



نظرة الى العام الماضي

١٩٢٨

بماذا يتخذ في التاريخ ؟ ميثاق كلوج ام بكتاب برنارد شو ام يقدم
المخاطبات اللاسلكية ام بانتهاء الثورة في الصين ام بصوت النبال
والتمويل في ايطاليا على يد الحكومة ام بتصارات انجليارن الباهرن

لايل لدفع الكاتب الالماني انكبير

مأخضة بصرف قليل عن مجلة السفير الاتكليزية

كان الناس في الصور الغابرة يسبون تفشي الاوبئة او ثوران البراكين الى غضب
الآلهة. وما زالوا في هذا العصر ، عصر النور والعلم ، ينظرون الى ثوران بركان اتنا مثلا
وتدقق حمم المدمرة على شواطئ صقلية الجليدة ، نظرم الى انداخني تحطه يد القدر ،
لتحذير الانسان من العيب بانظمة الطبيعة وآيات الحضارة . فاذا كنا قد تمودنا ان تنظر
هذا انظر الى كارتات الطبيعة حق لنا ان نرى في الزلازل وثوران البراكين وتبكات
البواخر التي حدثت في السنة الماضية اشارة بليغة تحذر الانسان من محاولة العيب بقوى
الطبيعة واصلا. نيران الحرب وتدمير ما في السران
ميثاق كلوج

وقد انتهت السنة الماضية من غير نشوب حرب وهذه الحقيقة من اهم ما تذكر به.
يضاف الى ذلك ان امريكا بنتت الى اوربا رسول عبة ووثام يحاول ان يدع وميلة
لضمان السلام . فبعدا انقضت عشر سنوات على نشوب اعظم الحروب اجتمع ممثلو الدول
الكيرة والدول الصغيرة في باريس للتوقيع على ميثاق يجرّم الحرب . ومع ان هذا الميثاق
نافس نرى انه على الاقل اطار توضع فيه صورة . بل هو اشارة نبيلة ولا بد لنا من
الترحيب به . لانه اذا وقفت ام الارض مرة اخرى موقفا حرجيا مأزق سياسي خطير
وبانت على شفا حرب طاحنة ، وساعد هذا الميثاق على تحريك ضمائر الشعوب مذكرا
رجال السياسة الثائرين اليائسين ، بتلك اللحظة الراهية في ردهة الساعة في الكاي دورساي
(وزارة خارجية فرنسا) كفي ميثاق كلوج فائدة وحق له ان يحسب اعظم عمل تم في
عام ١٩٢٨ لتوطيد اركان الطائفة والسلام

الصين جمهورية

ولا بد من القول ان اعظم الحوادث الدولية في العام الماضي وقع في الصين . ففي تلك البلاد المزمية الاطراف التي يكاد الباحث يرى باطلاق لفظة قارة عليها ، انتقل اربعمائة مليون من البشر من حالة اضطراب وفوضى الى ظل الوحدة التي انتشر بعد انتصار الفريق الجنوبي وانتاحه باكين عنوة . فبعد اقضاء عقد كامل من النزاع والنضال والنزوة والقلق فز رجال الجنوب ، الذين يتجهون في تفكيرهم انجهاً عصرنا ، على ابناء الشمال الذين يتسكون بالملكية ويستمتون في سبيلها . وهكذا اصبحت اقدم الممالك في التاريخ جمهورية وفضي فيها على سلطة الملوك

ولكن سلطان الطغاة لم ينقض بعد . فترئيس الجمهورية الصينية الجديد قائد حربي وعليه فالدولة الصينية في خطر من مطامع قائد اذا لبث في دست الرئاسة اكثر مما يقتضيه دور الانتقال من العهد القديم المضطرب الى العهد الحديث المنتظم . وقد كتبت المواد الاساسية في دستور البلاد باحرف ضخمة على الاسوار التي تحيط بمدن الصين المقدسة . ولكن الباحث لا يسه في هذا المقام ان ينظر الى انقلاب خطير كهذا الاقلاب من غير شعور بالحسرة والاسف على زوال عمران اقدم من عمران اوربا ولعله آمن وانفس . على ان عصرنا لا يعنى بنظم المرأى ، لان قوى عظيمة تضامر على الرقي به رقباً سريعاً وهي مستعدة من جماهير الامم ، فلا اقف هنا موقف المتحسر

المال والسل في ايطاليا

ولما كانت جيوش الصين الجنوبية تقدم الى الشمال لتحقق بياكين وتقضي على تين الملكية فيها هب طاغية ايطاليا للزال مع تين اجتماعي كاد يقوض اركان الامم المصرية ، فوقف في سنة آلاف من رجال الصناعة يعلن لهم الخطة التي قرروا ان يتجهوا في ربط التمويل والعمال برابطة التعاون فقال : « في النظام الفاشستي الاقتصادي لم يبقَ العمال مستخدمين لا يكافأون مكافأة وافية على اعمالهم . بل هم شركة في السل ومستوأم الاقتصادي والروحي يجب ان يرتفع . فاذا اشددت الازمات كان من مصلحة العامل ان يقبل التخفيض في اجورهم ولكن متى زالت الازمة صار من مصلحة المتمول ان يزيد اجور عماله . على انا في ايطاليا لا نستطيع ان نتبع فورده وندفع اجوراً عالية جداً للعمال . ولكن تخفيض الاجور كثيراً ضاراً أيضاً لان الصناعة تسيء الى نفسها اذا اضعفت مقدرة الجماهير على الشراء بتخفيض اجور العمال »

ولا نعلم الآن ما يلفه موسوليني من النجاح في تطبيق اقواله هذه على وقائع الحال.

فإذا افلح في التقريب بين الممولين والعمال تقريباً أساساً لتعاون كل عمل هذا أعظم جداً من كل المساعي التي يندلج لتوسيع ايطاليا وتقوية أسطولها وجيشها لان اوروبا لا يهملها توسع امة من ائمةا قدر ما يهملها القساء على « حرب الطبقات »

حرب الطبقات

واعضل مرض أصاب عمراتنا الحاضر هو « حرب الطبقات » هذا . وعلاجه لم يوجد الى الآن الآ في عالم العلم والاستنباط . لانه كلما ازداد التناحر بين الطبقات على السيطرة وكثرت المستبطنات التي تمنى عن عمل الانسان البدوي وترخص المستلكتات وتزيد السرعة في توزيع البضائع وتسميها . وهذا الطريق العلمي أصلح الطرق لتوزيع مقومات الرخاء البشري كما كانت استنباط المطبعة خير سبيل لنشر الآراء والحقائق . وكما كانت السكونز الروحية والفكرية في العصور الوسطى في تناول الملوك والامراء والكهنة فقط كذلك كانت وسائل الرفاهة والرخاء في القرن الماضي في تناول الاغنياء فقط . فجاءت المطبعة ونشرت المعارف في كل أنحاء الارض وكل طبقات الناس ثم جاءت المستبطنات الحديثة فجعلت الاغنياء ومتوسطي الحال سواء في كل ما يلزم للعيش الهني والحياة الرغدة المستبطنات والمكتشفات

وأكثر المستبطنات والمكتشفات العلمية في العام الماضي تم على يد الاميركيين والالمان . فالالمان اوبرت اشتمل سنة ١٩٢٣ بوضع القواعد العلمية لطائرات وسيارات تسيير بقوة الصواريخ المتضجرة وتناول هذا البحث نفسه الاستاذ غودرد الاميركي مستقلاً عن الباحث الالمانى . على ان الالمان كانوا أسبق الى بناء سيارة تسيير بهذا المبدأ الجديد في يونيو سنة ١٩٢٨ . وغواء فشلت التجربة الاولى او نجحت ، فاليوم الذي جرب فيه هذا النوع الجديد من السيارات سيقى خالداً في التاريخ لانه فاتحة عصر جديد في وسائل الانتقال . اما متى يتم الطيران الى العجوم على ما يحلم به المشتغلون بهذا البحث الخلاب فلا يزال طي الكتمان . ولقد ذكر ان نوليون قال « لا أعرف كلمة المستحيل »

وفي الصيف الماضي نجح الطيار الاسباني ده لاشرفقا بالطيران من لندن الى باريس بطائرته « الاوتوجيرو » التي ترتفع من الارض ارتفاعاً عمودياً من غير ان تجري مسافة طويلة كما تفضل الطائرات الان . وتستطيع كذلك ان تنزل الى الارض نزولاً عمودياً من غير ان محوّم فوق المطير ثم تقف حيث تحب . وتلا ذلك في الحريف فوز بلون الالمانى غراف زيلين بالطيران من المانيا الى اميركا وعودته منها . ونحن لا نقول ان هذا بلون هو اول بلون اجتاز المسافة بين اوروبا واميركا لان أحد الانكليز نجح في

ذلك منذ ثمان سنوات . ولكنه أول بلون اجتاز هذه المسافة حاملاً في مركبته الركاب
وأكياس البريد . وشهرة الدكتور أكثر صانديه وربانيه ، تقوم في رأيي على اعترافه
بأن البلون « غراف زيلين » ليس من المعدات الكاملة من حيث هو وسيلة لنقل الناس وأنه
ينوي أن يبني بلوناً آخر يكون أوفر راحة وأضمن سلامة للمسافرين . كذلك كان طيران
الطيارين الانانيين من ازلندا الى أميركا من حوادث العام الماضي التي لا بد أن يكون
لها أثر مسوي كبير في تثقيف الناس وتبديد الطريق الذي شقهُ لتدبرخ لتقدم الطيران

قوات منذ اسابيع ان أحد الاميركيين صنع سلكاً تلفوياً ضخماً إذا استعمل بالاشراك
مع شركات المحاطبات اللاسلكية جعل ربط القارات المختلفة بالمحاطبات التلفونية (سلكية
ولاسلكية) في الامكان . ومع ذلك لم تنشأ محاطبات تلفونية لاسلكية بين أميركا وقارة
اوربا الا في العام الماضي . وكنت ذات يوم في داري في حرج قرب برلين فخطبني
صديق لي من شيكاغو ، فلما سمعت نبرات صوته تحملها الامواج اللاسلكية مسافة ٥٠٠٠
ميل تفصل بيننا ، شعرت بروعة العمل وجلاله : ولم احس أننا على الارض الا حينما اخبرني
صديقي انه ينوي ان يطلق امرأته

فهذا الارتقاء وما تم من التقدم في نقل الصور مسافات شاسعة على ايدي ميهالي
المجري وكورن الالماني وغيرها من المستنطين الاميركيين نراها ابدت أثراً في العمران
من كل النازات السامة والسيارات المسلحة والنواصات الفتاكة التي انتجت في العام الماضي
وعندي ان هذا التقدم العلمي اعظم من كل الصور التي صورت والروايات التمثيلية
وغيرها من الكتب الادبية التي ظهرت . لان هذا العصر عصر العلم ولا يشير رجال الفن
عليه الا عامام عن حسانيه

لم يكشف في العام الماضي عن حقيقة بيولوجية خطيرة ، ولكن يجب ان نذكر ان
المكتشفات الخطيرة في علم من العلوم تقتضي بحثاً مستفيضاً وتحقيقاً دقيقاً يستغرق سنين
طوالاً فلا نستطيع ان نقيدنا بتاريخ محدود

نظر العلماء قديماً الى تولد العالم النباتي الروسي غورنتش الذي قل منذ بضع
سنوات ان جذراً نباتياً فيه الانحلال ؛ وزالت منه آثار الحياة يعود الى النمو اذا وضع
قرب جذر حي . ملابس له ، وان النمو في الجذر الميت يحدث في الجهة التي يلامس عندها
الجذر الحي . ولكن هذه الحقيقة الثرية تأيدت في الصيف الماضي بتجارب مختلفة جربت
بثلاثة انواع من الميكروبات . وفي نوفمبر الماضي اثبتت باحث الاساذين سور بروخ
وشومان ان اشعة تصدر من الاجسام الحية وتصل بالاجسام التي حوالها . والجديد في

هذه النتيجة ان اتغير في كهربائية الجسم يؤثر في الاجسام التي تحيط به . ولعل البحث في هذه الناحية يؤدي بنا الى معرفة طبيعة الميل والتفوق وما الهيمان الانتمالات النفسية .

الطب

الى هنا تنتهي اعظم وجود الارتقاء السراني ، لمنى الارتقاء الطبي والصحي . لانه ماذا نستفيد من اتقان وسائل التخاطب والاتقال ان لم يتمكن من اطالة العمر وقهر اعداء الحياة للتمتع بسباب انراحة ووسائل الهناءة والرغد

وقد اجتمع في الصيف الماضي مؤتمر السرطان الدولي بلندن فحضره اكبر علماء الطب من ثمانية عشر بلداً واجمع المؤتمر تقريباً مع اختلاف اعضائه في اصل السرطان واسبابه على انه داء قابل للشفاء وان استهلاك الراديوم واشعة رنتجن والرحاص مفيد في معالجته . وتقدم البحث في انواع الفيتامينات ككشف عن نوعين جديدين منه ككشف عنها قندوس الاستاذ الالماني الذي فاز بجائزة نوبل مكافأة له . وارتقت المباحث في طيبة الفندد الصفاء ونفها فانبت الاستاذ اثنان الاميركي مقدرة على تحويل الذكور الى اناث . وفي الربيع الماضي سجع الاستاذ ارلست لكتور الالماني في معالجة ذكور الماعز باسترداد حتى صارت تدور لبناً ، ولكنه لم ينجح في جعلها ولودة

الادب والفن

ولدى مراجعة الحوادث والمكتشفات التي تمت في العام الماضي يرى المتأمل ثلاثة امور (اولاً) ان العام الماضي لن يخلد بصورة عظيمة صورت فيه . ولو سئلت ما هو اعظم كتاب ظهر من حيث فائدته للبشر لا استطيع ان اسمي رواية من الروايات بل اذكر كتاب برنارد شو المسمى « دليل الى الزأسمالية والاشتراكية » . (ثانياً) يرى القارى ان كل الامم اشتركت في ترقية العلم والسران مع اقتصاري على امته قليلة في كل فرع من فروعها . وذلك لان مسائل العلم تسو عن مسائل القومية . وانا كالماني ، انخر بان المانيا الحديثة تنظر الى اعمال علمائها فخوره بهم من غير ان يحفظ انتصارها صدور جاراتها . (ثالثاً) ان البشر تقدموا في العام الماضي هذا التقدم لانهم اتقنوا طرق التخليد والتجديد تخليد العلم والعلماء ، وتجديد ذكركم ولا بد ان يحمي ، يوم يكف فيه الناس عن رفع التاويل للقواد فينون برهما للاطباء والمستنطيين . ان « ردهة الشهرة » في نيويورك تحتوي على ستة وستين عمالاً للاميركيين الحاليين ، القواد بينهم ثلاثة فقط . ان هذا انحر لاميركا ودرس بلوغ لاوربا . واعظم ما اتناه للبشر ان يضم العام الجديد تحت جناحيه العالم القديم والعالم الجديد . وقد نقص فيها القواد وزاد المستنطون