

Gnathoncus nannetensis (Marseul, 1862)

Aanvullende kenmerken – De stippels in het midden van het halsschild staan ruimer uit elkaar dan die op het voorste deel van het dekschild. De stippels van het halsschild zijn groter dan die op het voorste deel van het dekschild. Voorste deel van het dekschild slechts zwak bestippeld. Aantal tanden op de buitenzijde van de voorschenen: 6-7. Tussen de ronde stippels op het pygidium nagenoeg glad. De ruimte tussen de stippels is groter dan de afmeting van de stippels afzonderlijk. Lengte: 2,4-3,8 mm.

Oecologie – In bossen, parken, tuinen en (rivier)bossen. Vooral in vogelnesten, kippenhokken en duiventillen. Ook wel eens op aas, in rottende paddestoelen, in boommolm en stalmest.

Verspreiding – Geheel palearctisch maar tamelijk zeldzaam. Komt hoofdzakelijk voor in Euro-Siberië.

Gnathoncus rotundatus (Kugelann, 1792)

Hister nanus (Scriba, 1790)

G. punctulatus Thomson, 1862

Aanvullende kenmerken – De stippels in het midden van het halsschild staan even ruim uit elkaar als de stippels op de voorste helft van het dekschild. De stippels van hals- en dekschild zijn even groot. Aantal tanden op de buitenzijde van de voorschenen: 6-7. Tussen de langwerpige stippels op het pygidium nagenoeg glad. Lengte: 1,5-2,8 mm.

Oecologie – In bossen, parken, tuinen en (rivier)bossen. Meestal in vogelnesten met mogelijk voorkeur voor grotere vogels zoals kauw en spreeuw, in kippenhokken en duiventillen. Soms ook op aas, uitwerpselen en in stalmest.

Verspreiding – Geheel palearctisch.

Keverboeken in 1994

Oscar Vorst

In deze nieuwe rubriek een overzicht van nieuwe boeken verschenen in de afgelopen jaren. Dit overzicht is vanzelfsprekend verre van volledig en poogt alleen kort enkele voor de nederlandse coleopteroloog interessante werken aan te stippen. Boeken die alleen betrekking hebben op exotische kevers of op een slechts zeer beperkte soortgroep vallen alleen daarom reeds buiten het kader. Deze keer het jaar 1994.

DOGUET, S, 1994. *Coléoptères Chrysomelidae, Volume 2 Alticinae; Faune de France 80: ix, 694*. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, 57 rue Cuvier, 75231 Paris Cedex 05, Frankrijk. ISBN 2-903052-14-X

Een fraaie uitgave die alle franse Alticinae behandelt. Naast goede afbeeldingen van spermathecae en aedeagi van alle behandelde soorten wordt de biologie en verspreiding uitgebreid besproken. Met tabellen tot de larven, zover bekend.

HYMAN, P.S., 1994. *A review of the scarce and threatened Coleoptera of Great Britain Part 2; UK Nature Conservation 12: [vii], 248*. Joint Nature Conservation Committee, Monkstone House, City Road, Peterborough PE1 1JY, UK. ISBN 1-873701-53-5

Eenvoudige uitgave op A4-formaat. Dit tweede deel behandelt de resterende 'moeilijke' families: Cryptophagidae, Hydrophilidae, Lathriidae, Leiodidae, Nitidulidae, Pselaphidae, Ptiliidae, Scydmaenidae, Sphaeriidae en Staphylinidae. Van alle behandelde soorten worden achtereenvolgens verspreiding, ecologie, status en (soms) bedreiging en beheer besproken. Vooral dit laatste is soms een eindeloze reeks van herhalingen. Toch de moeite waard door ecologische informatie en compilatie van de (engelse) faunistische literatuur over een soort.

KLAUSNITZER, B., 1994. *Die Käfer Mitteleuropas Band L2; Die Larven der Käfer Mitteleuropas 2. Band Myxophaga, Polyphaga Teil 1: 325*. Goecke & Evers Verlag, Krefeld, Duitsland. ISBN 3-87263-046-6

Het tweede deel in deze determinatieserie voor larven is wederom een compilatie van de beschikbare literatuur op dit gebied. Gelukkig worden wel literatuurreferenties gegeven; iets wat in de andere delen van FHL niet nodig schijnt te zijn. Met zeer veel figuren. Behandeld worden onder andere: Hydrophilidae, Scirtidae, Buprestidae, Elateridae, Chrysomelidae. Natuurlijk is in veel gevallen de determinatie niet tot op soortniveau mogelijk.

KOCH, K., 1994. *Die Käfer Mitteleuropas Band E5; Ökologie Band 5: 299*. Goecke & Evers Verlag, Krefeld, Duitsland. ISBN 3-87263-047-4

Na de delen E1, E2 en E3 die de autecologie van de soorten behandelen, nu het tweede deel in een eindeloze reeks waarin de zelfde informatie nog eens achterstevoren wordt afgedrukt, per biotoop. Dit is een volkomen zinloze en vermoeiende bezigheid, en het resultaat onoverzichtelijk door het eindeloos opsplitsen van biotopen: 3.1.11.10.5. in Erlen-Auwäldern.

LAM, E., 1994. *De loopkevers van het Gooi: [iv], 163*. Stichting Jeugdbondsuitgeverij, Donkerstraat 17, 3511 KB Utrecht. ISBN 90-5107-025

Een atlas op 1 x 1 km schaal van de loopkevers van het Gooi. In een uitgebreide inleiding worden de methode van het onderzoek, de opgetreden veranderingen en de biotoopvoorkeur in het Gooi besproken. Ruim 11.000 waarnemingen zijn verwerkt. Doordat oude waarnemingen zeer schaars zijn blijkt het helaas moeilijk uitspraken te doen over veranderingen in de tijd.

LOHSE, G.A. & W.H.LUCHT, 1994. *Die Käfer Mitteleuropas Band 14; 3. Supplementband mit Katalogteil: 403*. Goecke & Evers Verlag, Krefeld, Duitsland. ISBN 3-87263-045-8

Het onmisbare supplement op FHL delen 9, 10 en 11. Zeer veel aanvullingen en verbeteringen. Ook met de nodeloze opsplitsing van het genus *Apion* en een geheel nieuwe tabel (en zeer vele extra soorten) voor het genus *Longitarsus*.

MAJERUS, M.E.N., 1994. *Ladybirds; The new naturalist 81: 367*. Harper Collins, London. ISBN 000-219935-1

Zeer uitgebreid en fraai geïllustreerd boek dat werkelijk alle aspecten van deze kevers behandelt. Een inleidend hoofdstuk handelt over de rol van het lieveheers-beestje in onze cultuur. Daarna volgen hoofdstukken over biologie, voedsel, overwintering, verspreiding, kleurpatronen, genetica en evolutie. Kortom een allesomvattende monografie van de Britse vertegenwoordigers van deze groep.

PLATIA, G., 1994. *Coleoptera Elateridae; Fauna d'Italia XXXIII: xiv, 429*. Edizioni Calderini, via Emilia Levante 31, Bologna, Italië. ISBN 88-7019-678-X

Behandelt alle Italiaanse kniptorren (in het Italiaans). De sleutels zijn (ook) in het Engels, maar helaas (te) beknopt, bevat niet veel nieuwe informatie. Relatief goedkope uitgave.