

## ZWERMEN IN LEWENBORG

### De grote verhuizing.....

Voor veel mensen heeft het iets angstaanjagends: de bijenzwerm die je in de maanden mei en juni kunt tegenkomen. 10.000, 20.000 of meer bijen in een snel bewegende wolk – op weg naar een nieuwe behuizing. De zwermbehoefte is onderdeel van het bijenorganisme, omdat het de natuurlijke voortplanting is van honingbijen.

### Geluk

Mogelijk heb je in de komende maanden het geluk een zwerm bijen te zien. Zo niet, dan bestaat er nog een kleine kans op in juli. Mei en juni zijn voor de bijen de zwermmaanden bij uitstek.

Het is tegenwoordig wel een tref, zo'n zwerm bijen. De meeste imkers doen er veel aan zwermen te voorkomen, maar wij van de bijenstal 'Langsij de wilgen' willen juist wel bijen laten zwermen omdat het een natuurlijk iets is. Doordat bijen zwermen houden zij hun eigen ritme aan van de geboorte van een nieuw bijenvolk.....



## Chaos

Maar terug naar het zwermen. Zittend in mei voor de bijenstal kan het gebeuren dat één korf/kast plotseling in beroering komt. De korf/kast begint over te koken; de bijen stromen er uit en ergens in hun midden bevindt zich de koningin (moer). Het gonzen zwelt aan als de golven bijen zich in de lucht verheffen. Het lijkt een chaos. Alle bijen schieten dooreen, de zon wordt enigszins verduisterd en tienduizenden bijen laten een gezoem horen dat nog lang naklinkt.



Orde lijkt er niet te zijn, behalve dan dat de bijen bij elkaar in de buurt blijven.

Wandelend door de zwerm, die meer dan 30 meter in doorsnede kan zijn, zal de leek vaak angst ervaren. Het is bekend dat een zwerm niet of zelden steekt, maar ondanks die wetenschap of ervaring confronteert de bij de mens, bewust of onbewust met de dood.

Zwermen is zowel het sterfproces als de geboorte van de imme, het bijenvolk. Zij verlaat haar lichaam, de korf/kast met de raat (geraamte), waarin het broedt, de voedselvoorraad van honing, het stuifmeel achterblijft, samen met vele, vooral jonge bijtjes en één of meer aanstaande koninginnen in de dop, die spoedig geboren zullen worden. Het moment als de bijen bijeen vliegen en de oude koningin de korf/kast verlaat en de zwerm binnengaat, is de geboorte van een nieuw volk... de cyclus is dan rond als deze bijen een nieuwe behuizing krijgen en gestart wordt met het bouwen van

hun geraamte (raten)....

Mocht u een zwerm bijen in uw tuin/boom/struik hebben gekregen,  
dan kunt u de volgende imkers van Lewenborg bellen of sms-sen:

Gabe Bosma 06 - 40 70 87 84

Sieni Pijper 06 - 52 07 54 45

## Honingbij, wesp of hommelm?

Dat ergens veel zoemers rondvliegen, betekent niet altijd een bijenzwerm. Kijk goed voor er een imker bij te roepen, dan komt deze niet voor niets.

**Eerst kijken, zie de foto's op bijgaande pagina's eventueel dan bellen .....**



[fig.2]

### Honingbij

Bruin, soms met geelrode of grijze banden op het achterlijf. Haalt haar voedsel uit bloemen. Niet hinderlijk als ze niet wordt gehinderd. Na een steek blijft de angel achter in de huid. Angel niet vastpakken, dan wordt het bijengif juist in de huid geknepen, maar met de nagelpunt wegwippen. De bijenkoningin overwintert met haar volk, terend op wintervoorraad.



[fig.3]

### Wesp

Borst en achterlijf zijn geel en zwart. Dol op menseneten: zoetigheid, maar ook vleeswaren. Naarmate de zomer vordert en hun natuurlijke suikerbron – suiker uitgescheiden door wespenlarven - opdroogt worden de wespen hinderlijker. Ze zijn snel uit hun humeur. Na een steek blijft de angel niet in de huid hangen, er kan dus nog eens mee worden gestoken, en nog eens.



[fig. 4]

### Wespennest

Pas op met een wespennest, boven of onder de grond. Bel de gemeente als je ervan af wilt. Alleen de koningin overwintert, de andere wespen gaan dood.



[fig.5]

### Hommel

Een stevig lijf in een dikke bontjas. De kleur verschilt per soort. Hommels steken haast nooit en geven weinig overlast. Het nest, zo'n 600 hommels groot, ligt meestal in de grond. Ook de hommelingin overwintert alleen.

