

## **Eindtermen Basiscursus Imkeren**

### **Eindtermen**

De eindtermen geven antwoord op de vraag wat een persoon die de cursus heeft afgerond, weet, kan en kan uitvoeren. De eindtermen geven aan wat van een beginnend imker verwacht kan worden om op een verantwoorde manier bijen te kunnen houden. Dit betekent dat een afgestudeerde cursist nog niet de vaardigheden heeft om bijvoorbeeld als een volwaardig bestuivingsimker of koninginnenteler aan de slag te gaan.

Het primaire doel van het praktijkgedeelte is dat cursist in de praktijk vaardigheid opdoet in het toepassen van de theoretische eindtermen.

### **Doel van de basiscursus imkeren**

Doel van de basis cursus imkeren is dat de cursist de basis vaardigheid en kennis heeft die nodig is om verantwoord een bijenstand te kunnen onderhouden en in stand te houden.

### **Eindtermen theoretisch gedeelte van de cursus**

- De cursist weet wat vliesvleugeligen insecten zijn: Hij/zij kan onderscheid maken tussen bijen, wespen, hommels: leefwijze en functie in de natuur -Anatomie van de honingbij.
- De cursist kan de verschillende ontwikkelingsstadia van ei tot bij beschrijven.
- De cursist kan het verschil tussen koningin, darren, werksters aangeven op basis van genetische kennis.
- De cursist kan aangeven welk soort voedsel het bijenvolk nodig heeft.
- De cursist kan de functies van het raat benoemen en kan aangeven waar deze in het bijenvolk bevinden.
- De cursist kan de natuurlijke jaarcyclus van het bijenvolk zonder inmenging van de mens beschrijven.
- De cursist kan een beschrijving geven van zwermverhinderend met koninginnenaflegger.
- De cursist kan een beschrijving geven van de volgende bijenziekten en de daarbij behorende noodzakelijke bestrijding maatregelen: Varroa, AVB, Nosema.
- De cursist kan het maatschappelijke belang van de imkerij beschrijven.
- De cursist kan aangeven waar bijenkasten geplaatst mogen worden.
- De cursist kan een beschrijving geven van de bijenproducten honing en was.

## **Eindtermen praktisch gedeelte van de cursus**

- De cursist kan de ramen voorzien van kunstraat.
- De cursist kan een bijenkast openen, ramen uitnemen en ramen plaatsen.
- De cursist kan dar, werkster, koningin, eitjes en broed in alle stadia aanwijzen.
- De cursist kan de voorjaarscontrole uitvoeren en de gegevens daarvan vastleggen.
- De cursist kan zien wanneer een volk zwermplannen heeft. Hij/zij kan zwerm verhinderende methoden toepassen.
- De cursist kan honing winnen volgens de gebruikelijke methode. Hij/zij kan de honingproducten verwerken.
- De cursist kan het bijenvolk op de varroa mijt controleren en effectief bestrijden.
- De cursist kan zwermen scheppen.
- De cursist kan bijenvolken op verantwoorde wijze verenigen en kan koninginnen toevoegen aan een moerloos volk.
- De cursist kan het volk winterklaar maken.
- De cursist kan hygiënisch imkeren.