



Efter istiden, som tog slut för ca 10 000 år sedan, började Finland det vill säga landet stiga upp ur havet.



De första djuren som kom till Finland var fiskar, sälar och fåglar. Så småningom kom också däggdjuren, bland annat älgen som hittade mat i våra skogar.



I början använde människan skogen till att värma sig och tillreda mat genom att elda. Så småningom lärde man sig att bygga kojor, hyddor och hus.



Tjära blev under 1500-talet till slutet av 1800-talet Finlands viktigaste exportvara.



Man samlade träden och stubbarna i en stor grop där de brändes. Tjäran rann till botten av gropen och vidare till tunnor.



Tjäran användes för att måla träskepp och skyddade då skeppen från att ruttna.



Björken är vårt vanligaste lövträd och finns i hela landet. Den är dessutom vårt nationalträd. Det finns tre olika björkarter: glasbjörk, vårtbjörk och dvärgbjörk.



De små björklöven innehåller mycket C-vitamin. De kan ätas som sådana eller användas i te eller sallader.



Photo by: fotoRschaffer / Flickr



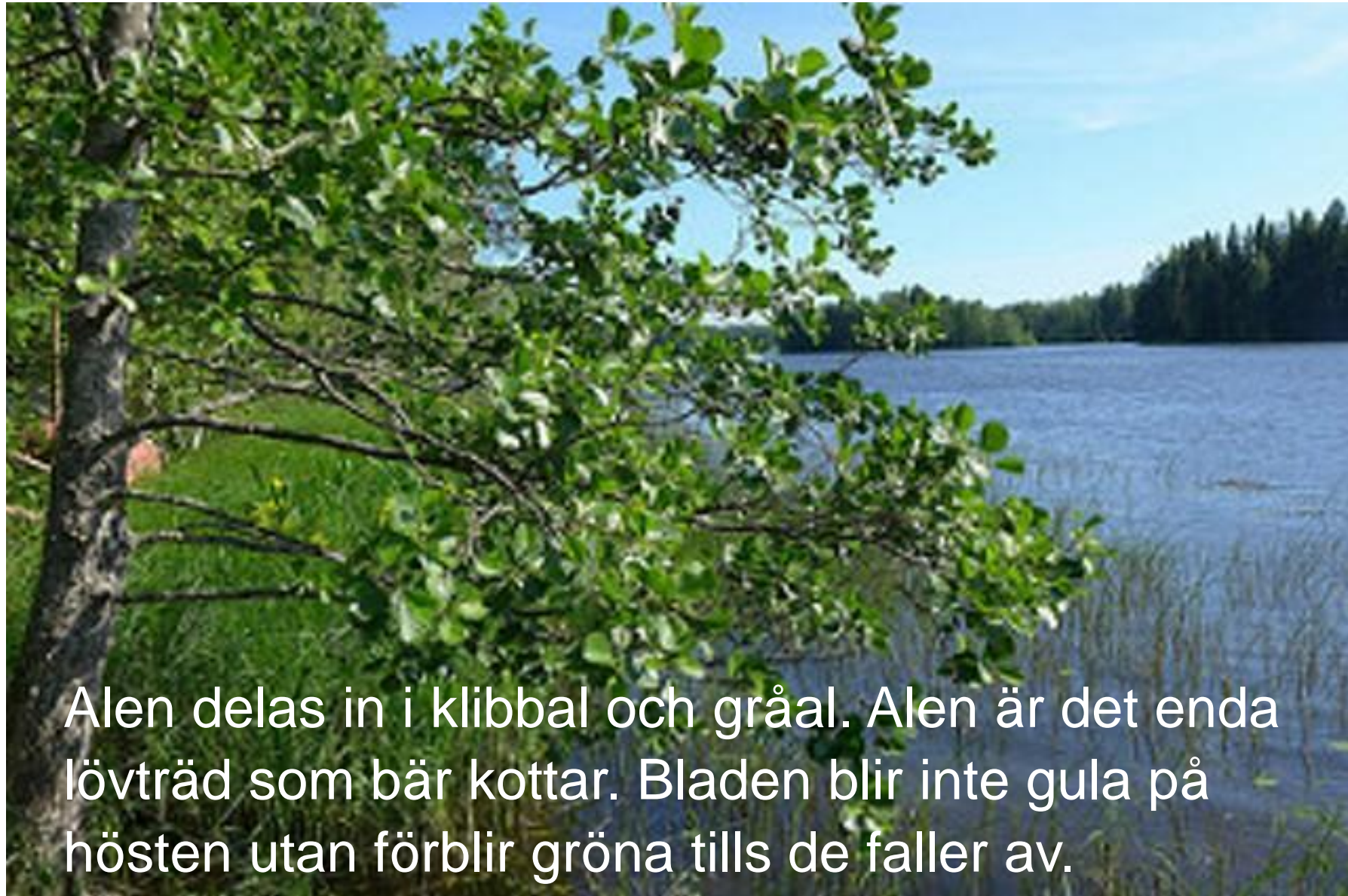
Lönnved har en rödaktig nyans. Lönnvirke används till finsnickeri, bland annat till musikinstrument. Saven kan kokas ihop till lönnsirap.



Att darra som ett asplöv är ett ordspråk och det beror på att aspens löv darrar vid minsta vindpust. Darrningen gör att skadeinsekter inte får fäste på bladen.



Aspen blir lätt murken och virket poröst så asp används sällan till virke men är utmärkt till tändstickor.



Alen delas in i klibbal och gråal. Alen är det enda lövträd som bär kottar. Bladen blir inte gula på hösten utan förblir gröna tills de faller av.



Al används oftast till att bygga bastulavar av eftersom virket inte blir så hett och avger inte kåda.



Tallen är det nästvanligaste trädet i vår skog efter granen. Tallen kan bli över 30 meter hög och ha en omkrets på över 4 meter.



Tallen är tillsammans med granen det viktigaste trädet inom skogsbruk. Tall används inom byggindustrin, massaproduktion och i tillverkningen av möbler.

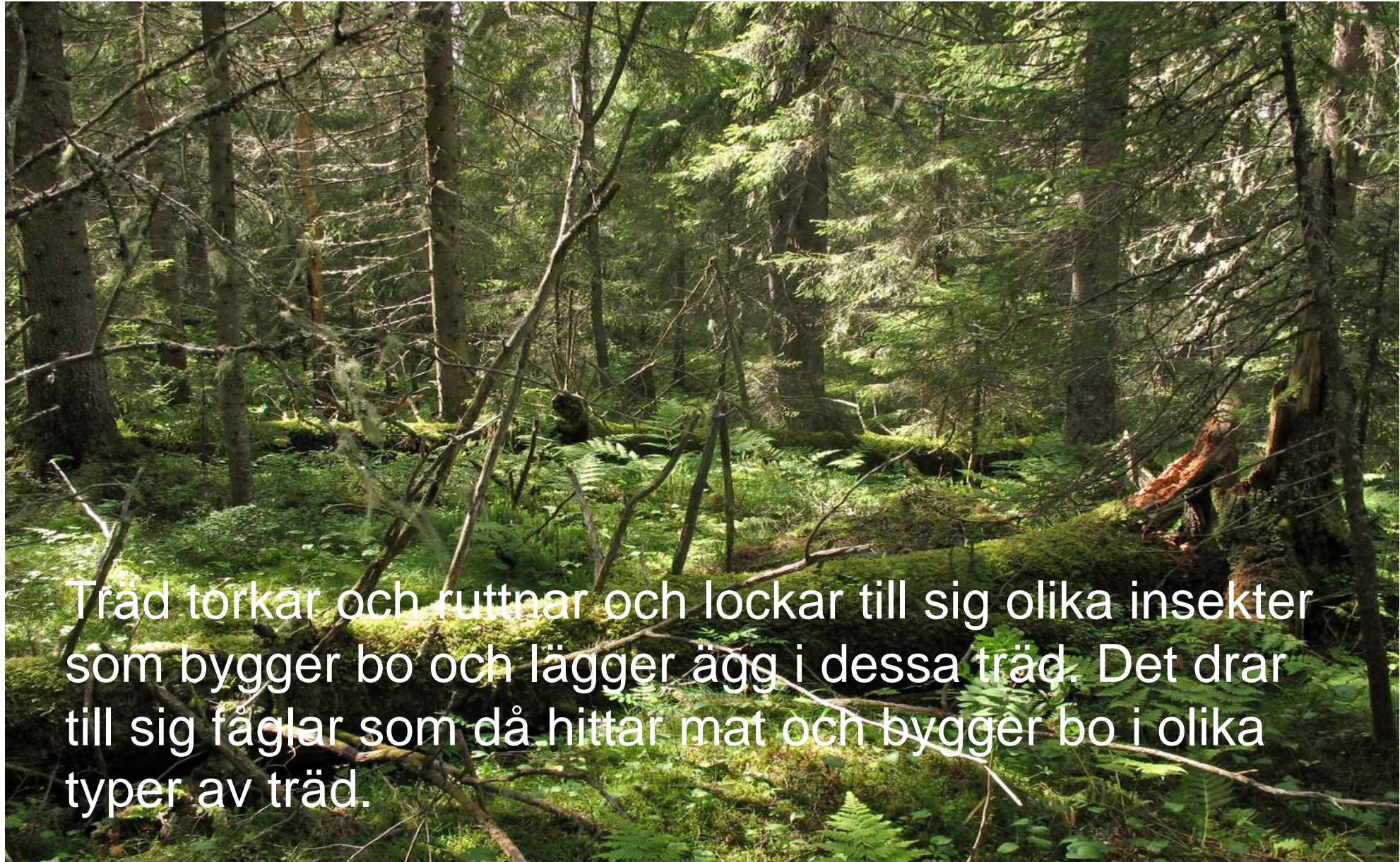


Det finns lite mer gran i Finland än tall och trädet blir vanligtvis lite högre än tall. Virket används främst inom byggindustrin, som råvara till pappersmassa samt till flera kemiska produkter

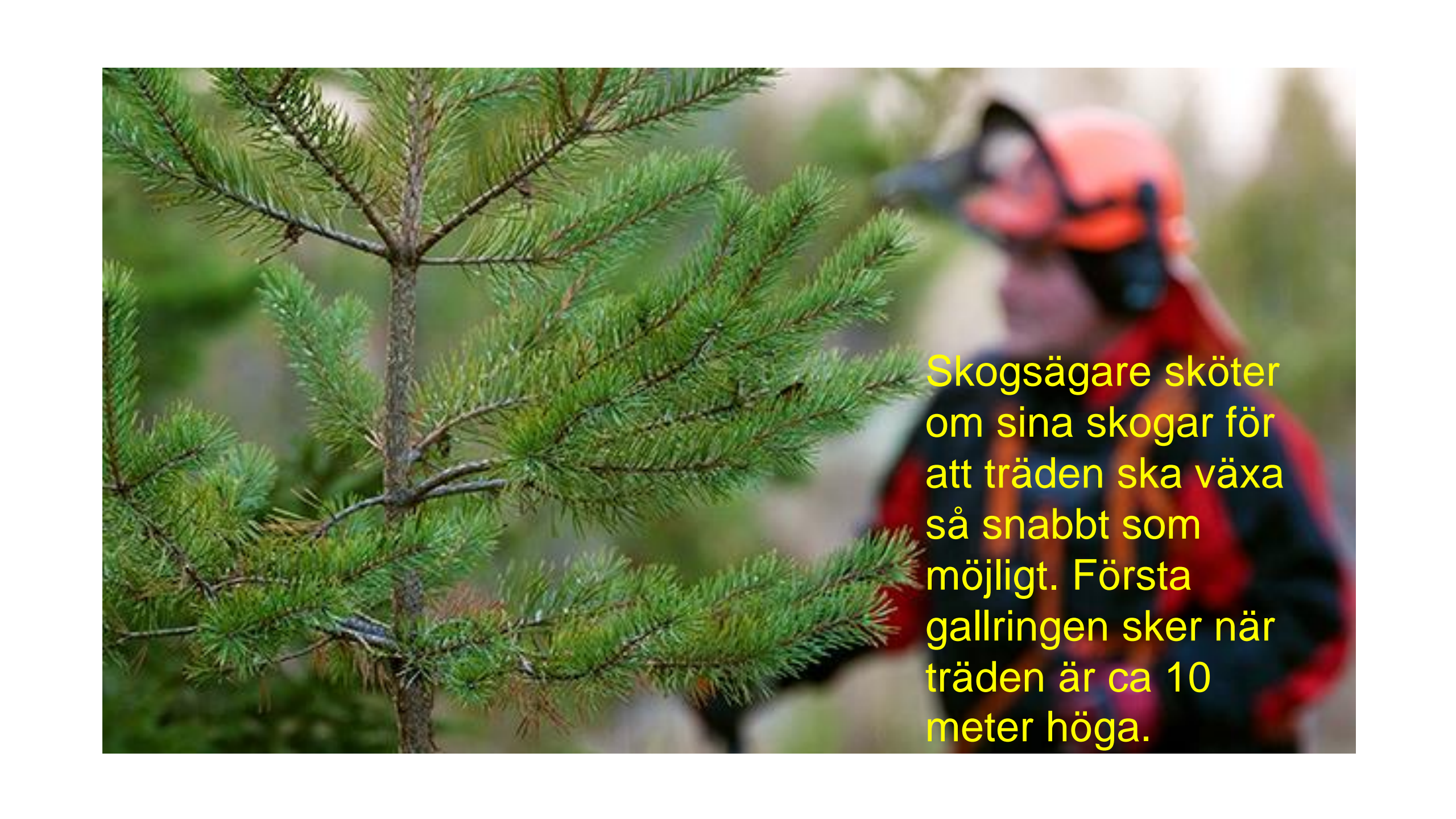




Välskötta skogar som gallras regelbundet innehåller inte lika mycket fåglar och insekter som en skog som får växa fritt.



Träd torkar och ruttnar och lockar till sig olika insekter som bygger bo och lägger ägg i dessa träd. Det drar till sig fåglar som då hittar mat och bygger bo i olika typer av träd.

A forest worker wearing a red and black plaid shirt and a red helmet with a black visor is looking towards a young pine tree. The worker is in the foreground, slightly out of focus, while the pine tree is in the mid-ground, in sharp focus. The background is a blurred forest.

Skogsägare sköter om sina skogar för att träden ska växa så snabbt som möjligt. Första gallringen sker när träden är ca 10 meter höga.



Efter det gör man ännu en till två gallringar till och slutligen avverkar man träden när de är 70 till 80 år gamla.



Skogsägaren kan få ca 100€ för en snygg tall eller gran. Men kostnaderna är många: plantering, 2 – 3 gallringar, avverkning, utkörning och skatt så nettosumman blir ganska liten. Efter 80 års väntan.



Allemansrätten betyder att var och en får vistas i naturen oberoende av vem som äger den.

Du får tillfälligt övernatta i skogen, plocka vilda bär, svampar och icke-fridlysta växter. Du får också meta, pilka och simma.





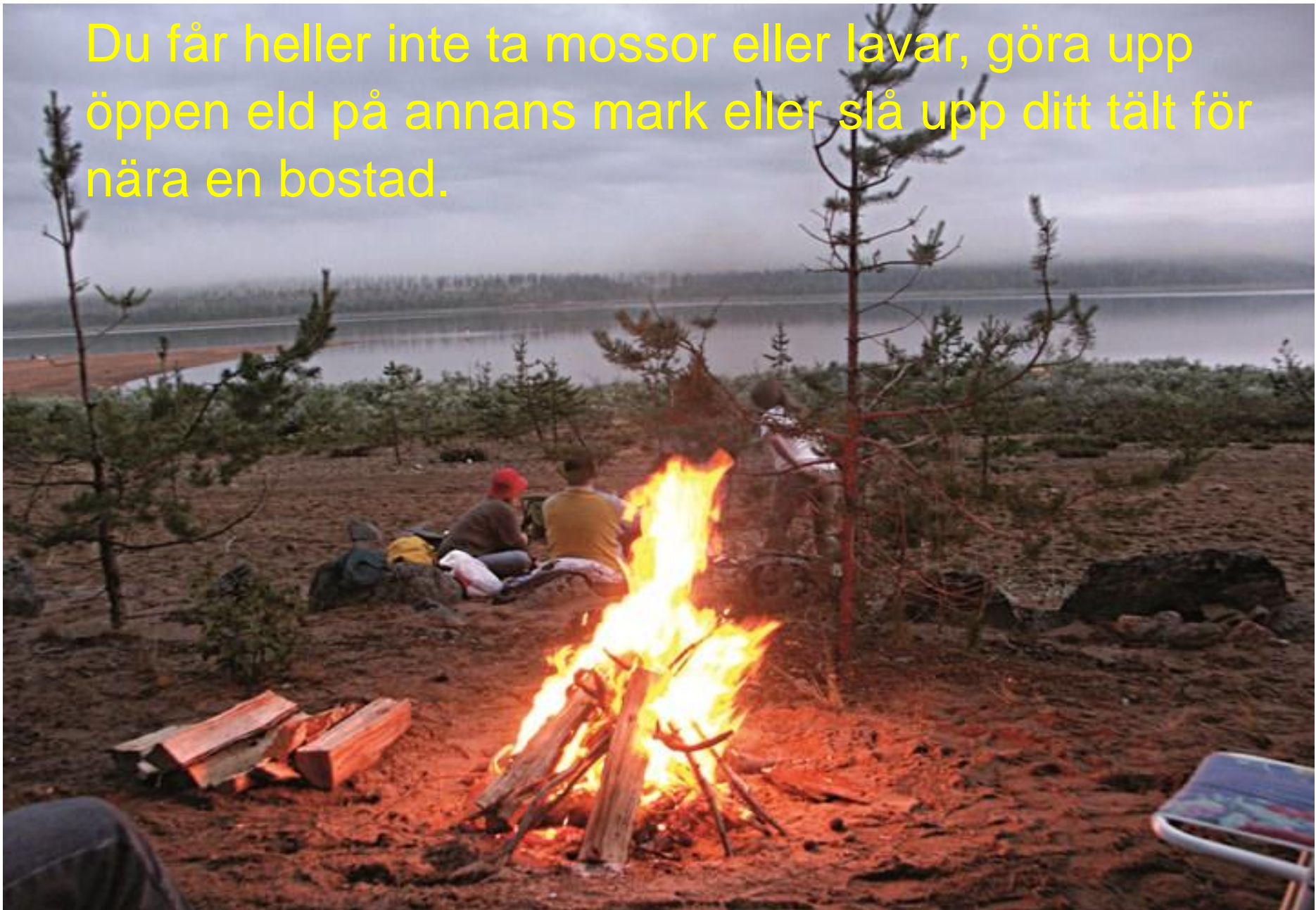
Du får däremot **INTE**:

röra dig på gårdsplaner, planteringar och odlade åkrar  
fälla eller skada levande träd eller ta torra och  
kullfallna träd.

© Börje Eriksson



Du får heller inte ta mossor eller lavar, göra upp öppen eld på annans mark eller slå upp ditt tält för nära en bostad.





Man får inte ha hunden lös i skogen mellan den första mars och den 19 augusti. Det här gäller också markägaren.



För tillfället minskar tillverkningen av papper massor eftersom det inte säljs lika mycket dagstidningar i pappersformat nu som för 10 år sedan.



Man tror att tillverkandet av socker och kemikalier kommer att bli jätteviktigt för träindustrin i framtiden.



I byggnadsbranschen hoppas man på att lagstiftningen i Finland godkänner att man får börja bygga större höghus. Nuförtiden får man bara bygga hus som är 8 våningar höga men vanligen byggs inte högre trähus en 3 – 5 våningar.



I England planerar man att bygga en skyskrapa av trä som skulle vara ca 300 meter högt.


A photograph of a forest path. The path is covered in fallen leaves and leads into a dense forest of tall, mature trees. Sunlight filters through the canopy, creating a dappled light effect on the path and the surrounding greenery. The trees have thick trunks and lush green leaves, some showing slight yellowing, suggesting an early autumn setting.

Finlands skogar är också viktiga för vår turism. Många människor från t.ex. Japan, Kina och mellan-Europa kommer till vårt land för skogens skull.


Skogen och vildmarken är temat för många företag i turistbranschen och resenärerna kommer främst från Kina och Japan.





A photograph of a dense forest with tall, slender trees and vibrant green foliage. The ground is covered in a thick layer of green undergrowth. The lighting is bright, suggesting a sunny day, with sunlight filtering through the leaves.

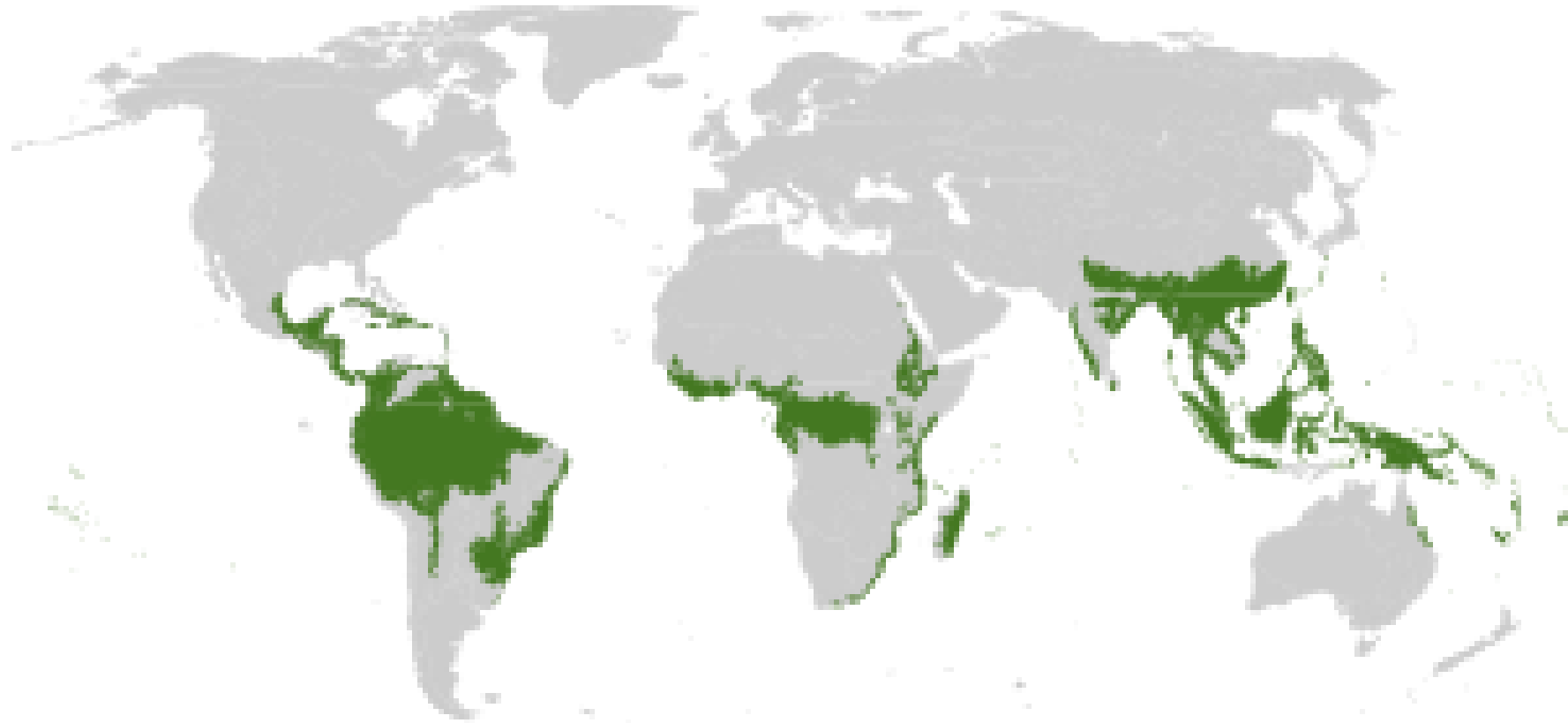
De vill vandra,  
åka släde och  
pulka, skida i  
våra skogar  
och gärna se  
norrskén.



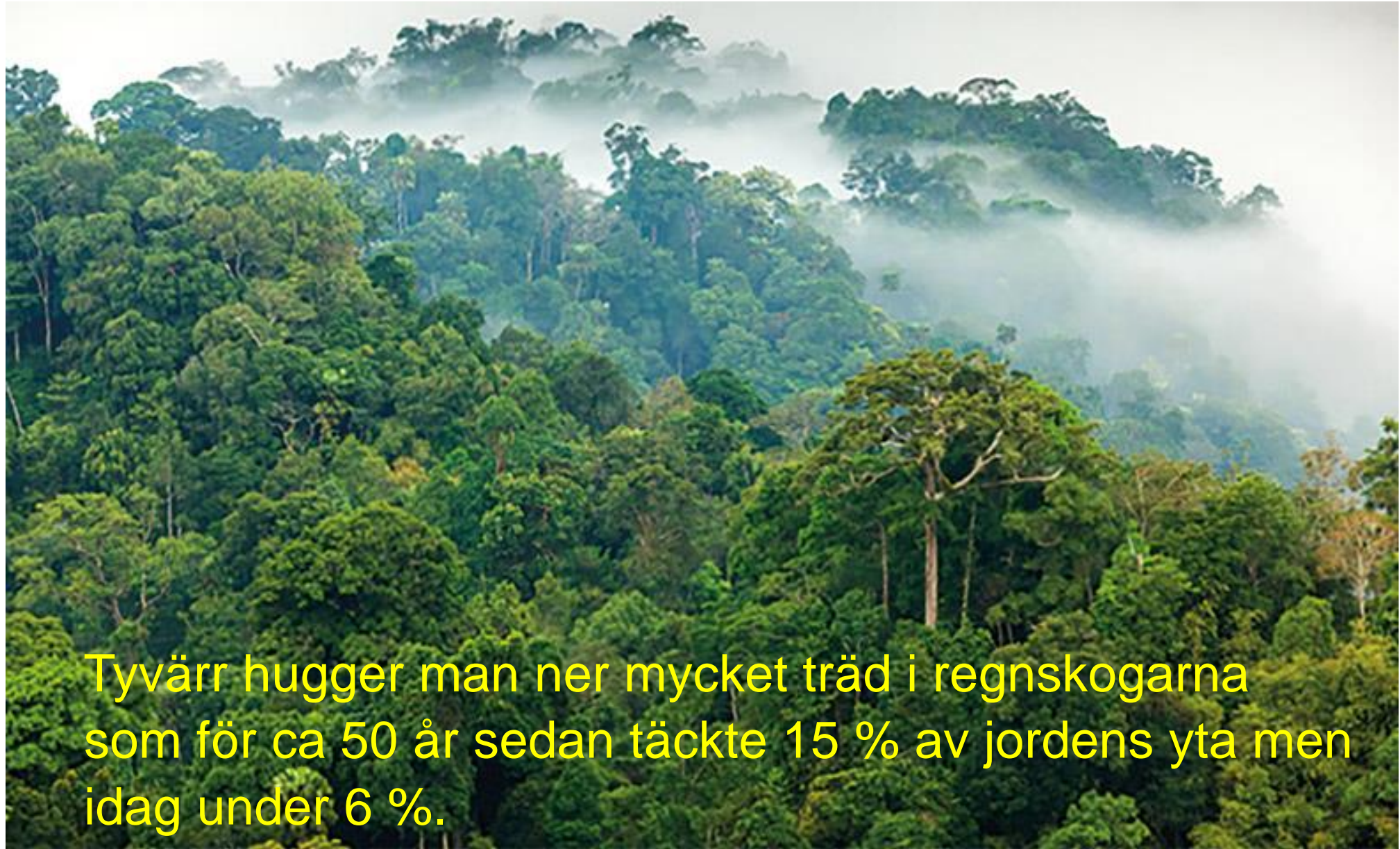
På vår jord är ca 40 % av landytan täckt av skog eller buskvegetation. Det betyder ca 5 miljarder hektar, det vill säga ca en halv hektar skog för varje människa på jorden.



I Finland, Sverige och Norge samt Ryssland och Nordamerika förekommer barrskog. Längre söderut i Europa finns det mera lövskog är barrträd.



I områden nära ekvatorn såsom mellersta Afrika, Indien och områden norr om Australien och Sydamerika förekommer regnskogar.



Tyvärr hugger man ner mycket träd i regnskogarna som för ca 50 år sedan täckte 15 % av jordens yta men idag under 6 %.



Eukalyptusträdet växer snabbast av alla träd på vår jord. De kan växa upp till 5 meter per år och är fullvuxna vid 7 -8 års ålder.



Av jordens yta är dryga 40 % skog. Det finns överlägset mest träd i Ryssland, mer än dubbelt så mycket som i Kanada som kommer på andra plats.

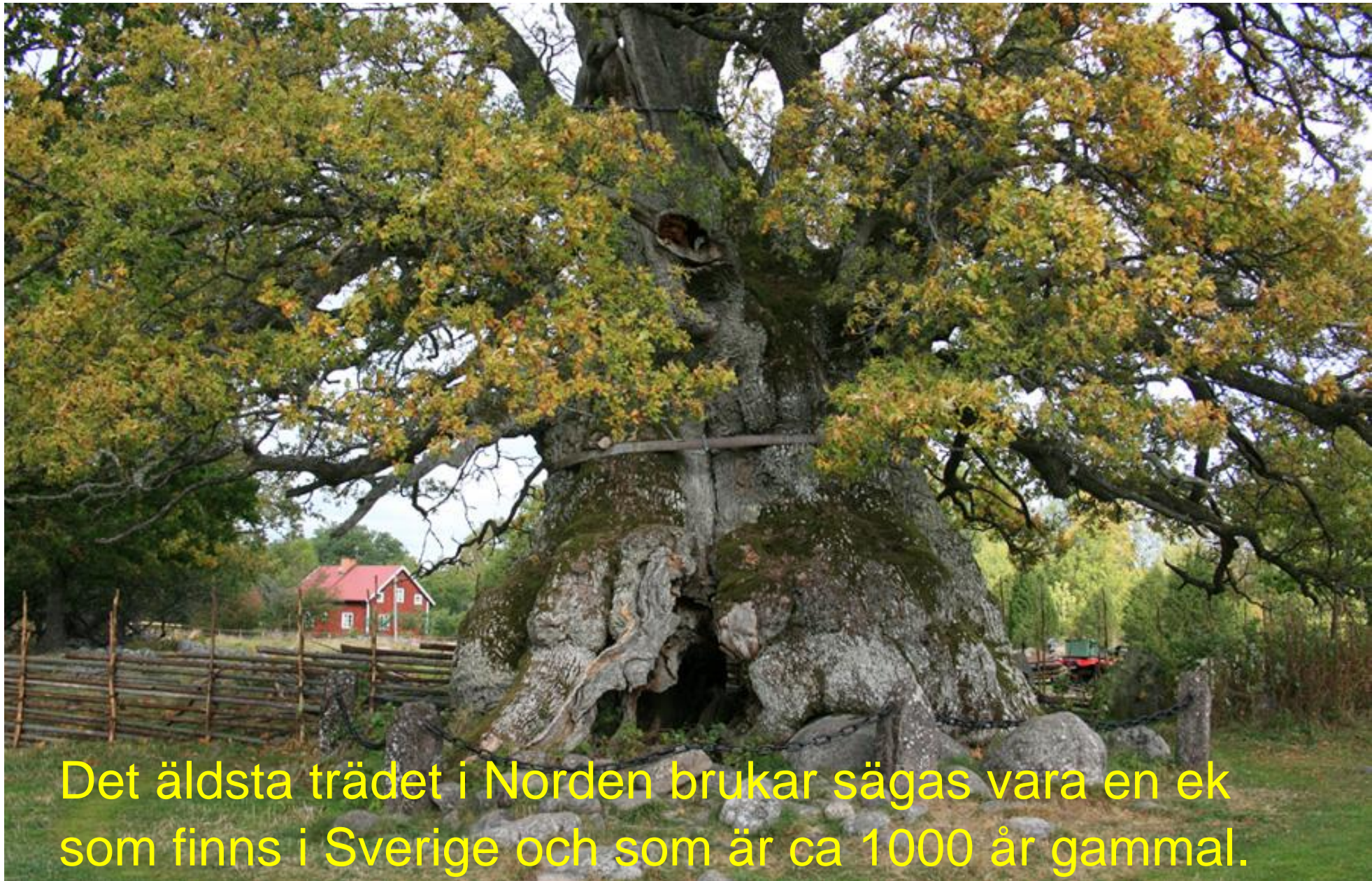
A photograph of a massive, ancient redwood tree trunk. The bark is thick, deeply furrowed, and reddish-brown. Two children, a boy on the left and a girl on the right, are standing at the base of the tree with their arms outstretched, providing a sense of scale. The background shows a dense forest of green trees under bright daylight.

De största träden i världen finns i USA  
och kan bli närmare 120 meter höga.



Jordens äldsta träd finns i Sverige och lär vara 9550 år gammalt för att det så att säga pånyttföds genom att slå nya rötter från grenarna. Trädet kallas Old Tjikko.





Det äldsta trädet i Norden brukar sägas vara en ek som finns i Sverige och som är ca 1000 år gammal.



De största kottarna i världen kan bli dryga 50 cm långa.

Tack Pohjola – Norden för att  
vi fick delta i er tävling!

Klass 5 vid Hoplaxskolan i  
Haga.

