



**Fråga 1: Vem har fällt björken vid Översjön?**



- 1. Vattensork
- X. Bäver
- 2. Hare

Spånen nedan har djuret gnagt med sina tänder.

**Rätt svar: Bäver.** Bävaren är ett spännande djur. Den har varit nästan utrotad och nu etablerar den sig i Stockholmstrakten. Den lever hela vintern i sin hydda med ingång under vattenytan och under isen. Den hämtar sin mat från det förråd av avgnagda trädbitar som den samlar under vattnet. I februri parar den sig och ungarna föds i juni. Ungarna stannar i hydda i två år och de äldre syskonen hjälper till att lära de yngre syskonen hur man fäller träd, samlar in mat, osv.

Barn ville besöka platsen. Visa på karta?



**Fråga 2: Vem har gnagt på sälgen?**



- 1. Älg
- X. Rådjur
- 2. Hare

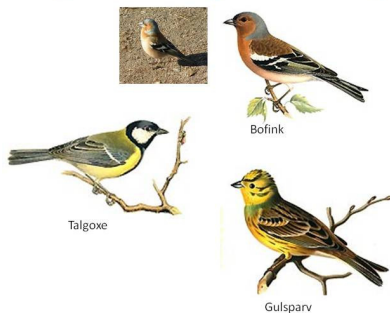


Käkbenet kommer från djuret vi frågar efter.

**Rätt svar älg.** Svårt att avgöra enbart på gnagskadan. Storlek på käkbenet (huvudet) leder till rätt svar.



**Fråga 3: Vilken fågel räknar till sju när den sjunger?**



- 1. Bofink
- X. Talgoxe
- 2. Gulsparv

**Rätt svar gulsparv.** Tyvärr saknas el så vi kunde bara via telefon spela upp fågellåtet för en del av deltagarna. Bra fågelskiva för illustration är 100 Sångfåglar. Här kan du höra sången:

**Fråga 4: Hur många blommor måste bina besöka för att samla honungen i denna burk (400 gr)**



1. 100000
- X. 500000
2. 2000000

**Rätt svar: 2000000.** Svår fråga. Vi hade en del bilder för att illustrera. Ett annat sätt att beskriva: Bin behöver flyga runt jorden tre varv för att samla 1 kg honung.

**Fråga 5: Från vilket träd/buske kommer denna kvist med hänge (Blomma)?**



Hassel



Björk



Asp

1. Asp
- X. Hassel
2. Björk

Den blommar på bar kvist före alla andra lövträd, i skyddade lägen redan i januari eller februari, men vanligen i mars-april.

**Rätt svar: Hassel.** Svår att avgöra med hjälp av bilderna. Vi hade en hasselkvist. Bättre med kvistar från alla alternativ. Har lagt till ledtråden blommor tidigt.

**Fråga 6: Fladdermusen jagar i skymning och på natten. Den använder ekolokalisering för att hitta sin mat? Vilka sinnesorgan använder den?**



Långörad fladdermus

1. Hörsel och röst
- X. Känsel och röst
2. Syn och känsel

**Rätt svar: Hörsel och röst.** Ekolokalisering svårt ord. Lite äldre barn känner till eko och att fladdermusen använder sig av ultraljud för att navigera och hitta byten.

Fråga 7: Fiskgjusen som häckar vid våra sjöar har en väldigt bra syn. De kan känna igen sin make/maka (partner) på ett avstånd av?



1. 300 m
- X. 500 m
2. 1000 m

1000 meter är lika långt som härifrån och till Säbyverkets skorsten.

**Rätt svar: 1000m.** Rovfåglar har en fantastisk syn. Fiskgjusen är intressant för att de lever i parförhållanden hela livet men åtskilda under vintern. Honorna drar till Västafrika och hanarna till Östafrika. Sedan träffas de på våren igen. Lever enbart av fisk.

Fråga 8: Vilken fågel kan inte bo i holken som vi visar?

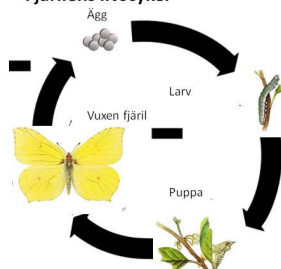


1. Koltrast
- X. Blåmes
2. Svart och vit flugsnappare

**Rätt svar: Koltrast.** De flesta känner till storleken på koltrasten och drog rätt slutsats-

Fråga 9: Fjärilar övervintrar i fyra olika stadier. Vilket stadie övervintrar Citronfjärilen i? **Ledtråd: Citronfjärilen är bland de första fjärilar man ser på våren.**

Fjärilens livscykel



1. Larv
- X. PUPPA
2. Färdig fjäril

**Rätt svar: Färdig fjäril.** Många svarade puppa. Jag har förtydligat med ledtråd.