

■ Eisen om een EU-Bio (Eco) Certificaat voor Honing te Verkrijgen

■ 1. Locatie & omgeving

- Bijenstanden moeten staan in ecologische gebieden.
- Binnen een straal van 3 km rond de kasten:
 - - Geen intensieve landbouw die gebruik maakt van pesticiden, herbiciden of chemische meststoffen.
 - - Geen fabrieken, stedelijke vervuiling of drukke snelwegen.
- De nectar- en stuifmeelbronnen moeten bestaan uit biologische gewassen of natuurlijke vegetatie.

■ 2. Bijenbeheer & imkeren

- Bijen moeten zoveel mogelijk hun natuurlijke gedrag kunnen volgen.
- Het gebruik van synthetische middelen bij ziektebestrijding is verboden; alleen natuurlijke middelen (zoals organische zuren en etherische oliën) zijn toegestaan.
- Kunstmatige inseminatie is verboden; bijenkoninginnen moeten natuurlijk kunnen paren.
- Het afknippen van de vleugels van koninginnen is niet toegestaan.

■ 3. Honingoogst & verwerking

- Honing mag niet verhit worden boven 40 °C (de natuurlijke temperatuur van de bijenkast).
- Pasteurisatie en chemische behandeling zijn niet toegestaan.
- Filtratie mag alleen grof gebeuren; ultrafijne filtering die pollen verwijdert is verboden.
- Toevoegingen van suikers, siropen of andere stoffen zijn niet toegestaan.

■ 4. Voeding & bijvoeren

- Bijen moeten zichzelf voeden met hun eigen honing en stuifmeel.
- Alleen in extreme situaties (bijvoorbeeld wintersterftegevaar) mag er bijgevoerd worden met biologische suiker of bio-honing.

■ 5. Certificering & controle

- Het bedrijf moet jaarlijks gecontroleerd worden door een erkende bio-certificeringsinstantie (in Nederland bijvoorbeeld Skal Biocontrole).
- Het volledige proces moet traceerbaar zijn: van locatie tot verwerking en verpakking.
- Elk product moet het officiële EU-biologo (groene blaadje) dragen, plus het registratienummer van de controle-organisatie.