

Materiaal en methode

De gegevens die de basis vormen voor deze atlas, werden verzameld door de werkgroep Saltabel. Het betreft:

- de gegevens uit de verzamelingen van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen te Brussel en de Faculté de Sciences Agronomiques de l'Etat te Gembloux ;
- de waarnemingen en collectiegegevens die werden opgestuurd naar de werkgroep, zowel door leden als door andere personen. Een groot aantal gegevens is afkomstig van het Sprinkhanenproject van de Jeugdbond voor Natuurstudie en Milieubescherming.
- de literatuurgegevens werden niet systematisch opgezocht, om de publicatie van de atlas niet nog meer te vertragen.

Deze atlas bevat alle gegevens die de werkgroep Saltabel in haar bezit had op 15 oktober 1999. Gegevens die later werden ontvangen, werden uitzonderlijk nog opgenomen indien ze een belangrijke aanvulling vormden voor de verspreidingskaarten. De auteurs hebben alle gegevens kritisch onderzocht en een klein aantal twijfelachtige gegevens werd niet in de atlas opgenomen. Meestal betreft het waarnemingen van soorten ver buiten het gekende verspreidingsgebied, en die niet of onvoldoende bevestigd konden worden. Ook werden collectiegegevens weggelaten, waarvan kan aangenomen worden dat de vindplaatsetiketten niet correct waren. Hiertoe horen o.m. een aantal gegevens die nog opgenomen waren in de atlas uit 1988 (H. Devriese - 1988. Saltatoria Belgica. Voorlopige verspreidingsatlas van de sprinkhanen en krekels van België, K.B.I.N.). Deze gegevens zijn evenwel nog aanwezig in de archieven van de werkgroep Saltabel.

In de atlas werden enkele geïmporteerde soorten weggelaten, waarvan geweten is dat ze zich niet buitenshuis kunnen voortplanten. Het betreft hier o.m. *Tachycines asynamorus* (kassprinkhaan), *Anacridium aegyptium* (Egyptische sprinkhaan), *Gryllomorpha dalmatina* (stomme krekels) en *Gryllus bimaculatus* (zuidelijke veldkrekels).