

# særnummer Bi-Ord



16. juli kl. 18:30

Nyt fra Hørsholm og Omegns Biavlerforening

Ekstra \* Juni

Få et indblik i danske soldaters sande natur

## BI & POLLEN FORSKNING

Få en rundvisning på militærets afspærrede øvelsesarealer, hvor Bisam har nogle af sine bistader stående.

Og hør Asger Søgaard Jørgensen, konsulent i Danmarks Biavlerforening fortælle om europæisk pollen forskning.

Efter en rundtur på arealerne, samles vi i officers-messen, hvor Asger udlægger teksten. I de 166



Asger Søgaard

2014-prøver blev der fundet pollen fra 175 forskellige plantearter. Kun 70 arter optrådte med mere end een pct. - i een eller flere prøver. I een prøve fandtes kun to typer pollen. En anden prøve indeholdt pollen fra 41 plantearter. Og så kan honningbierne i øvrigt også finde på at indsamle andet end pollen - hvis bare det ligner. Fx brandsvampe sporer.

**Besøg Asger og bliv klogere på, hvilke planter, dine bier besøger.**



Vi mødes 18:30 foran Sandholmlejren



### Plante-arter i Bisams pollen:

#### CSI Pollen

(*Citizen Science of Pollen diversity*).  
470 biavlere fra 21 europæiske lande har i 2014 hver tredje uge (fra den 3. april til den 20. september) indsamlet pollen fra tre bifamilier. 29 danskere - (her iblandt Bisam/ HOBf), deltog med ni indsamlinger. Biavlerne indsamlede 8.102 pollenprøver, der er blevet farve-analyseret. Formålet med undersøgelsen er at finde ud af, om man ved en analyse af antallet af forskellige farver på pollen-kornene kan få et indtryk af den diversitet, der er biernes fødegrundlag i forskellige biotoper. De 166 danske pollen-prøver blev løbende frosset og samlet sendt til analyse på Bi-instituttet i Celle i Tyskland.

Ahorn	familien	Magnolie
Rævehale	Buddleja	katost
Hjortetakstræ	Buksbom	Morbær
Skvalderkål	Dronningebusk	Liguster
Kørvel	Caprifolium	Gederams
Hulsvøb	Hyld	(dueurt)
Fennikel	Snebær	Valmue
Bjørneklo	Snebolle	Gran
Vedben	Perikum	Vejbred
Asperges	Høstidsløs	Græs-familien
Røllike	Snerle	Skræppe
Burre	Ager-snerle	Anemone
Malurt	Rød cornel	Ranunkel
Gyldenris	Stenurt	Frøstjerne
Tidsel	Kællingetand	Ranunkel
Kornblomst	Stenkløver	Vritorn
Cikorium	Hvidkløver	Stenfrugt
Tidselkugle	Alsikkekløver	Ildtorn
Hjortetrøst	Ægte Kastanie	Kærnefrugt
Solsikke	Eg	Mange-
Mælkebøtte	Hestekastanie	blomstret rose
Springbalsamin	Perle-hyacin	Hindbær
Birk	Scilla	Pil
Vinterkarse	Stjernetop	Kongelys
Raps	Hortensie	Lind
Radis-	Honningurt	Tallerken-
Sennep	Døvnælde	smækker
Korsblomst-	Oreganum	Dunhammer

#### Høvelte-Sandholm -Sjælsmark Øvelsesplads

Arealet er ejet af forsvaret og dækker i alt 544,4 ha heraf 67,9 ha skov. Landskabet er dannet under den sidste istid for ca. 115.000 til 10.000 år siden. Isens afsmeltning efterlod et kuperet morænelandskab. Under isen blev landskabet modellerede af isens bevægelser og de floder af smeltvand, der søgte mod is-randen.



### Husk - din rabat

**Køb ind hos Heino:** [www.bihuset.dk](http://www.bihuset.dk) - og få 10 % rabat på de fleste varer frem til søndag den 7. juni.

Returkørsel af vores rammer (+ indkøb) den 12. eller 13. juni.

Peter Talmark er på udkig efter entusiastiske chauffører. :-)

TAG MED PÅ RUNDTUR - NATUR OG MILITÆRKULTUR - 16. JULI KL. 18:30

Vi mødes foran Sandholmlejren

