

Nederlandse Bestuivingscommissie

Versijning afhankelijk van het nieuwsaanbod

Uitgave 4 – september 2016

Hebt u informatie voor deze nieuwsbrief? Meld het via onze website!

De Nederlandse Bestuivingscommissie is nog op zoek naar aanvulling van het team (PR). Interesse? Laat het ons weten via onze website.

Nieuwe cursus voor bestuivingsimkers in 2016-2017

Studiedag bestuivingsimkers op 18 maart 2017.

Bijen verhuren? Meld u aan via de website.



www.nederlandsebestuivingscommissie.nl

info@nederlandsebestuivingscommissie.nl

Studiedag 2016

Op zaterdag 19 maart werd de jaarlijkse studiedag gehouden in 't Goy met 50 deelnemers. In het ochtenddeel vertelde Jeroen Scheepers over gedrag van insecten op koolzaad en akkerranden.

Roeland Segers ging uitgebreid in op de betekenis van de Osmia's en de bestuiversmix.

In de middag was er een rondleiding door de boomgaard van 'De Lindeboom'. Interessant zijn de ervaringen met de bestuivingsmachine. Daarover later wellicht meer.



Studiedag 2017

Op zaterdag 18 maart 2017 zal de jaarlijkse studiedag gehouden worden bij Fruitmasters in Geldermalsen. De studiedag is bedoeld voor zowel imkers als fruitelers. Er wordt een programma ontwikkeld dat voor beide groepen interessant is. Dit is een geschikte gelegenheid voor bestuivingsimkers om de fruitelers waar zij hun bijenvolken plaatsen, uit te nodigen voor deze dag.

Cursus bestuivingsimker

Bij voldoende belangstelling wordt dit jaar weer begonnen met een cursus bestuivingsimker. De cursus wordt gegeven in Geldermalsen. Bij voldoende belangstelling kan ook elders een cursus worden georganiseerd. Aanmelden kan via de website van de NBC.

Vervuilde was

Uit een Duits onderzoek naar de chemische samenstelling van kunststraat blijkt dat de twee onderzochte wasmonsters voor 88-91% bestaan uit niet-bijenwas (o.a. paraffine). Mogelijk hierdoor is er bij verschillende imkers een broednestprobleem bij uitgebouwde kunststraat. Dit heeft gevolgen voor de ontwikkeling van het broednest. Daardoor zijn er minder bijen beschikbaar en neemt de kans op migratiezwermen toe. Eén van de mogelijke oorzaken is vervuiling van de kunststraat. Er lopen meer onderzoeken naar residuen van bestrijdingsmiddelen, wasachtige toevoegingen aan de was en het gebruik van schoonmaakmiddelen bij de productie van kunststraat.

Bestuivingskansen in Noord-Nederland ?

'Nedersoja moet de akkers veroveren' kopte Trouw op 9 september jl. Met Green Deal Soja is de intentie vastgelegd dat er op termijn 10.000 en wellicht 20.000 hectare soja in Nederland wordt verbouwd. Bonen, ook sojabonen, zijn in het algemeen zelffertil. Uit onderzoek met bepaalde cultivars blijkt dat insectenbestuiving een hogere opbrengst per hectare oplevert. Het is de vraag of dit voor de teler extra saldo oplevert en of imkers gevraagd zullen worden bestuivers te leveren: <http://bit.ly/2coMbr1>.

Standaardmethoden voor bestuivingsonderzoek met Apis Mellifera

Het is essentieel voor de bestuivingsleverancier om een meerwaarde te leveren bij de bestuiving. Bijvoorbeeld het evalueren van de effectiviteit van de bestuivers en vruchtopbrengst en vruchtkwaliteit. De IBRA, International Bee Research Association, heeft standaardmethoden voor bestuivingsonderzoek gepubliceerd in 2013. Deze informatie is te vinden via de volgende link: <http://bit.ly/2cSO8ji>. Zie ook het boek 'Bloeiend leven' van L. G.M. Hensels.

Naslagwerk

'Alle' huidige kennis over bestuiving is gebaseerd op een beperkt aantal (boek)werken. Een van de werken is 'Insect pollination of crops' geschreven door John Brand Free. Het is een degelijk naslagwerk om je te verdiepen in de bloei van een gewas. Het boek is niet meer te koop maar vrij te downloaden op internet. Het is een omvangrijk werk.

Als imkers problemen hebben met downloaden kunnen ze via de website van de NBC vragen om het bestand toe te sturen. De link is: <http://bit.ly/2cT8c5k>

Vraag en aanbod bestuivers in Europa

In Nederland is het aanbod van totale beschikbare bijenvolken gelijk aan de relatieve vraag naar bijenvolken. De vraag is echter of alle imkers bereid zijn deze volken in te zetten voor bestuiving. Op internet staat in figuur 2 van het artikel over vraag en aanbod van bijenvolken in Europa een overzicht. Het artikel is te vinden via <http://bit.ly/2cCKrxX>.

Er zijn verschillende sites, waaronder onze eigen website: (<http://bit.ly/2ctc9rT>) waarbij imkers kenbaar kunnen maken dat zij volken beschikbaar hebben. Een andere website is die van ZLTO bij bijenkennisnet <http://bit.ly/2cK7yCH>.

Natuurbeschermingswet 2017

Wat betekent de nieuwe Natuurbeschermingswet 2017 voor het drachtaanbod in Nederland?

In 2017 komt er een nieuwe wet die de oude wetten combineert en Natura 2000 aanvult, wat het voorkomen, vermijden en mogelijk vernietigen van uitheemse soorten zou kunnen betekenen. Blijven bijvoorbeeld de Robinia, Tamme kastanje, Guldenroede, Japans Knoopkruid en Reuzenspringbalsemien in Nederland?



Vervalste honing

De aanwezigheid van vervalste honing op de markt is zeer schadelijk en rechtstreeks van invloed op het inkomen van de imker en de reputatie van honing. Copa-Cogeca (Europese organisatie van agrariërs en landbouworganisaties) heeft in de EU aangedrongen op maatregelen om vervalste honing te ontdekken. Het betreft vooral honing uit China. 20% van de honing was mislabelled.