

de adulte exemplaren.

Het vierentwintigstippelig lieveheersbeestje leeft van de koekoeksbloem. Wij hebben hier van alleen een pop gezien, en ... ja hoor op de koekoeksbloem. De kapoentjes zijn zeer klein, dat was voor ons toch wel een verrassing. In mijn beleving was deze naam gewoon een koosnaam voor lieveheersbeestjes in het algemeen. Vincent heeft diezelfde middag nog een schaakbordlieveheersbeestje waargenomen. Uiteraard heeft hij deze net als alle andere insecten op waarneming.nl gezet.

Ik heb Vincent bedankt voor de interessante excursie. Hoewel de aantallen tegenvielen, weet ik zeker dat hij bij de deelnemers een mooi beeld heeft achter gelaten van deze insectenwereld die Voorne rijk is.

Excursie De Brand en de Loonse en Drunense Duinen d.d.30 juli 2016 **door Hugo van der Wal**

Met grote beloften togen we naar de natuurgebieden De Brand en de Loonse en Drunense Duinen. Onderweg vanuit Nijmegen stortte de ene na de andere bui zich over ons (Lydia en Hugo) autootje leeg. Het zou een excursie worden voor zonne-aanbidders en dieren van zwoele zomeravonden: vlinders, libellen, boomkikkers en nachtzwaluwen waren min of meer toegezegd.



Excursie

Aangekomen bij restaurant De Rustende Jager in Biezenmortel wachtten de andere excursiegangers al op de parkeerplaats of het terras. Om 15.00 uur startte de excursie: iedereen had er zin in en zelfs buienradar gaf ons nog de hoop op een half uur droogte. De temperatuur was met 19 tot 21 graden helemaal oké. Gelukkig was iedereen erg scherp, behalve dan de sprinkhanen en de libellen, want die hingen laveloos aan takjes en grassprietjes; makkelijk te vangen dus en goed op naam te brengen (super enthousiast over de koraaljuffers, de tengere pantserjuffer, maar ook over de prachtige moerassprinkhanen). We liepen over een tapijt van teer guichelheil, moerashertshooi en mini-kikkertjes en –padjes: wat hebben we daar teweeg

gebracht ☹.

Langs de Zandley werd gegild: EEN ZEESTER. Dat is op z'n minst bijzonder te noemen in Midden- Brabant. Bij nader inzien bleek het een aantal schitterende exemplaren te zijn van de inktviszwam: dat was voor alle excursiegangers de eerste waarneming!



Inktviszwam

Korte tijd later werd op bescheiden wijze aankondiging gedaan van de eerste boomkikker, direct nadat de zon ons een paar minuten op enkele stralen trakteerde. Deze eerste waarneming werd beloond met een veer van de wespendif (of een andere vogel, maar dat werd niet helemaal duidelijk). Hierna volgden nog enkele waarnemingen van boomkikkers, waaronder ook een aantal utjes (jonge boomkikkertjes). Op dat moment vloog een ijsvogel over de groep heen, luid roepend.



Boomkikker

De lijst van libellensoorten werd onder andere nog aangevuld met een vuurlibel. Vlinders waren niet erg dik gezaaid: enkele eikenpages, koefinkjes en wat gewonere soorten. Van de nachtvlinders was de rups van de dennenpijlstaart een mooie waarneming. Na een lekker hapje in café Boslust gingen we om 21.00 uur nog even de duinen in: het was nog droog en windstil. Bij het invallen van de schemering werden enkele reeën gespot en gehoord. En als kers op de taart hoorden we uit 3 verschillende hoeken de droge ratel van de nachtzwaluw. Daarnaast ook nog de kwik-geluiden en zelfs nog een schitterend zichtbaar exemplaar, vliegend over ons heen. Op dat moment begon het te miezeren. Terug naar de auto's, waar we een prachtige serenade kregen van 2 echte bosuilen en 1 nepuil. Wat hebben we geboft! Bedankt allemaal, want oplettende ogen zien heel veel, ook al was het weer niet echt ideaal!

Gemengd nieuws

Noordse stormvogels als graadmeter voor zwerfvuil in zee door Erik van der Spek, boswachter Staatsbosbeheer

IMARES (Institute for Marine Resources & Ecosystem Studies) en andere onderzoeksinstellingen gebruiken dood gevonden noordse stormvogels om op een gestandaardiseerde manier de vervuiling van het zeewater met plastic zwerfvuil te monitoren. Noordse stormvogels komen alleen aan land om te broeden en jagen op prooien die ze in het zeewater zien. Zij zien regelmatig allerlei plastic dat in zee drijft voor prooi aan. Dat plastic verzamelt zich in hun maag. Door de maaginhoud van dood gevonden stormvogels te onderzoeken en te meten hoeveel plastic erin zit wordt langs de Europese kusten overal op dezelfde manier bepaald hoe het staat met de vervuiling van de zee. In Europa is afgesproken dat maximaal 10% van de noordse stormvogels meer dan 0,1gram plastic in de maag mag hebben. Tot dat dit is bereikt hebben de overheden afgesproken om actief te blijven werken aan het terugdringen van zwerfvuil.