

Ambrosiushoeve start in 1996 enkele nieuwe projecten

Naast het bestaande en doorlopende onderzoek worden er dit jaar weer enkele nieuwe projecten gestart.

Luizen en linde

Deze zomer zal onderzoek worden gedaan naar de mogelijke schade van acefaat aan bijenvolken. Met dit bestrijdingsmiddel worden linde en andere boomsoorten geïnjecteerd om luizen te doden om de bekende plak van honingdauw te voorkomen. Om sterfte aan bijen te voorkomen mag acefaat alleen na de bloei worden toegepast. Het is de vraag of er bij een toepassing na de bloei nog schade aan bijenvolken op kan treden doordat luizen giftige honingdauw afgescheiden. De Heidemij die deze injecties uitvoert heeft medewerking toegezegd.

Bijenopsluiters

Bij het gebruik van bijen voor bestuiving onder glas is het handig als door een bijenopsluiters het uitvliegen van de bijen beperkt kan worden. Een bijenopsluiters is een sluisje dat voor het vlieggaat wordt geplaatst waardoor de bijen nog wel naar binnen kunnen maar niet meer kunnen uitvliegen. Hommelvolken zijn voor de bestuiving al standaard uitgerust met een 'bee lock'.

Pollendispenser

Een firma in de Verenigde Staten levert de 'Bee Booster' een pollendispenser voor bestuiving in de fruitteelt. Ook het hiervoor benodigde stuifmeel wordt door de firma geleverd. Onderzocht zal worden of de bijen het stuifmeel, dat in de pollendispenser wordt aangeboden, in het haarkleed meenemen als ze uitvliegen. In 1995 is vastgesteld dat dit Amerikaanse stuifmeel een goede kiemkracht heeft.

Neveneffecten advieslijst

Door het IKC is in samenwerking met de Ambrosiushoeve een nieuwe lijst gemaakt van de neveneffecten van gewasbeschermingsmiddelen op bijen en andere nuttige insecten in de glastuinbouw. Hierin worden adviezen gegeven over het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen in de periode waarin

ook bijen gebruikt worden voor bestuiving. Deze kaart is gratis en telefonisch aan te vragen bij de Ambrosiushoeve, tel. 013- 5425888.

Overlast van bijen

Bij het houden van bijen in de bebouwde kom is de kans op overlast voor de omgeving niet denkbeeldig. Laag af- en aanvliegen van bijen kan in de directe omgeving van een bijenstand de kans op bijensteken sterk vergroten. Bij het houden van bijen in de bebouwde kom dient een imker maatregelen te nemen om deze overlast te voorkomen.

In de standaard adviezen van de Vereniging van Nederland: 3 Gemeenten (VNG) voor Algemene Politie Verordeningen (APV) zijn ook regels opgesteld over het houden van bijen in de bebouwde kom. Deze regels zijn als volgt:

1. Het is verboden bijen te houden
 - a. binnen een afstand van 30 meter van woningen of andere gebouwen waar overdag mensen verblijven.
 - b. binnen een afstand van 30 meter van de weg.
2. Het in het eerste lid onder a gestelde verbod geldt niet indien op een afstand van ten hoogste zes meter vanaf de korven of kasten een schutting is aangebracht van twee meter of zoveel hoger als noodzakelijk is om het laag uit- en invliegen van de bijen te voorkomen.
3. Het in het eerste lid, aanhef en onder b, gestelde verbod geldt niet in gevallen waarin het provinciaal wegenreglement van toepassing is.
4. B en W kunnen van het in het eerste lid gestelde verbod ontheffing verlenen.

In de meeste gemeenten is deze APV van kracht, soms zijn er andere plaatselijke regels. Bij het houden van bijen moet men dus zeker voldoen aan deze voorwaarden om overlast van bijen te voorkomen. Behandel de bijen vroeg in de ochtend of laat in de avond, voorkom bijenzwermen en zorg voor een goede drinkgelegenheid. Neem de tijd om mensen uit de omgeving iets te vertellen over het nut en het gedrag van de bijen. Dit kan veel onnodige angst wegnemen, en de verstandhouding sterk verbeteren.