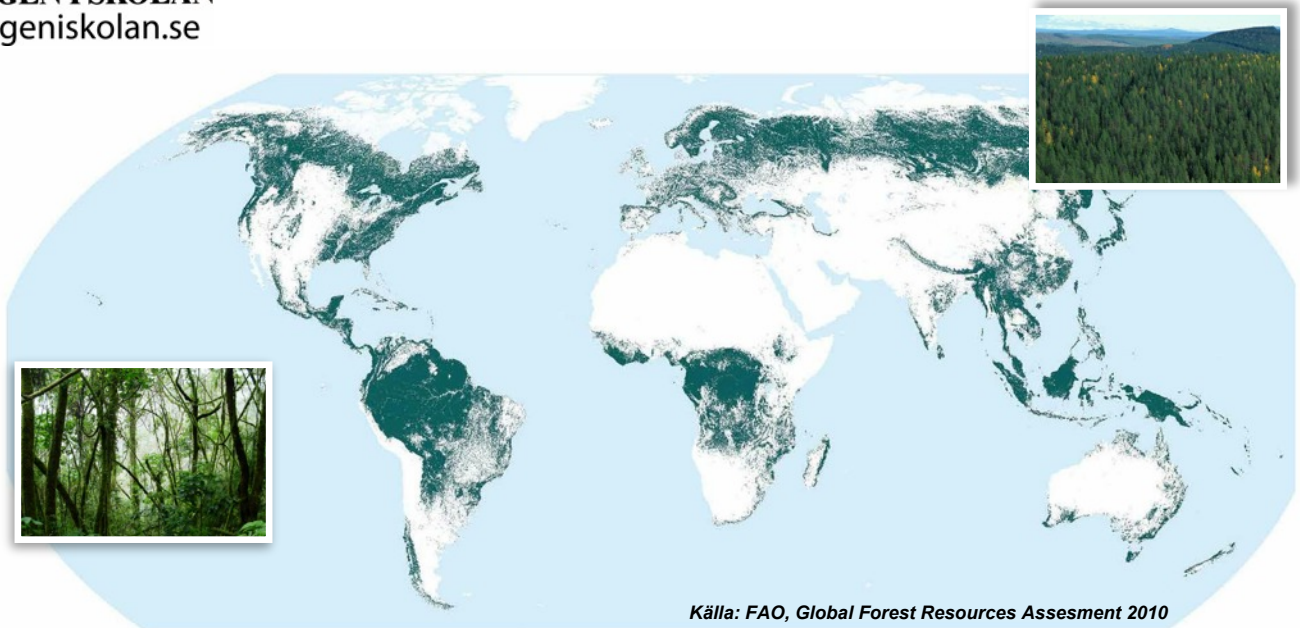




SKOGEN I SKOLAN
skogeniskolan.se

fakta



Källa: FAO, Global Forest Resources Assessment 2010

Världens skogar

Ungefär en tredjedel av jordens landyta är täckt av skog - det som är grönt på kartbilden här ovanför. Dessa skogar är hem för tusentals växter och djur, de reglerar jordens klimat, skyddar marken och medverkar i vattnets kretslopp. Dessutom får vi råvara från skogen för att till exempel bygga hus, tillverka papper och kartong och för att elda med. Kort sagt så behöver vi världens skogar.

Fem länder har mer än hälften av all skog

Det finns nästan 4 miljarder hektar skog av olika typ i världen. (1 hektar är ungefär lika stor som en fotbollsplan, eller 100 x 100 meter). Slår man ut det på jordens befolkning så blir det lite mer än en halv hektar skog per person. Men så är det förstås inte i verkligheten. I vissa länder finns nästan ingen skog alls. De fem mest skogrika länderna är Ryssland, Brasilien, Kanada, USA och Kina. Tillsammans har de mer än hälften av världens skogsmark.

Virke till skogsindustrin och för eldning

I Europa, Nord- och Centralamerika och Oceanien avverkas skog främst för skogsindustrin. I andra delar av världen använder man också mycket virke som brännved. Ungefär hälften av allt virke som avverkas i världen varje år går till skogsindustrin för att bli bräddor, papper och andra skogsprodukter. Den andra hälften avverkas för att användas som ved. I till exempel Afrika är behovet av ved för att laga mat den största anledningen till att skog avverkas.

Världens skogsareal minskar

Man beräknar att för 2000 år sedan täcktes Europa till 80 procent av skogar. Idag är 34 procent av Europas landyta skog, om man räknar bort Ryssland. Avskogning har alltså följt människan under tusentals år. Men sedan industrialiseringens början har takten i avskogningen ökat rejält.

Idag sker det mesta av avskogningen i tropisk skog i Sydamerika och Afrika. Orsakerna är flera, till exempel att skog röjs undan eller bränns ned för att bli jordbruks- eller betesmark. Att skog avverkas olagligt är också ett stort problem i en del länder. Takten i avskogningen har bromsat in lite under senare år men är fortfarande hög. FN:s jordbruks- och livsmedelsorganisation (FAO) beräknar att världen har förlorat över 5 miljoner hektar skogsmark per år under de senaste 10 åren.

Avskogning bidrar till att arter dör ut och till den globala uppvärmningen. Att bromsa avskogningen är därför en utmaning för världens länder. Många internationella organisationer arbetar för detta.