



Viervlakvlinder (*Lithosia quadra*) links ♀, rechts ♂
12 juli 2014 Hemrik Foto: Siep Sinnema (zie pag. 26)



Gevlamde vlinder (*Endromis versicolora*), rups. Hoge Veluwe. Foto: Anneke vd Veen (zie pag. 31)

Rups perzikkruiduil (*Melanchnra persicariae*)
exc. Fochteloërveen 27 september 2014
Foto: Siep Sinnema (zie pag.20)





Afbeelding 2: onderzijde van de oostelijke vos, met duidelijk zichtbaar de lichtbruine voorpoten. (foto: Gerrit Tuinstra) **Zie pagina 15 voor kleurenfoto.**

Volgend jaar goed opletten! En bij vermeende grote vossen goed kijken of het misschien oostelijke vos betreft. Uiteraard is het zeer zinvol om waarnemingen door te geven. Pas dan kan een beeld verkregen worden van een eventuele vestiging van de soort in Nederland.

Ik wil Chris van Swaay hartelijk danken voor waarnemingsgegevens uit de database van De Vlinderstichting/NDFF, waarmee de kaartjes in afbeelding 1 gemaakt konden worden!

Invasie Viervlakvlinder (*Lithosia quadra*) in Friesland Siep Sinnema

Toen we op 12 juli 's avonds de vlinderlamp bij ons in de tuin hadden aangezet (WK-voetbal met Nederland-Brazilië, dus blijf je thuis....) werden we na afloop van die wedstrijd verrast door een vrouwtje van *Lithosia quadra* (Viervlakvlinder) op het laken. Dat is zeer bijzonder, want deze vlinder wordt in Friesland zelden waargenomen. (**zie foto's pagina 17**). De laatste waarneming was in het jaar 2000 tijdens een excursie van de sectie Ter Haar en Snellen van de NEV in Bakkeveen, toen een vrouwtje op het laken verscheen. *Lithosia quadra* is een hier trekvlinder, die hoofdzakelijk in de zuidoostelijke helft van ons land wordt gezien. En de verrassing werd nog groter, toen even later ook een mannetje op het laken neerstreek. De volgende dag bleek, dat er een invasie van deze vlinder had plaatsgevonden: Anneke van der Veen had diezelfde avond een vrouwtje op het laken in Opende, terwijl Gerrit Tuinstra een dag ervoor in Lauwersoog maar liefst 6 mannetjes en 4 vrouwtjes bij de lamp had en op 12 juli daar in de buurt weer een vrouwtje. Op 16 juli zag Piet Zumkehr een exemplaar op Terschelling en op 27 juli had Jeroen Breidenbach een mannetje in het Leeuwarder Bos. Op waarnemingen.nl is te zien, dat in de provincie Groningen in deze periode ook enkele exemplaren werden gezien, namelijk in Hoogkerk, Ellersinghuizerveld en in het Beijumerbos. Maar ook dit jaar kwamen de meeste meldingen weer uit de zuidoostelijke helft van ons land.