



Bijkersgilde

Bijenproducten

Kwaliteit en keuring



Keuringsreglement

Nederlandse Commissie voor Bijenproducten

Bijkersgilde

Cursussen

Specialist Bijenproducten

Keurmeester Bijenproducten

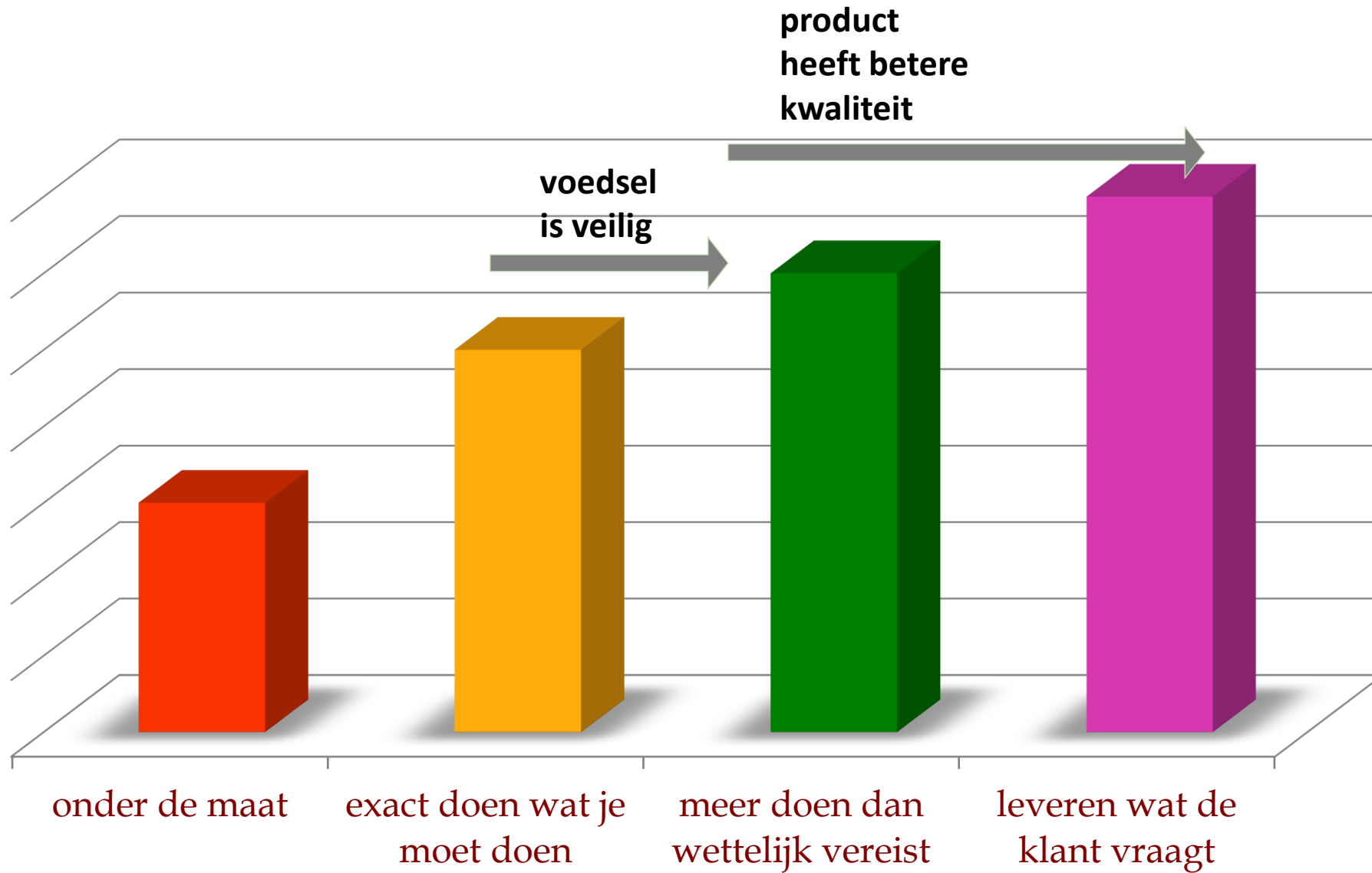
Pollenanalyse

Organisatie keuringen

Keurmerk Nederlandse honing



Kwaliteit





Soorten keuringen

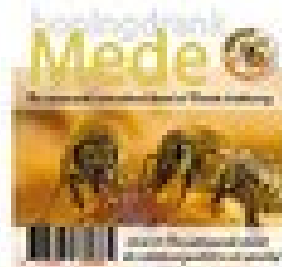


Bijenproducten:

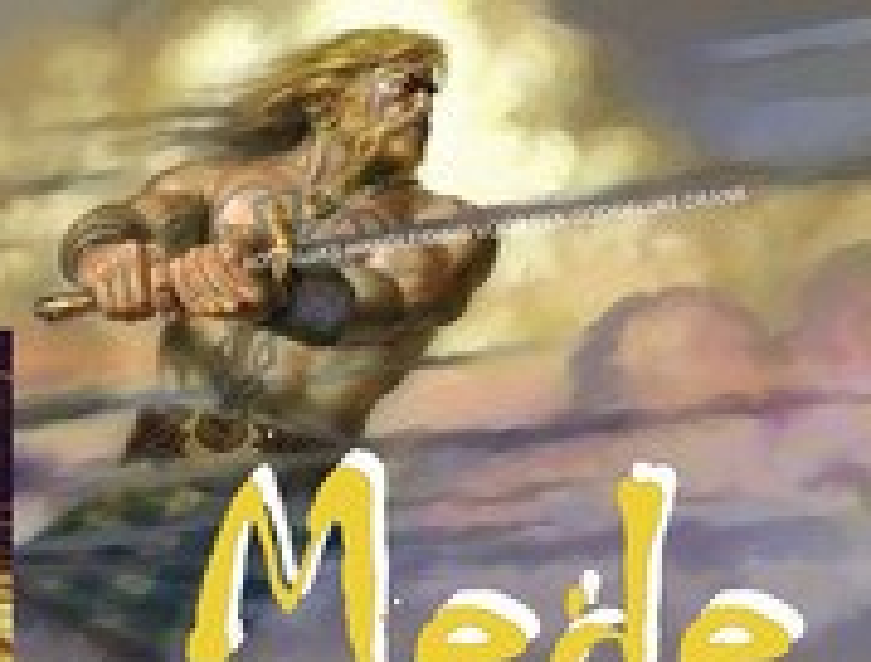
Honing
Bijenwas
Propolis

Imkerproducten:

Mede
Gebak
Korf
Presentatie bijenproducten



GOT MEAD?



GRIEKEN, FRIESEN,
KEITEN, GALLIËR,
VIJNDEN EN GERMAANEN,
DEDEN HET AL
MEDE MAKEN
DRINKEN
PROEVEN
GERISTEN



Bijkersgilde



Honing in potten

Klassen

1. Vloeibaar
2. Kristalliserend
3. Gekristalliseerd
4. Crème
5. Heide
6. Heidemelange
7. Brokhoning



Raathoning

Klassen

8. Heideraat
- 8a. Heideraat in bakje
9. Zomerraat
- 9a. Zomerraat in bakje

Honing in potten

Schone potten en deksels

Honing goed afschuimen

Afvullen uit midden

Etiket

Vervoer naar keuring



Afschuimen



Keuringseisen

3 Potten

450 Gram

1 pot met etiket

Afgevuld tot de lasnaad

Etiket

Nederlands

Inhoud

Ten minste houdbaar tot

Code L

Gegevens producent

Waarschuwing



Lasnaad



FW HONINGETIKETTEN AAN DE NIEUWSTE EISEN? TOCH MAAR EVEN CHECKEN!

Maar wel professioneel: etiket verwerkt in ruiteren, gaten, worden verwerkt (of waar ten worden gecombineerd) hetting worden gemaakt in een stupe of kleur.

Maar verplicht: botanische of geografische herkomst mag, als het de lading ook werkelijk dekt.

Verplichte vermelding van de tekst: Nederlandse honing (als de honing uit een ander Europees land afkomstig is, moet dit worden vermeld, evenals bij gemengde honing uit EU en/of niet-EU landen).

voor de verplichte vermelding: moet de afwijking van de (EU met de afwijking van hoofdletters) minimum 2.

Verplichte vermelding: naam en volledig adres van de producent (m.u.v. die bij de NLK zijn geregistreerd).

Verplichte vermelding van: voluit (als met THT) en in (vochtgehalte en inhoud in houdbaarheidsdatum).

Maakt moet. Maar verplicht als de honing, of als samengesteld product (Aang. met nollen, enz.)

Verplichte vermelding: inhoud in grammen (gram of g). Het woord inhoud is niet verplicht. De plaats op het etiket moet direct in het oog vallen.

Verplichte vermelding: productiecode, moet herleidbaar (producent, adres; het de code beginnen met een 1, juist namelijk verplicht voor alle overige verpakte levensmiddelen) duidelijkheid voor de consument.

een honing in kinderen 2 maanden

aan de per 100g: of 308 / of 1290 e (=30g) honing te verpakken 13 min. tussen min. wandelen.

Nederlandse honing

leuke lemming
klaverstroeg 12
9908 XY Schoonloo

Ten minste houdbaar tot augustus 2016

L 2001215

250 g

KLAVERRHONING

Etiketeisen: www.bijkersgilde.nl

Raathoning



Bijenwas

>500 gram



Bijenwas

Kunstraat, 3 vellen, 1 ingesmolten

Wasfiguren

Waskaarsen, 2 identieke



Bijenproducten

Propolis

>25 gram

Etiket



Imkerproducten

Mede

Gebak

Korf

Presentatie bijenproducten

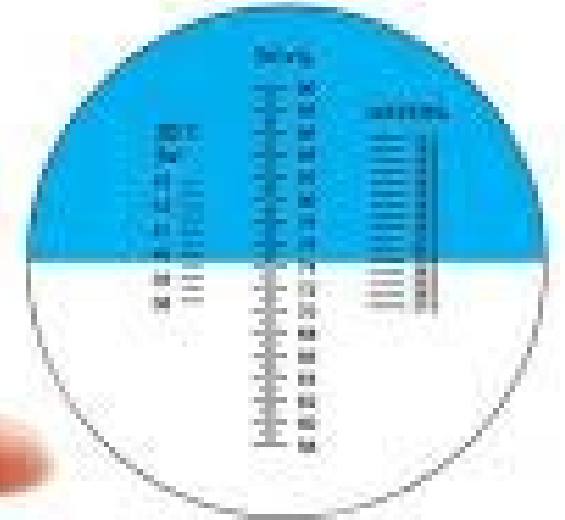


Honing

Metingen

Vochtgehalte:

20 %	3 maanden
19 %	6 maanden
18 %	1 jaar
17 %	2 jaar



Honing

Metingen

HMF

Optische rotatie

Elektrische geleiding



Hydroxy methyl furfural

HMF van 0 naar 40 mg/kg duurt bij

20 °C	2 jaar
35 °C	60 dagen
55 °C	3 dagen
70 °C	4 uur
85 °C	10 minuten

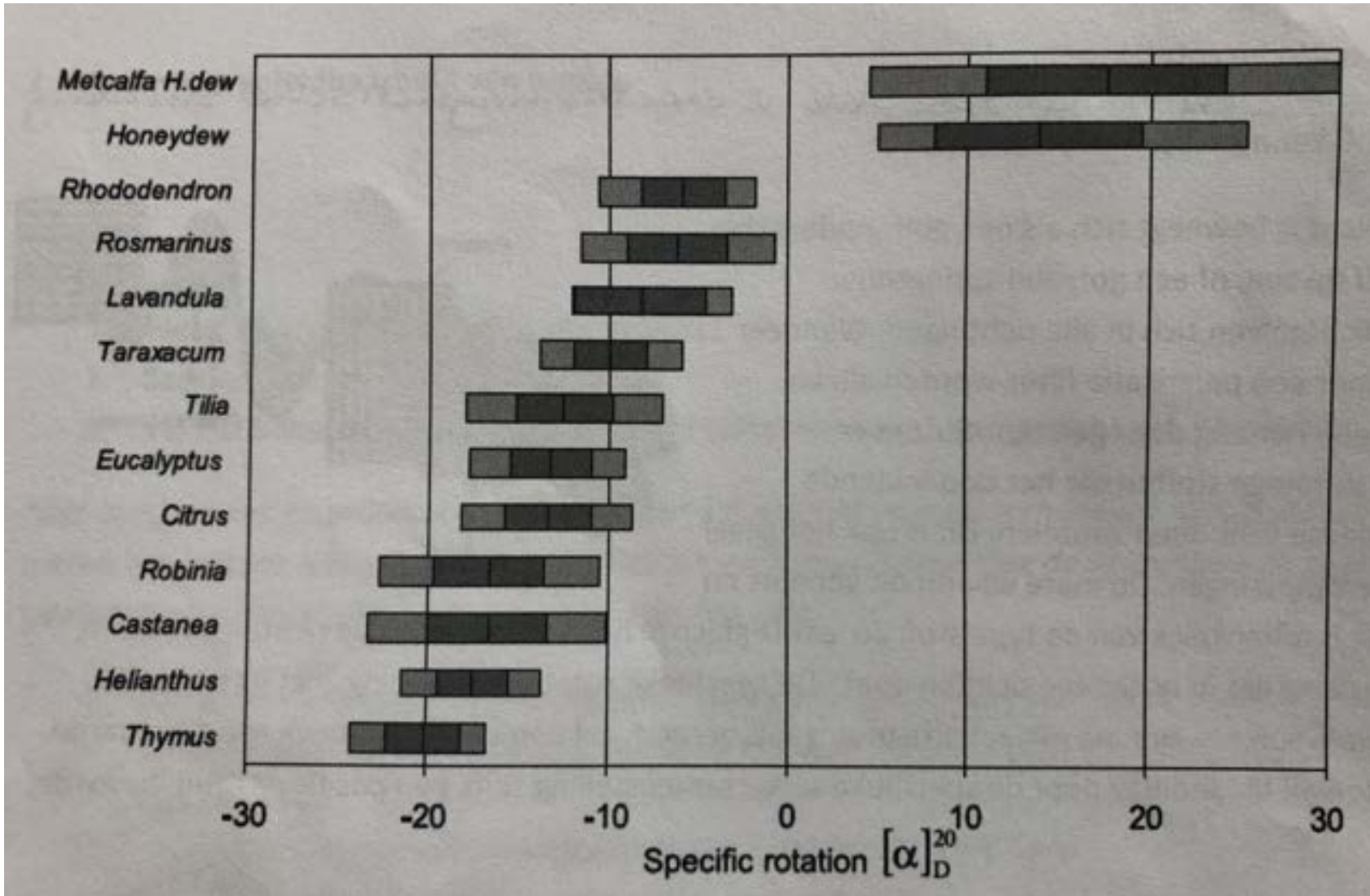
100 °C ½ uur verhitten = 400 mg/kg.



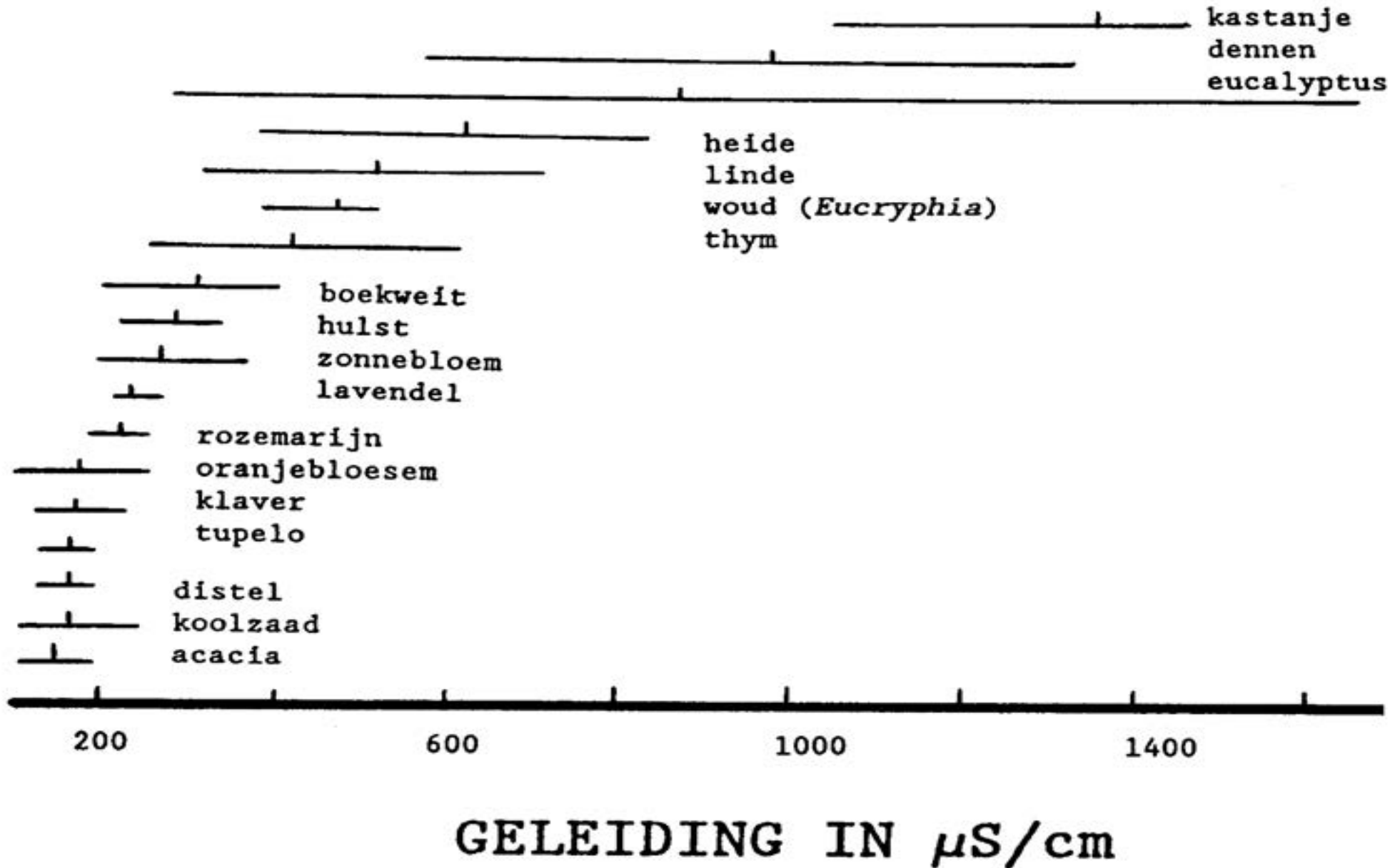
Optische rotatie

Optische rotatie is de veranderde richting van gepolariseerd licht, wanneer dit door een optisch actieve stof valt.

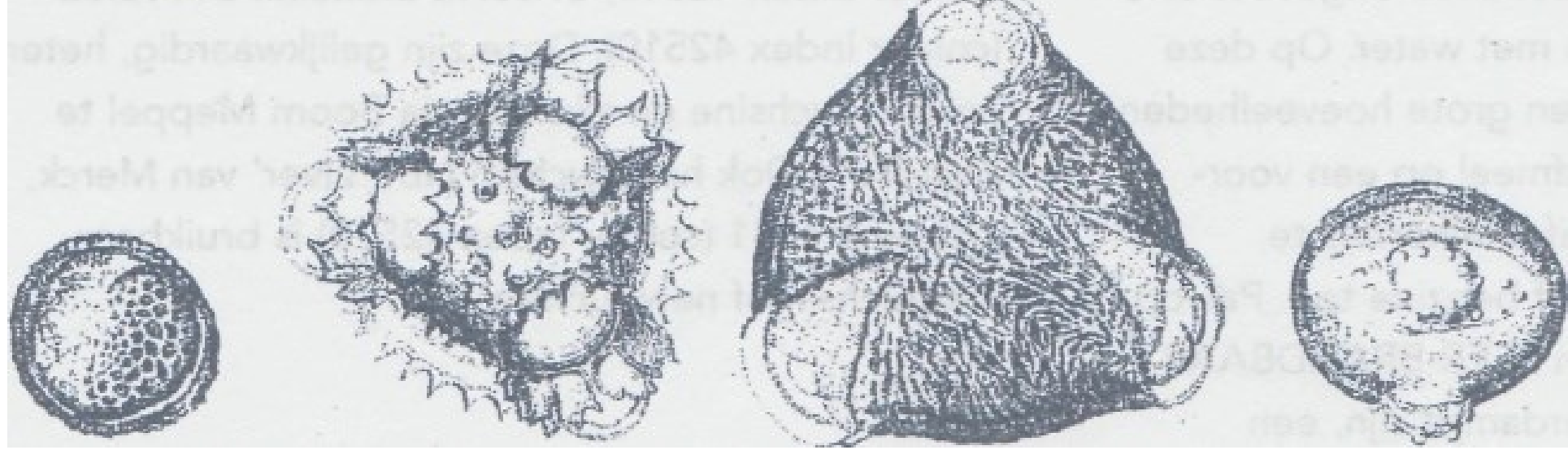
- De polarisatie-richting kan positief of rechtsdraaiend zijn, dan wel negatief of linksdraaiend.
- De grootte van de hoek waarmee de rotatie wordt veranderd hangt af van de eigenschappen van de honing.
- Deze kan worden gemeten met een polarimeter



Geleiding van honing



Bijkersgilde

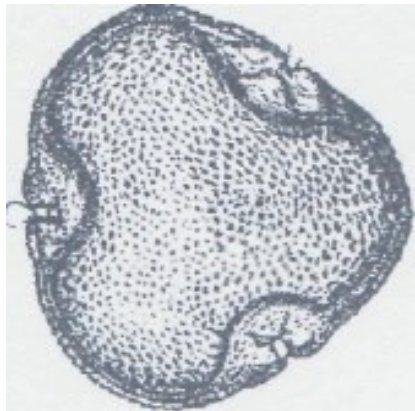


Wilg
Salix sp.

Paardebloem
Taraxacum officinale

Prunus
Prunus sp.

Paardekastanje
Aesculus hippocastanum



Linde
Tilia sp.



Liguster
Ligustrum
vulgare



Borage
Borago
officinalis



Vuilboom
Rhamnus frangula

-
- **EERSTE ZATERDAG IN AUGUSTUS**
 - **MARKT VAN MELK EN HONING IN ZUIDLAREN**
 - **MET DE BELANGRIJKSTE HONINGKEURING VAN HET LAND**

 - **DOE MEE**
 - **JE WEET NU HOE JE KUNT WINNEN**

Schatten van Schier, ze eten uit je hand





Daar doen we het voor.



Vragen?