

nemen. Op kale bulten aan de plassenkant weerszijden van dit „zebrapad”, werden steeds uitwerpselen afgezet. In deze faeces vonden we de dekschilden van genoemde kevers. Tweemaal hebben we in de zomer van 1950 's avonds een Otter de Alambrechtskade zien oversteken, zodat we wel zeker zijn dat de Otters, de oversteekplaats en de uitwerpselen bij elkaar behoorden.

Summary

After being almost exterminated (ruthless hunting, the destruction of biotopes and the succession of several severe winters), the Otter (*Lutra lutra*) became protected in the Netherlands in early 1942. Although the species is still rare, the number of Otters seen, found dead as traffic victims and discovered drown in fish-traps, augmented significantly since. The study of the Otter material (skins and skulls of 70 animals) in the collections of the Zoölogisch Museum in Amsterdam and the Rijksmuseum van Natuurlijke Historie at Leiden showed no taxonomic differences exist between the Otters from the Netherlands and those from the remaining part of Western Europe. The origin of the material studied is given in fig. 1. (black dots indicate the origins of animals found dead after winter 1941/42); in fig. 2 the relation is shown between the gross weight and the total lengths of 34 Otters. Fig. 3 are two broken and afterwards healed Otter bacula with the normal baculum of a sexually adult male; fig. 4 the underside of a mounted specimen to show the sinus hairs. In the table on page ... the minimum dimensions and weights are given of sexually mature male and female Otters.

Literatuur

- Bree, P. J. H. van & P. Borgman (1961) — Maten en gewichten van enkele Nederlandse Otters. *De Levende Natuur* 64, 192.
- Bree, P. J. H. van, Birger Jensen & L. J. K. Kleijn (1966) — Skull dimensions and the length/weight relation of the baculum as age indications in the Common Otter, *Lutra lutra* (Linnaeus, 1758). *Danish Rev. Game Biol.* 4, 3, 97-104.
- Brouwer, G. A. (1940) — De uitroeiing van den 115-123.
- Brouwer, G. A. (1941) — De vischotter in den winter van 1940-41. *De Levende Natuur* 46, 170-174, vischotter [*Lutra lutra* (L.)] in Nederland aanstaande. *De Levende Natuur* 45, 18-25, 50-57, 84-91, 183-187.
- Brouwer, G. A. (1942) — De vischotter tot pelswild verklaard. *De Levende Natuur* 47, 31.
- Houttuyn, F. (1764) — Natuurlijke historie of uitvoerige beschrijving der dieren, planten en mineralen, volgens het samenstel van den Heer Linnaeus. Houttuyn - Amsterdam, eerste deel - tweede stuk, I-VI, 1-504 + pln.
- Hysing-Dahl, Chr. (1959) — The norwegian Otter, *Lutra lutra* (L.), a craniometric investigation. *Univ. Bergen Arbok - Nat. Rekke* nr. 5, 1-44.
- Jensen, Annelise (1964) — Odderen i Danmark. *Danske Vildtundersøgelser*, Hefte 11, 1-48.
- Millais, J. G. (1905) — The mammals of Great Britain and Ireland. I-III, Longmans Green - London. (*Lutra* = Vol. II, 2-36).
- Miller, G. S. (1912) — Catalogue of the Mammals of Western Europe. *British Museum - London*, I-XV, 1-1019.
- Novikov, G. A. (1956) — [Carnivorous mammals of the fauna of the U.S.S.R.]. *Akad. Nauk - Moskou*, 1-294 (Engelse vert.: Jerusalem, 1962, 1-284).
- Pohle, H. (1919) — Die Unterfamilie der Lutrinae. *Arch. Naturges.* 85 (A, 9), 1-247 + pls.
- Reinwaldt, E. (1961) — Ueber einen weiteren Fall von Fraktur des Baculums beim Fischotter (*Lutra l. lutra* L.) und die Art ihrer Entstehung. *Arkiv för Zoologi* 13: 14, 307-310.
- Stephens, M. N. (1957) — The natural history of the Otter. *UFAW - London*, 1-88.
- Tetley, H. (1945) — Notes on some specimens of the British otter. *Proc. zool. Soc. London*, 115, 189-193.
- Wijngaarden, A. van & J. v. d. Peppel (1964) — De otter, *Lutra lutra* (L.) in Nederland. *RIVON-Bilthoven*, 1-132 (gestencild rapport).

Een zeer uitvoerige literatuurlijst betreffende Otters in Nederland is te vinden in het rapport van Van Wijngaarden & v. d. Peppel (1964).

BOEKBESPREKING

Insekten-Hexapoda. Algemene inleiding door C. van Rossem. *Wetensch. Med.* no 63 van de K.N.N.V. 43 bladz. met 32 fig. Prijs f 3,40 voor leden van de K.N.N.V. en de N.E.V. f 2,90. Te bestellen door storting of overschrijving van het bedrag op postrekening 13028 van het Bureau van de K.N.N.V. te Hoogwood met vermelding W.M. 63.

In de serie W.M. zijn meermalen nummers verschenen over bepaalde insektenorden of onderdelen er van. De beginnende entomoloog, voor wie dit boekje in de eerste plaats geschreven is, zal goed doen bij het begin van zijn entomologische werkzaamheden deze inleiding te lezen. Hij is dan ook meteen vertrouwd met de vaktermen.

Hier kunnen wij volstaan met het geven van de inhoud van dit boekje. Na een inleiding en een bespreking van de plaats der Arthropoda in het dierenrijk komt de schrijver aan zijn eigenlijk onderwerp: systematiek en naamgeving (zeer belangrijk voor de beginnende), de uitwendige bouw, ontwikkeling en metamorfose, variabiliteit en evolutie, oorsprong en ouderdom, insekten en voedselplant, roofvijanden en parasieten. K.