On doit remarquer que c'est presque toujours en débris qu'il se trouve, et épars entre beaucoup d'autres quartz plus ou moins cristallisés ou accidentés. C'est aussi toujours dans les terrains granitiques ou dans les schisteux de transition, dont il est probable que ces quartz ne sont que des portions de filons anciennement rompus, dispersées et peut-être même transportées.

consequence are single and the street and the street

SUR LES TORTUES FOSSILES. sh adagresso il songto van smoh a

and a minima Par M. Cuvier (1). Per minima of the encountry of the encount M. CUVIER a rassemblé dans cet article tout ce qui est connu sur les os fossiles des tortues, Il décrit principalement des restes de ces reptiles trouvés dans quatre lieux différens, savoir : -

1°. Auvillage de Melsbroeck près de Bruxelles, dans un calcaire marin, grossier. On peut rapporter au genre chelone (tortues de mer) les ossemens qu'on y a trouvés; mais ils n'ont appartenu à aucune des espèces connues actuellement.

2°. Dans la montagne de Saint - Pierre près de Maëstricht, dans une craie jaunâtre, à gros grains et friable. Les nombreux fragmens qu'on y trouve appartiennent à une tortue de mer, d'une espèce inconnue.

3°. Auprès de Glaris, dans la montagne appelée Plattenberg, et dans une carrière d'ardoise exploitée pour faire des tables. Ces ardoises sont riches en impressions de poisson. On en a retiré une tortue entière, qui est une espèce de chelone; mais on n'a pu en déterminer l'espèce.

4º. Près d'Aix en Provence, les os de tortues sont renfermés dans un banc de gypse

⁽¹⁾ Extrait du Nouv. Bull. des Sc., nº. 28.

calcaire, mêlé de grains de quartz roulé, et situé au pied de la petite montagne dans laquelle sont creusées les plâtrières d'Aix. M. Cuvier ne doute pas, d'après la description de Lamanon, que ces os n'aient appartenu à des tortues terrestres. Ils sont accompagnés d'ossemens de mammifères et de poissons, et de feuilles de palmiers ou de graminées comme à Montmartre.

Nous ne pouvons pas entrerici dans les détails nombreux que donne M. Cuvier, pour prouver que les ossemens fossiles mentionnés ci-dessus ont nécessairement appartenu à des tortues, mais que tous ceux qu'il a pu voir, différent des os de toutes les espèces de tortues connues actuellement.

de Waëstricht, dens une raiogannatre, à gras

erains et friable. Les nombreux fragment qu'en per trouve appartiennent à une tortue de mer.

25. Augrès de Claris, dans la montagne auge-

doige explaiter pour Juste des tables. Ces ur-

On en a retiré una tor us entième, que est une

property of Provence, les, os de tor-

tuellement.

JOURNAL DES MINES.

Nº. 158. FÉVRIER 1810.

FIN DU TRAITÉ

SUR LA HOUILLE ET LE BOIS BITUMINEUX.

Moy en s de reconnaître, de distinguer, de chercher, et de mettre à profit ces combustibles fossiles.

Par J. CH. G. VOIGT, Conseiller des Mines dans le Duchéde Weimar, etc.

D. De la houille feuilletée (blaetterkohle).

S. XXV.

Caractères extérieurs de la houille feuilletée.

La houille feuilletée qui fait l'objet de cet article, n'est pas une variété de houille schisteuse ou du bois bitumineux, doué accidentellement d'une texture lamelleuse : c'est une Volume 27.