر فيها أن الهياكل والمخططات المالية والتقدمية والانتاجية والتجارية التي يعتمد عليها اقتصاد العالم، فشلت في التغلب على مظاهر الظلم الاجتماعي الموروثة من الماضي، كما فشلت في مواجهة المشاكل والاحتياجات المخلوية الجديدة، والتي يتزايد مدى الحاجتها...».

وفي مواجهة تلوث البيئة، وتصاعد المواجهة المسلحة، وخطر افباء الجنس البشري والعالم من جراء سباق اتساع الاسلحة السرية والهيبروجينية والسيوترونية، وغيرها من آلات الدمار الجماعي، يدعو البابا إلى الالتزام بأصول وقواعد تضع حدأً لهذه المسأمة، وتهيي في نفس الوقت التضخم والبطالة، وما يتبع عنهما من تحلل خلقي. يعقب فرولوف قائلاً: كيف يمكن أن يتحقق هذا؟ إن اجابات البابا، التي جاءت سهله للغاية لا يرد فيها أكثر من ذكر «مبادئ التضامن» كمصدر استيهاء عند

البحث عن انساب اشكال المؤسسات والنظم والمخطط العقلانية العادلة، والقول بالبحث عن انساب الطرق لتغيير اسن الحياة الاقتصادية، بما يؤدي إلى «تغيير في العقل والروح».

ويرى فروليوف أن هذا البرنامج المجرد جداً في توجهه الاجتماعي - السياسي، يستند أساساً إلى الفكرة الإنسانية العامة للمسيحية، والتي تنادي بتغيير «جوهر الإنسان»، كركيزة لكل التغيرات الاجتماعية الأخرى. ويقول إن هذه الفكرة تجد لها اليوم تنويعات علمانية عديدة، وبصفة خاصة تجد لها انعكاساً واضحاً في تقارير «نادي روما». وفي رأيه أن هذه الفكرة لا تزيد - في أغلب الأحيان - عن مجرد واجهة إنسانية، لاعتذار عملي عن مستقبل العلاقات الرأسمالية.

المدن الفاضلة

هذا التوجه، يبدو واضحاً في أكثر من «مدينة فاضلة» غربية، يتم تحطيمها ببعادها انطلاقاً من وجهة نظر «التحول التكنوقратي»، ويجري فيها الحديث عن مجتمعات ما بعد المجتمع الصناعي، الامر الذي نجده في كتاب «المائة سنة القادمة، سيناريو لأمريكا والعالم». الذي وضعه هـ. خان بالاشراك مع آخرين. والكتاب ينادي بإجراء بعض التحويلات المستقبلية على المجتمع الرأسمالي، مما يوحي بأن العالم سيمر مستقبلاً على نفس النهج الذي سارت وتسير عليه الولايات المتحدة الأمريكية.

نفس التوجه نجده في الدراسات المجمعة التي ظهرت بعنوان «أوروبا

٢٠٠٠ ، والتي تمت تحت اشراف الاستاذ ب. هول. كما جرت في عام ١٩٨٠ محاولة للتبؤ العلمي بمستقبل المشاكل العالمية، «الجنس البشري عام ٢٠٠٠»، وذلك لكي تقدم إلى رئيس الولايات المتحدة الأمريكية.

هذه الدراسة لا تحاول أن تنبأ بما سيحدث بشكل محدد، لكنها تصف الظروف التي يمكن أن تنشأ، إذا لم تحدث تغيرات جوهرية في السياسات الحكومية، أو في معدل التطورات التكنولوجية، وإذا لم تشب حروب جديدة، أو تطرأ تغيرات حادة في المجتمع الدولي. وما توصلت إليه هذه الدراسة من استخلصات، رغم أنها تمت من وجهة نظر من قاموا بها، تعتبر غير مواتية إلى أبعد حد. وهي تجري تعميلات جوهرية على العديد من التنبؤات السابقة، التي كانت تسعى إلى استباط أي مؤشرات تقلُّل في مستقبل المجتمع الرأسمالي.

ويؤيد التقرير أن الشواهد المتاحة حتى الان لا تدع مجالاً للشك في أن العالم، بما في ذلك الولايات المتحدة الأمريكية، سيواجه في السنوات القادمة مشاكل مركبة. هائلة وعاجلة... وإن الأمر يتطلب تغيرات مباشرة وحازمة في سياسة أمريكا، حتى يمكن تجنب هذه المشاكل، أو العد من تفاقمها، قبل أن تصبح مستعصية على الحل.

وعندما يحين وقت طرح الحلول، يبتعد التقرير عن الموضوعية، ويعود إلى التحدث عن الدوافع الإنسانية، و«التعاون غير المسبوق بين

الأفراد، والمشاركة الجماعية»، وغير ذلك مما يتعدى بالحديث عن أرضية العلمية الواقعية.

العصا السحرية

ونفس القول ينسحب على التقرير الامريكي الذي جرى وضمه عام ١٩٨١ تحت عنوان «مستقبل الأرض: حان وقت العمل»، والذي يعلق عليه فرولوف قائلاً «ولا يمكن انكار ما في هذا التقرير، وما في غيره، من موضوعية، وصدق في المعلومات، إلا أن الاستخلاصات التي يصل إليها علماء التبوّع العلمي البرجوازيون، تتفق دائمًا مع وضعهم الظيفي، وتتجهي بحث تخدم كسرع من الاعتدار عن اخطاء الرأسمالية الحالية والمستقبلة».

وبشكل عام، يرى فرولوف أن علماء التبوّع العلمي بالمستقبل في العالم الرأسمالي يبحثون عن استخلاصات جديدة تساعدهم على البحث عن دور للرأسمالية في الألف الثالثة للميلاد. فرغم انهم يتحدثون كثيراً عن ضرورة اجراء تغييرات جوهرية في هيكل النظام الرأسمالي، إلا أنهم جميعاً يحكمهم هدف ملحوظ، هو تجنب البديل الاشتراكي. يقول فرولوف «إن الاستخلاصات المستقبلية للمصلحين البرجوازيين يقدم فيها التطور العلمي والتكنولوجي كعلاج لكل الشرور، وكعصا سحرية، من المفترض أن تستطيع الرأسمالية بمساعدتها أن تحظى مدفعه جديدة، دون أن تضطر إلى تغيير طبيعتها... واساطيرهم المستقبلية تحول إلى اعمال مشيرة تطبع

منها الملابس ، وستلهمها أعمال الخيال العلمي والافلام السينمائية والبرامج التلفزيونية في العالم العربي . . وكلها تسعى الى ابهار الافراد، وتوجيههم ، واعلاء امثالهم ، أو الى مجرد تسليتهم

أي أن هذه المحاولات من جانب علماء المستقبل في الغرب ، يبدو أنها تسعى إلى هدف عام ، هو اثبات أن التقدم العلمي والتكنولوجى - بصرف النظر عن النظام الاجتماعي الذي يتم في إطاره - يضع الإنسانية في مواجهة تحدي المشتركة من أجل البقاء . وكتيبة لهذا فإن الفروق بين الرأسمالية والاشراكية من المفترض أن تخفي . الامر الذي ينادي به العين توفر ، وهو ما سرعان ما يتوسع ، بعد أن تنتهي من تقديم وجهة نظر العلماء الماركسيين في مستقبل العالم ، وفي جهود علماء المستقبل في الغرب .

تقارير نادي روما

ويرى فرولوف أن نفس هذا التصور ، أو ما هو قريب منه ، ترسم به التقارير التي قام بها علماء المستقبل ، والتي صدرت عما عرف باسم «نادي روما» . فالعامل المشترك في هذه التقارير ، عند بحث أزمة ، مثل أزمة التكدس السكاني ، أو أزمة البيئة ، أو موارد الطعام والطاقة والمواد الخام ، هو النظر إليها كعناصر في أزمة عامة شاملة تواجه تطور العالم كله ، دون محاولة بحث الطبيعة الاجتماعية - السياسية لهذه الظواهر . وهكذا تتجاهل هذه التقارير الاحتمالات الاجتماعية - السياسية للتغلب على هذه الأزمات .

ولقد اقترحت جماعة فورستر وميدوس ، في التقرير الأول لنادي روما، سياسة «تجميد النمو» ، مما يعني الحد من مستويات الانتاج ، ومن معدل استهلاك الموارد الطبيعية ، كوسيلة لتجنب الاوضاع التي تهدد البشرية. وكان من رأيهم أن مثل هذا الاجراء من شأنه أن يحقق حالة من الاستقرار طويلاً المدى . في هذا يقول فرولوف «إذا أتي هذا الهدف خارج إطار برنامج اجتماعي - سياسي محدود، ينجح في تنظيم وتوجيه الجنس البشري في بحثه عن تطوره، فسيقى هذا الهدف ك مجرد مدينة فاضلة، أو حلم ينقصه الأساس العملي».

و«النظام العالمي» الذي اقترحه ميدوس مع زملائه ، أشارت نوافذه انقاد العلماء الماركسيين وغير الماركسيين . فسياسة تجميد النمو التي يقترحها للنظام العالمي ، تتضمن في حقيقة الامر اقتراح ابقاء الوضع على ما هو عليه ، بكل ما فيه من مظالم وعدم مساواة . ذلك لأن التقرير لا يعلق على الفوارق في مستويات التطور الاجتماعي - الثقافي ، لا في المجتمعات الرأسمالية بين الطبقات ، ولا في الحياة الدولية بين الدول النامية والدول الرأسمالية الصناعية .

تدرك الخطأ

والنماذج العالمية الثالثة لنادي روما ، جاءت ل تستدرلك النقد الذي وجه إلى النموذج الأول . وهي تتضمن تقرير «الجنس البشري عند نقطة التحول» الذي قام به ميزاروفيتش وبستيل ، و«اعادة تشكيل النظام العالمي» الذي تقدم به تينبرجين . ثم ذلك النموذج الذي قدمته مجموعة من العلماء

اليابانيين باشراف الاستاذ كايا تحت اسم «التطور العالمي»، ورقة جديدة للتطور». وهناك نموذج آخر قامت به مجموعة من علماء أمريكا اللاتينية تحت اشراف هيريرا وقد تركز أساساً على وسائل الاقتراب من المشاكل العالمية للدول النامية.

اما التقرير الذي ظهر بعد ذلك باسم «اهداف للجنس البشري»، والذي قامت به مجموعة من العلماء تحت اشراف لازلو، فقد جاء ليغير عن الحاجة إلى اعادة بناء النظام الموضوع حالياً لأهداف ومعايير التطور الاجتماعي.

وثلاثة النموذج الذي تقدم به دكتور جابور مع عدد من الزملاء تحت اسم «ما بعد عصر التبديد». وفيه يتأمل امكانيات التقدم البشري بتشاؤم أقل، ودون انكار احتمالات المزيد من النسو الاقتصادي والعلمي والثقافي. وهو يتميز عن غيره من النماذج التي سبقته، والمقدمة عن علماء «نادي روما»، بأنه يدخل في اعتباره الاختلافات الحالية في مستويات التطور الاقتصادي السياسي والثقافي لمختلف دول العالم. ولنبأ باستعراض النموذج الأول من نماذج «نادي روما».

النمو العضوي

نموذج مizarوفيك وبيستيل يقدم ما يسمى بالنمو العضوي، والذي يعتمد على عملية البناء المتكامل، وليس على الزيادة الكمية غير المتكاملة. وعما يقدمان باستعارة مظاهر النمو في الكائن الحي، عند تأمل

نمو «النظام العالمي» ، وبخاصة مبدأ التخصص في الأجزاء المختلفة، مع تحقق مبدأ الاعتماد الوظيفي المتبادل بين هذه الأجزاء في نفس الوقت. وما يشجعهما على الاخذ بهذه الاستعارة، التأثير المتبادل لللازمات، مثل ازمة السكان، والبيئة والطعام، والطاقة، والمواد الخام.. وذلك التبادل الذي يصنع في محمله الازمة العالمية الشاملة.

ويرى فرو洛ف في هذا خطوة ايجابية إلى الامام، لأن مبدأ «النحو العضوي» ينبع من الاعتراف بتنوع الأجزاء والمناطق في العالم، وبالتالي ترعرع الوضع الدولي. إلا أنه ينتقد صاحبي التقرير بالنسبة لصفة التجريد التي تسوده. والاقتراحات والحلول ذات الطابع الطوباوي المثالي، التي يقصد بها حل المشاكل الحالية والمستقبلية.

من أمثلة ذلك، ما يوصيان به من تغيرات عامة في العلاقات الاجتماعية والفردية عن طريق اقامة نظام تعليمي جديد يناسب القرن الحادي والعشرين. وأن يكون الموضوع الأساسي في هذا النظام، هو تدريس كل ما يتصل بالجنس البشري والخبرة البشرية. ويرى فرولووف في مثل هذه الاقتراحات نوعاً من مجانية الواقع وبعداً عن الامكانيات الفعلية، ويرى أن مرجع ذلك إلى أن التقرير يستبعد الرؤية الطبقية، عند النظر في المشاكل المطروحة.

ونفس هذا القصور ينسحب على التقرير الذي وضعه تينبرجين تحت اسم «اعادة تشكيل النظام العالمي» ، وإن كان فرولووف يرى في هذا التقرير بعض الجوانب الايجابية، مثل ما تم اقتراحته لتغيير العلاقات

الاقتصادية الدولية، ومثل اشارته إلى ضرورة نزع السلاح، وتحويل الجهد العسكري إلى أغراض سلمية.

الاشتراكية أسرع في التطور الاقتصادي

ورغم أن مشروع علماء أمريكا اللاتينية باشراف الاستاذ هيريرا، يتضمن تحليل مشاكل المستقبل بطريقة تتضمن الاعتراف بالعوامل المركبة للأزمة الحالية، إلا أنه يقسم العالم إلى دول «غنية»، ودول «فقيرة». ومصدر اعتراض دكتور فرولوف على هذا، هو أنه يضع الدول الرأسمالية والدول الاشتراكية في كفة واحدة. وإن كان يوافق على ما جاء في التقرير من اعتبار المجتمع «اشتراكياً بالضرورة»، وأن السبيل إلى تحقيق هذا يتم من خلال «تغيرات جذرية في النظام الاجتماعي للعالم، وفي المنظمات الدولية»، بهدف تخلص العالم من التخلف والقهرا.

ويبني فرولوف تقديرأً خاصاً للتقرير الذي يحمل اسم «مستقبل اقتصاد العالم»، والذي قام به العالم الامريكي ليونتييف، الحاصل على جائزة نوبل، بالاشراك مع فريق من الباحثين، ويتكلف من الامم المتحدة. وهو يرى أن ليونتييف أكثر واقعية من علماء نادي روما، فالنموذج الشامل للنظام الاقتصادي العالمي الذي يقترحه، يقتضي تقسيم العالم إلى 15 منطقة، ثلاثة منها تشمل الدول الاشتراكية أي أنه يفرق في التصنيف وفي اقتراح الحلول بين الدول الرأسمالية والدول الاشتراكية.

وقد ذكر ليونتييف في تقريره أن الاشتراكية اثبتت حتى الآن أنها اكثر

قدرة على القيام بمعدلات اسرع في التطوير الاقتصادي، مما يجعل بإمكانها أن تحل العديد من المشاكل التي ما زالت تستعصي على الحل في العالم الغربي، ويرى ليوتيف أن المستقبل سيحمل علينا مزيداً من نصيب الدول الاشتراكية في الانتاج العالمي.

ومع هذا، يعتقد فرولوف التقرير قائلاً «إن الحلول الاقتصادية والتنظيمية التي يقترحها المؤلف للتغلب على الهوة بين الدول المتقدمة والدول النامية، أو على الأقل الحد من هذه الهوة، لا ترتبط بأي إطار اجتماعي - سياسي محدد. فهو لم يوضح بشكل محدد أي الطبقات، ومن بين هذه الطبقات، سيكتفى بانجاز الاقتراحات التي وضعها لحل مشاكل التطور العالمي...».

المهم هو الجنس البشري

ومن بين التقارير المختلفة المختالية التي صدرت عن علماء «نادي روما»، يشيد فرولوف بالافكار التي جاءت في التقرير المسمى «ما بعد عصر التبديد»، الذي قام به العالم جابور مع عدد من الزملاء. فهو يرى أن هذا التقرير أكثر اقتراباً من الجوهر الفعلي للمشاكل.

يقول تقرير جابور إن مواجهة المصاعب الحالية في التطور العالمي لا تتوقف على امكانيات العلم والتكنولوجيا، بل على قدرة الجنس البشري نفسه، وكذلك على قدرة الحكومات المختلفة، على تطوير اهداف سياسية واجتماعية، واستبطاط مؤسسات وأليات، يمكن أن توجه مسلك

انجازات العلم والتكنولوجيا الوجهة التي تحقق توافقاً وانسجاماً في التطور الاجتماعي.

ويرى جابور أن قصور المؤسسات الاجتماعية، والتظلم الاجتماعية - الاقتصادية، هو المسؤول عن التبديد غير الجائز، ليس فقط في الموارد الطبيعية للكرة الأرضية، بل في الموارد المادية والبشرية أيضاً. ومن بين الأسباب التي يعزّز إليها جابور هذا التبديد، ما يجري من تأكيد شديد على المحافز الاقتصادي، الذي يؤدي إلى كفاح متواصل لزيادة الاستهلاك، ولا يساهم في التعلم الاجتماعي، أو التطور المتجلّس للمجتمع والفرد.

ويرى جابور أن رفض مثل هذا النظام المؤدي إلى التبديد، والانتقال إلى نظام تطور اجتماعي - اقتصادي أكثر توازناً، يفترض مسبقاً عملية جوهرية ضخمة، لإعادة تشكيل المؤسسات القومية والدولية، ويفترض إجراء تحسينات في نظام اتخاذ القرارات، وفي استخدام الموارد المادية والبشرية. ويفترض في نفس الوقت تغييرات في أسلوب الحياة، ومراجعة للأهداف الاجتماعية - السياسية، ثم إعادة ترتيب أولويتها.

ومع الاستحسان الذي يبديه فرولوف لتقرير جابور، إلا أنه يعود فينتقد التقرير متسائلاً، «ولكن... كيف يمكن لهذا أن يتحقق؟... التقرير لا يقدم اجابة واضحة، ويفترض أن هدف المجتمعات الجديدة، التي يمكن إصلاحها وفقاً لما جاء في التقرير، يجب أن يكون التحسين المستمر في طبيعة الحياة، وخلق الانسجام بينطبقات الاجتماعية، وبين الشعوب،

وبين الأفراد. ورغم أن وصوله إلى هذا كله، لا يجيء عنده من خلال اشتراطات محددة، إلا أنه يلفت النظر إلى دور العوامل الاجتماعية - الاقتصادية في حل المشاكل العالمية، اليوم وفي المستقبل. والنتيجة التي في هذا الطرح، تتركز في ما يليه من تأكيد على ضرورة إحداث التغييرات في «خامة» الإنسان. بينما يكون من المستحيل أن يتم ذلك، دون اجراء تحولات اساسية في البيئة الاجتماعية - الاقتصادية التي يعيش فيها... !!

الفصل الثامن

بين المستقبل الرائع . .
والهلوية السحرية !

استعرضنا فيما سبق المنشروعنات والتقارير والدراسات التي قدمها علماء المستقبل في العالم الرأسمالي... في الولايات المتحدة وأمريكا الجنوبية وأوروبا واليابان، كما طرحتنا وجهة نظر العالم السوفيتي دكتور إيفان فرولوف في هذا كله.

وقد دار نقاش فرولوف لهذه الجهود حول أمرين، أولهما أن علماء العلم الرأسمالي يتحدثون عن العلم والتكنولوجيا وكأنهما العلاج الشافي لكل مشاكل العالم، وثانيهما أنهم ينظرون إلى التقدم العلمي والتكنولوجي بمعزل عن الأرضية الاجتماعية - السياسة التي يجري فوقها. وهو يرى أن هدف هؤلاء العلماء - الضمني أو المعلن - هو تبرير اختفاء المجتمع الرأسمالي، والاعتذار بالعلم والتكنولوجيا عن مواجهة الأمر الواقع اجتماعياً، وعن محاولة إعادة النظر في طبيعة النظام الرأسمالي المسؤول - في رأيه - عن المشاكل التي يتزايد تعقدها يوماً بعد يوم، في الغرب، وفي العالم كله.

وعند نقاش دكتور فرولوف للتقارير والدراسات التي قام بها علماء العالم الرأسمالي في إطار ما يطلق عليه «نادي روما»، قال إن الإقتراحات المطروحة لعلاج المشاكل العالمية تسم بالتجريد الشديد، والمثالية الممتعنة، وإنها لا تزيد على كونها حلمـاً لمدينة فاضلة، يصعب تحقيقه في إطار الأمر الواقع العالمي.

وفي نهاية استعراضه هذا، يركز فرولوف على أحدت التقارير التي صدرت عن «نادي روما»، وهو التقرير الذي نشر تحت اسم «خريطة لطرق المستقبل»، وقام به العال يوجدان هافريليشين، مدير المعهد الدولي للادارة. يقول فرولوف إن هذا التقرير يختلف عما سبقه من تقارير نادي روما، في انتباذه إلى الحقائق الاجتماعية - السياسية للعالم، ولذا فهو يعتبره علامة من علامات التحول، الذي يتمثل في الانتقال مباشرةً من أحوال الرؤية الاجتماعية، إلى الهجوم المباشر على الاشتراكية والنظام السوفييتي.

في مقدمة هذا التقرير يشرح هافريليشين اهتمامه التحليلي الأكبر في تصديه لموضوع المشكلات العالمية، يعني بذلك الوظيفة المؤشرة للتركيب الاجتماعي. وهو يرى أن هذه الوظيفة تشكل نتيجة لتفاعلات المتبادلة بين ثلاثة مكونات: مجموعة القيم التي يتمسك بها مجتمع ما، وأشكال تنظيماته السياسية، وطبيعة نظامه الاقتصادي.

وفي الفصل الأول من هذه الدراسة، يختبر المؤلف كل واحد من هذه المكونات بشكل أكثر تحديداً، وكذلك يسلط الضوء على التفاعلات المتبادلة التي تجري ويقرر أن هذه التفاعلات، هي المسئولة عن تحديد مدى فعالية أي نظام اجتماعي في حل المشاكل التي تواجهه.

في حديثه عن أنماط القيم التي تبني عليها مختلف النظم الاجتماعية، يميز هافريليشين ثلاث مجموعات مؤثرة رئيسية لكنه لا يقول أي هذه المجموعات تكون مصيرية في تحديد فعالية المجتمع. ويكتفي بالقول أن تفاعلاها المتبادل هو الذي يحدد مدى فعالية أي نظام اجتماعي.

النظام العالمي

ويدعى المؤلف - بناء على ما جاء في تحليله - إلى فكرة إنشاء نوع من «النظام العالمي» العام، الذي يسمح تركيبة للبشرية أن تواجه بنجاح، كلاً من المشاكل العالمية الحالية، والمشاكل التي من المفترض أن تظهر مستقبلاً. وهو يؤمن أن مثل هذا «النظام العالمي»، يجب أن يقوم على مبدأ التعاون، وأن يتخلّى عن مبدأ «عبادة السيادة» من جانب الحكومات، وأن يتذكر نمطاً خاصاً من «الثلاثي» بين مختلف النظم الاجتماعية.

وعند تعرّضه لمشاكل إقامة «النظام العالمي»، الذي يدعوه إليه، يقدم المؤلف حدداً من وجهات النظر الإيجابية الناضجة، مثل دعوته إلى إنهاء سباق السلاح، وإقامة أشكال طبيعية من التعاون بين الدول ذات النظم الاجتماعية المختلفة. لكنه عندما ينتقل إلى طرح الأساليب والطرق الكفيلة بتحقيق هذه الأهداف، يورث من التصورات، ما لا يمكن أن يوصف إلا بأنه تدخل في الشؤون الداخلية لبعض الدول.

وهذا هو ما يستبرر دكتور فروليف، فهو يقول إن المؤلف عندما تصدّى للأوضاع في الإتحاد السوفييتي، نادى «تحوير» في النظم الاجتماعية السائدة فيه. كما أنه - أي المؤلف - دعا إلى إغاثة تنظيم الأوضاع الاشتراكية لعدد من الدول، على ضوء الأهداف التي حددها للنظام العالمي الذي يقترحه.

إلا أن فروليف يعود ويسجل لحساب المؤلف، أن التحليلات التي قام

بها قادته إلى استخلاص مقاده أن المقاييس والمعايير القائمة حالياً ليست كافية أو مناسبة ، عند التصدي للمشاكل العالمية الراهنة ، والمستقبلة .. كما قادته إلى ضرورة التوصل إلى استبطاط معايير أكثر تكاملأً ، وأكثر تركيباً، تصلح لهذه المهمة.

التعايش السلمي

هذا هو بعض ما يعلق به دكتور فرولوف على الدراسات الأخيرة التي تتصدى لحل المشاكل العالمية الراهنة والمستقبلة ، والتي تمت على أيدي العلماء المختصين في الدول الرأسمالية .. فما هي الرؤية التي يطرحها هو في هذا المجال؟ .. وهل تتوفر فيها صفتـا الموضوعية والواقعية اللتان يفتقدـهما في دراسات علماء الغرب؟

يقول دكتور فرولوف عضـو أكـاديمـيـة العـلـوم السـوـفـيـتـيـة ، وأسـتـاذـ الفلـسـفـةـ:

«لـقد أـصـبـحـ الجـانـبـ الأـكـبـرـ منـ الجـنـسـ البـشـريـ واعـيـاـ بـحـقـيقـةـ أـنـ التـقـدـمـ العـالـمـيـ الشـامـلـ لـهـ يـعـدـ مـمـكـناـ فـي ظـلـ الـحـضـارـةـ الـبـرـجـواـزـيـةـ ،ـ حـتـىـ بـعـدـ أـنـ أـدـخـلـتـ عـلـيـهـاـ بـعـضـ الـلـمـسـاتـ إـصـلـاحـيـةـ وـمـحاـلـوـاتـ التـجـدـيدـ ،ـ وـلـسـكـنـ دـوـنـ أـنـ تـخـلـىـ عـنـ عـلـاقـاتـ الـمـلـكـيـةـ الـخـاصـةـ .ـ وـمـاـ زـالـتـ قـدـرـةـ الرـأـسـمـالـيـةـ عـلـىـ خـلـقـ الـمـخـاطـرـ ذـاتـ الـمـدـىـ الـعـالـمـيـ ،ـ عـلـامـةـ مـنـ عـلـامـاتـ اـفـقـادـهـاـ لـمـقـومـاتـ النـمـوـ وـالـحـيـاةـ .ـ إـنـ مـجـرـدـ بـقـاءـ هـذـاـ النـظـامـ الـاـقـتـصـادـيـ فـيـ عـالـمـاـ الـيـوـمـ ،ـ لـهـوـ فـيـ حـدـ ذـاتـهـ بـمـثـابـةـ تـهـدـيـدـ لـلـوـجـودـ الـعـالـمـيـ بـشـكـلـ عـامـ ..ـ وـحـتـىـ عـنـدـهـاـ عـمـدـتـ بـعـضـ الـحـكـومـاتـ الرـأـسـمـالـيـةـ إـلـىـ اـنـسـاطـ إـصـلـاحـيـةـ فـيـ

تنظيماتها الاقتصادية، فقد أظهر ذلك بشكل واضح عدم قدرتها على تغيير الطابع الفوضوي الذاتي للتقدم الرأسمالي بصفة عامة...»

ويقول فرولوف إن الماركسيين قدمو إجابة علمية على السؤال المتصل بمستقبل الجنس البشري... وهي إجابة تدخل في اعتبارها جملة الوضع الذي وصلت إليه الأحوال العالمية، وتقدم حلًا للمشاكل العالمية من خلال خلق مجتمع عالمي جديد. لكنها في نفس الوقت لا تستبعد البحث عن حلول مشتركة لمستقبل الجنس البشري، عن طريق تطوير الانظمة الاجتماعية المتعارضة، أي بين الاشتراكية والرأسمالية. وهو يقول «لقد ثبت أنه لا يمكن خلق نماذج جديدة لمستقبل، أو إحياء تبؤات حول أوضاع العالم ونحن ندخل إلى ألف الثالث من الميلاد، إلا إذا اعترفنا بهذه الرؤية».

مشكلة البيئة لأول مرة

ويحاول فرولوف بعد ذلك أن يشرح أسس التفكير الماركسي عند التصدي لحل مشاكل العالم، فيقول إنهم يتزمون بمنهج مركب يطبق على الموضوع المخصوص للدراسة، منهج يدخل في اعتباره تطور الظاهر والتغيرات التي طرأت عليها، وأبعادها التاريخية زماناً ومكاناً، في إطار التقاضيات وصراع الأضداد الذي يحكمها. ويقول إن أسلوب البحث الماركسي يدفع الباحثين إلى الاهتمام بجدلية العلاقات والتأثير المتبادل بين الدولي أو العالمي أو القومي، وبين ظواهر التطور العالمي ونحن على مشارف ألف الثالث للميلاد من ناحية، وبين المظاهير الناتجة عن

التركيب الطبيعي لكل مجتمع من المجتمعات.

وتتناول الماركسيين لجوهر المشاكل العالمية المعاصرة والمستقبلة، ودور هذه المشاكل في حياتنا، يرتكز على تحليل المعالم المميزة للتطور العالمي كما هو الآن، ليس فقط على المستوى الاقتصادي، ولكن أيضاً على مستوى العلاقات الاجتماعية - السياسية، وعلى المستوى العلمي والثقافي. وباختصار فهو يسعون إلى الإحاطة بأوضاع العالم كله، والجنس البشري بأجمعه، في نفس الوقت الذي يتوجهون فيه إلى الفرد.

إن مبدأ التوجه موضوعياً نحو التعاون الدولي، على حساب الحدود القومية، هو الذي أعطى العديد من المشاكل التي كانت موجودة قبل ذلك البعض العالمي، وخلق في نفس الوقت مشاكل جديدة. بعض هذه المشاكل ينشأ من التناقضات المتزايدة الحدة بين نشاطات الإنسان الخلاقة والمتجلدة، وبين إمكانية الطبيعة. فلأول مرة في تاريخ البشرية، ظهرت مشكلة تجحب العواقب السلبية للتأثير البشري على البيئة الطبيعية، وأصبحت هذه المشكلة في تفاقمها حقيقة واقعة لا يمكن إنكارها.

ثم هناك المشاكل الأخرى التي ترجع إلى تزايد عدد سكان الكوكبة الأرضية، وما يتطلبه هذا من حلول جديدة وعاجلة لمشاكل مصادر الطاقة ومواد الطعام وغير ذلك من المواد الضرورية، مما يقود إلى الاهتمام ببحث أساليب الاستفادة من ثروات المحيط، وإلى المزيد من اكتشاف احتفاليات الاستفادة من الفضاء الخارجي.

سؤال الحرب والسلام

إلا أن الأهمية الخاصة تعطى لأسلحة الدمار الجماعي الحديثة، والقادرة على التسبب في كوارث فعلية تؤثر على الحياة فوق سطح كوكبنا. وحلول المشاكل الرئيسية الأخرى، يعتمد على الطريقة التي سنحل بها سؤال الحرب والسلام، الذي كان لا يزال يشكل لمبة اهتمام البشر في تاريخهم المعروف.

يقول فروليوف «نحن الماركسيون نفهم تماماً أن التقدم التاريخي ليس طريراً مهداناً ناعماً، أو مساراً سهلاً واسعاً، لكننا نؤمن بأنه سيجيء الوقت الذي يتحقق فيه قول ماركس: إن التقدم البشري لن يصبح بعد الآن كما كان من قبل، أشبه بضم وثنٍ بشع، لا يشرب الرحيق إلا من جملجم ضمحياته...».

ويشرح فروليوف موقفه، فيقول إن التحليل الفلسفي الماركسي لمشاكل العالم ينبع من افتراض أن حلول هذه المشاكل عملياً وعلمياً يتطلب مستوى عالياً من الإنسانية والمسؤولية، يناسب الطبيعة الخطيرة لهذه المشاكل، ويناسب الواقع المعقد الذي يصل إليه الجنس البشري إذا ما غفلت جهود حل هذه المشاكل. ثم يقول «وهذا هو ما يدعونا إلى القيام بتحليل نقدي للنتائج التي يصل إليها المصلحون البرجوازيون، عندما يرددون تعبيرات العالمية، ويطرحون نماذج النظام العالمي، ويقدمون أفكارهم الإنسانية في أنحاء العالم، ويتكلمون عن وحدة الفصimir

ال العالمي . . إلى آخر هذه التعبيرات التي ينكرر ترديدها هذه الأيام في العالم الغربي ، والتي تقدم إلينا كبرهان على التقاء مفترض بين الرأسمالية والاشتراكية ، وتحض على تناول المسائل تناولاً غير أيديولوجي ، وتذليلهم على أن المشاكل العالمية بطيعتها ، فوق الطبقات والمجتمعات والقوميات . . .

الحيل الدعائية

ويواصل فروليف طرح وجهة النظر الماركسية في اجتهادات علماء الغرب فيقول «إذا ما نظرنا إلى ما يمكن أن يطلق عليه «المؤشرات الاجتماعية - السياسية» للتفسير البرجوازي فيما يتصل بمشاكل العالم» ، سنجد أنه في أساسه: تبرير للميول التوسيعة التي يتسم بها الاستعمار ، ذلك التوسيع الذي يسعى منظرو الغرب إلى تقديمها لنا باعتباره الأداة التي تقودنا إلى «المجتمع العالمي» الذي تخفي فيه كل المشاكل العالمية . على هذا الضوء يبدو لنا التوسيع الاستعماري ، والذي يخدم رؤوس الأموال العملاقة ، قد تخفي وتنكر على شكل مساهمة في «التقدم الاقتصادي» ، أو «النشاط الاقتصادي» ، لحساب «الرخاء العام للبشرية» . أما محاولات الاحتكارات الأمريكية في تطوير وسائل الاستفادة من المواد الطبيعية لحسابها ، فهي تقدم إلينا على أنها طريقة لحل مشاكل العالم في مجال الطاقة والمواد الخام . كذلك ، عندما ينقلون العمليات التكنولوجية الخطيرة على البيئة من الدول الصناعية إلى الدول النامية ، يقولون إنهم بذلك يسعون إلى «التغلب على الفروق في مستويات التطور

الاقتصادي»، أو أنها إحدى طرقهم في حل المشاكل البيئية، وحتى في مجال السباق على التسلح، والذي تتصدره الجماعات الاحتكارية لصناعة السلاح في العالم الغربي، يقدم إلينا على أنه من اشتراطات تحقيق الأمن العالمي الشامل!...»

ويعلق فروليوف قائلاً إن مثل هذه الحيل الدعائية لا يمكن أن تنجح في إخفاء المعنى الحقيقي لنشاطات رأس المال الاحتكاري العالمي. والنتائج المتحققة لنشاطه تقدم دليلاً مقنعاً على أنها أبعد ما تكون عن تقديم حلول للمشاكل العالمية، وأنها في الواقع الأمر تعمق هذه المشاكل وتجعلها أكثر حدة. ثم يقول « علينا تذكر أنه بسبب جدّة الموضوع، وصفته الاستثنائية، فإن مواجهة العديد من المشاكل العالمية، ومحاولة وضع حلول لها، يعتمد بلا مناص على مدى النجاح في إعادة تركيب طرق الإدراك، وفي خلق أنماط جديدة من التفكير. وهذا يتفرض مسبقاً إعادة بناء العادات والمفاهيم المستقرة، الأمر الذي يصعب الوصول إليه، حتى عندما تتوفر النية، ويُشتد العزم على استجلاء كل هذه المشاكل...».

العامل الاجتماعي

الفكرة الأساسية التي يركز عليها فروليوف هي أن دراسة العديد من الأزمات المعاصرة، تؤكد أن العامل الاجتماعي هو الأساس الذي يكمن خلف هذه الأزمات في الدول الرأسمالية، متمثلاً في وجود الملكية

الخاصة لأدوات الإنتاج.. وهو يقول مفسراً «إن الكفاح المستميت من أجل الريع، بعد أن أصبح هدفاً في حد ذاته، انفصل عن الأهداف الأكثر أهمية، كالتطور الاجتماعي، والطموح البشري، والعقل، وكل اقتراب عائق من تحقيق المصالح الاجتماعية للبشر. وهكذا.. بينما تحرص المجتمعات القائمة على الملكية الخاصة أن تبدو بمعظمه قادر على التطوير السريع للعلم والتكنولوجيا، نرى هذه المجتمعات غير قادرة على إدارة ما تتوصل إليه من إنجازات في هذا الصدد.. بل إنها هي المجتمعات التي حولت العلم والتكنولوجيا إلى نوع من التهديد الرهيب لنفسها، وللطبيعة بشكل عام..».

تناقضات جديدة

ويرى دكتور فرولوف أن المشاكل العالمية التي تواجهنا قد أصبحت أكثر إلحاحاً نتيجة لتناقضات التي تبع من المجتمع البرجوازي نفسه، ويعني بذلك الخصومات الاجتماعية والقومية. وتحول هذه المشاكل في بعض الأحيان إلى مأس، هو النتيجة الطبيعية لتعيق التناقضات في ظل الرأسمالية، تناقض المصالح الخاصة لأصحاب المشاريع الاقتصادية مع مصالح الطبقات العريضة من العمال، وتناقض نمو الاقتصاد والثقافة في المجتمع البرجوازي، مع نتائج هذا النمو التي يتضاعف ضررها على الآخرين.. وبشكل أعم تناقض احتياجات التطور البشري مع أهداف المجتمع البرجوازي غير الإنسانية.

وهو يؤمن أن هذه التناقضات هي مصدر الروح العسكرية العدوانية

التي نراها في المدنيات البرجوازية، والتي هي السبب الأساسي في سباق التسلح، والمحاولات الحربية، ثم هي السبب في الاستخدام المختلف للموارد الطبيعية، وفي تلوث البيئة... وأنها هي سر الهوة الواسعة بين المادية المتباينة في الدول الرأسمالية، والفقير الذي يشيع في الدول النامية.

والبيوم، يضاف إلى تلك التناقضات المبدئية، تناقضات جديدة، تعتر أكثر دلالة على مصير الحضارة الرأسمالية، ويقصد فرولوف بذلك، التناقضات بين الإمكانيات السياسية والاقتصادية والعلمية والتكنولوجية والروحية التي يكون عليها أن تتصدى للمشاكل والمخاطر العالمية العديدة، وبين عجز الرأسمالية عن الاستفادة من هذه الإمكانيات. فمع الإجراءات الواسعة الشاملة التي يتم اتخاذها في الدول الصناعية الرأسمالية لمواجهة عدد من المشاكل العالمية، فإن ثمار ونتائج هذه الإجراءات أكثر تواضعاً بكثير من إمكانيات هذه الدول التكنولوجية والاقتصادية، والأدهى من ذلك، أن هذه الإجراءات لا تقوم على أساس برنامج تطوير اجتماعي - اقتصادي شامل وطويل المدى. ويرى فرولوف أن مرجع ذلك إلى أن الرأسمالية بطبيعتها ليس لديها مثل هذا البرنامج وليس بمقدورها أن تضعه.

الحل الكامل والنهائي

ومن ناحية أخرى، يطرح فرولوف أسلوب التصدي لهذه المشاكل في الدول الاشتراكية فيقول: «... وهذا هو السبب في أن الماركسيين عندما يتصلون بوضع استراتيجيات التنمية، وتقنياتها المرحلية، بهدف وضع حل عملي للمشاكل العالمية، يتوجهون إلى خبرات التطبيق الاشتراكي القائمة... إنهم يدرسون كل الأبعاد الحالية للمشاكل العالمية، في إطار تناقضات عصرنا الأساسية...».

«ومع التفهم الكامل من جانب الماركسيين للمصادر التاريخية المتصلة بالمشاكل العالمية، والدور الذي لعبه تطور النشاط الإنتاجي والتكنولوجي والعلمي في تعزيز هذه المشاكل إلا أنهم لا يعتبرون هذه المشاكل ذات طبيعة فتاكه وجالية للكوارث، بل يعتبرونها قابلة تماماً للحل. والحل الكامل والنهائي لهذه المشاكل يكون ممكناً فقط في وجود قواعد اجتماعية مناسبة، وبالتحديد في إطار المجتمع الشيوعي...».

ومع ذلك، يعود فرولوف ليقول إن حل هذه المشاكل أصبح صعباً ومعقداً للغاية، بسبب اتساع نطاقها التاريخي الذي بلغه، والذي لم يسبق له مثيل. ويشرح قائلاً إنه لأول مرة في التاريخ يتسع نطاق تأثير هذه المشاكل ليشمل الكورة الأرضية بأكملها، بكل ما فيها من مناطق ودول. ولا يمكن التصدي لحل إحدى هذه المشاكل بمفرده عن باقيها. على سبيل المثال، لا يمكن القضاء على الجوع والفقر بدون المزيد من إنتاج البضائع والطعام، وأيضاً بغير سياسات سكانية فعالة، كما أن حل هذه

المشاكل يعتمد بدوره على النجاح في سياسة الوفاق، ونزع السلاح، التي ستتوفر مصادر اقتصادية هائلة، ويعتمد على إجراء تغيرات في العلاقات الاقتصادية للعالم، وعلى المزيد من إستثمار ثروات المحيط، وفهر الفضاء الخارجي حيث يمكن للإنسان أن يوسع مجال استثماراته الطبيعية.

ابتكار مناهج جديدة

وهو يرى أن المشاكل الجديدة في نوعيتها لا يمكن حلها باستخدام الوسائل والمناهج التقليدية، والتي تم اختبارها تاريخياً بشكل عملي. وهذا يبين الحاجة الملحة إلى ابتكار أساليب جديدة تناسب المشاكل الجديدة. ويقول إن المبدأ القائل بأن التأقضات العالمية لا يمكن التغلب عليها بجهود غير منسقة تقوم بها بعض الدول، قد أصبح مقبولاً على أوسع نطاق، وهذا يفيد أن الحاجة تشد إلى استراتيجية شاملة متكاملة، يلتزم بها الجنس البشري بأكمله.

ومع ذلك، فإن تطوير مثل هذه الاستراتيجية سيتم في وضع لا يتجلّس فيه البشر، من حيث التقسيم الاجتماعي والطبقى وفسي ظل الفوارق المتزايدة في التنمية الاقتصادية والسياسية والثقافية، كما أنه سيتم على أسس متباعدة، غالباً متقاضة، من التوجهات الأيديولوجية والروحية، التي تعبّر عن المصالح الخاصة بالطبقات، والقوى الاجتماعية المختلفة. وكتيجة لهذا، أصبح مجرد البحث عن استراتيجية متكاملة أحد

مجالات الصراع الرئيسية، على نطاق الأفكار والنظريات. كما أنه بالصراع السياسي، الذي ستحدد نتائجه أي الاتجاهات الأيديولوجية، والأهداف الاجتماعية، والأولويات السياسية ستحكم ما يطرأ من تناقضات عالمية، وأي قوى طبقية سيتم هذا تحت قيادتها، وأي البدائل الاجتماعية والطبقية المطروحة في هذا المجال الحيوي مستود.

وحدة المظاهر الاجتماعية والعلمية

والأسس النظرية التي يقترحها الماركسيون تعتمد على فهمهم لأساس طبيعة المشاكل العالمية ودلائلها. ويقول فرولوف إن هذا الفهم ينبع من وعيهم بوحدة المظاهر الاجتماعية والعلمية لهذه المشاكل، وإنهم يربطون عضوياً بين التناول العلمي وبين ما يتصل به من فهم سياسي عملي وهم بذلك يطرحون المشاكل العالمية من خلال علاقاتها الجسدية، والصلة القائمة بينها، وتطورها من وجهة النظر التاريخية التي تحديد مستقبل الجنس البشري.

يقول فرولوف «ونحن إذ نفعل هذا، فإننا نبني تناولنا على افتراض أنه على عكس «تخطيط المستقبل» النابع من منهج المصلحين البرجوازيين، والذي يعتمد غالباً على اختيار مجموعة من المؤشرات القرصية، بصرف النظر عن مدى أهمية كل من هذه المؤشرات، فإن المنهج الماركسي يؤكد على إخضاع المؤشرات ذات الصلة الوثيقة بالموضوع، والمشاكل ذات الطابع العالمي، لترتيب متدرج خاص تراعي فيه الأولويات، اعتماداً على

طبيعة العلاقات السببية القائمة بينها في الواقع، وفقاً لمدى السرعة المطلوبة في حلها.».

مشكلة الإنسان

في هذا الإطار، يبدو ممكناً تحديد مجموعات خاصة من المشاكل العالمية، والتي تؤدي أساليب حلولها إلى تحديد أوصاع العالم في مطلع الألف الثالث للميلاد بشكل حاسم وفعال. وهي تتضمن مثل هذه المشاكل:

- العلاقات بين الكيانات الاجتماعية الأساسية للبشر اليوم «وهذا يعني العلاقات بين النظم الاجتماعية - الاقتصادية وبين الحكومات، والعلاقات بين الطبقات والدول التي تضمها»، وما يترتب على ذلك من مشاكل، مثل السلام ونزع السلاح، والتنمية الاجتماعية، والنمو الاقتصادي، والعمل والعمالة.
- العلاقات بين الإنسان والمجتمع، والتي تتطور بطبيعتها إلى علاقات اجتماعية، وإن كانت تظل في نفس الوقت محظوظة في أكثر أوجيهها بالعنصر الفردي. وتتضمن المشاكل الإنسانية الناتجة عن تطور العلوم والتكنولوجيا والتعليم والثقافة، ثم مشاكل النمو السكاني ومشاكل تطور الإنسان في المستقبل.
- العلاقات بين الإنسان والطبيعة، وما يستتبعها من مشاكل المسارود الطبيعية، ومصادر الطاقة والبيئة وإمدادات الطعام، والتكيف البيولوجي

لإنسان. وهذه المجموعة من المشاكل لا تكون أيضاً بمعزل عن العوامل الاجتماعية. وواقع الأمر أن مثل هذه المشاكل لا يمكن التوصل إلى حل لها، إلا بعد النظر إليها من خلال أرضيتها الاجتماعية.

والملاحظ أن العديد من المشاكل الساردة في المجموعتين الأولى والثانية، تعتمد إلى حد بعيد على تنوع من العوامل الطبيعية، وهذا هو بالتحديد ما يدعو إلى تناولها مجتمعة، نتيجة لأنها تشكل نظاماً عصرياً متكاملاً من المشاكل التي تؤثر على بعضها البعض، والتي يستقر في قلبها جميعاً مشكلة الإنسان نفسه، ومستقبله وهو يقترب من الألف الثالث للميلاد.

بين المستقبل الرائع والهاوية

في ختام كتاب «المشكلات العالمية ومستقبل الجنس البشري»، يقول دكتور إيمان فرولوف:

«هناك مستقبل رائع، بلا حدود، يتظاهر الإنسان والجنس البشري، إذا ما ساد وانتصر حكم العقل والأنساق، وبالمثل ليست هناك حدود للهاوية التي يمكن أن يترى فيها الإنسان والجنس البشري، إذا ما انتصرت قوى الشر والتخريب.. وهذا هو السبب في أن تحلينا لبدائل التطور العالمي، لا يستند فقط إلى تفاؤلنا التاريخي، ولكنه يدخل في اعتباره الشكوك الواقعية، والاحساس بالخطر والمسؤولية في نفس الوقت...»

ولكن هذا كله يجب أن يحثنا على أن نشرع في إجراءات تشيفية، أكثر

من أن يشعرنا بخيبة الأمل . ولن يصل بنا إلى هدفنا المنشود عالمياً، سوى النشاط الهاذف لحل المظاهر الاجتماعية والعلمية والتكنولوجية والإنسانية لمشاكل عالم اليوم ، والحل النهائي لهذه لن نصل إليه بشكل فعلي إلا عندما نتناول هذه المظاهر بطريقة متكاملة».

.. ولكن ..

باختصار وبساطة ، ماذا يقول المفكر الماركسي إيفان فرولوف؟
يقول إن الماركسيين أكثر تفاؤلاً من علماء الغرب الرأسمالي فيما يتصل بمستقبل العالم سنة ٢٠٠٠ .

ومن أين ينبع هذا التفاؤل؟ ، من عقيدتهم الراسخة بأن كل هذه المشاكل ستختفي عندما تتحول الدول الرأسمالية إلى دول اشتراكية .. من الناحية النظرية ، يبدو هذا مقنعاً ، فلا خلاف أنه عندما يتهدى الصراع بين الدول الرأسمالية والدول الاشتراكية ، ويتوقف سباق السلع ، ستتح للبشرية إمكانيات هائلة ، تحيل عالم اليوم بكل مشاكله ومتاهيه إلى نعيم مقيم .

وهذا يعني أن علماء المستقبل في الغرب يرون أن حل مشاكل العالم يتحقق إذا قامت الدول الاشتراكية بتعديلات وتحويرات في نظامها الاجتماعي ، يسمح لها بأن تعيش مع النظام الرأسمالي .. وعلماء المستقبل في العالم الاشتراكي يرون أن حل هذه المشاكل رهن بتحول

الدول الرأسمالية إلى دول اشتراكية، الأمر الذي يعتبرونه حتمية تاريخية لا مناص منها..

لكن هل يتحقق هذا التعميم الأرضي فعلاً إذا عم التطبيق الاشتراكي أنحاء العالم؟.. وماذا عن التناقضات الراهنة بين كبريات الدول الاشتراكية؟.. وماذا عن عامل المصالح القومية الذي ما زال يفعل فعله في هذه الدول؟..

وحتى بفرض أن هذه التناقضات ناشئة عن النفوذ الضاغط للأنظمة الرأسمالية والتي يتزايد يوماً بعد يوم، وأنها ستختفي عندما تسود الاشتراكية أنحاء العالم.. فماذا نفعل إلى أن يحين ذلك؟.. وهل تسمح لنا المواجهات الفرية والتزويد والهيلدروجينية بالوصول إلى ذلك الحلم الجميل؟.. ثم، وهذا هو الأهم، لماذا نفعل في السنوات التي تفصل بيننا وبين القرن الحادي والعشرين، وهي قليلة، لكي تدارك الخطر المحدق بالبشرية؟..

المراجع

- (1) ENCOUNTERS WITH THE FUTURE,
M. CETRON & T. O'TOOLE - McGRAW-HILL.
- (2) GLOBAL PROBLEMS AND THE FUTURE OF
MANKIND, IVAN FROLOV - PROGRESS PUBLISHERS.
- (3) TOWARDS 2000,
RAYMOND WILLIAMS - PELICAN.
- (4) THE FIFTH GENERATION,
E. FEIGENBAUM & P. McCORDUCK - PAN.

المحتوى

صفحة

مقدمة	٥
الفصل الأول: رؤية المستقبل معرفة وخيال	٧
الفصل الثاني: مصائر الدول عند نهاية هذا القرن	٢٧
الفصل الثالث: الشرق الأوسط بصف بتروil العالم، ونصف التوتر العالمي	٤٥
الفصل الرابع: آسيا وأوروبا.. إلى أين؟	٦٥
الفصل الخامس: حرب.. أم سلام؟	٨١
الفصل السادس: المارد النwoي.. يخرج من القمقم	٩٩
الفصل السابع: المستقبل.. في عيون الاشتراكيين	١١٩
الفصل الثامن: بين المستقبل الرائع.. والماوية السحيقة!	١٣٩
المراجع	١٥٩

رقم الارسال : ٢٠٢/٣٧٥
نقطة التسلق : A = ٤٧٦ - ٤٧٩ = ٣٧٧

مطبع الشروق

الناشر: المطبع العربي - مطبوعات - سعيد شحادة - طه حسين
العنوان: بيروت - ٢٠٣٦ - تلفون: ٠١٣٧٧٩٦٥٣ - ٠١٣٧٧٩٦٥٤ - ٠١٣٧٧٩٦٥٥ - ٠١٣٧٧٩٦٥٦ - ٠١٣٧٧٩٦٥٧ - ٠١٣٧٧٩٦٥٨ - ٠١٣٧٧٩٦٥٩

الملف العلني

لبيك يا شهيد ووالغريب

- الدولتان الالمانيتان تتوحدان في عام 1990
- المؤسسة الى ثبات بسقوط الشاه وباصطدامات بولندا
- لا حرب نووية شاملة خلال السنوات العشرين القادمة
- الشرق الاوسط تصف برأس العالم ونصف القارة العالمي
- الحسن الروسي اصبح القيمة في الاعاد السوفياتي
- اسرائيل اكبر الدول عدم استقرار في الشرق الاوسط
- هناك سيفلين داعع بلا حدود ينظر الحسن السري

To: www.al-mostafa.com