

Entomologendag 16 december 2005

Rinus Sommeijer

Er zullen veel bijenlezingen gehouden worden op de aanstaande Entomologendag, die gehouden zal worden op 16 december 2005, in congrescentrum 'De Reehorst', Bennekomseweg 24, Ede (gelegen vlak naast het NS-station 'Ede-Wageningen'). Bij 'De Reehorst' is volop parkeergelegenheid.

De jaarlijkse Nederlandse Entomologendag wordt traditioneel gehouden op de tweede of derde vrijdag in december. De organisatie van deze dag is in handen van de Sectie Experimentele en Toegepaste Entomologie van de Nederlandse Entomologische Vereniging (NEV).

Deze wetenschappelijke vergadering wordt om de twee jaar in een andere universiteitsstad gehouden, waarbij een groepje insectenonderzoekers van één van de universiteiten twee jaar achtereenvolgens voor de organisatie verantwoordelijk is. De eerste entomologendag werd gehouden in Utrecht in 1989 en Jan van der Blom en ondergetekende waren toen de organisatoren.

In 2005 wordt de dag weer georganiseerd door Utrechtse entomologen. Omdat wijzelf onderzoek aan bijen doen, hebben we geprobeerd om vooral ook onderzoekers met lezingen en posters over bijen en andere sociale insecten uit te nodigen. De openingslezing van deze bijeenkomst om 09.30 uur is dus zeker ook aantrekkelijk voor geïnteresseerde imkers. Prof. Dr. Johan Billen, Universiteit van Leuven, zal een mooi geïllustreerd overzicht geven van de communicatiesystemen bij sociale insecten (bijen, mieren, wespen, termieten). Hij zal behandelen hoe deze verschillende insecten gebruik maken van geursignalen en merkplassen voor voedsel zoeken, nestbouw, alarm, taakverdeling in het nest, etc.

Het programma van de dag zal verder bestaan uit lezingen over allerlei thema's die simultaan in sessies gehouden zullen worden in vier verschillende zalen. De bijenlezingen, zullen o.a. gaan over bestuiving, bloembezoek, bijenziekten, diversiteit aan natuurlijke bestuivers in Nederland en hun achteruitgang. Het programma is nog niet volledig bekend. Bij opgave (en betaling) vooraf zal het programmaboekje worden toegestuurd, zodat deelnemers van te voren kunnen bepalen welke lezingen ze in welke zalen willen bijwonen.

Men kan zich ook op de dag zelf van 08.30 tot 09.15

uur ter plekke laten registreren voor deelname. Alle deelnemers ontvangen na afloop een 'proceedings' boek waarin de lezingen zijn afgedrukt.

De kosten voor deelname zijn, door subsidiëring door de Nederlandse Entomologische Vereniging, beperkt gebleven tot €40,- voor alle deelnemers. Studenten betalen (op vertoon van een geldige collegekaart) slechts €10,-. Hierbij is deelname aan de lunch inbegrepen. Verdere informatie over deze dag en opgaveformulieren zijn te vinden op de website: <http://www.bio.uu.nl/~sommeijer/>.

We hopen onder de deelnemers veel imkers te kunnen begroeten.

Rinus Sommeijer, E: m.j.sommeijer@bio.uu.nl.

Rectificatie 'Foto van de maand'

Diverse reacties ontvangen op de foto op de achterzijde van BIJEN 14(10): 288 (2005) waar geen zadelzwam staat afgebeeld maar een zwavelzwam (*Laetiporus sulphureus*).

De zwavelzwam kenmerkt zich door meerdere dakpansgewijze gegroepeerde vruchtlichamen die op de stam en takken van vele boomsoorten kunnen voorkomen, waaronder vruchtbomen, wilgen en populieren. De zwavelzwam is in jonge toestand voor mensen eetbaar door ze te bakken als een schnitzel, dit geldt trouwens ook voor de zadelzwam. De jonge vruchtlichamen groeien snel en produceren kenmerkende vochtdruppels aan de randen en de onderkant, zogenaamde guttatiedruppels, een oranje-geelkleurige, zurigsmakende vloeistof. Deze druppels veranderen tot een kaneelbruine massa en vallen uiteen als Chlamydosporen. In oudere toestand zijn die druppels er niet, ziet de zwam er anders uit en zijn de vruchtlichamen niet meer eetbaar. De zure vochtdruppels en het kleuren als een aantrekkelijke bloem is aantrekkelijk voor de bijen. Dhr. Van Rossen zal het binnenkort eens zelf gaan proeven. De zwavelzwam veroorzaakt bruinrot bij diverse boomsoorten en is dan ook een gevreesde parasiet.

Bovenstaande informatie is afkomstig van Max Jonker uit Doesburg, Hans van Rossen uit Den Haag, Henk van der Scheer uit Goes en Eelke Wiersma uit Nunspeet. De redactie van BIJEN dankt hen hartelijk voor hun reactie.