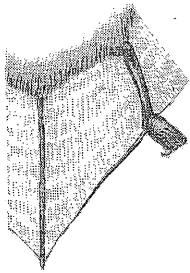
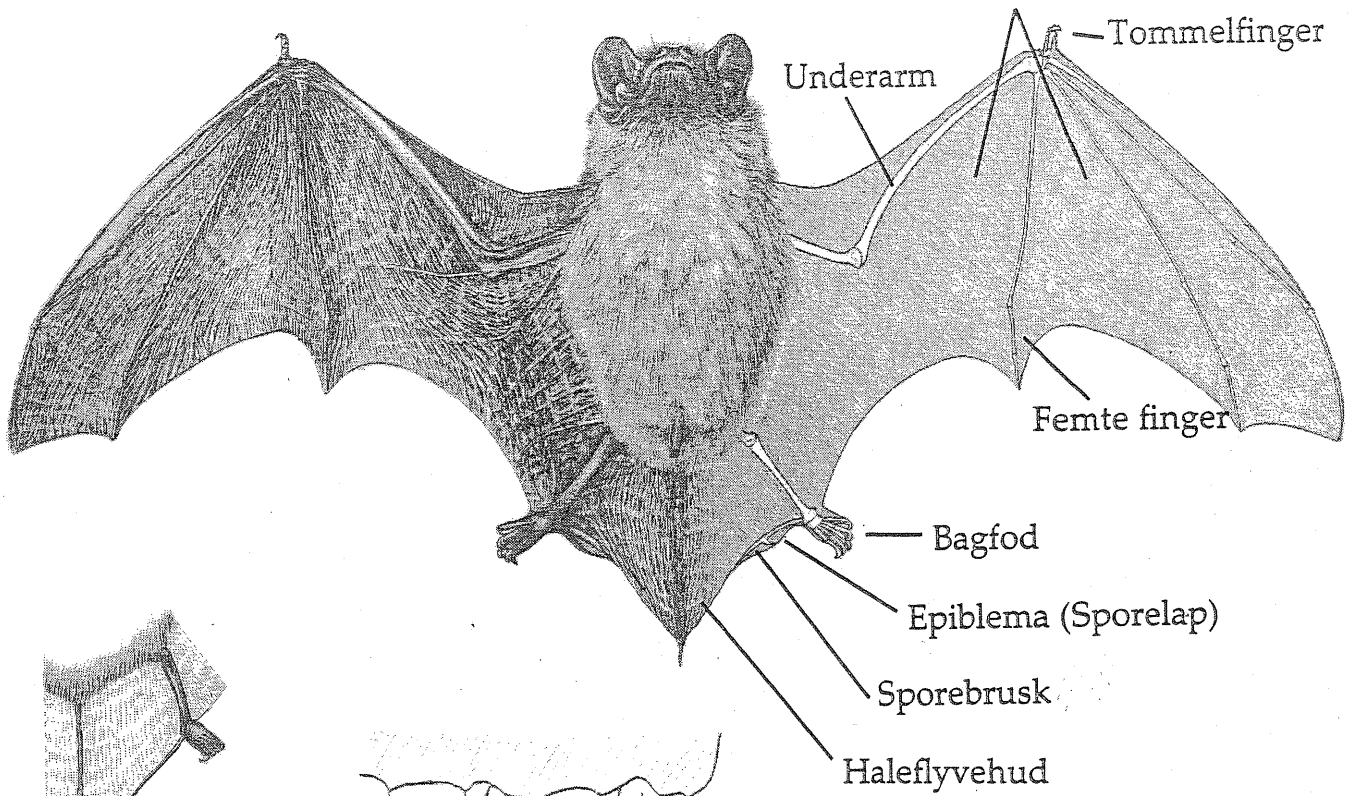


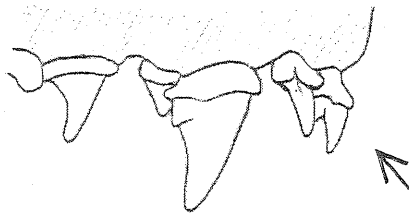
Bestemmelsesnøgle til danske flagermus til brug på kurset

Skimmelflagermus, han

Danmarks Hvirveldyr fauna  
Flyvehud

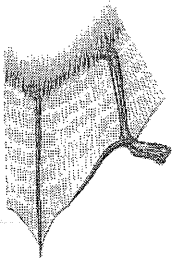


Damflagermus

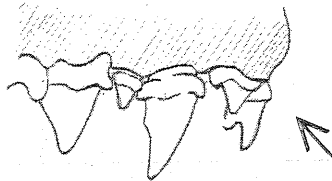


Troldflagermus

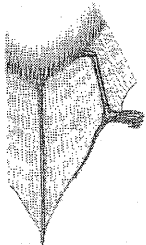
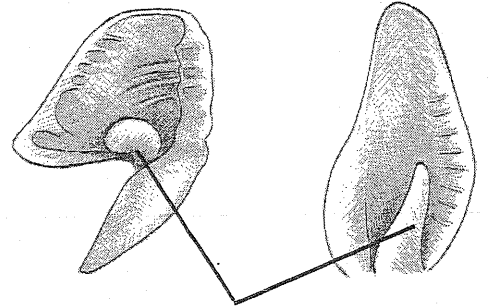
Ører af  
brunflagermus og frynseflagermus



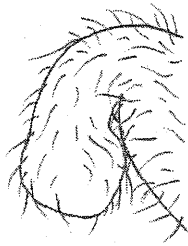
Vandflagermus



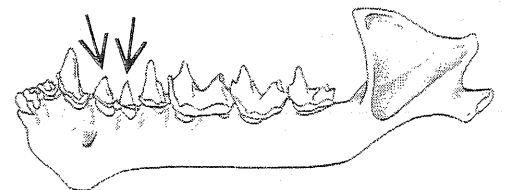
Dværgflagermus



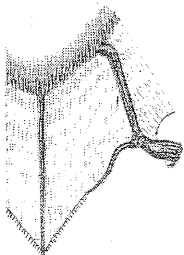
Skægflagermus



Brandts flagermus



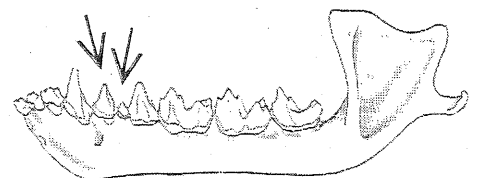
Brandts flagermus



Frynseflagermus



Skægflagermus



Skægflagermus

## BESTEMMELSESNOGLE TIL DANSKE FLAGERMUS 2010

- 1 a. Ørerne sammenstødende ved inderbasis.....2
- 1b. Ørerne ikke sammenstødende ved inderbasis.....3
- 2 a. Ørerne meget lange (ca.35 mm),  
næsten så lange som kroppen..... Langøret flagermus
- 2b. Ørerne korte og brede..... Bredøret flagermus
- 3a. Stor art underarm over 47 mm.....4
- 3 b. Lille eller mellemstor art. Underarm op til 48 mm.....5
- 4 a. Tragus (indre ørelåg) paddehatformet.  
Underarm 48-58 mm..... Brunflagermus
- 4 b. Tragus stump tilspidset...  
Underarm 48-56 mm..... Sydflagermus
- 4 c. Tragus lang og spids.  
Meget stor art, (underarm over 55 mm)..... Stor museøre
- 5 a. Ingen lap (epiblema) bag sporebrusk.  
Tragus lang og spids..... 6 (de mindre arter af  
slægten *Myotis*)
- 5 b. Lap (epiblema) bag sporebrusk.  
Tragus mere eller mindre afrundet i spidsen..... 11
- 6 a. Foden lille. Vingeflyvehudens kant hæfter næsten helt ude  
ved tåbasis .....7
- 6 b. Foden stor. Vingeflyvehudens kant når ikke tåbasis, men  
hæfter ved ankelen eller midt på mellemfoden..... 10
- 7 a. Ører lange, når de foldes fremad når de frem foran  
snudespidsen. Bugsiden næsten hvid.....8
- 7 b. Ører kortere, når til snudespidsen.  
Bugsiden gulbrun –gråbrun.....9

- 8 a. Ører meget lange (19-28 mm). Foldet fremad  
når øret med omkring dets halve længde  
(dvs omkr. 10 mm) frem over snudespidsen.  
Haleflyvehudens bagkant uden børster.....Bechsteins flagermus
- 8b. Ørerne noget kortere (15-18 mm). Foldet fremad  
når øret lidt frem over snudespidsen.  
Haleflyvehudens bagkant bag sporebrusken,  
rynknet og med en bræmme af små stive  
børster (frynser). Sporebrusken S-formet..... Frynseflagermus
- 9 a. Anden forkindtand i undermundens mindre end ca.3/4  
af første forkindtands højde (kan ses med lup selv  
på levende dyr).  
Hannens penis ikke med fortykket spids ..... Skægflagermus
- 9 b. Anden forkindtand i undermundens næsten så stor som  
første forkindtand, dvs. mere end 3/4 af dennes højde.  
Hannens penis med fortykket spids.....Brandts flagermus
- 10 a. Mellestor art. Underarm 43-48.....Damflagermus
- 10 b. Mindre art. Underarm 34-41.....Vandflagermus
- 11a. Rygsidens hår uden lyse spidser ..... 12
- 11b. Rygsidens hår med lyse spidser..... 13
- 12 a. Lille art, underarm normalt under 33 mm (28-33mm)  
Femte finger sjældent over 42 mm.  
Foldet fremad når øret knapt frem til næseåbningen.  
Anden øvre fortand når ikke første  
øvre fortands mindste spids..... \*Pipistrelflagermus  
eller dværgflagermus
- 12 b. Lidt større art, underarm oftest over 33 mm (32-37 mm),  
femte finger 42-46 mm. Foldet fremad når øret lidt  
frem foran næseåbningen. Anden øvre fortand  
lidt længere end første øvre  
fortands mindste spids..... Troldflagermus.
- 12 c. Mellestor art underarm 39-47 mm.  
Tragus paddehatformet ..... Leislers flagermus

- 13a Rygsidens hår med sølvhvide spidser.  
Underarm 41-48 mm. Tragus bønneformet..... Skimmelflagermus
- 13b Rygsidens hår med gyldne spidser. Underarm 37-43 mm,  
Tragus let buet, afrundet i spidsen..... Nordflagermus

\* disse to arter kan adskilles på forskelle i deres ultralydskrig, og på DNA, men der er endnu ikke fundet helt sikre morfologiske karakterer hvorpå de klart kan skelnes fra hinanden. (Ahlén og Baagøe 2004)