

Enkele voorlopige resultaten van de nieuwe libellenkartering in België

De gepresenteerde resultaten zijn gebaseerd op 4000 reeds beschikbare waarnemingen, daterende van 1980 tot heden. Benadrukt moet worden dat de resultaten voorlopig zijn en dat aanvullende waarnemingen, hetzij nog niet verwerkt hetzij nog niet door de waarnemers doorgegeven, de resultaten kunnen beïnvloeden.

Ofschoon verschillende streken van België intensief zijn onderzocht, waarbij veel nieuwe en/of interessante waarnemingen zijn gedaan (tot 37 soorten per UTM 10 x 10 km-hok), zijn er toch nog delen van het land waar zo goed als niets van bekend is.

De meest voorkomende soorten qua verspreiding zijn, in volgorde van abundantie: *Ischnura elegans*, *Orthetrum cancellatum*, *Anax imperator*, *Enallagma cyathigerum*, *Aeshna cyanea*, *Chalcolestes viridis*, *Sympetrum sanguineum*, *Lestes sponsa*, *Coenagrion puella* en *Sympetrum danae*. "Zeldzame" soorten zijn: *Leucorrhinia pectoralis*, *Coenagrion hastulatum*, *Ischnura pumilio*, *Leucorrhinia rubicunda*, *Lestes dryas*, *Nehalennia speciosa* en *Somatochlora flavomaculata*.

Uit voorlopige verspreidingskaartjes blijkt, dat het voorkomen van soorten met een sterke voorkeur voor niet verontreinigde, stromende wateren, zoals *Calopteryx virgo* en *Cordulegaster boltonii*, voornamelijk beperkt is tot het zuiden en noordoosten van België, waar dit biotoop nog aanwezig is.

Met name *Enallagma cyathigerum* heeft een groot verspreidingsgebied; soorten als *Sympetrum pedemontanum* en *S. depressiusculum* komen slechts (zeer) lokaal voor.

Het blijkt overigens dat er discrepanties bestaan tussen de rangschikking van voorkomen gebaseerd op abundantie (aantal UTM-hokken waarvan het voorkomen beschreven is), en die, gebaseerd op algemeenheid (totaal aantal waarnemingen).

Anny Anselin, Coupure Rechts 542, B-9000 Gent, België