

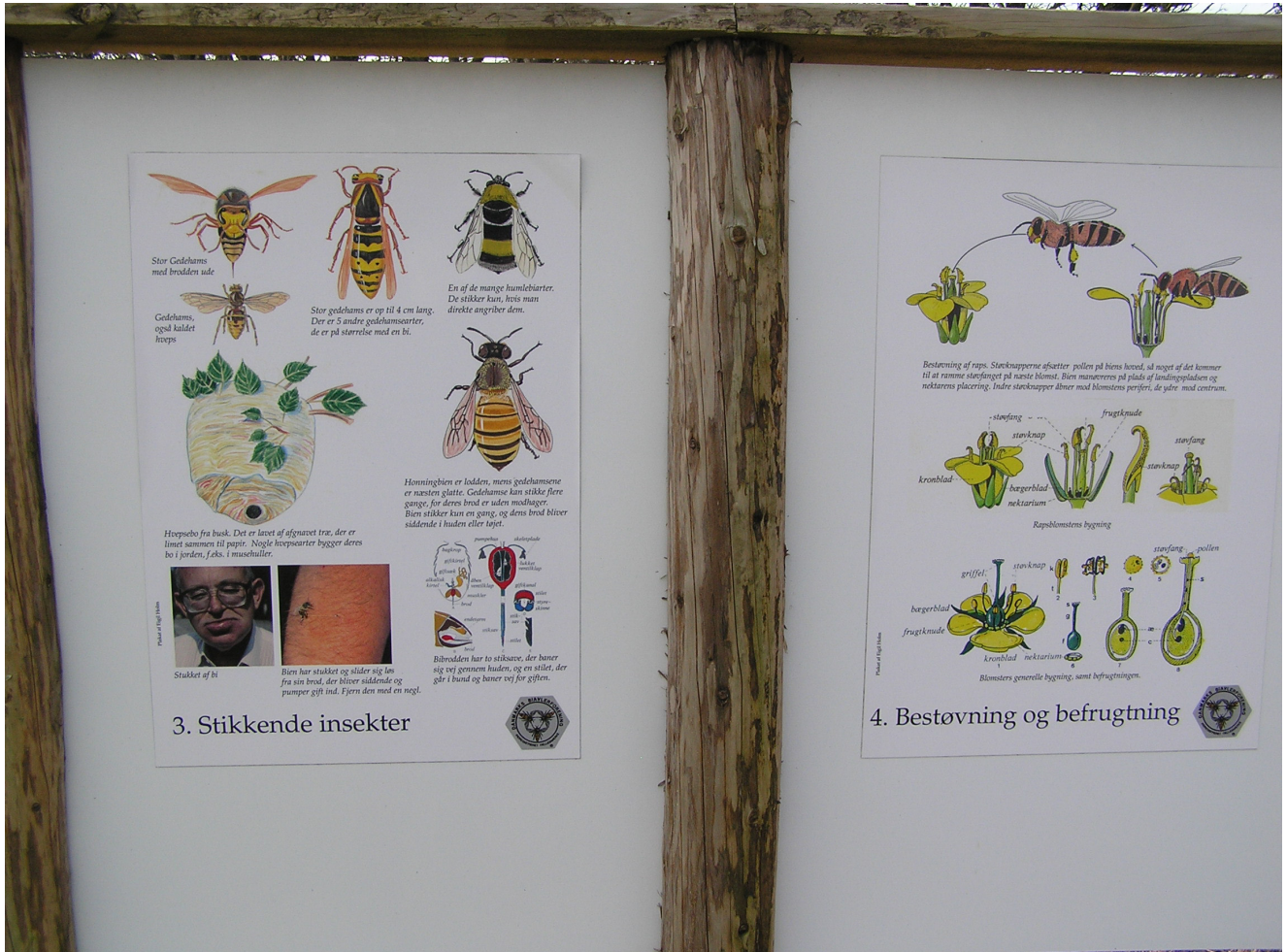
Beeschool in Denmark

The following pictures presents the bee school in Denmark. There you can read much about bees and their kind of living.









3. Stikkende insekter

Stor Gedehams med brodden ude
 Gedehams, også kaldet heps

Stor Gedehams er op til 4 cm lang. Der er 5 andre gedehamsarter, de er på størrelse med en bi.

En af de mange humlearter. De stikker kun, hvis man direkte angriber dem.

Hovingsbienen er lodden, mens gedehamsene er næsten glatte. Gedehamsen kan stikke flere gange, for deres brod er uden modhager. Bienen stikker kun en gang, og dens brod bliver siddende i huden eller søjst.

Hvepsene fra busk. Det er larver af afgnavet træ, der er limet sammen til papir. Nogle hvepsarter bygger deres hvi i jorden, f.eks. i musshuller.

Stukket af bi
 Bienen har stukket og slider sig løs fra sin brod, der bliver siddende og pumper gift ind. Fjern den med en nøgl.

Bibrodnen har to stikbæne, der baner sig vej gennem huden, og en silde, der går i bund og baner vej for giften.

4. Bestøvning og befrugtning

Bestøvning af raps. Støvkopperne afsætter pollen på biens hoved, så noget af det kommer til at ramme støvfangeren på næste blomst. Bienen manøvreres på plads af landingspladen og nektariets placering. Indre støvkopper åbner mod blomstens periferi, de ydre mod centrum.

Rapsblomstens bygning

Blomsters generelle bygning, samt befrugtningen.

