

## Excursieverslag Vlijmen

Oscar Vorst, Jan Cuppen, Frank van Nunen,  
Theodoor Heijerman, Dré Teunissen, Jan Muilwijk,  
Barend van Maanen & Bernhard van Vondel

Ondanks het koude voorjaarsweer leverde de excursie van de sekte naar de omgeving van Vlijmen, die plaatsvond op 11 mei 1996, weer een groot aantal soorten op. Dit is zeker niet alleen te danken aan de coleopterologische rijkdom van het bemonsterde gebied, gelegen op de overgang van het rivierengebied naar de pleistocene zandgronden, maar ook aan een record aantal personen dat gegevens verstrekt heeft voor dit verslag!

In de soortenlijst hieronder wordt onderscheid gemaakt tussen twee deelgebieden. Dit zijn de Zooislagen (zo), bestaande uit schrale graslanden (met veel sloten), een eendenkooi en een aantal plasjes en wielen, en het Haarsteegse Wiel en omgeving (ha; hiertoe ook de vangsten van de Hedikhuizensche Maas, een dode maasarm).

Vooraf in de Zooislagen werd intensief verzameld. Kenmerkende planten in de graslanden waren onder andere wederik, kattestaart, poelruit, grote pimpernel en verscheidene zegge-soorten. Opvallend was de lage waterstand in het reservaat: in de zuidwest-hoek waren veel sloten drooggevalen. Op de bodem van deze drooggevalen sloten werd *Chlaenius nigricornis* verzameld.

Zeer groot was de soortenrijkdom van een verlandende sloot. Hier werden meer dan honderd soorten aangetroffen. Naast veel kortschilden (o.a. *Atheta luteipes* en *Myllaena infuscata*) en loopkevers natuurlijk vooral waterkevers (o.a. *Hydrochus megaphallus*, *Helophorus nanus* en *H. strigifrons*); zo bleken hier vier soorten *Hydraena*'s naast elkaar voor te komen.

Al met al blijkt het gebied rijk aan water- en oeverkevers. De rest van de keverfauna is wat minder vertegenwoordigd. Waarschijnlijk is dit vooral te wijten aan het koude weer waardoor vooral veel phytophage soorten zich verscholen houden.

Verder valt het samen voorkomen van soorten van de hogere zandgronden (bv. *Berosus signaticollis* & *Lathrobium terminatum*) en het rivierengebied (bv. *Bembidion gilvipes* & *Stenus humilis*) in dit overgangsgebied op. Dit verschijnsel is ongetwijfeld medeverantwoordelijk voor de grote soortenrijkdom van het excursiegebied.

CARABIDAE					
<i>Carabus granulatus</i> L.	zo	JC	<i>Bembidion semipunctatum</i> (Dn.)	zo	Div
<i>Nebria brevicollis</i> (F.)	zo, ha	JM, AT	<i>Bembidion t. illigeri</i> Net.	zo	JM
<i>Elaphrus cupreus</i> Duft.	zo	JM, AT	<i>Bembidion gilvipes</i> Sturm	zo	AT, OV
<i>Elaphrus riparius</i> (L.)	zo	Div	<i>Bembidion assimile</i> Gyll.	zo	OV
<i>Clivina fossor</i> (L.)	zo	JC, AT	<i>Bembidion doris</i> (Panz.)	zo	Div
<i>Dyschirius aeneus</i> (Dej.)	zo	JC	<i>Bembidion articulatum</i> (Panz.)	zo	Div
<i>Dyschirius luedersi</i> Wagn.	zo	Div	<i>Bembidion biguttatum</i> (F.)	zo	AT, OV
<i>Dyschirius globosus</i> (Hbst.)	zo	AT, OV	<i>Bembidion aeneum</i> Germ.	zo	Div
<i>Bembidion properans</i> (Steph.)	zo	AT	<i>Bembidion guttula</i> (F.)	zo	Div
<i>Bembidion bipunctatum</i> (L.)	zo	AT	<i>Bembidion lunulatum</i> (Fourcr.)	zo	Div
<i>Bembidion dentellum</i> (Thunb.)	zo	Div	<i>Stenolophus teutonius</i> (Schrk.)	zo	AT
<i>Bembidion obliquum</i> Sturm	zo	Div	<i>Stenolophus mixtus</i> Hbst.	zo	Div
<i>Bembidion varium</i> (Ol.)	zo	JC	<i>Acupalpus parvulus</i> (Sturm)	zo	AT
			<i>Acupalpus dubius</i> Schilsky	zo	OV

<i>Acupalpus exiguus</i> (Dej.)	zo	OV	<i>Hydroporus erythrocephalus</i> (L.)	zo	BM
<i>Anthracus consputus</i> (Duft.)	zo	JM	<i>Hydroporus planus</i> (F.)	zo	Div
<i>Pterostichus diligens</i> (Sturm)	zo, ha	JM, AT	<i>Hydroporus pubescens</i> (Gyll.)	zo	BM, FN
<i>Pterostichus nigrita</i> (Payk.)	zo, ha	JM, AT	<i>Graptodytes pictus</i> (F.)	zo, ha	BV
<i>Pterostichus minor</i> (Gyll.)	zo, ha	Div	<i>Porhydrus lineatus</i> (F.)	zo	JC
<i>Agonum marginatum</i> (L.)	zo	JM, AT	<i>Laccophilus minutus</i> (L.)	zo, hw	Div
<i>Agonum versutum</i> Sturm	zo	JM	<i>Laccophilus hyalinus</i> (Geer)	zo, ha	BV
<i>Agonum viduum</i> (Panz.)	zo	JM, AT	<i>Copelatus haemorrhoidalis</i> (F.)	zo	JC, BM
<i>Agonum moestum</i> (Duft.)	zo	Div	<i>Agabus bipustulatus</i> (L.)	zo, hw	Div
<i>Agonum micans</i> (Nicol)	zo	OV	<i>Agabus undulatus</i> (Schrk.)	zo	BM
<i>Agonum piceum</i> (L.)	zo	JM	<i>Ilybius quadriguttatus</i> (Lacord.)	zo	BM
<i>Agonum pelidnum</i> (Payk.)	zo	Div	<i>Ilybius guttiger</i> (Gyll.)	bo	FN
<i>Platynus dorsalis</i> (Pont.)	zo, ha	AT	<i>Rhantus suturalis</i> (M'Leay)	zo	Div
<i>Chlaenius nigricornis</i> (F.)	zo	AT, OV	<i>Rhantus exsoletus</i> (Forst.)	zo	BV
<i>Oodes helopioides</i> (F.)	zo	Div	<i>Colymbetes fuscus</i> (L.)	zo	JC, BM
<i>Badister unipustulatus</i> Bon.	zo	JM, AT	<i>Hydaticus seminiger</i> (Geer)	zo, ha	FN, BV
<i>Badister dilatatus</i> Chaud.	zo	JM	<i>Graphoderus cinereus</i> (L.)	zo	BV
<i>Badister peltatus</i> (Panz.)	zo	OV			
<i>Odacantha melanura</i> (L.)	zo, hw	Div	GYRINIDAE		
<i>Demetrias monostigma</i> Sam.	zo	Div	<i>Gyrinus marinus</i> Gyll.	zo	Div
<i>Dromius quadrimaculatus</i> (L.)	zo	JC	<i>Gyrinus suffriani</i> Scriba	ha	BV
<i>Dromius sigma</i> (Rossi)	zo	OV			
			HYDRAENIDAE		
HYGROBIIDAE			<i>Hydraena palustris</i> Er.	zo	Div
<i>Hygrobia hermanni</i> (F.)	zo	BV	<i>Hydraena britteni</i> Joy	zo	OV
			<i>Hydraena riparia</i> Kug.	zo	Div
HALIPLIDAE			<i>Hydraena testacea</i> Curt.	zo	OV
<i>Peltodytes caesus</i> (Duft.)	zo	Div	<i>Ochthebius minimus</i> (F.)	zo, hw	Div
<i>Haliphus lineatocollis</i> (Marsh.)	zo	Div	<i>Limnebius truncatellus</i> (Thunb.)	zo	BV
<i>Haliphus ruficollis</i> (Geer)	zo, hw	Div	<i>Limnebius crinifer</i> Rey	zo	BM, OV
<i>Haliphus heydeni</i> Wehncke	ha	BV	<i>Limnebius aluta</i> Bedel	zo	Div
<i>Haliphus fluviatilis</i> Aubé	zo	BV			
<i>Haliphus immaculatus</i> Gerh.	zo, ha	BM, FN	HYDROCHIDAE		
			<i>Hydrochus carinatus</i> Germ.	zo	Div
NOTERIDAE			<i>Hydrochus brevis</i> (Hbst.)	zo	BM
<i>Noterus clavicornis</i> (Geer)	zo	Div	<i>Hydrochus megaphallus</i> Berge	zo	JC, OV
<i>Noterus crassicornis</i> (Müll.)	zo, ha	Div	<i>Hydrochus angustatus</i> Germ.	zo	Div
DYTISCIDAE			SPERCHEIDAE		
<i>Hyphydrus ovatus</i> (L.)	zo, ha	Div	<i>Spercheus emarginatus</i> (Schall.)	zo	FN
<i>Guignotus pusillus</i> (F.)	zo	Div			
<i>Hydrovatus cuspidatus</i> (Kunze)	zo	BV	HYDROPHILIDAE		
<i>Coelambus impressop.</i> (Schall.)	zo	Div	<i>Helophorus grandis</i> Ill.	zo, hw	Div
<i>Hygrotus versicolor</i> (Schall.)	zo, hw	Div	<i>Helophorus aequalis</i> Thoms.	zo, hw	Div
<i>Hygrotus inaequalis</i> (F.)	zo, hw	Div	<i>Helophorus brevipalpis</i> Bedel	zo, hw	Div
<i>Hygrotus decoratus</i> (Gyll.)	zo, hw	Div	<i>Helophorus nanus</i> Sturm	zo	Div
<i>Hydroporus scalesianus</i> Steph.	zo	JC	<i>Helophorus strigifrons</i> Thoms.	zo	Div
<i>Hydroporus angustatus</i> Sturm	zo, hw	Div	<i>Helophorus obscurus</i> Muls.	zo	Div
<i>Hydroporus umbrosus</i> (Gyll.)	zo	JC, FN	<i>Helophorus granularis</i> (L.)	zo	Div
<i>Hydroporus tristis</i> (Payk.)	zo	BM, FN	<i>Helophorus minutus</i> F.	zo, hw	Div
<i>Hydroporus palustris</i> (L.)	zo, hw	Div	<i>Helophorus griseus</i> Hbst.	zo	JC, FN
<i>Hydroporus incognitus</i> Shp.	zo, hw	JC, BV	<i>Coelostoma orbiculare</i> (F.)	zo	Div
<i>Hydroporus striola</i> (Gyll.)	zo	BM, FN	<i>Cercyon ustulatus</i> (Preysl.)	zo	Div

<i>Cercyon marinus</i> Thoms.	zo	Div	<i>Anotylus rugosus</i> (F.)	zo	JC, OV
<i>Cercyon bifenestratus</i> Küst	zo	JC	<i>Anotylus sculpturatus</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Cercyon tristis</i> (Ill.)	zo	Div	<i>Platystethus cornutus</i> (Grav.)	zo	JC
<i>Cercyon convexiusculus</i> Steph.	zo	BM, OV	<i>Platystethus nitens</i> (Sahlb.)	zo	JC
<i>Cercyon sternalis</i> Shp.	zo	Div	<i>Stenus junco</i> (Payk.)	zo	OV
<i>Cercyon analis</i> (Payk.)	zo	BM	<i>Stenus boops</i> Ljungh.	zo	JC, OV
<i>Megasternum obscurum</i> (Marsh)	zo	OV	<i>Stenus humilis</i> Er.	zo	OV
<i>Hydrobius fuscipes</i> (L.)	zo, hw	Div	<i>Stenus carbonarius</i> Gyll.	zo	JC, OV
<i>Anacaena globulus</i> (Payk.)	zo	OV	<i>Stenus latifrons</i> Er.	zo	JC, OV
<i>Anacaena limbata</i> (F.)	zo, hw	Div	<i>Stenus cicindeloides</i> (Schall.)	zo	OV
<i>Anacaena lutescens</i> (Steph.)	zo	Div	<i>Stenus pallipes</i> Grav.	zo	OV
<i>Laccobius bipunctatus</i> (F.)	zo	FN, BV	<i>Euaesthetus ruficapillus</i> Bsd.Lrd.	zo	OV
<i>Laccobius minutus</i> (L.)	zo	FN, BV	<i>Scopaeus laevigatus</i> (Gyll.)	zo	OV
<i>Helochares obscurus</i> (Müll.)	zo	BM, BV	<i>Lathrobium terminatum</i> Grav.	zo	OV
<i>Helochares punctatus</i> Shp.	zo	Div	<i>Lathrobium quadratum</i> (Payk.)	zo	OV
<i>Enochrus melanocephalus</i> (Ol.)	zo	BM	<i>Lathrobium elongatum</i> (L.)	zo	OV
<i>Enochrus ochropterus</i> (Marsh.)	zo	JC	<i>Lathrobium volgense</i> Hochh.	zo	OV
<i>Enochrus quadripunctatus</i> (Hbst.)	zo	BV	<i>Erichsonius cinerascens</i> (Grav.)	zo	JC, OV
<i>Enochrus testaceus</i> (F.)	zo	Div	<i>Philonthus fumarius</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Enochrus affinis</i> (Thunb.)	zo	BM	<i>Philonthus quisquiliarius</i> (Gyll.)	zo	JC, OV
<i>Enochrus coarctatus</i> (Gredl.)	zo, hw	Div	<i>Philonthus micans</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Cymbiodyta marginella</i> (F.)	zo, ha	Div	<i>Philonthus micantoides</i> B. Lohse	zo	JC
<i>Chaetarthria seminulum</i> (Hbst.)	zo	FN, BV	<i>Gabrius trossulus</i> (Nordm.)	zo	OV
<i>Berosus signaticollis</i> (Charp.)	zo	Div	<i>Gabrius pennatus</i> Shp.	zo	JC, OV
			<i>Habrocerus capillaricornis</i> (Grv)	zo	OV
HISTERIDAE			<i>Sepedophilus testaceus</i> (F.)	zo	OV
<i>Hololepta plana</i> (Sulzer)	ha	AT	<i>Tachyporus solutus</i> Er.	zo	OV
			<i>Tachyporus chrysomelinus</i> (L.)	zo	OV
SCYDMAENIDAE			<i>Tachinus signatus</i> Grav.	zo	OV
<i>Stenichnus scutellaris</i> Müll.Knze	zo	OV	<i>Tachinus marginellus</i> (F.)	zo	OV
<i>Stenichnus collaris</i> Müll.Kunze	zo	OV	<i>Deinopsis erosa</i> (Steph.)	zo	OV
<i>Euconnus hirticollis</i> (Ill.)	zo	JC, OV	<i>Myllaena dubia</i> (Grav.)	zo	JC, OV
			<i>Myllaena intermedia</i> Er.	zo	OV
PTILIIDAE			<i>Myllaena minuta</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Ptenidium fuscicorne</i> Er.	zo	OV	<i>Myllaena infuscata</i> Kr.	zo	OV
<i>Acrotrichis intermedia</i> (Gillm.)	zo	OV	<i>Autalia rivularis</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Acrotrichis atomaria</i> (Geer)	zo	OV	<i>Ischnopoda atra</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Acrotrichis sitkaensis</i> (Motsch.)	zo	OV	<i>Amischa analis</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Acrotrichis henrici</i> (Matth.)	zo	OV	<i>Amischa soror</i> (Kr.)	zo	OV
<i>Acrotrichis fascicularis</i> (Hbst.)	zo	OV	<i>Dochmonota clancula</i> (Er.)	zo	OV
			<i>Atheta elongatula</i> (Grav.)	zo	OV
STAPHYLINIDAE			<i>Atheta malleus</i> Joy	zo	OV
<i>Proteinus macropterus</i> (Grav.)	zo	OV	<i>Atheta luteipes</i> (Er.)	zo	OV
<i>Omalius rivulare</i> (Payk.)	zo	JC, OV	<i>Atheta fungi</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Lathrimaeum atrocephalum</i> (Gyl)	zo	OV	<i>Atheta triangulum</i> (Kr.)	zo	JC, OV
<i>Lathrimaeum unicolor</i> (Marsh.)	zo	JC, OV	<i>Atheta graminicola</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Lesteva longelytrata</i> (Goeze)	zo	JC, OV	<i>Atheta nigripes</i> (Thoms.)	zo	OV
<i>Carpelimus bilineatus</i> (Steph.)	zo	OV	<i>Atheta atramentaria</i> (Gyll.)	zo	OV
<i>Carpelimus rivularis</i> Motsch.	zo	OV	<i>Acrotone pygmaea</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Carpelimus lindrothi</i> Palm	zo	OV	<i>Pachnida nigella</i> (Er.)	zo	OV
<i>Carpelimus corticinus</i> (Grav.)	zo	JC, OV	<i>Calodera aethiops</i> (Grav.)	zo	OV
<i>Carpelimus gracilis</i> (Mannh.)	zo	OV	<i>Ocyusa maura</i> (Er.)	zo	OV
<i>Oxytelus laqueatus</i> (Marsh.)	zo	OV	<i>Oxypoda elongatula</i> Aubé	zo	OV

<i>Tinotus morion</i> (Grav.)	zo	OV	CRYPTOPHAGIDAE		
			<i>Telmatophilus typhae</i> (Fall.)	zo	OV
PSELAPHIDAE			<i>Atomaria basalis</i> Er.	zo	OV
<i>Bibloporus minutus</i> Raffr.	zo	OV	<i>Atomaria mesomela</i> (Hbst.)	zo	OV
<i>Euplectus karsteni</i> (Reichb.)	zo	OV	<i>Atomaria testacea</i> Steph.	zo	OV
<i>Rybaxis longicornis</i> (Leach)	zo	OV	<i>Atomaria puncticollis</i> Thoms.	zo	OV
<i>Brachygluta fossulata</i> (Reichb.)	zo	OV			
<i>Trissemus impressus</i> (Panz.)	zo	OV	PHALACRIDAE		
			<i>Stilbus oblongus</i> (Er.)	zo	OV
MALACHIIDAE					
<i>Cerapheles terminatus</i> (Ménétr.)	zo	AT	LATRIDIIDAE		
			<i>Enicmus transversus</i> (Ol.)	zo	OV
ELATERIDAE			<i>Corticarina fuscata</i> (Gyll.)	zo	OV
<i>Ampedus pomorum</i> (Hbst.)	zo	OV	<i>Corticinara gibbosa</i> (Hbst.)	zo	JC, OV
<i>Dalopius marginatus</i> (L.)	zo	JC, OV	<i>Melanophthalma</i> sp.	zo	OV
<i>Agriotes aterrimus</i> (L.)	zo	OV			
<i>Agriotes lineatus</i> (L.)	zo	JC	CORYLOPHIDAE		
<i>Agriotes obscurus</i> (L.)	zo	OV	<i>Orthoperus nigrescens</i> Steph.	zo	OV
SCIRTIDAE			COCCINELLIDAE		
<i>Cyphon variabilis</i> (Thunb.)	zo	FN, OV	<i>Coccidula rufa</i> (Hbst.)	zo	JC, FN
<i>Cyphon phragmiteticola</i> Nyh.	zo	FN, OV	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (Scr.)	zo	JC
<i>Cyphon pubescens</i> (F.)	zo	Div	<i>Anisosticta 19-punctata</i> (L.)	zo	Div
<i>Cyphon padi</i> (L.)	zo	JC, OV	<i>Coccinella septempunctata</i> L.	zo	FN
<i>Scirtes</i> sp.[larf]	zo	BM	<i>Propylaea 14-punctata</i> (L.)	zo	OV
DRYOPIDAE			OEDEMERIDAE		
<i>Dryops luridus</i> (Er.)	ha	BV	<i>Oedemera lurida</i> (Marsh.)	ha	TH
<i>Dryops auriculatus</i> (Fourcr.)	zo, ha	FN, OV			
HETEROCERIDAE			SCRAPTIIDAE		
<i>Heterocerus fenestratus</i> (Thunb.)		zo	<i>Anaspis frontalis</i> (L.)	zo	JC, OV
					JC, OV
BYTURIDAE			ALLECULIDAE		
<i>Byturus tomentosus</i> (Geer)	zo	JC, OV	<i>Mycetochara linearis</i> (Ill.)	zo	JC, OV
<i>Byturus ochraceus</i> (Scriba)	ha	TH	SCARABAEIDAE		
CERYLONIDAE			<i>Aphodius coenosus</i> (Panz.)	ha	AT
<i>Cerylon histerooides</i> (F.)	zo	OV	<i>Aphodius sphacelatus</i> (Panz.)	zo	Div
<i>Cerylon ferrugineum</i> Steph.	zo	OV	<i>Aphodius granarius</i> (L.)	zo	AT, OV
NITIDULIDAE			CHRYSOMELIDAE		
<i>Pria dulcamarae</i> (Scop.)	zo	OV	<i>Plateumaris rustica</i> (Kunze)	ha	TH
<i>Meligethes coracinus</i> Sturm	zo	OV	<i>Oulema</i> sp.	zo	OV
<i>Glischrochilus 4-signatus</i> (Say)	zo	JC	<i>Chrysolina graminis</i> (L.)	zo, ha	TH, FN
			<i>Chrysolina polita</i> (L.)	ha	TH
KATERETIDAE			<i>Gastrophysa viridula</i> (Geer)	zo	OV
<i>Kateretes pedicularius</i> (L.)	zo	JC, OV	<i>Phaedon cochleariae</i> (F.)	zo	Div
<i>Heterhelus scutellaris</i> (Heer)	zo	JC, OV	<i>Phaedon armoraciae</i> (L.)	zo	FN, AT
			<i>Linnaeidea aenea</i> (L.)	ha	TH
CUCUJIDAE			<i>Phratora laticollis</i> (Suffr.)	zo	JC
<i>Psammoecus bipunctatus</i> (F.)	zo	OV	<i>Galerucella calmariensis</i> (L.)	zo	OV
			<i>Galerucella tenella</i> (L.)	zo	OV
			<i>Agelastica alni</i> (L.)	zo, ha	JC, FN

<i>Phyllotreta nemorum</i> (L.)	zo	OV	<i>Apion cruentatum</i> Walt.	ha	TH
<i>Phyllotreta undulata</i> Kutsch.	zo	Div	<i>Nanophyes marmoratus</i> (Goeze)	zo, ha	TH, OV
<i>Phyllotreta dilatata</i> Thoms.	zo	JC, OV			
<i>Phyllotreta striolata</i> (F.)	zo	AT	CURCULIONIDAE		
<i>Phyllotreta ochripes</i> (Curt.)	zo	JC	<i>Phyllobius pomaceus</i> Gyll.	ha	TH
<i>Phyllotreta exclamationis</i> (Thb.)	zo	OV	<i>Phyllobius pyri</i> (L.)	zo, ha	Div
<i>Phyllotreta atra</i> (F.)	zo	JC	<i>Trachyphloeus scabriculus</i> (L.)	ha	TH
<i>Aphthona lutescens</i> (Gyll.)	zo	Div	<i>Polydrusus pterygomalis</i> Boh.	ha	TH
<i>Aphthona coerulea</i> (Fourcr.)	zo, hw	Div	<i>Polydrusus cervinus</i> (L.)	ha	TH
<i>Longitarsus rubiginosus</i> (Foudr.)	zo	AT	<i>Larinus planus</i> (F.)	zo	OV
<i>Longitarsus ganglbaueri</i> Hktr.	zo	FN	<i>Tanysphyrus lemnae</i> (Payk.)	zo	JC, OV
<i>Longitarsus suturellus</i> (Duft.)	zo	FN	<i>Dorytomus taeniatus</i> (F.)	zo	TH
<i>Longitarsus luridus</i> (Scop.)	zo	JC	<i>Dorytomus ictor</i> (Hbst.)	ha	TH
<i>Longitarsus anchusae</i> (Payk.)	zo	FN	<i>Dorytomus melanophthalmus</i> (P.)	zo	TH
<i>Altica oleracea</i> (L.)	zo	AT	<i>Grypus brunnirostris</i> (F.)	zo	JC, TH
<i>Altica palustris</i> Weise	ha	AT	<i>Anthonomus pedicularius</i> (L.)	ha	TH
<i>Lythriaria salicariae</i> (Payk.)	zo	Div	<i>Curculio glandium</i> Marsh.	zo	TH
<i>Hippuriphila modeeri</i> (L.)	zo	AT	<i>Curculio crux</i> F.	zo	TH
<i>Crepidodera aurata</i> (Marsh.)	zo	AT	<i>Curculio salicivorus</i> Payk.	zo	TH
<i>Epitrix pubescens</i> (Koch)	zo	AT, OV	<i>Pelenomus comari</i> (Hbst.)	ha	TH
<i>Chaetocnema concinna</i> (Marsh.)	zo	OV	<i>Rhinoncus inconspicuous</i> (Hbst.)	ha	TH
<i>Chaetocnema mannerheimi</i> (Gyl)	zo	OV	<i>Rhinoncus pericarpus</i> (L.)	zo, ha	TH
<i>Chaetocnema hortensis</i> (Fourcr.)	zo	OV	<i>Poophagus sisymbrii</i> (F.)	zo	OV
			<i>Tapinotus sellatus</i> (F.)	zo	TH
			<i>Ceutorhynchus cochleariae</i> (Gyl)	ha	TH
RHYNCHIIDAE			<i>Ceutorhynchus rapae</i> Gyll.	zo	TH
<i>Caenorhinus aequatus</i> (L.)	ha	TH	<i>Ceutorhynchus floralis</i> (Payk.)	zo, ha	TH
<i>Deporaus betulae</i> (L.)	zo, ha	TH	<i>Parethelcus pollinarius</i> (Forst.)	ha	TH
			<i>Microplontus rugulosus</i> (Hbst.)	ha	TH
APIONIDAE			<i>Mogulones symphyti</i> (Bedel)	zo, ha	TH
<i>Acanephodes onopordi</i> (Kirby)	ha	TH	<i>Trichosirocalus troglodytes</i> (F.)	zo, ha	TH
<i>Melanapion minimum</i> (Hbst.)	ha	TH	<i>Nedyus quadrimaculatus</i> (L.)	zo, ha	TH, OV
<i>Protapion fulvipes</i> (Fourcr.)	ha	TH	<i>Mecinus pyraeter</i> (Hbst.)	ha	TH
<i>Perapion violaceum</i> (Kirby)	zo, ha	TH	<i>Rhynchaenus erythropus</i> (Germ)	zo	TH
<i>Perapion curtirostre</i> (Germ.)	zo, ha	TH	<i>Rhynchaenus salicis</i> (L.)	zo	TH
<i>Apion frumentarium</i> (L.)	zo	TH			

## Keiverboeken in 1995

Oscar Vorst

Zoals in de vorige aflevering van deze rubriek al gezegd: de hier gegeven opsomming is verre van compleet. Boeken die alleen tropische Coleoptera behandelen of een zeer beperkte soortengroep (een enkel genus) vallen buiten het kader van deze rubriek. Voor het eerst is ook een prijsindicatie gegeven.