

**BULLETIN**  
SCIENTIFIQUE, HISTORIQUE  
ET LITTÉRAIRE  
DU DÉPARTEMENT DU NORD  
**et des pays voisins**

( Pas-de-Calais, Somme, Aisne, Ardennes, Belgique )

PUBLIÉ SOUS LA DIRECTION DE MM.

**GOSSELET**, Professeur à la Faculté des Sciences de Lille et

**DESPLANQUE**, Archiviste du Département du Nord.



TOME III. — 1871



LILLE

imp. de BLOCQUEL-CASTIAUX, grande Place, 13

1871

#### ZOOLOGIE DU NORD DE LA FRANCE

**Reptiles.**— *Le Bulletin* a entrepris de donner un aperçu détaillé de la Faune zoologique de la région pour laquelle il a été créé. Il a déjà passé en revue les Mammifères terrestres (1869, p. 212) et les Oiseaux (1870, p. 351). Nous donnons aujourd'hui la liste des Reptiles qui ont été observés dans le département du Nord. Elle comprend 20 espèces et est presque identique avec celle qu'a publiée M. Marcotte en 1860 pour l'arrondissement d'Abbeville. Nous avons donc à peu près les mêmes espèces qui se trouvent en Picardie, mais leur proportion est différente. Il en est qui, communes dans la Somme, sont rares ici, comme la Vipère, le Cra-paud accoucheur. Le Pelodyte ponctué, mentionné des

fortifications d'Abbeville, n'a pas été rencontré, que je sache, dans le Nord. Au reste il est bon de faire observer que les recherches concernant les Reptiles ont été très-peu actives de nos côtés, hors des environs de Lille.

La *Faune belge* de M. de Selys compte en Belgique 23 espèces ; les trois que nous n'avons pas ici sont : la Tortue caouane, la Couleuvre verte et jaune et la Vipère aspic. Les deux dernières ne sont indiquées de Belgique qu'avec doute et n'auraient été trouvées qu'isolément dans la vallée de la Meuse. Quant à la Tortue caouane, on en cite deux captures à Blankenberg. C'est une espèce qui habite la Méditerranée, les côtes de l'Amérique et qui s'égare quelquefois dans l'Océan atlantique, sur les côtes d'Angleterre jusqu'aux Orcades, et sur celles du Languedoc et de la Normandie. Il pourrait donc se faire qu'elle apparaisse accidentellement sur celles de Dunkerque.

Notons en passant comme point de comparaison que l'on compte en Europe 95 espèces de Reptiles, dont 53 en France.

SAURIENS. *Lacertidés* : Genre Lézard, *Lacerta*. 1.° Lézard des murailles (*Lacerta muralis*, Laur.) Commun dans les vieilles murailles, les briqueteries, les carrières ; dans les environs de Lille on ne le voit guère que dans les fortifications de cette place.

2.° Lézard des souches (*Lacerta stirpium*, Daudin.) Rare ; forêt de Mormal. Se distingue du précédent par sa taille supérieure, sa queue plus courte, sa coloration verte, et l'absence d'une plaque discoïdale sur les tempes.

3.° Lézard vivipare (*Lacerta vivipara*, Jacquin.) Rare ; trouvé seulement dans les dunes de Dunkerque. Il est assez commun dans celles de la Somme.

*Scincoïdés*. Genre Orvet, *Anguis*. 4.° Orvet fragile, (*Anguis fragilis*, Lin.) Pas rare dans les bois secs, dans

les terrains calcaires de l'arrondissement d'Avesnes, Mont noir, forêts d'Eperlecque, de Clairmarais. Pris une seule fois dans les fortifications de Lille.

OPHIDIENS. *Colubridés* : Genre Couleuvre, *Coluber*. 5.° Couleuvre lisse (*Coluber austriacus*, Lin.) Rare ; dans les bois de l'Est du département, quelquefois dans les haies touffues.

Genre Tropinodote, *Tropinodotus*. 6.° Tropinodote nageur (*Tropinodotus natrix*, Schl.) Pris une fois nageant dans la Deûle à Wambrechies, et sortant sans doute d'un bateau chargé de fagots, qui stationnait près de là. Très-probablement dans les bois humides des arrondissements de Valenciennes et d'Avesnes.

*Vipéridés*. Genre Vipère, *Vipera*. 7.° Vipère péliade (*Vipera berus*, Lin.) Rare ; bois de Nieppe, forêt de Clairmarais et d'Eperlecque. C'est la seule espèce venimeuse de nos contrées ; les femmes qui coupent l'herbe dans la forêt de Clairmarais sont quelquefois piquées sans qu'il en résulte d'accidents graves ; les chiens de chasse en sont quittes pour une enflure passagère. Il est donc certain que dans nos climats septentrionaux le venin de cet animal est moins actif que dans les pays plus chauds.

BATRACIENS. *Ranidés*. Genre Grenouille, *Rana*. 8.° Grenouille verte (*Rana esculenta*, Lin.) Très-commune, moins cependant que la suivante.

9.° Grenouille rousse (*Rana temporaria*, Lin.) Très-commune ; moins aquatique que la précédente.

Genre Alyte, *Alytes*. 10.° Alyte accoucheur (*Alytes obstetricans*, Wagl.) Rare ; Raquinghem, Valenciennes. C'est ce petit crapaud qui fait entendre le soir, dans les tas de pierres, ou dans les arbres creux, ce cri métallique doux et sonore dont il est si difficile, sans une grande attention, de découvrir le lieu d'origine.

Genre Pélobate, *Pelobates*. 11.° Pélobate roux (*Pelobates fuscus*, Wagl.) Très-rare ; observé une seule fois à Quesnoy-sur-Deûle.

Genre Sonneur, *Bombinator*. 12.° Sonneur à ventre rouge (*Bombinator igneus*, Laur.) Je ne l'ai pas observé personnellement dans le département ; mais il doit certainement s'y trouver. Il n'est pas rare en Picardie, aux environs de Paris et sur la rive droite de la Meuse.

*Hylæidés*. Genre Rainette, *Hyla*. 13.° Rainette verte (*Hyla viridis*, Laur.) Commune où elle se trouve, mais pas très-répan due ; bois d'Ostricourt, Raquinghem, Phalempin, Armentières, Landrecies.

On croit généralement qu'en conservant cet animal dans un bocal à demi plein d'eau, on possède un baromètre infallible ; le maréchal Bugeaud n'en aurait pas eu d'autre. C'est un préjugé : la Rainette se tient presque toujours hors de l'eau quelque soit le temps qui se prépare ; cependant au printemps, époque où en liberté elle gagne l'eau pour s'y reproduire, son instinct la porte à descendre souvent au fond du bocal. C'est là probablement l'origine de la croyance populaire.

*Bufonidés*. Genre Crapaud, *Bufo*. 14.° Crapaud vulgaire (*Bufo vulgaris*, Laur.) Très-commun. Il abonde quelquefois dans les fossés des fortifications de Lille, au printemps. Malgré les différences de taille et de coloration, il n'y a qu'une seule espèce et il faut rayer les *B. Ræselii*, *cine-reus*, *palmarum*, *ventricosus*, etc.

15.° Crapaud calamite (*Bufo calamita*, Laur.) Très-commun au printemps dans certaines mares des dunes de Dunkerque, rare dans les parties sèches du département.

*Salamandridés*. Genre Salamandre, *Salamandra*. 16.° Salamandre tachetée (*S. maculosa*, Laur.) Rare ; forêt de Mormal, Mont noir ; nullement vénimeux, malgré le préjugé.

Genre Triton, *Triton*. 17.° Triton à crête (*T. cristatus*, Laur.) Rare aux environs de Lille, paraît localisé dans certains marais.

18.° Triton ponctué (*T. punctatus*, Daud.) Commun dans la plupart des mares ; en automne sous les pierres humides.

19.° Triton à ventre rouge (*T. alpestris*, Laur.) Commun ; passe l'hiver sous les pierres humides.

20.° Triton palmé (*Triton palmatus*, Daud.) Très-rare aux environs de Lille ; fortifications de Valenciennes et de Landrecies.

A. DE NORGUET.

---