COLLECTION HERPÉTOLOGIQUE DE R. ROLLINAT : LISTE DES EXEMPLAIRES DU MUSEUM

par
Franz JULLIEN et Michel THIREAU

Il n'est pas besoin de présenter R. ROLLINAT dans cette revue puisqu'un bulletin entier (n°9, Janvier 1979) lui a été consacré. Son oeuvre herpétologique est importante et parfois insuffisamment mise en valeur pour les collections, plaques photographiques, manuscrits... qui y participent. Cette note a pour but de porter à la connaissance des herpétologistes quelques données de la collection ROLLINAT du Muséum de Paris. Nous avons fourni dans les catalogues d'entrée du laboratoire un maximum de données souches que nous ne reproduisons pas ici dans leur intégralité.

Avant que nous réalisions cet inventaire (Mars - Juin 1980), la collection ROLLINAT présentait une dangereuse dispersion :

- un certain nombre d'échantillons avaient été entrés autrefois en collection générale ;
- d'autres échantillons (parfois rangés dans les collections anatomiques et tératologique mais sans enregistrement sur les catalogues d'entrée de la collection générale) avaient quitté la salle ROLLINAT (fort délabrée) de la galerie de Zoologie pour être soit stockés dans un souterrain en bout de la salle ROULE et au pied d'une cheminée de la salle DUMERIL, soit placés dans des vitrines de la bibliothèque du laboratoire ;
- enfin, des échantillons jamais inventoriés (absence de numéros de collection et de rangement) étaient présentés dans la galerie de Zoologie soit dans la vitrine ''Faune de France'' soit dans des vitrines horizontales.

Notre travail a donc consisté à regrouper la collection ROLLINAT puis à l'inventorier dans la collection générale en lui donnant des numéros d'entrée en collection et de rangement : chaque individu, ou lot d'individus, dispose ainsi d'une identité et d'une adresse.

Cette collection fait état de 747 entrées dont 468 pour 11 espèces de Reptiles et 279 pour 17 espèces d'Amphibiens. Chaque entrée est représentée par au moins 1 exemplaire. Tous les numéros d'entrée que nous citons sont assortis des exemplaires correspondants dans les collections. Pour chaque classe (Reptiles, Amphibiens) nous indiquerons les ordres qui sont représentés ; le nom latin des espèces sera suivi du nombre des entrées (N), des numéros de collection (MNHNP)[1], des stades biologiques rencontrés (a = ponte, b = oeuf, c = oeuf embryonné, d = embryon avec vitellus, e = foetus avec vitellus, f = embryon, g = foe-

(1). - Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.

tus, h = éclosion, i = nouveau-né, j = larve, k = têtard, l = juvénile, m = subadulte, n = adulte). Enfin, nous indiquerons par o la présence d'animaux naturalisés (parmi cette collection en alcool) et par p la présence de dissections.

REPTILES

A. - Chéloniens :

1. - *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) : N = 79 ; 9583 à 9588, 1894-190 et 1894-191, 1899-47, 1980-1904 à 1980-1973 ; b, c, f, g, h, i, l, n, o.

B. - Ophidiens :

1. - *Elaphe longissima* (Laurenti, 1768) : N = 9 ; 1973-1620, 1980-3046 à 1980-3053 ; b, l, n.

2. - *Coluber viridiflavus* Lacepède, 1789 : N = 7 ; 1905-463, 1980-3054 à 1980-3059 ; b, l, n.

3. - *Coronella austriaca* Laurenti, 1768 : N = 25 : 1973-1603 à 1973-1613, 1980-3060 à 1980-3073 ; b, c, i, l, n, p.

4. - *Natrix maura* (Linnaeus, 1758) : N = 29 : 1980-4034 à 1980-4057 ; b, c, g, i, l, n, p.

5. - *Natrix natrix* (Linnaeus, 1758) : N = 63 ; 8398, 1973-1618 et 1973-1619, 1980-3074 à 1980-3099 et 1980-4000 à 1980-4033 ; b, c, d, e, f, g, h, l, n, p.

6. - *Vipera aspis* (Linnaeus, 1758) : N = 48 : 1973-1593 à 1973-1602, 1980-4058 à 1980-4095 ; b, f, g, i, n, p.

C. - Sauriens :

1. - *Anguis fragilis* Linnaeus, 1758 : N = 60 ; 1973-1621 à 1973-1630, 1980-1974 à 1980-2023 ; b, c, f, g, i, l, n, p.

2. - *Lacerta agilis* Linnaeus, 1758 : N = 20 : 1973-1631 à 1973-1633, 1980-2074 à 1980-2090 ; b, c, g, i, l, n ; p.

3. - *Lacerta muralis* (Laurenti, 1768) : N = 65 ; 1973-1634 à 1973-1643, 1980-2091 à 1980-2099 et 1980-3000 à 1980-3045 ; b, c, f, g, i, n ; p.

4. - *Lacerta viridis* (Laurenti, 1768) : N = 63 ; 1973-1631 à 1973-1633 et 1973-1645 à 1973-1654, 1980-2024 à 1980-2073 ; b, c, g, i, l, n ; p.

AMPHIBIENS

A. Anoures :

1. - *Alytes obstetricans* (Laurenti, 1768) : N = 19 ; 1980-1765 à 1980-1783 ; a, k, l, n.

2. - *Bombina variegata* (Linnaeus, 1758) : N = 13 ; 1980-1752 à 1980-1764 ; b, c, j, k, l, n.

3. - *Bufo bufo* (Linnaeus, 1758) : N = 28 ; 1980-1807 à 1980-1834 ; a, j, k, l, n.

4. - *Bufo calamita* Laurenti, 1768 : N = 2 ; 1980-1835 et 1980-1836 ; n.

5. - *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758) : N = 13 ; 1980-1837 à 1980-1849 ; a, j, k, l, n.

6. - *Pelobates fuscus* (Laurenti, 1768) : N = 1 ; 1980-1784 ; n.

7. - *Pelodytes punctatus* (Daudin, 1802) : N = 22 ; 1980-1785 à 1980-1806 ; a, j, k, l, n.

8. - *Rana dalmatina* Bonaparte, 1840 : N = 17 ; 1980-1871 à 1980-1887 ; a, c, k.

9. - *Rana sp.* (grenouille verte) : N = 21 ; 1980-1850 à 1980-1870 ; a, c, j, k, l, n.

10. - *Rana temporaria* Linnaeus, 1758 : N = 14 ; 1980-1888 à 1980-1901 ; a, k, l.

B. - Urodèles :

1. - *Salamandra salamandra terrestris* Lacepède, 1788 : N = 43 ; 1980-1629 à 1980-1671 ; f, j, l, n ; p.

2. - *Triton blasii* De l'Isle du Dréneuf, 1862 : N = 14 ; 8795 et 8796, 1906-303 ; 1980-1740 à 1980-1750 ; n ; p.

3. - *Triturus alpestris* (Laurenti, 1768) : N = 1 ; 1980-1751 ; n.

4. - *Triturus cristatus* (Laurenti, 1768) : N = 21 ; 1980-1697 à 1980-1717 ; b, c, j, l, n.

5. - *Triturus helveticus* (Razoumowsky, 1789) : N = 21 ; 1973-1644, 1980-1672 à 1980-1690, 1981-508 ; j, l, n, p.

6. - *Triturus marmoratus* (Latreille, 1800) ; N = 23 ; A691, 1980-1718 à 1980-1739 ; b, c, j, l, m, n ; p.

7. - *Triturus vulgaris* (Linnaeus, 1758) : N = 6 ; 1980-1691 à 1980-1696 ; n.

En somme, la collection R. ROLLINAT présente un triple intérêt :

. pédagogique, les stades de développement des espèces, en particulier, ont longtemps figuré dans la vitrine ''Faune de France'' de la galerie de Zoologie du Muséum (actuellement en travaux) ;

. historique, il nous est même arrivé de reconnaître, sans équivoque, des individus cités et étudiés dans les publications de ROLLINAT ;

. scientifique, par son inventaire précis et actualisé.

F. JULLIEN et M. THIREAU
Laboratoire de Zoologie (Reptiles et Amphibiens) du Muséum,
57, rue Cuvier 75005 PARIS.