

BULLETIN

DE LA SOCIÉTÉ IMPÉRIALE DES  
NATURALISTES

DE MOSCOU.

---

N<sup>o</sup>. IX.

---



Q  
60  
M  
NH

---

NOTICE SUR LE RHINOCÉROS  
FOSSILE.

Il n'y a pas d'animal qui ait causé tant de conjectures en Russie que le crâne de Rhinocéros, presque aussi fréquemment trouvé fossile que le Mammont. Tantôt on l'a donné pour un crâne de serpent, tantôt pour celui d'un hippopotame. C'est par cette raison que je communique à nos Membres un dessin du crâne, sixième de grandeur naturelle, pour en connaître la forme.

On connaît aujourd'hui quatre espèces vivantes de Rhinocéros :

1. le Rhinocéros des Indes.

*Rhinoceros indicus Cuv.*

Une seule corne sur le nez ; peau marquée de plis profonds ; — deux incisives aux deux mâchoires.

Il habite les Indes orientales, surtout au delà du Gange.

## 2. le Rhinocéros des îles de la Sonde.

*Rhinoceros sondaicus Cuv.*

Une seule corne sur le nez, peau rugueuse, ayant partout des poils courts, roides et bruns assez rares; — bord des oreilles et queue en dessous et au bout, garnis de poils nombreux et courts.

C'est une découverte de MM. Diard et Duvaucel, faite en 1821 à Sumatra. Cette espèce se trouve au Muséum d'Histoire naturelle de Paris.

## 3. le Rhinocéros d'Afrique

*Rhinoceros africanus. Cuv.*

Deux cornes sur le nez; point de pli à la peau; point d'incisives aux deux mâchoires.

Au Nord du Cap de Bonne - Esperance et près des grandes rivières.

## 4. le Rhinocéros de Sumatra.

*Rhinoceros Sumatrensis. Cuv.*

Deux cornes sur le nez; peau unie, presque sans plis; — deux incisives à chaque mâchoire.

Il y a trois espèces de Rhinocéros fossile, celle de la Russie, qui était plus grande que le Rhinocéros d'Afrique.

5. le Rhinocéros de Pallas.

Rhinocéros à narines cloisonnées.

*Rhinoceros ticheorhinus.* Fischer, Zoogn.

III. p. 304.

*Rhinoceros antiquitatis*, Blumenbach.

Tête alongée, ayant supporté deux cornes très longues; os du nez formant une large voute, consolidée par une cloison osseuse verticale moyenne, qui manque aux espèces vivantes.

Voyez la pl. N. 3.

Ce parois osseux qui sépare les narines est très remarquable; et Cuvier est le premier qui ait rendu attentif à un caractère, qui fait distinguer cette espèce de toutes les autres.

## 6. Rhinocéros de Cuvier.

*Rhinoceros Cuvieri.*

Tête à deux cornes. Formes, en général, rapprochées de celles du Rhinoceros d'Afrique.

CUVIER Recherches, II. p. 5. et 24 pl. 3. f. 7.

CORTESI, Diss. sulle ossa fossile de grandi animali pl. 3 (la tête).

Une tête entière de cette espèce a été trouvée au mont Pulgnasco, départ. du Taro.

## 7. Rhinocéros petit.

*Rhinoceros minimus, Cuvier.*

De la taille du cochon environ, des incisives aux deux mâchoires.

On n'en connaît, que les dents incisives supérieures et inférieures d'un tiers plus petites que celles des rhinocéros vivans; quelques molaires et autres parties, trouvées à St. Laurent, Dep. de Tarn et Garonne.

Nous possédons cinq crânes au Muséum de l'Université et plusieurs fragmens.

L'un vient de Sibérie, et a été donné par notre Membre honoraire, S. E. Mr. Dmitri Bantisch - Kamensky.

Les autres ont été trouvés dans le Gouvernement de Moscou. Mr. le Médecin Caras en a rapporté un de la Protva, district de Podolsk.

Notre Membre, Mr. le Médecin Birth nous en a procuré un autre de la Sistra, district de Kline.

Le plus grand a une longueur de 2° 9'' 6''' de France.

Il y a une bonne figure de la base du crâne, dans l'Oryctographie de Moscou, de la moitié de la grandeur naturelle. La figure, vue de profil qui accompagne ce bulletin est du sixième de la grandeur naturelle.



