

Inventarisatie van de keverfauna in de bossen van Lembeke (Oost-Vlaanderen) 1967-1989 (Coleoptera)

RINO DALL'ASTA

Résumé. Inventaire de la faune coleoptérologique des bois de Lembeke (Flandre orientale) 1967-1989 (Coleoptera)

L'auteur propose un inventaire provisoire des coléoptères recueillis dans les bois de Lembeke (Flandre orientale). Quelque 200 espèces ont été répertoriées.

Abstract. List of beetles of the woods at Lembeke (East Flanders) 1967-1989 (Coleoptera)

The author proposes an inventarisation of the Coleoptera fauna in the woods of Lembeke (East Flanders). During the period from 1967 until 1989, 200 species have been recorded.

Dall'Asta, R. : Zonnebloemstraat 25, B-9900 Eeklo.

1. Situering van het gebied

De Lembeekse bossen omvatten een niet zo omvangrijke, maar wel aantrekkelijke formatie van naaldbomen (zwarte en grove den), die wordt doorkruist door talloze met eiken en beuken afgeboorde dreven; deze bossen zijn uiteraard een cultuurlandschap, dat in de dertiger jaren werd aangeplant met het oog op de recreatie van de bevolking der omliggende woonzones : Gent, Eeklo en de randgemeenten.

De bodem is uitermate droog, zanderig, met een niet zo grote variatie aan bodembegroeiing; deze omvat verscheidene soorten varens, braamstruiken en grassen. Vermeldenswaardig is de mateloze toename van de Amerikaanse vogelkers, die zich zeer vlug heeft aangepast aan het bosbestand en nu stilaan een dominerende boomsoort is geworden.

2. Methode

De inventaris kwam tot stand met de eenvoudige, maar wel beproefde traditionele methodes : vangparaplu en sleepnet, zeefnet, visnet, en voorts handvangsten. Zeker niet volledig, is deze inventaris toch de vrucht van een jarenlange accuratesse en een verwijzing naar de faunistische rijkdom van een vrij klein natuurgebied.

3. Inventaris

Carabidae

Leistus ferrugineus FABRICIUS
Leistus rufescens FABRICIUS
Omophron limbatum FABRICIUS
Clivina fossor ab. *collaris* HERBST
Dyschirius aeneus DUFTSCHMIDT
Dyschirius globosus HERBST
Bembidion gilvipes STURM
Bembidion ustulatum LINNAEUS
Bembidion lampron HERBST
Calathus melanocephalus LINNAEUS
Agonum moestum DUFTSCHMIDT
Agonum sexpunctatum LINNAEUS
Agonum fuliginosum PANZER

Amara familiaris DUFTSCHMIDT
Amara similata GYLLENHALL
Amara consularis DUFTSCHMIDT
Harpalus tardus PANZER
Bradycellus harpalinus SERVILLE
Acupalpus dorsalis FABRICIUS
Acupalpus flavicollis STURM
Dromius agilis FABRICIUS
Dromius linearis OLIVIER
Dromius quadrimaculatus LINNAEUS
Dromius quadrinotatus PANZER
Syntomus foveatus FOURCROY
Syntomus truncatellus LINNAEUS

Agonum thoreyi DEJEAN
Amara plebeja GYLLENHALL

Cicindela hybrida LINNAEUS

Haliphus ruficollis DEGEER

Agabus bipustulatus LINNAEUS
Agabus sturmi GYLLENHALL
Hydroporus discretus FAIRMAIRE
Hydroporus angustatus STURM

Onthophagus coenobita HERBST
Onthophagus nuchicornis ERICHSON
Oxyomus silvestris SCOPOLI
Anomala aenea DEGEER
Trichius fasciatus LINNAEUS
Aphodius sordidus FABRICIUS

Conosoma immaculatum STEPHENS
Conosoma pubescens GRAVENHORST
Conosoma pedicularium GRAVENHORST
Mycetoporus brunneus MARSHAM
Quedius dubius HEER
Gyrophaena gentilis ERICHSON
Geostiba circellaris GRAVENHORST
Oxypoda lividipennis MANNERHEIM
Zyras cognatus MAERKEL
Atheta fungi GRAVENHORST
Aleochara lanuginosa GRAVENHORST
Autalia rivularis GRAVENHORST
Tachinus proximus KIRBY
Tachinus rufipes DEGEER
Tachinus subterraneus LINNAEUS
Tachinus fimetarius GRAVENHORST
Anthobium torquatum MARSHAM

Cephenniium minutissimum AUBÉ

Choleva agilis ILLIGER

Brachyglutta fossulata REICHENBACH

Hister unicolor LINNAEUS
Hister bipustulatus SCHRANK
Ontophilus striatus FORSTER

Scaphosoma agaricinum LINNAEUS

Phosphuga atrata LINNAEUS

Anisotoma humeralis FABRICIUS
Amphycillis globus FABRICIUS

Stomis pumicatus PANZER

Cicindelidae

Haliplidae

Dytiscidae

Hydroporus dorsalis FABRICIUS
Hydroporus memnonius NICOLAI
Hydroporus palustris LINNAEUS
Hydroporus planus FABRICIUS

Scarabaeidae

Aphodius fimetarius LINNAEUS
Aphodius prodrumus BRAHM
Aphodius tessulatus PAYKULL
Aphodius rufipes LINNAEUS
Aphodius haemorrhoidalis LINNAEUS

Staphylinidae

Anthobium minutum FABRICIUS
Olophrum piceum GYLLENHALL
Anthophagus caraboides LINNAEUS
Trogophloeus bilineatus STEPHENS
Oxytelus complanatus ERICHSON
Oxytelus tetracarinus BLOCK
Oxytelus rugosus FABRICIUS
Stenus ater MANNERHEIM
Stenus clavicornis SCOPOLI
Paederus litoralis GRAVENHORST
Medon ripicola KIRBY
Cryptobium fracticorne PAYKULL
Othius myrmecophilus KIESENWETTER
Philontus aeneus ROSSI
Philontus varians PAYKULL
Philontus fuscipennis MANNERHEIM
Abemus tessellatus GEOFFROY

Scydmaenidae

Neuraphes angulatus MÜLLER

Catopidae

Ptomaphagus sericatus CHAUDOIR

Pselaphidae

Bythinus securiger REICHENBACH

Histeridae

Hister vernalis MARSHAM
Hister stercorarius HOFFMANNSEGG

Scaphidiidae

Silphidae

Liodidae

Agathidium badium ERICHSON
Agathidium rotundatum GYLLENHALL

Ptenidium nitidum HEER

Cercyon quisquilius LINNAEUS
Cercyon melanocephalum OLIVIER
Cercyon haemorrhoidale FABRICIUS
Megasternum boletophagum MARSHAM

Meligethes aeneus FABRICIUS

Morychus aeneus FABRICIUS

Aphidecta oblitterata LINNAEUS
Thea vigintiduopunctata LINNAEUS
Pullus ater KUGELANN
Coccinella quadripunctata PONTOPPIDAN
Coccinella septempunctata LINNAEUS
Propylaea quattuordecimpunctata LINNAEUS

Olibrus affinis STURM

Dacne bipustulata THUNBERG

Byturus tomentosus FABRICIUS

Atomaria pusilla PAYKULL

Cartodere elongata CURTIS

Throscus dermestoides LINNAEUS

Anaspis flava LINNAEUS
Anaspis frontalis LINNAEUS

Oedemera virescens LINNAEUS

Allonyx quadrimaculatus SCHALLENBERG

Cantharis nigricans MÜLLER
Rhagonycha elongata FALLÉN

Dasytes coeruleus DEGEER

Melanotus crassicollis ERICHSON
Athous haemorrhoidalis FABRICIUS
Athous subfuscus MÜLLER

Magdalis armigera GEOFFROY
Magdalis linearis GYLLENHALL
Cionus scrophulariae LINNAEUS
Nanophyes marmoratus GOEZE

Ptiliidae

Hydrophilidae

Cryptopleurum minutum FABRICIUS
Chaetarthria seminulum STEPHENS
Helophorus aquaticus LINNAEUS

Nitidulidae

Meligethes viridescens FABRICIUS

Byrrhidae

Coccinellidae

Scymnus rubromaculatus GOEZE
Scymnus interruptus GOEZE
Coccidula rufa HERBST
Rhizobius chrysomeloides HERBST
Rhizobius litura FABRICIUS

Phalacridae

Erotylidae

Byturidae

Cryptophagidae

Cryptophagus lycoperdi HERBST

Lathridiidae

Cartodere ruficollis MARSHAM

Throscidae

Modellidae

Anaspis maculata GEOFFROY
Anaspis pulicaria COSTA

Oedemeridae

Cleridae

Corynetes coeruleus DEGEER

Cantharidae

Rhagonycha lignosa ab. *pallida* FABRICIUS

Dasytidae

Elateridae

Dolopius marginatus LINNAEUS
Limonium aeruginosus OLIVIER

Curculionidae

Coeliodes dryados GERMAR
Coeliodes erythroleucus GMELIN
Rhinoncus castor FABRICIUS
Dorytomus taeniatus FABRICIUS

Attelabus nitens SCOPOLI
Byctiscus beulæ LINNAEUS
Rhynchites tomentosus GYLLENHALL
Apion vicinum KIRBY
Apion pomonae FABRICIUS
Apion dispar GERMAR
Apion minutum MARSHAM
Tychius tomentosus FABRICIUS
Miarus campanulae LINNAEUS
Orchestes testaceus MULLER
Orchestes quercus LINNAEUS
Orchestes salicis LINNAEUS
Baris artemisiae HERBST
Eremotes porcatus GERMAR

Agelastica alni LINNAEUS
Zeugophora subspinosa FABRICIUS
Phytodecta olivaceus FORSTER
Phytodecta vitellina LINNAEUS
Hydrotassa marginella LINNAEUS

Strangalia melanura LINNAEUS

Pityogenes bidentatus HERBST
Phloeophthorus rhododactylus MARSHAM
Hylastes angustatus HERBST

Dorytomus fillirostris GYLLENHALL
Notaris acridulus LINNAEUS
Sitona lineatus LINNAEUS
Sitona regensteiniensis HERBST
Otiorrhynchus sulcatus FABRICIUS
Otiorrhynchus ovatus LINNAEUS
Strophosomus lateralis PAYKULL
Strophosomus rufipes STEPHENS
Strophosomus melanogrammus FORSTER
Polydrosus sericeus SCHALLENBERG
Polydrosus cervinus LINNAEUS
Phyllobius piri LINNAEUS
Phyllobius oblongus LINNAEUS

Chrysomelidae

Luperus longicornis FABRICIUS
Lochmaea caprae LINNAEUS
Galerucella tenella LINNAEUS
Crepidodera ferruginea SCOPOLI

Cerambycidae

Ipiidae

Mycolophilus piniperda LINNAEUS
Ips suturalis GYLLENHALL

Boekbespreking

Steinbach, G. (Ed.): *Werkbuch Naturschutz. Selbstbau-Anleitungen für den Vogel-, Fledermaus-, Krotten- und Insektenschutz.*

21,5 x 30 cm, 128 p., 34 foto's en 264 tekstfiguren, Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co., Postfach 10 60 11, D-7000 Stuttgart 1, Gebonden, 1988, DM 29.80 (ISBN 3-440-05925-1).

Dat het met de natuur slecht gaat, is reeds op vele plaatsen en manieren verteld. Jammer genoeg blijft het in de meeste gevallen bij het vaststellen van deze achteruitgang, zonder er daadwerkelijk iets aan te doen. Toch is het vrij eenvoudig om voor een heleboel dieren geschikte nest-, slaap- en overwinteringsmogelijkheden te scheppen. En daar precies wil dit werkboek op inspelen.

Het biedt een hele reeks raadgevingen, voorbeelden en tips om nestkasten te timmeren, voederhuisjes, vleermuiskasten enz. Deze tips stammen uit de rijke ervaring van een tiental mensen die full-time met natuurbescherming bezig zijn. Uiteraard gaat de meeste aandacht naar de gewervelde dieren, maar toch zijn de insecten niet vergeten. In het boek vinden we tips om oorwormen te laten overwinteren, om hommels een geschikte nestplaats te bieden, om zandbijen en wespen te beschermen en om hulp te bieden aan bosmieren.

De tekst is bijzonder rijk geïllustreerd met bouwtekeningen, schetsen voor het opstellen van nestkasten en voederhuisjes, de dieren die men wil helpen enz. Al wie in zijn omgeving iets wil doen om voor bepaalde dieren te zorgen, vindt in dit boek de praktische inlichtingen die hij al lang zoekt.

W.O. De Prins