

المشهد الثقافي الفرنسي والاحتلال الألماني



الكتاب: الحياة الثقافية في باريس خلال الاحتلال الألماني

تأليف: آن رايدينغ

ترجمة: ابتسام عبد الله

يصدر الأحكام من خلال ذلك، كما فعل آخرون، ما فعله هو تسليط الضوء على مختلف الخيارات التي واجهها المثقفون في خلال الحرب. إذ أن الموسيقيين، على سبيل المثال، واصلوا تقديم عروضهم المتعددة، بسبب احتشاد الأماكن الليلية بالجنود الألمان، وكذلك فعل الممثلون في فرقة الكوميدي فرانسيز المسرحية. ولكن ذهاب موريس شيفالبيه (الغني المعرف) إلى ألمانيا أمر آخر، على الرغم من أنه قدم حفلاته لأفراد المقاومة الشعبية.

أما الممثلون ونجوم السينما المعتادون على حضور الحفلات الساخرة، فلم يمنهم الاحتلال من مواصلة تلك العادة، حتى وإن كان الحاضرون فيها ممثلون والنجوم الألمان.

وإضافة إلى ذلك الوضع المعقد، فإن جوزيف غوبلز طالب بإخضاع الفن الفرنسي للحكومة الألمانية، وعلى الرغم من ذلك التصريح، فإن الألمان الذين قاموا بمهمة الرقابة كانوا من المثقفين وتجاهلوا عن أمور كثيرة بسبب إعجابهم بالثقافة الفرنسية. كما أن السفير الألماني لدى حكومة فيشي، كان يحل مشاكل الفنانين الفرنسيين مع سلطات الاحتلال. وعندما مُنح ساشا

والمارشال بيتان الذي استسلم للجيش الألماني، وأصبح متحدثاً مفوضاً من قبلهم، انتمى إلى التيار اليميني المناهض للجمهورية متوَعاً بانصاره. وتقبل مبادرة بيتان من قبل الفرنسيين جاء نتيجة التعب من الحرب و أيضاً لفشل الجيش في الحرب. وهناك سبب مهم آخر وهو الأمل في بيتان ومؤسسة فيشي، أن يضعوا طابعاً فرنسياً على التواجد الألماني، والقيام أيضاً بدور الوسيط، بين الشعب الفرنسي وقوات الاحتلال.

كانت الحياة آنذاك مهينة، مع استمرارها. وبعد صعود المقاومة الفرنسية وثباتها، بدأت القوات الألمانية في شن هجمات ضارية على السكان وقامت باحتلال كافة أرجاء فرنسا.

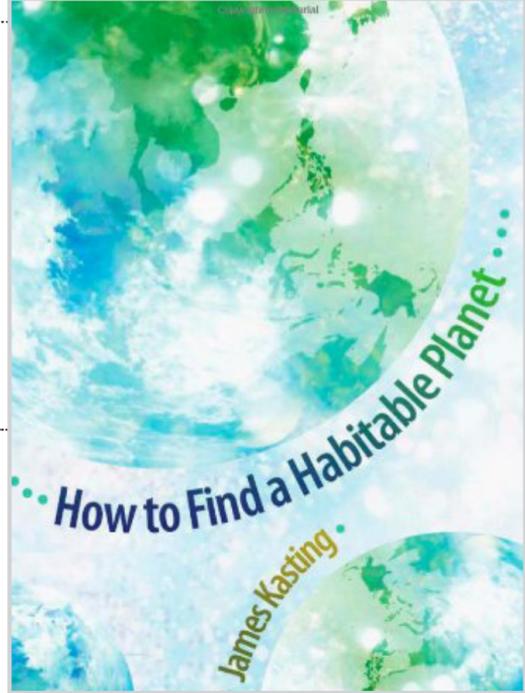
سكنت الأرض عن طريق تنظييم مناخ كوكبنا، حتى و الشمس قد سطعت مدة حوالي ٣٠ بالمئة من تاريخ النظام الشمسي. و المفارقة، أن الحياة يمكن أن تستمر من انقراضها بوقت طويل قبل أن تستنفد الشمس وقودها الهيدروجيني. فالحياة المتسمة بالتخليق الضوئي مثل Photosynthetic، البكتريا السيانوجينية والنباتات، تمتص المزيد و المزيد من ثاني أكسيد الكربون من الجو إلى أن تصبح أخيراً مصدراً محسداً، متسببة في انهيار الكثير من الحياة النباتية و انظفمتها البيئية.

و الأكثر أهمية بالنسبة لعلم الرصد، أن كاستنغ يناقش كيف يستطيع علماء الفلك أن يتحزوا فعلياً عوالم أخرى صالحة للسكنى في مجرتنا. و قد أتت تقنيات عديدة مختلفة لتحديد مواقع الكواكب إلى اكتشاف أكثر من ٤٠٠ عالم جديد، إضافة إلى أن اكتشاف توائم حقيقي شبيه بالأرض هو في متناولنا الآن. و الخطوة التالية، كما يوضح، هي البحث عن إشارات مبلغة عن وجود حياة في جو الكوكب: مزيج من الأوكسجين و الميثان في الهواء و بهذه الطريقة، تستطيع التليسكوبات أن تتكشف عالماً حياً في العقدين أو العقود الثلاثة القادمة.

و يمكن القول أخيراً إن هذا كتاب مؤلف جيداً يفعغ تماماً كمدخل للقارئ المحب للعلم إلى البايولوجيا الفلكية و البحث عن حياة في ما بعد كوكب الأرض، كما أنه يقدم مادة مهمة و مجددة للباحث المتخصص. و مما هو جدير بالملاحظة الدفع الذي يقوم به كاستنغ بشأن جوانب عديدة من فرضية (الأرض النادرة) و مناقشته السمات التي تعد حاسمة حقاً بالنسبة لصالحية السكنى الكوكبية. و إن هذه المناظرة سوف تتكشف بالتأنيذ فقط حين تتكشف تليسكوباتنا المزيد و المزيد من العوالم الصالحة للسكنى على وجه الاحتمال. فهل سبتزرن لنما، يا ترى، حياة غريبة علينا تماماً من تحت شمس حمراء خافتة أو سماءوات من دون أقمار؟

قد تنقرض الحياة على الأرض قبل أن تخفت الشمس!

كيف نجد كوكباً صالحاً للسكنى؟
ترجمة/ عادل العامل



هل يمكن أن تكون هناك حياة على جرم سماوي آخر؟ إن دراسة إمكانيات ذلك تستحوذ على اهتمام و تفكير الباحث لويس دارنتيل. فهل هناك أي ترضى كواكب أخرى مثل الأرض في مجرتنا، و إذا كانت الحال هكذا، هل يؤوي أي واحد منها حياة عليه؟ إن هناك أسئلة مهمة بشكل أساسي، و كما يصف جيمس كاستنغ في (كيف نعثق على كوكب صالح للسكنى)، فإن العلماء الآن على وشك أن يكونوا قادرين على الإجابة على ذلك.

لقد قضى كاستنغ، و هو عالم جيولوجي، حياته المهنية و هو يدرس كيف تغيرت بيئة الأرض على امتداد تاريخ الكوكب، و انغمر في البحث عن عوالم صالحة للسكنى في ما وراء نظامنا الشمسي، و قام، بوجه خاص، بإنجاز بعض العمل الواعد في حساب مدى أو اتساع الإقليم المناسب لنشوء الحياة حول نجم ما، حيث لا يتلقى الكوكب الدوران أكثر أو أقل من اللازم من الحرارة، و إنما فقط المقدار المناسب من الدفء للماء السائل و الحياة على سطحه. و هذه المنطقة

الصالحة للسكنى " من النجم هي واحدة من السمات الحاسمة الكثيرة التي تحدد ما إذا كان باستطاعة الكوكب أن يدعم الحياة. و ينشئ كاستنغ تجربته في هذا المجال ليأخذ القارئ معه في جولة تتعلق على وجه الدقة بما يجعل عالماً ما صالحاً للسكنى.

إن نوع النجم المناسب أمر مهم، مثل كون الكوكب كبيراً بما يكفي للاحتفاظ بجو له و تنظيم مناخه على مدى بلايين السنين. لكن كاستنغ يتخذ موقفاً ضد حجج معينة مثل تلك المطروحة في (الأرض النادرة) لبيتر وورد و دونالد براونلي: ماذا الحياة المعقدة غير شائعة في العالم، ذلك أن أحوالاً تصادفية كثيرة من أحوال الأرض

تجعلها خاصةً في الكون، ربما حتى على هذا النحو الفريد هكذا. و هو يعارض التأكيدات على أن العالم الصالح للسكنى يجب أن يكون له مجال مغناطيسي حمائي، أو أن يكون له قمر كبير يساعد في المحافظة على دورانه مستقراً، أو يشاطر نظامه الشمسي مع كوكب غازي عملاق مثل جوبيتر ليوفر عليه ضرب تصادمات المذنبات الكثيرة جداً، و بهذه الحجج في الذهن، فإن إمكانية أن تكون الحياة منتشرة عبر صخور رطبة و فيرة في كل أنحاء المجرة تبدو متحسنة إلى حد كبير.

و يوضح كاستنغ كيف لعبت الحياة نفسها دوراً أساسياً في التأكيد على صلاح

لماذا يحكم الغرب عالم اليوم؟

الكتاب: لماذا يحكم الغرب؟

تأليف: إيان موريس

ترجمة: المدى

لم يبق متمسكاً بها، كانت الطاقة البخارية عملاً حيويًا، لأنها حلت محل عدة عوامل أخرى مجتمعة وهي (الإنسان، الخيول، الشيران، الماء والرياح) كما إن تلك الطاقة تعمل دون توقف سبعة أيام في الأسبوع. وكانت لها فائدة عظيمة للغرب. ففي عام 1٧٥٠ كان مردود الدول الأوروبية من الصناعة العالمية ٢٢٪، أما الصين ٢٦٪ وفي عام ١٩٠٠، كان المردود بالنسبة للصين ٣٢٪، والدول الأوروبية ٦٢٪ إن الثورة الصناعية لم تكن ثورة في الطبيعة بل كان لها تأثيرها في السياسة العالمية.

وعندما يعود المرء خطوة إلى الوراء، يبدو له بوضوح أن كتاب موريس يتركز أو لا في الصين ثم بريطانيا وبعدها أفريقيا، ليعود إلى الصين في النهاية. ومن الصعب إبراك كم كانت الصين تنسق الغرب فيما بين ٨٠٠-١٦٠٠، و بلاط الملكة إليزابيث في أعوام ١٥٨٠، لم يكن شيئاً قياسياً إلى قصور الحكام الصينيين، عندما وصل البريطانيون إلى جزر سليمان أعوام ١٨٨٠.

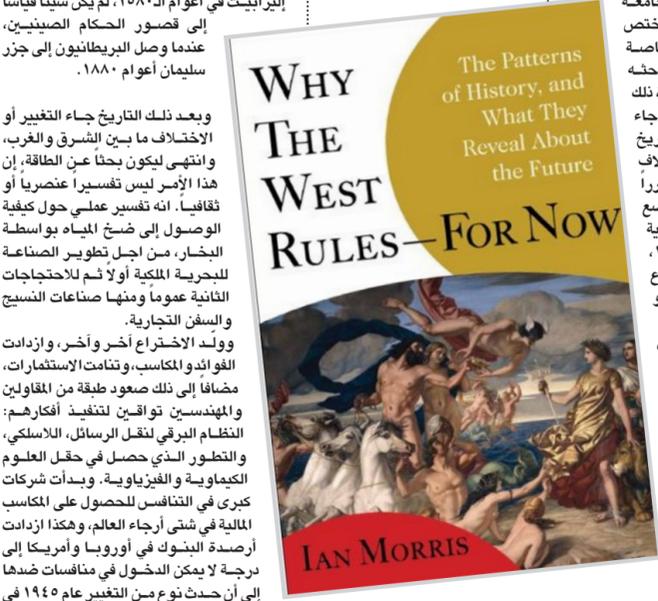
وبعد ذلك التاريخ جاء التغيير أو الاختلاف ما بين الشرق والغرب، وانتهى ليكون بحثاً عن الطاقة، إن هذا الأمر ليس تفسيراً عسرياً أو ثقافياً، إنه تفسير علمي حول كيفية الوصول إلى ضخ المياه بواسطة البخار، من أجل تطوير الصناعة للحرية للملكة أولاً ثم للاحتياجات الثانية عموماً ومنها صناعات النسيج والسفن التجارية.

وولد الاختراع آخر وأخر، وازدادت الفوائد والمكاسب، وتنامت الاستثمارات، مضافاً إلى ذلك صعود طبقة من الماويلين والمهندسين وناقلين لتقنيذ أفكارهم: النظام البرقي لنقل الرسائل، اللاسلكي، والتطور الذي حصل في حقل العلوم الكيميائية والفيزيائية، وبدأت شركات كبرى في التنافس للحصول على المكاسب المالية في شتى أرجاء العالم، وهكذا ازدادت أرصدة البنوك في أوروبا وأمريكا إلى درجة لا يمكن للدخول في منافسات ضدها إلى أن حدث نوع من التغيير عام ١٩٤٥ في هذا المجال.

ويخصص موريس أكثر من ٤٠٠ صفحة في كتاب لتاريخ الحضارة التي سبقت عصر كولبرت، و آدم سميث، باحثاً عن أسباب سقوط بعض الحضارات وصعود أخرى.

إن كتاب "لماذا يحكم الغرب" له أهمية خاصة وكان من الأفضل أن تضغط صفحاته بعض الشيء.

عن/ النيويورك تايمز



يشجب غرانز الراوي به - الذي هو نفسه روائي فاشل - (يشجب) الفساد والغياء في صناعة النشر، و يبدو أن بعض الأمور لا تتغير.

ولكن هناك لحظات تكون نقية حيث يقول كونراد غير الذي لا يمكن تحديه: "لم تكن هناك أية ضوضاء في المنزل بل همسات فقط تأتي من مسافة هائلة - كنتخص يسقط حصي في بئر بعيد الغور ويسمع بعد دهور اصغف صوت للمياه المننورة

"لقد تأوه وهذى وقال اشياء - أم... أكثر اشياء البربرية مدعاة للدهشة والتي تزج اعصاب المرء وكل شيء آخر"

لم يكن الامر متعلقاً بالمستر كورتز على الرغم من انه قد يكون كذلك، و احياناً يبدو ان الكتاب يضم قطعاً من (قلب الظلام)، غير أنه في احيان اغلب توجد انعكاسات حادة على اعمال كونراد الاخرى، وثمة مشروع بونزي (وهو عملية استثمارات مخادع) استثماري هائل اعتماداً على استغلال العمال في غرينادا، والمساهمين في أوروبا والتي تشرب من نفس البكرة المسومة كما في (قلب الظلام): تدبير ملكة الملك ليوبولد في الكونغو، وفي الوقت ذاته فإن الدلائل السياسية لـ "البُعديين" جنباً الى جنب مع استخدامهم للدعاية السوداء والارهاب تشير الى تحف مثل (أندرس ويسترن آين - تحت نواظر العيون الغربية) و(ذي سيركيت أيجنت - العميل

يتحدث هذا الكتاب عن إحدى المشاكل الرئيسية في تاريخ العالم، لماذا ارتحل الإنسان عبر القرون من الزمن من موضع مائي إلى آخر، عبر الوديان والجبال في شرق أفريقيا إلى ارض ميسوباتيا- بين النهرين ثم إلى الصين وبقية أرجاء الحضارة الآسيوية، وكانت هناك فيما بين أعوام 1٦٥٠-١٨٠٠ حضارة صغيرة نسبياً على ارض تقع في الأرجاء البعيدة غرب القارتين الهائلتين: أوروبا وآسيا، استطاعت فيما بعد السيطرة على العالم؛ فلماذا كان أبناء الجنس البشري هناك وليس في الأرض الخصبة لجنوب شرقي آسيا، أو في غربي أفريقيا؛ لماذا يتحكم الغرب منذ ٢٦٠ سنة في شؤون الكرة الأرضية؟

إن كتاب موريس يناقش تلك الأسئلة المهمة والمؤلف أستاذ في جامعة ستانفورد وخبير في التاريخ،مختص بالإمبراطوريات القديمة وخاصة اليونانية، كما انه وسع أبحاثه مؤخراً وكان كتابه هذا ثمره ذلك الجهد. "لماذا يحكم الغرب" قد جاء في وقت مناسب، ليتحدث عن تاريخ العنصر البشري عبر مئات الآلاف من الزمن ويحاول أن يجد ميرا لهذا الوضع غير المتوازن، وضع دفع الزوارق الحربية البريطانية نحو يانغتزي في عام ١٨٤٢، على سبيل المثال، بدلاً من اندفاع السفن الشراعية الصينية نحو مياه التيمز!

وموريس ليس الكاتب الأول الذي تطرق إلى هذا الموضوع بطبيعة الحال، انه يقف على أكتاف صف طويل منهم، لهم طموحاتهم أيضاً، ومنهم هـ.ج. ويلز، آر نولد توينبي وويليام ماكنيل. وقد كان الجميع في أطروحاتهم على صواب: لقد نجح الغرب لأنه ارتكب عدداً قليلاً من الأخطاء بالنسبة لبقية الدول في العالم، ومن أجل توضيح الأمر، فإن

الغرب كان أكثر تنظيمياً وفاعلية من الآخرين، لقد نطم نفسه بشكل أفضل فيما يخص الأمور المتعلقة بالصحة(متجنباً الأوبئة) ثم يأتي العامل الاقتصادي ليقف في صفه وتنمية الثورة وبعد ذلك نجد عوامل العلم والتكنولوجيا وأخيراً استخدام ثورة الأرض وتسخيرها لصالحه. ولتلك الأسباب مجتمعة أرسلت بريطانيا سفنها الحربية البخارية إلى يانغتزي، عام ١٨٤٤ من أجل القضاء على المقاومة الوطنية.

وصول تلك السفن، و التوصل إلى الطاقة البخارية كانت البداية لسيطرة الغرب. وقد وصل موريس في بحثه إلى تلك النقطة، ولكنه

اهتمام بالحياة المهنية لكونراد وفورد مادوكس فورد خاصةً عندما تأتي الازدحامات مثل القول المعبر "كثوُلّف كنت محققاً بشكل مطرد للغاية وبالتالي كنت حتماً غير معترف بي بحيث انني كنت قد وصلت إلى اعتبار نفسي سابقاً لزمني بل كعامل من اجل الاجيال القادمة" ، و لا اعلم إن كان ينبغي ان ننسب ذلك الى جوزيف كونراد، ابي الحداثة، ام الى فورد مادوكس فورد، مؤسس صحيفة النقد عبر الاطلسي الادبية، ولكن في كلتا الحالتين تكون السخرية جميلة، وأي كاتب سينال رضا بالغا بالاسلوب الذي

رواية الخيال العلمي لجوزيف كونراد

كتبها بالمشاركة مع فورد مادوكس فورد وتم فهم (الورثة) كقصّة خيالية شعبية الا انها انقلب لتكون واحدة من اقل رواياته حظاً من القراء.

نحو نهاية العام المنصرم صدر كتاب غريب من فنلندا وهو (الاحمق) بقلم جوهانا سينيسالو ويقص الكتاب قصة رحلة تجول عبر براري تسمانيا وقد اصبحت امراً غريباً حيث صارت لغزاً خارقاً للطبيعة وحكاية مستوحدة غير مصلدة الى حد كبير حتى ولو انها خاطئة احياناً، وهو كتاب جيد خصوصا كوصف للهشاشة البشرية في وجه الضخامة عديمة الرحمة للطبيعة وسحر المقت و... الرب.

وربما قد اكتشف القراء القيلظون تلميحا الى (قلب الظلام) في الجملة الاخيرة - وتلك ليست بصدفة - و (الاحمق) ملئ به، فتمة عشرات الاقتباسات المباشرة ومع ذلك هناك الكثير من الاشارات في حين ان مجمل القصة يمكن النظر اليها على انها اعادة رواية ليلية مارلو في الغاية. انها تجربة مفردة - حتى وإن كانت فكرة استخدام كونراد كنقطة انطلاق نحو قصة نوع ادبي هي فكرة بالكاد جديدة.

والتأثير الذي كان لـ (قلب الظلام) على الخيال العلمي تأثير معروف تماما، والمجال والمدى في الحقيقة غمراني حينما حاولت كتابة مقالة عن (الاحمق)، وقد خلقتني تلك الحالة اتساعا فيما

