

Specialist Koninginnenteelt.

Programma zaterdag 1 november 2014.

- 10.00 - 12.00 uur: Erfelijkheidsleer. (Marie José Duchateau)
- 12.30 – 14.30 uur: Selectie. (Marie José Duchateau).

Programma zaterdag 13 december 2014.

- 10.00- 11.00 uur: Theorie teeltwaardeschatting en selectie (Pim Brascamp).
- 11.00 - 12.00 uur: Beebreed en selectie op varroa-resistentie (Pim Brascamp).
- 12.30 – 13.30 uur: Arista Bee Research / De Duurzame Bij (Bart Jan Fernhout).
- 13.45 – 15.45 uur: Kunstmatige Inseminatie. Doel, Rijpheid van koningin en dar, darrenteelt, sperma, voeding, varroa. (Mikalai Khalenkow + Guido Haagdoorns)

Programma zaterdag 17 januari 2015.

- 10.00 – 10.30 uur: Toets over inhoud 1 nov. + 13 dec. 2014.
- 10.45 – 11. 45 uur: Karakterisering van bijenrassen (Marie José Duchateau)
- 12.30 – 13.00 uur: Inleiding rassen, stammen en hybriden (Mari van Iersel).
- 13.15 – 13.45 uur: *Apis mellifera carnica* (Gert Jan Schreuder).
- 14.00 – 14.30 uur: *Apis mellifera mellifera* (Lennart Pisa).
- 14.45 – 15. 15 uur: *Apis mellifera ligustica* (Marie Jose Duchateau)
- 15.30 – 16.00 uur: Buckfast (Ko de Witt).

Programma zaterdag 14 februari 2015.

10.00 – 16.30 uur: Koninginnenteelt. (Corneel de Windt: 6 x 50 min.)

A. Biologische kennis:

- Natuurlijke ontwikkeling van een volk (fasen van groei en voortplanting en de factoren die deze afwisseling sturen).
- Kastendeterminatie (komt er uit een bevrucht ei een koningin of een werkster ?)
- Ontwikkeling van ei tot koningin.
- Natuurlijke koninginnencellen (redcellen, natuurlijke omwisseling, zwermcellen).
- Bevruchting.
- Darren .

Programma zaterdag 14 februari 2015.

B. Technieken voor het telen:

- Teelkalender.
- Teeltmaterialen (overlarfnaalden, invoerkooitjes, teeltlatten, etc.)
- Teeltvolk.
- Overlarven.
- Het Nicot- / Jenter-systeem.
- De starter en andere mogelijkheden.
- Pleegvolk.
- Broedstoof.
- Uitlopen, verdere verzorging en contrôle.
- Bevruchtungskastjes.
- Darrenteelt (aantallen, leeftijden, conditie).
- Bevruchtungsstation- land-eiland-Kl.
- Bevruchtungsstations in Nederland, België en Duitsland.
- Standbevruchting.
- Invoeren van koninginnen.

Praktijk.

- Docenten: Lukas Hamming (noord), Gert Jan Schreuder(midden) en Jos van den Heuvel (zuid).
- 4 bijeenkomsten van ± 2 uur.
- Praktijkdata: In mei/juni.
- Aanpak: praktisch voordoen/oefenen → cursist doet in kleine groep/ individueel de dag daarna het proces zelfstandig over.
- Cursist (groep) moet beschikken over overlarfmateriaal, bijenvolken, starter, bevruchtungskastjes, etc..

Praktijk (voorstel).

1^e les:

- Toets Theorie: 60 min. Inhoud lesstof 17 jan. en 14 febr. 2015.
- Kennis maken.
- Afspraken
- Pleegvolk
- Oefenen overlarven + andere technieken.
- Afspraken over 2^e les.

Praktijk (voorstel).

2^e les:

- Evaluatie activiteiten 1^e les
- Starter vullen.
- Bijen starter terug naar het volk
- Overlarven
- Larven in de starter hangen
- Aangeblazen doppen in pleegvolk hangen.
- Afspraken voor 3^e les

Praktijk (voorstel).

3^e les:

- Evaluatie activiteiten 2^e les
- Doppen inkooien
- Broedstoof en pleegvolk.
- Bevruchtungskastjes (soorten en gebruik).

Praktijk (voorstel).

4^e les:

- Evaluatie activiteiten 3^e les.
- Uitlopende moeren.
- Vullen van bevruchtungskastjes.
- Bruidsvlucht.
- Jonge moeren aan de leg
- Invoeren van jonge moeren.

Programma zaterdag 4 juli 2015

10.00 uur: Presentatie van individuele en/of groepsresultaten van de praktijk koninginnenteelt.

12.30 uur: Cursusevaluatie.

13.00 uur: Lezing ?

14.30 uur: Diplomauitreiking met borrel en hapje.

Cursusplaats.

- Lesruimte Bijenhuis.
- Bijenhuis - Grintweg 273 - 6704 AP Wageningen.
- T 0317 422422
- E secretariaat@bijenhouders.nl