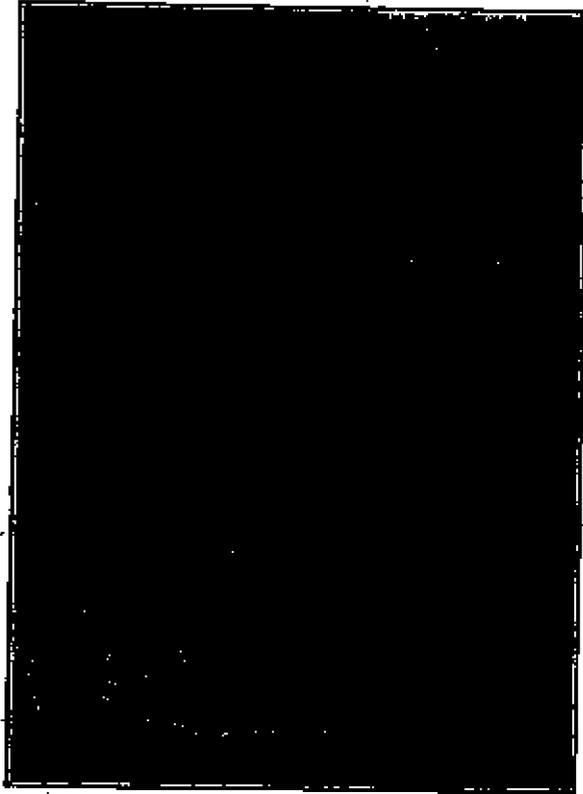


البتروك والحرب المقبلة

لا يخفى أن السفن البخارية تجارية كانت أو حربية صار الحديد منها يسيّر بالبتروك لا بالفحم الحجري وكثير من القديم أبدلت آلاته حتى يستعمل فيها البتروك بدل الفحم فإذا لم يكن عند دولة من الدول منابع بتروك كافية ودائمة فلا

تستطيع أن تناظر غيرها في التجارة البحرية ولا في الحروب بل إن الطائرات كلها يؤخذ فيها البتروك وكذا الضواحيات ولتلك قلوب البتروك صار من الزم اللوازم في الحروب البرية والبحرية والجوية غذاءاً ومنه في الإضاءة وتوليد الكهرباء وسير السيارات وقد جال أحد كبار الكتاب في أوروبا وأمريكا وجانب من آسيا وبحث في كل المصادر التي يستخرج منها البتروك الآن وكتب في ذلك ثلاث مقالات قيمة في



يتبع في المكسيك والبتروك من دفع إلى عدد ٦٠٠ قدم

مجلة « العالم الآن » الانكليزية فاقطننا ما يلي من مقالته الأخيرة

قال إذا نشبت حرب على البتروك وبآلات بديرها البتروك كانت مجزرة لا تبي لا تذر. وهذا ليس رأيي وحدي بل هو رأي كثيرين من الثقات في السياسة والعلم والمال. فقد قال الوزير لويد جورج في إحدى خطبه بأمريكا « إن أوروبا شرعت تحترق » وقال في خطبة أخرى. « إذا لم تستخدم الوسائل الفعالة من الآن لتخ

الحرب المقبلة فسنشهد حرباً لا تحب الحرب، الأخيرة شيئاً في جنبها » وإذا تسببت هذه الحرب فالمرجح ان يكون الدافع اليها البترول
وقال لي المستر فنندرب ولعله اخبر رجال المال باحوال اوربا انه لا بدء من المبادرة حالياً وسريعاً الى التوصل بكل الوسائل للتعامل لمنع الحرب العالمية التالية .
ولا يخفى ان المستر فنندرب هذا هو الذي ادار دفعة اميركا المالية مع المستر بيربنت مورغان منذ عشرين سنة الى الآن
وقد قضيت وقتاً طويلاً مع اديسن (المخترع الشهير) في معمله بنيوجرزي



خزانات البترول قرب لندن كما صورت من طائرة

وكان اكثر حديثنا عن الحرب فرأيتة يؤكد ان الحرب المقبلة سيكون مدارها على طائرات تطار بالبترول وغواصات تساق بالبترول . ومن قائله لي ان البلدان المنفصلة عن غيرها مثل انكلترا التي تعتمد على السفن جلب طعامها لا بد لها من أن يكون في بلادها دائماً ما يكفيها من البترول وان تشتبط الوسائل اللازمة لوقاية سفنها من الغواصات التي سوف تفتك بالسفن التجارية فتكاً ذريعاً . ولقد صارت الطائرات والغواصات قضاء مبرماً على كل السفن الحربية وغير الحربية

واخبرني رئيس كبير من معهد البحث العلمي في حكومة الولايات المتحدة انه صار في الامكان اطارة البلون من غير أن يكون فيه انسان وتوجيهه من جهة الى

أخرى بالكهربائية اللاسلكية كأن فيه أناساً يدبرونه كيفما شاؤوا . وقد سارت بلونات بالكهربائية اللاسلكية مسافة ٩٥ ميلاً بالدقة التامة ورمت ما فيها من القنابل حيث أريد رميها ولم يكن فيها احد . ويقول الفرنسيون أنهم سيروا بلوناً من بلوناتهم ٣٠٠ ميل بالكهربائية اللاسلكية ولا انسان فيه . وقال الجنرال اموس فريديس رئيس دار الكيمياء الحربية في أميركا في تقدير قدمه الى حكومته ان اليابان تستطيع ان تستولي على جزائر فيلپين في ٤٨ ساعة بالطائرات الجديدة والغاز السام الجديد . وهؤلاء الرجال وغيرهم من الذين حادتهم في هذا الموضوع موقنون كلهم ان الآلات التي يدبرها البتروول سيكون لها القول الفصل في الحرب العالمة المقبلة . والظاهر ان الذين كان يعلم ذلك جعل قنبلته متابع البتروول في باكو بالتوقاس لاعتقاده



منظر عام لبقعة قرب باكو مودجة بأبار البتروول

ان قوة روسيا البلشفية قاعة عليها وانها بها ستتغلب على اسيا وتغلب بها أوروبا وتنتشر مبادئها في الفارين . ولذلك خالف هو وتروتسكي مبادئ شيتمها واباطا الاستمارة بالاموال الاجنبية لاستخراج البتروول من باكو بعد ان جلا استخراجها خاصاً بالحكومة واكثر من اتياع الطائرات من أوروبا ولاسيما من ايطاليا . ولم يكتف لئين بذلك بل أوقع المناظرة بين طلاب البتروول من الاوربيين والاميركيين وهو عجز هؤلاء تارة واولئك أخرى

ومنابع البتروول معروفة في باكو منذ قرون كثيرة . ولما استعملت الطرائق الجديدة لاستخراج البتروول منها بلغ ما استخرج سنة ١٨٩٤ قدر ما استخرج من البتروول تلك السنة من الولايات المتحدة اي نحو خمسة ملايين طن . وبعد عشر

سنوات استخرج منها في سنة واحدة عشرة ملايين طن اي أكثر من نصف ما استخرج من كل منابع البترول في المسكونة . ثم قلّ المستخرج وابتدأ رويداً رويداً حتى بلغ في بداية الحرب الماضية ربع ما كانت سنة ١٩٠١ ولكن وجدت منابع اخرى في روسيا سدت مدد ما نقص من منابع باكو . وقد قال لي مهندس اسوحي ارسل للبحث في تلك المنابع انها اوسع من ان تقاس ولا يحتمل ان ينفد ما فيها منها استخرج منه . وما يؤيد ذلك انه استخرج من البترول الروسي من باكو في سنة اشهر غاينها شهر مارس الماضي أكثر من مائة مليون قنطار ومن غربي نحو ٤٤ مليون قنطار ومن اميا أكثر من اربعة ملايين قنطار وكلها في روسيا . وان على مقربة



آبار البترول في بلاد برمالتي بآيتنا بتروولها

من باكو ارضاً مساحتها ٥٠٠٠ فدان استخرج منها حتى الآن ٢٥٠٠ مليون برميل . فيقال ان للروس جواسيس عند كل الشركات التي تستخرج البترول في المسكونة للوقوف على احوالها تماماً . ولما نالت شركة الزيت الستدرد الاميركية امتيازاً كبيراً في شمال ايران واعترضت عليها شركة انكليزية عرف لتين ذلك وحاول ايقاع الشحنة بين البلدين لكن الشركتين ادركتا ذلك واتفقتا والحلاصة ان البترول صار الفرض الاكبر الذي تسمى اليه ممالك الارض وتتنازع على امتلاك منابعه واذا أدى تنازعهما هذا الى حرب بينها فتكون الحرب عليه وبه

ومعلوم ان البترول وجد في القطر المصري والوزارات السابقة اعطت امتياز استخراج شركات اجنبية في بقع معينة وحاوالت هي استخراجية وتكريرة من بقع اخرى وانفقت على ذلك نفقات طائلة فلم تفلح ولا يزال في القطر المصري اماكن كثيرة تدل الدلائل على ان فيها منابع بترول تستحق ان تفتح فيجب الاحتفاظ بها الى ان يقوم من اهل البلاد اناس يستغلونها

وقيل ان البترول وجد حديثاً في البلاد الانكليزية في نوع من الصخر المنفتحة للمسمى شايل (Sbale) وقدّر بعضهم ان الاكبة التي وجد فيها مؤلفة كلها من هذا الصخر واذا استخرج كل ما يحتمل وجوده فيها بلغ ثمنه ١٢٧٩٥ مليون جنيه أي أكثر من نصف ثروة البلاد الانكليزية. وقد كنا نبحت مرة عن الفحم الحجري في جهة من لبنان منذ سنين كثيرة فرأينا فيها سداً على جانب واد في جهة الشوير وكله من هذا الصخر ولم تكن نعلم حينئذ ان البترول يحتمل ان يكون فيه افلاهم اهل لبنان بالبحث عنه

الصباغة وصناعة الأصباغ^(١)

ابها الافاضل

جئت اليكم لاحدثكم في موضوع خاص ولكني استمعكم عذراً اذا لم اخفي عنكم سروري من رؤيتكم مجتمعين الآن لسباع خطبة في موضوع صناعي لان اجتماعكم هذا زادني يقيناً بان بلادكم العزيزة ليحت سايرة الى الرقي الاقتصادي فقط بل انها جادة الى الرقي النفساني الاخلاقي والدليل ما شاهده فيكم الآن وما كنت اشاهده منذ ٢٥ عاماً عندما قدمت هذه الديار فكنت كلما تقدمت الى التعرف بشخص كان يقابلني باليشاشة والرقعة المتأصلتين في اخلاق المصريين وبالاكرام والاحترام الا ان احترامه كان يقل عند ما كان يعرفني تاجراً او مبتغياً بالصناعات وهذا الازعراء بالتجار وارباب الحرف كان شامساً خصوصاً في سكان القاهرة وعواصم البلاد الذين كانوا يظنون الاحترام واحياً لاصحاب المناصب الحكومية فقط وان كل من لا صلة له بالديوان هو من عامة الناس لا يستحق التجارة والاحترام ولا يلتفت اليه اما الآن فقد تغير الحال وصرنا نرى تقديراً لجهود الصاميين واقبالاً على

(١) من خطبة في فن الصباغة وصناعة الاصباغ التي قمت في نادي التجارة العليا في ٣ يناير سنة ١٩٢٤