

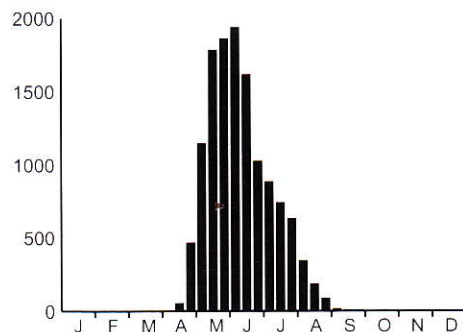
Viervlek *Libellula quadrimaculata*

Verspreiding en trend

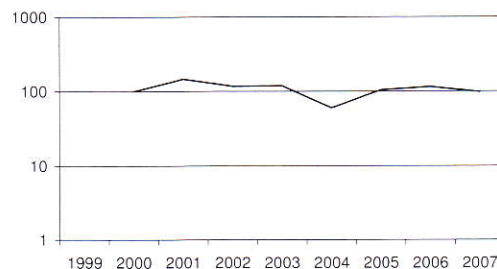
De Viervlek is nog steeds een zeer algemene soort, vooral bij vennen op de zandgronden. Het lijkt erop dat de soort vooruit is gegaan in Groningen, de duinen van Noord-Holland en het rivierengebied. Bij vennen zijn hoge dichtheden van de Viervlek een aanwijzing voor verzuring. Is het denkbaar dat de gemiddelde populatiegrootte bij vennen gaat afnemen, nu verzuring een minder groot probleem is geworden? Vooralsnog lijkt het daar niet op: in het Landelijk Meetnet Libellen vertoont de soort een stabiele trend, in tegenstelling tot de andere soorten van het 'zure viertal' (Gewone pantserjuffer (*Lestes sponsa*), Watersnuffel (*Enallagma cyathigerum*) en Zwarte heidelibel (*Sympetrum danae*)), die in het meetnet een matige afname laten zien.



Verspreiding 1990-1997 (cirkel), 1998-2007 (stip).
Distribution 1990-1997 (circle), 1998-2007 (dot).



Vliegtijd 1998-2007.
Flight period 1998-2007.



Trend 1999-2007.
Trend 1999-2007.

Foto: A. den Ouden



Viervlek *Libellula quadrimaculata*.