

Nederlandse Bestuivingscommissie

Versijning afhankelijk van het nieuwsaanbod

Uitgave 15 – maart 2021

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

Voor de telers: Wilt u bijen inzetten in een gewas? Kijk voor een imker op onze website.

Of er eind 2021 weer cursussen Bestuivingsimker starten is afhankelijk van de maatregelen rond corona.

De geplande studiedag Bestuiving (20 maart 2021) komt te vervallen.

Bestuivingsimkers, wilt u bijen verhuuren? Meld u aan via de website.



www.nederlandsebestuivingscommissie.nl

info@nederlandsebestuivingscommissie.nl



Binnenkort verschijnt een herdruk van het boek 'Bloeiend Leven' geschreven door L. Hensels. Dit standaardwerk over drachtplanten en bestuiving is aangepast en uitgebreid tot 344 pagina's, voorzien van een register en praktijkbijlagen. **Alleen als u lid bent van Imkers Nederland** wordt dit boek aangeboden voor de prijs van 17,50 euro (winkelprijs 29,50 euro) (een boek per lid). Dit is een eenmalig aanbod. Lezers van de nieuwsbrief van de Nederlandse Bestuivingscommissie **én lid zijn van Imkers Nederland** kunnen gebruik maken van hetzelfde aanbod. Het boek kan besteld worden door 22,00 euro (17,50 + 4,50 euro verzendkosten) over te maken op rekeningnummer NL 93 RABO 012 801 8690 ten name van Imkers Nederland. Graag vermelden: 'Herdruk Bloeiend Leven' en het postadres waarnaar het boek verzonden kan worden. **Bestellen vóór 30 maart 2021.**

Ledlicht in de glastuinbouw

Er is een groeiende belangstelling bij glastuinders voor het gebruik van ledlicht bij de teelt van gewassen. Deze interesse is er ook bij gewassen waarbij een goede bestuiving

belangrijk is voor een optimaal resultaat. Een belangrijke vraag is hoe insecten zich gedragen bij ledlicht. De Nederlandse Bestuivingscommissie is geïnteresseerd in informatie over bestuiving bij ledlicht, zodat dit gedeeld kan worden met andere bestuivingsimkers. Informatie over dit onderwerp is van harte welkom op:

info@nederlandsebestuivingscommissie.nl.



Koolzaad of aardbeien?

Solitaire bijen laten zich niet zo maar verleiden

Op de Georg August Universität in Göttingen heeft men proeven gedaan naar de bestuiving van aardbeien in het open veld. Tijdens de bloei heeft men weinig honingbijen waargenomen wanneer er in de buurt andere veldgewassen zoals koolzaad bloeiden. In zulke situaties blijken vooral de solitaire bijen die van nature ter plaatse voorkomen van invloed te zijn op de kwaliteit en het gewicht van de aardbeien. Solitaire bijen hebben een kleinere actieradius dan honingbijen en hommels. *'Met het onderzoek konden wij de betekenis van solitaire bijen benadrukken. Het is daarom van grote betekenis solitaire bijen te beschermen en de populaties te vergroten om een duurzame bestuiving te garanderen'*, aldus onderzoekster Dr. Svenja Bänisch.

Het hele artikel is te lezen op:

<https://www.uni-goettingen.de/en/73613.html?id=6175>



Een optimale bestuiving is vaak het resultaat van een combinatie van goede weersomstandigheden en verschillende bestuivers: honingbijen, hommels, metselbijen en andere solitaire insecten.

Ook in Nederland worden proeven genomen met solitaire bijen, onder andere door pruimenteler Bunt in de Betuwe.

Zie hiervoor:

<https://www.nieuweoogst.nl/nieuws/2020/04/02/fruitteler-plaatst-hotels-voor-metselbijen>

De honingbij als verspreider van gewasbeschermingsmiddelen.

Het inzetten van honingbijen voor andere doeleinden dan waarvoor zij van nature bedoeld zijn, is een steeds terugkerend fenomeen. Een van de laatste ontwikkelingen is de inzet van honingbijen bij het verspreiden van een gewasbeschermingsmiddel bij de teelt van aardbeien.



Het gewasbeschermingsmiddel wordt verspreid via de beebooster.

De NBC heeft hierover een artikel geschreven dat u kunt vinden op

<http://www.nederlandsebestuivingscommissie.nl/artikelen/>. Ook in 'Mijn Bijen' editie 1 2021 staat een uitgebreid artikel met commentaar.