

BULLETIN

de la

Société d'Etude des Sciences Naturelles

de la

HAUTE-MARNE

TOME PREMIER

ANNÉE 1913

FASCICULE IV

SOMMAIRE :

Procès-verbal de la séance du Comité. — L'excursion du 19 juin à Rolampont. — LE FRANÇOIS : Destruction en Haute-Marne du hanneton vulgaire (*Melolontha vulgaris* Lin.) et de sa larve par le parasite végétal *Isaria densa* de Link. — G. GARDET : 1° Enquête sur la répartition des vipères en Haute-Marne ; 2° Quelques reptiles ou batraciens observés en Haute-Marne. — V. RACLOT : Observations météorologiques. Tableaux et résumés des mois de juillet et août 1913.

SAINT-DIZIER

IMPRIMERIE J. THEVENOT

Tableau de comparaison entre l'Aspic et la Péliade.

<i>Aspic</i>	<i>Péliade</i>
<i>Tête</i> : Elliptique allongée. Face supérieure complètement plane.	<i>Tête</i> : Assez allongée. Assez aplatie.
Pas de plaques des squames partout.	3 plaques.
<i>Museau</i> : Tronqué carrément. Un peu retroussé.	<i>Museau</i> : Doucement arrondi. Non.
<i>Œil</i> : Petit, enfoncé.	<i>Œil</i> : Grand, arrondi ; — iris d'un rouge peu ardent.
<i>Cou</i> : Très distinct.	<i>Cou</i> : Peu distinct.
<i>Queue</i> : Courte, décroissant rapidement.	<i>Queue</i> : Courte, mais corps aminci dans le dernier tiers.
<i>Longueur</i> : 0 m. 50 à 0 m. 75 et plus.	<i>Longueur</i> : 0 m. 35 à 0 m. 50.
<i>Vie</i> : Diurne.	<i>Vie</i> : Plutôt nocturne.
<i>Accouplement</i> : Mars.	<i>Accouplement</i> : Août et septembre.
<i>Petits</i> : Avril, 8 à 15, de 15 à 18 cm de long.	<i>Petits</i> : Septembre, atteignant 23 cm. de long.
<i>Fréquence</i> : Abondante.	<i>Fréquence</i> : Peu commune.

Répartition : *Vipera aspis* est abondante en Hte-Marne particulièrement aux environs de Langres et de Chaumont. A Noidant-Chatenoy 2 jeunes gens en tuent en moyenne 100 à 150 par an : du mois de mars 1913 au 1^{er} mai ils en avaient déjà détruit 200.

La Péliade est bien plus rare.

QUELQUES REPTILES ET BATRACIENS OBSERVÉS EN HAUTE-MARNE

par G. GARDET.

REPTILES

CHELONIENS

1. *Cistudo Europæa* Dum. et Bibr. (Cistude d'Europe), domestiquée. Commune.

SAURIENS

2. *Lacerta viridis* Daud. (Lézard vert).
Var : 1. — pointillée de jaune et de noir.

2. — piquetée à 4 raies.
3. — tachetée à 4 raies. Assez commun partout, près, clairières, bruyères.
3. *Lacerta stirpium* Daud. (Lézard des souches).
Bord des haies, buissons.
Noidant-Chatenoy. Cohons : peu commun.
4. *Lacerta muralis* Dum. et Bibr. (Lézard des murailles).
Murs. Rochers calcaires ou siliceux. Très commun partout.
5. *Anguis fragilis* Dum. et Bibr. (Orvet).
Noms vulgaires : Borgne. Enveut.
Près secs, bois : commun partout, sauf sur terrains gréseux où il est plutôt rare.

OPHIDIENS

6. *Elaphis Æsculapii* Host. (Elaphe ou Couleuvre d'Esculape).
Espèce méridionale, trouvée une fois à Noidant-Chatenoy.
Buissons sur friches bajociennes.
7. *Tropidonotus natrix* Dum. et Bibr. (Tropinodote ou Couleuvre à collier).
Commune partout sur les sols calcaires. Moins dans les régions siliceuses.
8. *Tropidonotus viperinus* Dum. et Bibr. (Tropidonote ou Couleuvre vipérine).
Plutôt rare : au voisinage des mares, étangs.
Une à Noidant-Chatenoy. Plusieurs à Cohons.
9. *Vipera aspis* Dum. et Bibr. (Vipère aspic).
Commune sur les terrains calcaires. Rare ou nulle sur les terrains siliceux.
Chaumont, Langres, etc., etc., etc. (A Chaumont, en 1905, une de 1 m. 05 de long).
10. *Vipera berus* Dum. et Bibr. (Pelias) (Vipère péliade).
Plus rare que la précédente : même habitat.
Chaumont, Langres, etc., etc...

BATRACIENS

I. — BATRACIENS ANOURES

11. *Hyla viridis* Dum. et Bibr. (Rainette verte).
Sur les arbres : peu commune.
Noidant-Chatenoy. Longeau.
12. *Rana viridis* Lin. (Grenouille verte).

- Étangs, mares : surtout dans le canal de la Marne à la Saône, commune partout.
13. *Rana fusca* *Ræsel* (Grenouille rousse).
Facile à distinguer avec sa tache noire de l'œil à l'épaule.
Partout dans les lieux humides : bien plus rare que la suivante.
Noidant-Chatenoy. Larivière.
14. *Rana agilis* *Thomas*.
Dans les prairies. Très commune partout.
15. *Alytes obstetricans* *Laur.* (Alyte accoucheur).
Carrières, murailles, etc.
Noidant-Chatenoy, Cohons, le Pailly, etc. : commun.
16. *Pelobates fuscus* *Wagl.*
Mares. Canal de la Marne à la Saône.
Noidant-Chatenoy, Balesmes, Heuilley-Cotton, etc. : assez commun.
17. *Bombinator igneus* *Laur.* (Sonneur igné).
Mares. Trouvé une fois dans les mares de Serqueux lieu dit « la Tuilerie ».
18. *Bufo vulgaris* *Dum. et Bibr.* (Crapaud commun).
Jardins. Champs, etc. Très commun partout.
19. *Bufo calamita* *Daud.* (Crapaud calamite ou des joncs).
Marécages : avec les Grenouilles. Assez commun partout.

II. — BATRACIENS URODÈLES

20. *Salamandra maculosa* *Laur.* (Salamandre terrestre).
Lieux humides sous les pierres ; caves, etc. Partout : assez commun.
21. *Triton cristatus* *Laur.* (Triton à crête).
Mare, eaux dormantes. Serqueux : mares de la Tuilerie. Peu commun.
22. *Triton palmatus* *Schneid.* (Triton palmé ou helvétique).
Eaux courantes ou croupissantes. Partout. Très commun.
-