

# Interessante kevers uit bosreservaat Jagersborg (Maaseik)

Koen Smets & Luc Crevecoeur



Het afgelopen jaar werden er verschillende interessante keversoorten gevonden tijdens onderzoek in het bosreservaat Jagersborg (Maaseik).



*Abax carinatus*

In 2006 werd daar zelfs een nieuwe loopkever (Carabidae) voor Vlaanderen gevonden: *Abax carinatus*. Aangezien de familie van de loopkevers een relatief goed bestudeerde en gekende groep is, is deze vondst uitzonderlijk te noemen!

*Abax carinatus* is een Midden-Europese soort die in België de westelijke rand van haar verspreidingsgebied bereikt. Alle Belgische waarnemingen kwamen tot hertoe uit een beperkt gebied aan de westrand van de Hoge Venen: de laatste waarneming daar dateert al van 1951. De weinige beschikbare ecologische gegevens wijzen er op dat het een soort is van natte venige terreintypen, ook bossen. *Abax carinatus* is te onderscheiden van de andere soorten van het genus *Abax* door de dichte bestippling aan de basis van het halsschild en de bestippelde dekschildstrepen.

Een uitgebreide bespreking van deze vondst wordt gedaan in het volgende nummer van het Bulletin van de Koninklijke Belgische Vereniging voor Entomologie (Desender, K., Dekoninck, W. & Smets, K., in druk. First record of *Abax carinatus* in Flanders and notes on an inventory of ground beetles in the forest reserve Jagersborg (Maaseik). Bulletin van de Koninklijke Belgische Vereniging voor Entomologie).



Voor het keveronderzoek worden allerlei vallen gebruikt. Op de foto een stameklektor waarmee vooral kevers worden gevangen die in de dode stam leven of er op rondlopen en een vensterval om vliegende kevers te vangen.

In bosreservaat Jagersborg werd dit jaar ook een intensievere bemonstering gestart van de doodhoutkevers door Luc Crevecoeur en medewerkers. Hierbij worden op 3 plaatsen in het bos xylobionte kevers gevangen met verschillende vangstopstellingen.

Een eerste interessante vangst hier is *Tillus elongatus* (Cleridae), die lopend over de stammen van dode bomen werd gevonden.

Zowel de volwassen kevers als de larven van deze soort zijn predatoren van klopkevers (Anobiidae) die in droog dood hout leven. *Tillus elongatus* is bekend van een beperkt aantal plaatsen in Vlaanderen (oa enkele andere reservaten zoals Kersselaerspleyn, Rodebos, Beiaardbos en Kolmont) en staat op de Duitse Rode Lijst als bedreigd.

Opmerkelijk is zeker ook de vondst van *Globicornis marginata*. Dit is een spektor (Dermestidae) waarvan de larven leven in vermolmden bomen en daar op zoek gaan

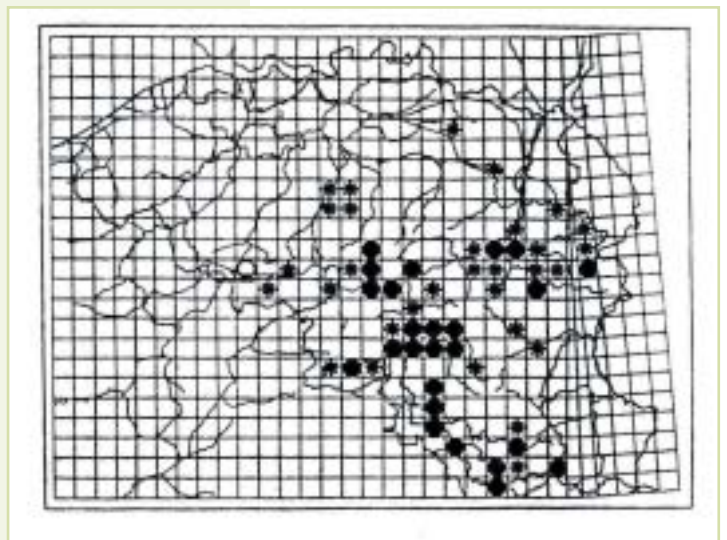
naar kleine insecten en mijten. De enige gekende Vlaamse waarnemingen zijn neergeschreven in de oude kevercatalogus van Everts (1924) en afkomstig uit Maaseik en Neerharen. Mogelijk komt de huidige vindplaats in Jagersborg overeen met deze in Maaseik van 100 jaar geleden. Uit Nederland zijn er enkel vondsten uit Limburg en de soort staat in Duitsland als bedreigd op de Rode Lijst.

Vlak voor het ter perse gaan van deze nieuwsbrief werd ook de zeldzame boktor *Rhagium sycophanta* (Cerambycidae) gevangen in Jagersborg. Dit is een relatief grote kever (tot 3 cm lang) die na 1950 niet meer gezien was in Vlaanderen! Zelfs voor 1950 was de soort enkel gekend van het Zoniënwoud en enkele andere Limburgse locaties (zie kaartje). De larven van *Rhagium sycophanta* ontwikkelen zich vooral in dood eikenhout. Ook deze soort staat op de Duitse Rode Lijst als bedreigd.

De hier vermelde soorten zijn maar het tipje van de ijsberg: ze wijzen op het voorkomen van een goed ontwikkelde boskeverfauna in bosreservaat Jagersborg, waar zonder twijfel nog interessante vondsten te verwachten zijn." Deze tekst mag als aparte paragraaf onder de rest van het artikel geplakt worden.



*Tillus elongatus*



Links *Rhagium sycophanta*, rechts de verspreiding van deze soort in België (sterretjes: vangsten voor 1950; bolletjes: vangsten na 1950; uit Muylaert, 1984)