



Deputation

Miljø- og Fødevareudvalget

Biernes sundhedstilstand

11. oktober 2017





Hvem er Danmarks Biavlerforening?



- Videns- og interesseorganisation for Danmarks over 5700 biavlere
- Medlemsfremgang 5-10 % årligt
- 82 lokalforening
- 10 medarbejdere
- Etableret i 1866
- Medlem af Binævnet under Miljø- og Fødevareministeriet





Biernes betydning

- Ifølge EU kommissionen udgør værdien af insekternes bestøvning i Danmark 1,8 – 3,0 milliarder kroner årligt.
- Honningbierne er indikatorart for en lang række bestøvende insekter. Vilde insekter er mere sårbare end honningbierne.





Biernes sundhedstilstand:

- Antallet af bifamilier i Danmark
- Biernes evne til at overvintre
- Biavlernes situation





Antal bifamilier i Danmark

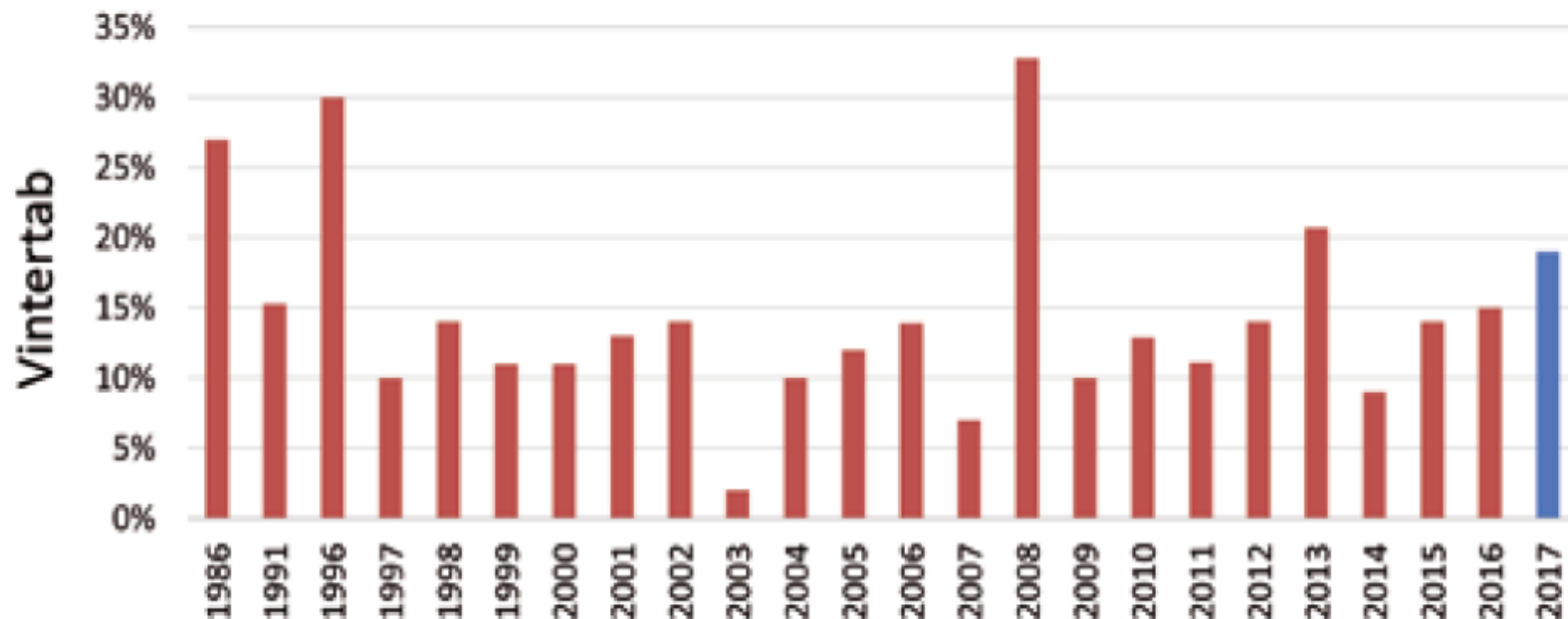
- 2004-2006: 160.000
- 2008-2010: 170.000
- 2011-2013: 170.000
- 2014-2016: 150.000
- 2017: 115.000

(Kilde: Landbrugsstyrelsen)



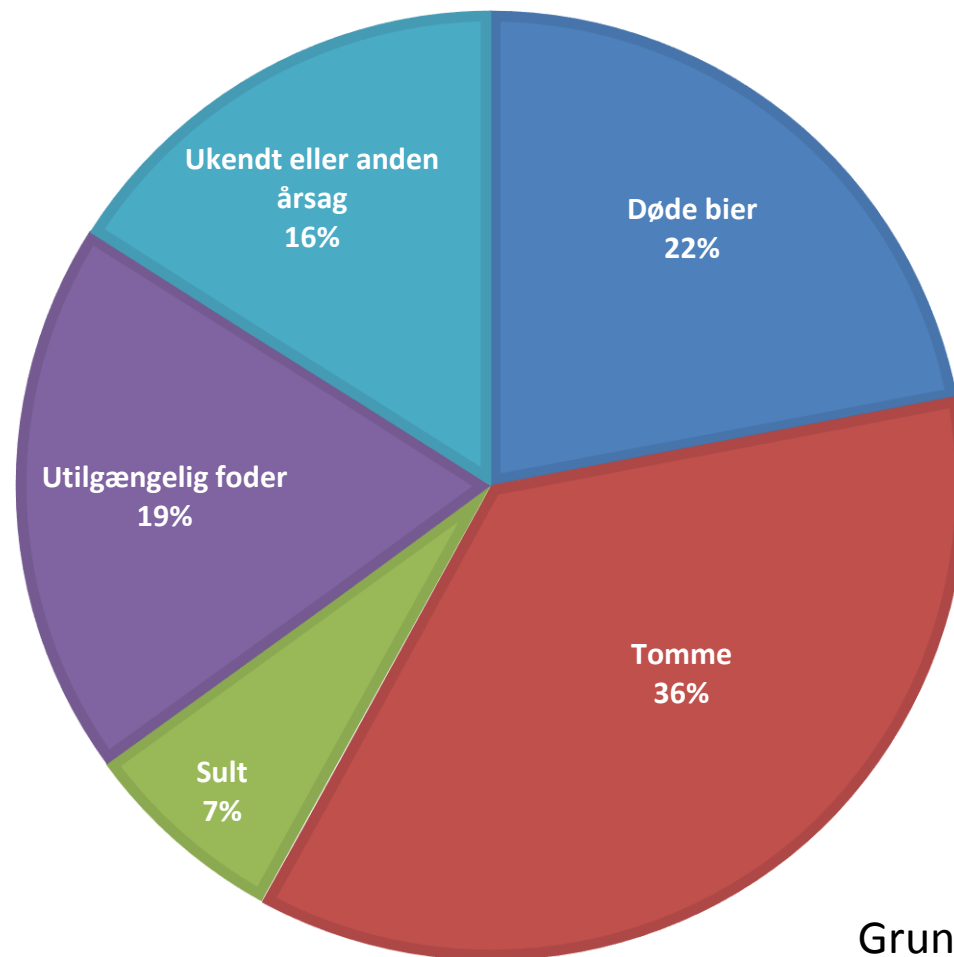


Resultater af Danmarks Biavlerforenings vintertabsundersøgelse 2017



Grundlag: 1162 besvarelser

Vintertab



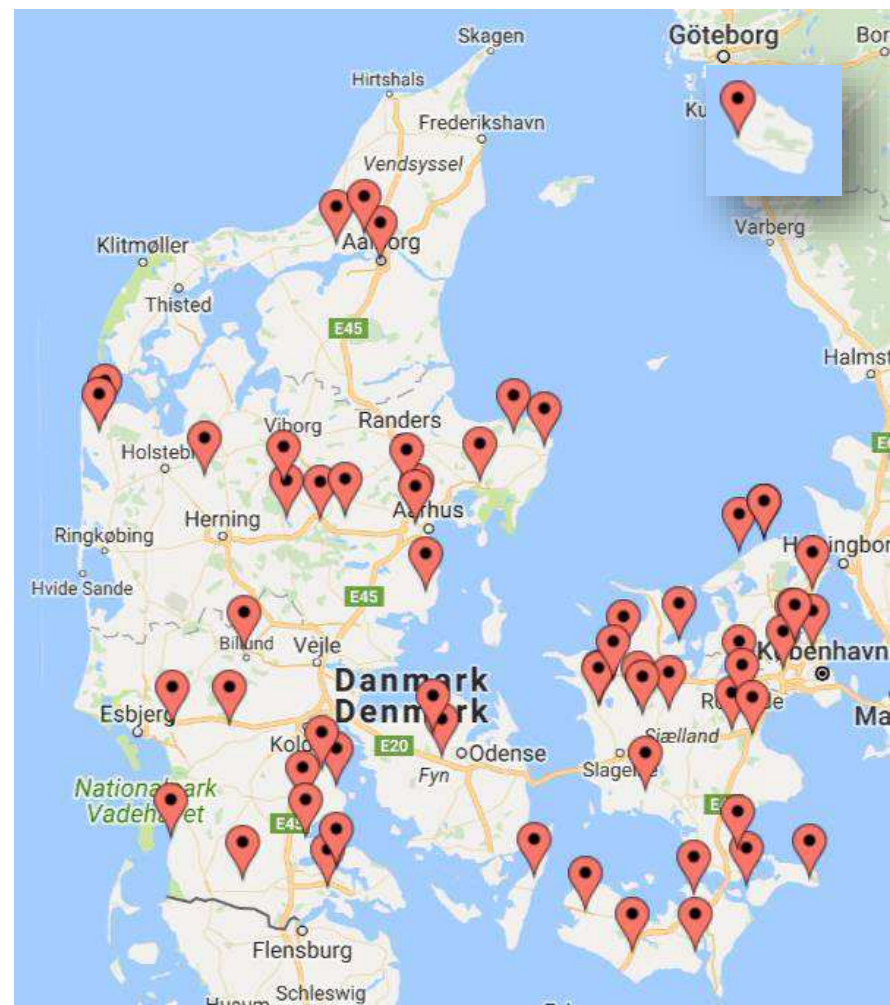
Grundlag: 1162 besvarelser



Øget overvågning

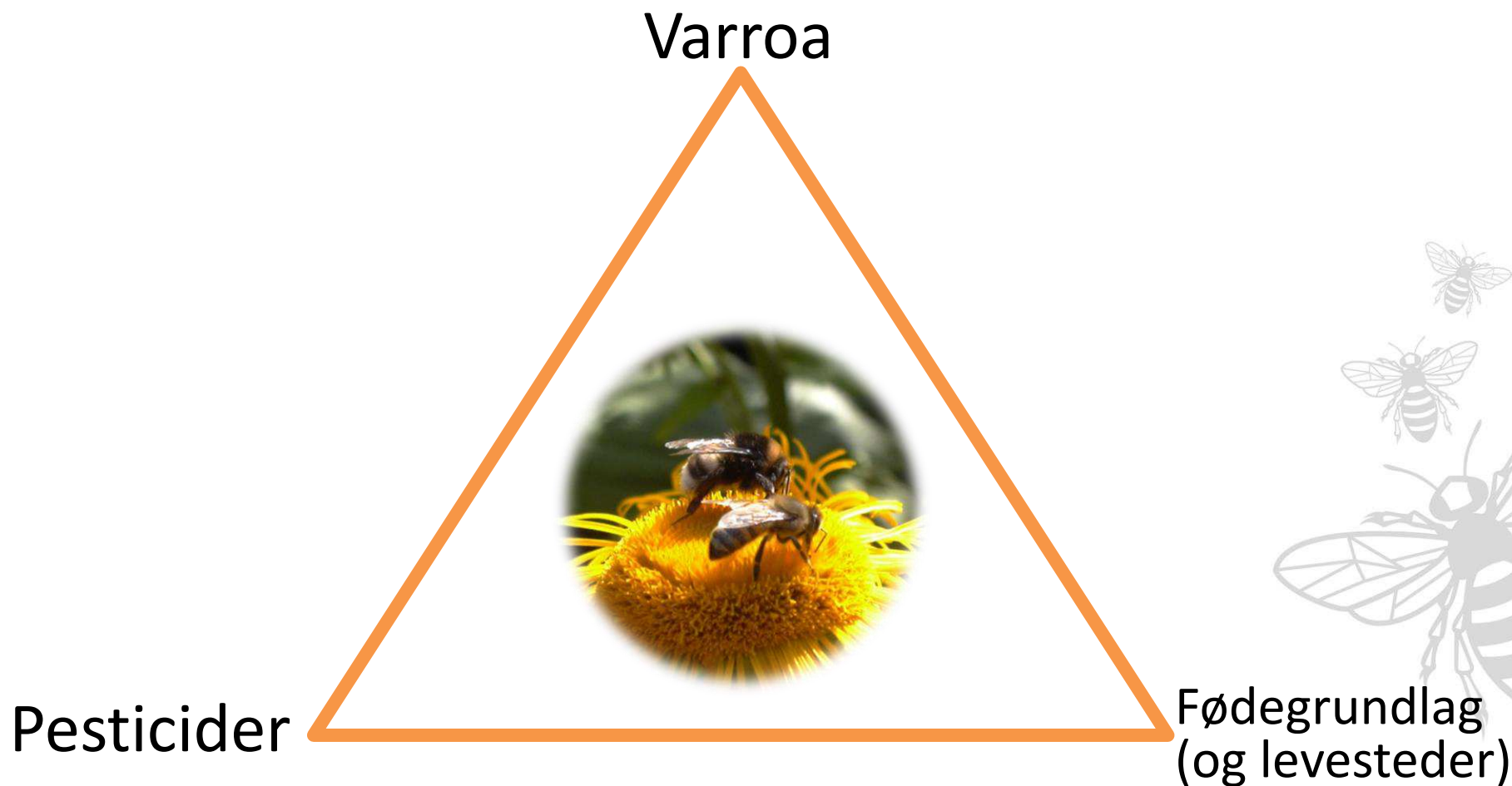
62 overvågningsbigårde med løbende indrapportering:

- Stadevægt og vejrdata
- Alle kendte bisygdomme
- Den lille stadebille og asiatisk hveps
- Driftsmæssige udfordringer
- Varroataelling
- Pesticidanalyser





Tre betydningsfulde faktorer



Anbefalinger: varroa

- Større økonomisk støtte til initiativer, der forbedrer biavlernes muligheder for varroabekæmpelse





Anbefalinger pesticider

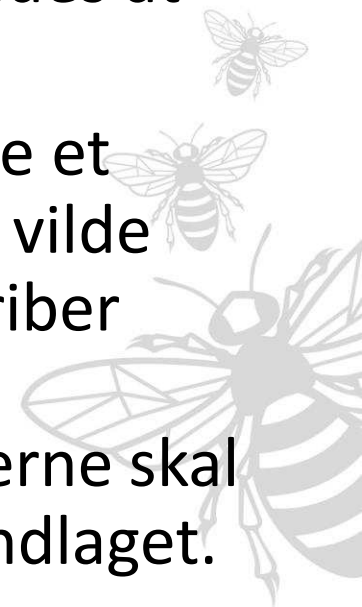
- Pesticider skal vurderes i forhold til deres langsigtede effekter, adfærdsmæssige effekter og coctaileffekter på såvel honningbier som vilde bier.
- Pesticider skal vurderes i forhold til risikoen for, at de kan forefindes i honning.
- Anvendelsen af pesticider, der påvirker andre fødevareproducenter, skal indstilles indtil tiltag har sikret, at anvendelsen kan ske uden påvirkning af andre fødevarer.
- Godtgørelsesordning, der sikrer at fødevareproducenter, der uden skyld påvirkes af landbrugets pesticider, ikke lider økonomiske tab.





Anbefalinger fødegrundlag (og levesteder)

- Frivillige muligheder i landbruget for at skabe varieret fødegrundlag med insekt- og vildtstriber, blomsterbrak m.m. skal i højere grad gøres obligatoriske, således at føde-grundlaget gennem hele sæsonen øges.
- Der skal gøres obligatorisk for lodsejere at skabe et antal tiltag, der øger antallet af redepladser for vilde bestøvere. Tiltagene kan f.eks. være barjordsstriber eller efterladte halmballer, der med tiden giver redepladser til forskellige vilde bier. Redepladserne skal placeres sammen med tiltag, der øger fødegrundlaget.



Spørgsmål?

