



Siskiyou

Nordamerika

Siskiyou er et bjergområde på grænsen mellem Oregon og Californien. I de fugtige dale dominerer træarterne sitkagran, grandis (kæmpe-ædelgran), thuja og skarntydegran (vestamerikansk hemlock).

Siskiyou i Silkeborg

Grunden til, at netop Siskiyou er repræsenteret her i arboretet, er ikke blot at der var en eksisterende skov af sitkagran og grandis, men også at netop i Siskiyou - og kun der - hører ædelcypres hjemme. Arboretets Siskiyou består af ca. 10.000 m² (1 ha) flad sandjord med meget højtliggende grundvandsspejl. Træer og buske vokser godt, når først de har fået etableret et rodsystem. Her er indplantet flere nåletræarter, som hører hjemme i de oprindelige skove i Siskiyou, der primært består af nåleskov.

Effektiv frøspredning

De løvtræer og -buske, som er indplantet her, forekommer naturligt mest langs vandløb. De har en stor produktion af frø, gode spredningsmuligheder og en hurtig vækst i ungdommen. Når nåleskoven bliver fældet eller vælter under naturkatastrofer, vil løvtræer og -buske hurtigt invadere arealet. I Siskiyou er løvbuskskoven dog altid kun en overgang til den altdominerende tætte nåleskov, oftest med mange arter i blanding og konkurrence.



Ædelcypres med kuglerunde kogler. Foto: Sten Porse

Ædelcypres

Ædelcypres (*Chamaecyparis lawsoniana*) findes plantet i mange danske skove og giver tømmer med gode vedteknologiske styrkeegenskaber fx stor bøjningsstyrke. Grenene har værdi som pyntegrønt.

Thuja og ædelcypres ligner hinanden, men koglerne er forskellige. Hvor thujaens er langstrakt og med taglagte kogleskæl, er koglerne på ædelcypres kuglerunde. Thujaens topskud er opret modsat ædelcypressens, der er hængende.

Formidlingen af arboretet er støttet med tilskud fra

- Naturstyrelsen
- Nordea-fonden
- Tips- og Lottomidler til Friluftslivet



Miljøministeriet
Naturstyrelsen
T : 7254 3000
www.naturstyrelsen.dk