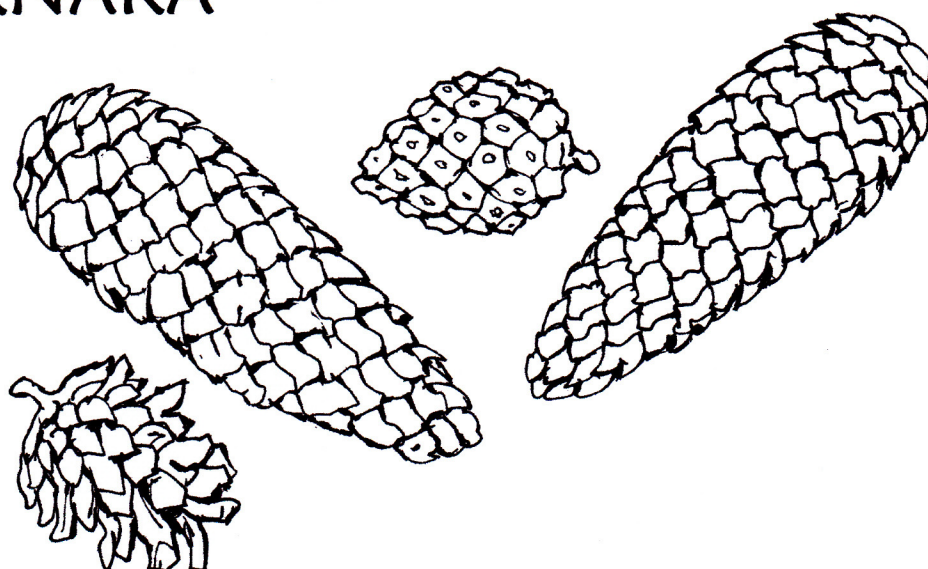


Kottar



På barrträd hittar man kottar. Granen har långa kottar och korta barr. Tallen däremot har små korta kottar och långa barr. Lärkträdets kottar växer på grenarnas ovansida. Men tall- och grankottar hänger under grenarna. Inuti kottarna finns barrträdets frön.

När det är torrt och varmt och kotten är mogen, öppnar den sig och fröna kan singla ut. Varje frö har ett litet "fjäll" som fungerar ungefär som ett litet segel. Just sådana här frön vill ekorrarna åt!

Det kan finnas 200 frön i en enda grankotte. Men det krävs en hel del jobb för att komma åt dem! Om man hittar rengnagda kottar under ett träd, så har en ekorre haft kalas i trädet. De små skogsmössen tar hand om ekorrems rester och gnager kotten helt ren, de lämnar bara kvar en liten bit uppe i kottens topp. Ekorren är mer slarvig!

Många fåglar, som t.ex. hackspettar och korsnäbbar tycker också om kottarnas frön.

KUL ATT VETA Kotten är trädets frukt. Alen är ett lövträd som också har kottar. Titta på ett sädesax, visst liknar det litegrann en kotte med frön inuti?

PROVA SJÄLV Plocka några tallkottar. Titta noga inuti dem och se om ni kan hitta några frön. Smaka på dem, de smakar lite som jordnötter. Så är man allergisk mot jordnötter ska man låta bli!

Pröva att låta kottarna ligga ute i regnet. Vad händer med dem? Tag in dem och låt dem torka, vad händer då?

LEK Para ihop er två och två. En av er ska plocka tre grankottar och den andre tre tallkottar. Rita upp nio rutor på marken eller lägg smala pinnar så att det bildas nio rutor på marken. Sedan kan ni spela luffarschack med kottarna!