

ان يتبه اليه اثنان غير عادي . والذى ترسع في ذهننا هذه الخواص الطيفية قد لا ترسع في ذهننا الحوادث الكبيرة ذات الشأن غير ان ذلك قليل
ويظيرك ان حالة الانسان من النجاة والمرض والراحة والتعب شأة كبيرة في ما يرسع
في ذهننا من اثنينيات وذلك يمثل وسخ بعض الخواص الصغيرة وزوال بعض الخواص
الكبيرة كأن الأولى تحدث والثانية متوقفة وكربات الدماغ في حال الراحة اللائمة واللذادة
متوفراً فتنتهي منها اخطبوط العصبية لي مرآك خاضعة ونبقي اثرها فيها والثانية تحدث واللذاد
غير متوقفة وكربات الدماغ في حالة التعب واللذاد غير متوفراً فلا تنتهي منها اخطبوط العصبية
او تنتهي وتختفي حالاً فلابد لها اترونخنوف
وان نذكر هذه الطرادات او امثالها يريد رسمونها في انسى مثلك ان اول حادثة يتذكرها
كائب هذه الطور ما تم شاهدته وعمر طفل عمره ستان وسبعين شهر فاستغرب المشهد جداً
لان البيت كان عزيزاً في قومه فحملوا نعشها على الراحتين وكان واقفاً في كورة بنظر اليهم
ومعه ابن متوفى يبكي وتدبر اياه فاثر ذلك في ذهنه ولا سما بكم العقل وهو من اتوا به
ومسار كلها رأى جازة تذكر كل ابتذلة الارض فتجدد ذكرها في ذهنها وزاد رسمها
هذا وللسبيو هنري من اساتذة مدرسة سوربون ياريس بحث منيسي في هذا المرض
وعمر يحيى بكل ما يرسل اليه فيه

غلالات فیلپین و سکانها

لولا الحرب المفبرة دارها بين إسبانيا والولايات المتحدة الاميركية ما دار اسم فيليب
مرة في النهر على هذه الكتب لكن حدوث هذه الحرب حولت الانظار الى كل ما يتعلق
بها وسترجع في الاذهان ما نزدّه سخر في وقت آخر تجاوزه القراء قبل انت ينظروا اليه او
لسره قبل ان يتوا قراءته ومن ذلك جزائر قيبيين واحوال اهلها . وقد وصفنا جغرافية هذه
الجزائر في الجزء السادس وذكرنا خلاصة تاريجها ثم عرّفنا على مقالتين موجزتين في غلات ارضها
وأخلاق سكانها في جريدة اليسنطك اميركان فخصنا منها ما يلي

اعظم ما يصدر من قبيلين السكر والقصب والبيع والكتور والبن . فالسكر يصدر منه نحو
ثلاثة الف طن في السنة ترسن الى اسبانيا وبريطانيا والولايات المتحدة . وطرق عصر القصب
وامتصاص السكر على غاية البساطة وأكثر مزارعه الكثيرة خاصة بالاديرة يتاجرها منهم

الصينيون فيلعون نيه أكثر من الأوربيين لكن نله الانقان في عشر الف قصب وامفراج السكر
نقتل ازبه منه

والقف او قب ملاًيس تب بالدت بن هوانياف مستخرجة من نوع من بذ الموز
وغير هذا الموز لا يُحْكَل وهو بذت في الأرض القليلة الخصب فيزرع فيها ويقطع في السنة
الثالثة من عمرو وتُظْفَر الياده ما ينفع بها ، واثنان يُخْرِجان خمسة وعشرين رطلاً من
هذه الابياف في اليوم . وترسل الابياف العليلة إلى إنكلترا والولايات المتحدة لبيع منها
الحال واما الابياف الدقيقة فتعزل وتشع في جزائر قلبية وهي مبنية شعافه كحبوط المطرير
وكثيراً ما تخرج بالقطن والحرير وتشع كذلك . ومنتوجاتها سميكة جداً وهذا سوق رائحة .
ويصدر من الابياف القلب كل سنة نحو مائة ألفطن منها نحو مليوني جنيه

ويتلذذك تبع مثلاً المسووب من طبقة تبع هفانا وهو جيل المطر قوي الطعم . ونصف ما يستعمل منه يرسل ورقا إلى إسبانيا وغيرها من المالك الأوربية والصنف الآخر يصنع سكار بعمل ثلثانها في جزائر فلبين تفها ويصدر الثالث الآخر . وقد صدر منها سنة ١٨٩٣ نحو ١١ ألف طن من ورق التبغ ونحو ١٤٠ مليون سيكار

ويكثر زرع الارز في جزائر فيبين وعيله اعتماد اصحابها في طعامهم وكذلك الدرة والبطاطا
الحنطة . ومن اثارها التمر والجوز وغير ذلك من الاعمار الشهية وفيها القطن الجيد والنارجيل
والترفة والقطن والقطن للعنفة وفي ساحلها كثيرون الاشجار الحبة الخشب

اما السكان فعلى اربعة اقسام هنود متدينون وسلوث وهنود متوجهون وسود . وكثروا كذلك من دخل الاصنافين فيلين . والاقام الاولى من الجنس الملقى وهم متشربون كثيراً وانهود المتدينون منهم هم سكان جزائر فيلين حقيقة لانهم متوجهون في اسوان الخيرية وظاهر اكتر الاراضي الخصبة وعدد هم ستة ملايين او سبعة . وهم يديرون الآن بالدبلوماسية والتجارة قيلعون يابعون نحو ثلثمائة ألف نفس بحسب احصاء الاسبانيين . وانهود من الكن الاصطليين وهم تباش رحل لا مأوى لهم وعدد هم نحو عشرين الفاً وقد كادوا ينفرون

والمفرد الشرحون متفردون في داخلية البلاد وجماه وعددهم نحو أربع مائة ألف نفس
وقد تضرر بعضهم بعي المرسلين ولم يقتدُ بهم سواهم لافتت نظرها من معاملة الاسبانيين
لآخر لهم المتصرفين ما يرغبهم في الشعُر
ويدفعون الحكأن كثيراً من الفرائض لحكمة والملكية بالنسبة إلى دخلهم وإذا أتي أحد
دفع ما يطلب منه فما يجلد ولنفس جراوةً ونداك يفطرون أن العصمان جنّا بعد حين ومن
اشاعوا الدالة على ذلك قولهم إن التردد ابطن النطق لثلاً طائب بالجزرة

باب الصيغ

لحام الأليومينوم

شاع استعمال معدن الأليومينوم كثيراً خلته وصلابته وجمال لونه لكن الصناع يجدون
صعوبة كبيرة في حامده وذلك لبين الاول انه يوصل الحرارة جداً فيزيد من نسخة حالاً
ويبرد العقام . والثاني ان سطحه يتغلي حالاً بشاء رقيق من أكيدرو ولا يعرف حامه يزيل
هذا الفساد، لكن يلتصق بالأليومينوم نفسه . اما السبب الاخر فيمكن ان يزال بالحامه المكونة
التي يتم بها الى درجة عالية جداً من الحرارة واحماء الأليومينوم نفسه ان لمكن وقت تحمي .
والثالث يزال بتحفيظ سطح الأليومينوم بغير او بورق السباخ (الستره) او بتعطشه في
 محلول فيه جزء من الماء الميدرو كوريك (روح الملح او عشرة اجزاء من الماء
البيترات (ماء الفضة) وخمسون جزءاً من الماء او بتعطشه اولاً في مذوب الصودا الكاوية
ثم في الماء المكون من الكبريتات القوية
ولا بد من ان يكون العقام مما يذوب بحرارة قليلة حتى مع امكان الأليومينوم بذداً للحرارة
يرق منها ما يمكن لاقناع العقام ذاتياً

طي الحاس باللاتين

اللاتين من اثنين انماطتين وهو اشدتها مقاومة لنهن اخواتهن وتطلي به الادوات الخامسة
مقداراً يمثّل ٨٠٠ غرام من ملح الشادر و ١ غرامات من الملح المركب انتي بلايزيوم سائل