

Nederlandse Bestuivingscommissie

Versijning afhankelijk van het nieuwsaanbod

Uitgave 11 –september 2020

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.

Bij voldoende belangstelling starten eind 2020 weer één of twee cursussen Bestuivingsimker

Reserveer in uw agenda de volgende studiedag bestuiving **21 maart 2020.**

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



www.nederlandsebestuivingscommissie.nl

info@nederlandsebestuivingscommissie.nl

Cursus Bestuivingsimker 2019-2020

In juli 2020 werden twee cursussen voor Bestuivingsimker afgesloten. Op 11 juli ontvingen 7 geslaagden in Frederiksoord het diploma en op 18 juli 6 in Geldermalsen. Drie deelnemers legden het examen af op een later tijdstip. Dit jaar vonden er geen excursies plaats om de aspecten rond bestuiving in de praktijk te bekijken. Als de omstandigheden dat toelaten, worden de geslaagden uitgenodigd volgend jaar deel te nemen aan de excursies.



Frederiksoord



Geldermalsen

Nederlandse namen van cultuurplanten

Vereniging Stadswerk Nederland heeft de eerste standaardlijst van Nederlandse namen van cultuurplanten gepubliceerd. De lijst is online beschikbaar via:

<https://www.vhg.org/actueel-agenda/nieuwsoverzicht/nu-beschikbaar-eerste-standaardlijst-nederlandse-namen-van-cultuurplanten#:~:text=donderdag%20september%202020,voor%20de%20Floriade%20Expo%202022.>

Studiedag Bestuiving 2021

De volgende studiedag georganiseerd door de Nederlandse Bestuivingscommissie wordt (onder voorbehoud) gehouden op zaterdag **21 maart 2020**. Noteert u deze datum a.u.b. in uw agenda.

Teelt van frambozen onder zonnepanelen update 2020



In 2019 is de eerste teeltproef gehouden met frambozen onder glas. Er zijn drie panelen getest met verschillende lichtdoorlating. Sommige panelen lieten te weinig licht door, de scheutlengte werd daardoor te groot en de opbrengst te laag. Inmiddels zijn er drie hectares aan panelen geplaatst die veel meer licht doorlaten. De eerste resultaten zijn goed. De hogere lichtdoorlatendheid gaat ten koste van de stroomopbrengst, echter minder licht gaat ten koste van de opbrengst aan frambozen. Om verder te kunnen, moeten er goede afspraken gemaakt worden tussen teler en de eigenaar van de zonnepanelen.

Als dat het geval is, bestaat er een redelijke kans op uitbreiding van deze teelt onder de zonnepanelen. Er is geen verschil te merken in de bestuiving door de bijen, bij voldoende volken is de bestuiving uitstekend zowel kwalitatief als kwantitatief. Een van de voordelen voor de teler is dat hij niet alle werkzaamheden rond plastic overkappingen hoeft uit te voeren.

Gezien: bijenhotel Osmia

Bij een kersenteler waar bijenvolken staan voor de bestuiving van 5 hectares kersen waren in 2020 ook verschillende bijenhôtels geplaatst voor de Osmia.

Reden is dat de teler vindt dat bijen minder goed vliegen op de kersenbloesem midden onder het plastic. Het was echter moeilijk om verschillen in opbrengst te meten. Omdat de prijs voor een bijenhotel hoog is (rond 1,5-2 maal de prijs van een bijenvolk) zal de teler er niet mee verder gaan.

Hebt u ervaringen met Osmia bij de teelt van kersen onder plastic en wilt u deze ervaringen delen, neemt u dan contact op met de Nederlandse Bestuivingscommissie.



Bestuivingscursussen 2019

Bij voldoende deelname worden in 2020 twee bestuivingscursussen gestart: één in Geldermalsen en één in Frederiksoord. De cursus wordt bijzonder aanbevolen. Dus weet u wellicht geïnteresseerden maak hen dan op de cursus attent.

Bestuiving met zeepbellen

In Japan is een methode ontwikkeld om bloemen te bestuiven met zeepbellen.

Japanse wetenschappers zijn er in geslaagd de bloemen van peren te bestuiven, waarna bevruchting plaats vond. De stuifmeelkorrels bevonden zich als een dunne laag op een zeepbel.

Het BBC-artikel over het onderwerp is te vinden bij:

<https://www.bbc.com/news/science-environment-53081194>