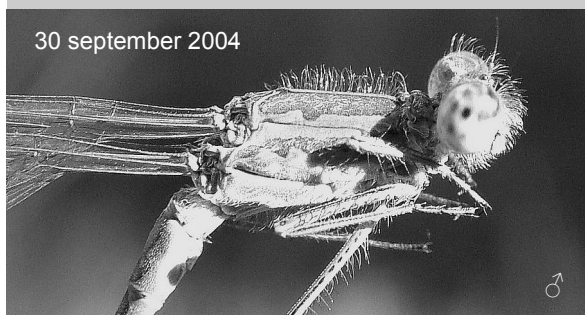




Sympecma paedisca 184 dagen op één plek

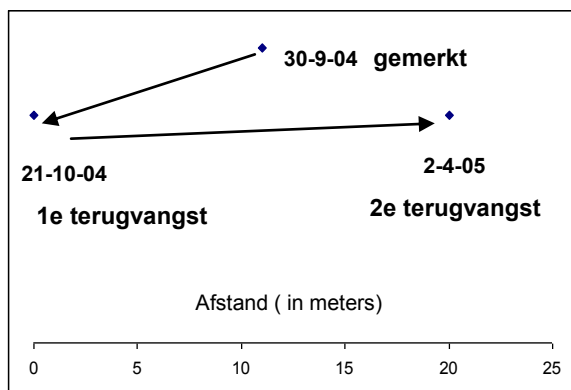


Het afgelopen jaar is het nodige in de nieuwsbrief geschreven over het overwinteringsonderzoek in Drenthe aan de noordse winterjuffer. Toch is het onderstaande wellicht aardig te vermelden.

Op 2 april 2005 ving ondergetekende een gemerkt mannetje terug (zie foto's). Een bijzondere vangst omdat het dier ongeveer 6 maanden (30-9-2004, 184 dagen) daarvoor op bijna dezelfde plek was gemerkt (zie figuur 1).

Veel exemplaren zijn op deze manier tijdens het winteronderzoek gevolgd en het lijkt er op dat winterjuffers tijdens hun overwintering zeer honkvast kunnen zijn. Dit voorjaar is overigens in het kader van de inhaalslag van de Vlinderstichting en EIS Nederland gezocht naar mogelijke voortplantingsplaatsen van de noordse winterjuffer in Friesland en Drenthe. De VS en EIS hebben dit in samenwerking met de provinciale werkgroepen in mei jl. uitgevoerd. De vraag hierbij was of het nu echt zo is dat de noordse winterjuffer zich uitsluitend voortplant in de Weerribben, De Wieden en de Kuinderplas? Tijdens de zoekacties in beide provincies zijn geen voortplantende noordse winterjuffers ontdekt, maar is wel een goed beeld gekregen van potentiële voortplantingsplaatsen.

René Manger (tekst en foto's)
Libellenwerkgroep Drenthe



Figuur 1. Terugvangplekken van het mannetje *S. paedisca* (nr. 30.9.10) van 30 september 2004 op het heideterrein in Drenthe. De onderlinge afstanden bedragen niet meer dan 20 meter.



Mannetje noordse winterjuffer *Sympecma paedisca* (nr. 30.9.10). Dit individu werd drie maal gevangen tijdens de overwintering van 2004-2005. Opmerkelijk is dat ondanks het lange verblijf nauwelijks verandering van het uiterlijk is te zien.



Een voorbeeld van een overwinterend exemplaar: Op 8 februari 2005 bij -1°C verbleef dit berijpte noordse winterjuffer vrouwtje 59 dagen (zie foto) in een pol pijpestro. Op 11 maart (na 90 dagen) werd het dier voor het laatst in dezelfde pol aangetroffen.