

Ä

ÉLÉMENS
DE MINÉRALOGIE
ET
DE GÉOLOGIE.

Ä

Ä

Ä

É L É M E N S
D E M I N É R A L O G I E
E T
D E G É O L O G I E,
ou Histoire naturelle des Minéraux,

CONSIDÉRÉS dans leurs rapports avec la théorie de la Terre, et contenant leur description particulière, celle de leurs gîtes, l'histoire de leur formation, les détails de leurs propriétés et de leurs usages, leur analyse chimique, etc.

avec figures dessinées d'après nature.

Par E. M. L. PATRIN, associé de l'Institut national de France, et de plusieurs autres Sociétés savantes.

Cet ouvrage fait partie du Cours complet d'Histoire naturelle en 80 volumes.

T O M E V.

DE L'IMPRIMERIE DE CRAPELET.

A PARIS,

Chez DETERVILLE, rue du Battoir, n° 16.

AN XI — 1805.

Ä

Ä

HISTOIRE NATURELLE DES MÉTAUX.

F E R.

PARMI tous les métaux, celui qui est sans contredit le plus utile à l'homme, c'est le fer : aussi la nature l'a-t-elle disséminé sur toute la surface de la terre avec la plus étonnante profusion ; et son abondance est proportionnée aux besoins que l'homme peut en avoir, suivant les divers climats qu'il habite.

Entre les Tropiques, où la terre libérale lui fournit tout, presque sans travail, le fer est en petite quantité.

Sa masse augmente dans les zones tempérées, où son usage devient plus nécessaire.