

Летецътъ отъ калъ

Въ южна Франция, въ Провансъ, недалечъ отъ Марсилия, се гуши въ варовититѣ скали малкото селце Льо Боксъ. То има 200—300 жители, стара църква, която прилича на замъкъ, и старъ замъкъ, кацналъ на височината



Алуминиятъ е познатъ едва отъ срѣдата на миналия вѣкъ. Откритъ е отъ германския химикъ Вьолеръ, а по фабриченъ начинъ е добитъ отъ френския химикъ Сенъ Клеръ Девилъ.



Алуминиятъ не сществува въ свободно състояние. Въ природата се намира въ съединение, главно като бокситъ.

като орлово гнѣздо. Селянитѣ на това село сж познати като голѣми раздорници. Нѣколко столѣтия вече тѣ сж въ непрекъсната вражда съ своитѣ съседи отъ северъ, изтокъ и западъ. Минаватъ години. Тая лоша слава на селцето се забравя, то отново става известно — вече по цѣлия свѣтъ: въ неговата околностъ намѣрили особена глина, отъ която се добива металътъ алуминий. По името на селцето глината била наречена бокситъ.

Химицитѣ знаятъ отдавна за сществуването на метала алуминий. Но тѣхнитѣ усилия да го извлѣкатъ отъ рудата отиватъ напусто. Тридесетъ години тѣ се мжчатъ да добиятъ алуминий отъ бокситъ. Изследванията се правятъ отъ англичанина Хъмфри

Девилъ, отъ нѣмеца Вьолеръ и отъ французина Сенъ Клеръ Девилъ. Въ 1827 година Вьолеръ добива алуминий въ чисто състояние, но минаватъ още близу тридесетъ години, докато Сенъ Клеръ Девилъ