

Arboretet – 32 av artene:

EINER

(*Juniperus communis*)

- * Verdens mest utbredte bartre.
- * Kan bli mer enn 1000 år gammel!
- * Vokser i Norge fra strandbeltet og opp til 1700 meters høyde i Jotunheimen.

VANLIG FURU

(*Pinus sylvestris*)

- * Eneste furuslag som vokser vilt i Norge.
- * Kan bli 25 m høy og ca. 600 år.
- * Dekker ca. 25 prosent av skogarealet vårt.

GRAN

(*Picea abies*)

- * Viktigste treslag i Norge.
- * Utgjør ca 60 prosent av trevirket.
- * Høyestre gran i Norge 49,5 meter.
- * Vanlig opp til polarsirkelen. Vokser spredt nord for Saltfjellet.

ALM

(*Ulmus glabra*)

- * Kan bli 500 år og 40 meter høy.
- * Alm i Hukkelåsen på Geitastranda er kåret til Norges tredje største tre. 985 cm. i omkrets.
- * Varmekjært og kresent tre. Vokser helst i bratte, sydvendte lier.
- * Alm er kommuneblomsten i Orkdal.

ASK

(*Fraxinus excelsior*)

- * Vokser i kyst- og fjordstrøk nord til Trondheimsfjorden.
- * Innvandret til Norge for ca. 5000 år siden.
- * Kan få en omkrets på over 4 meter.

BJØRK

(*Betula pubescens*)

- * Tre arter i Norge; vanlig bjørk, hengebjørk og dvergbjørk.
- * Vårt viktigste lauvtre.
- * Kom til Norge tidlig etter siste istid for ca. 10 000 år siden.

EIK

(Quercus robur/petraea)

- * To arter i Norge; sommereik og vintereik. Vanskelig å skille.
- * Kan bli opptil 2000 år!
- * Blir ofte hule inni.
- * Vanlig opp til Trondheim.

HEGG

(Prunus padus)

- * I slekt med morell (rosefamilien).
- * Har hvite, velduftende blomster.
- * Du kan lage vin eller likør av heggebær.

GRÅOR

(Alnus incana)

- * Vokser over hele landet.
- * Formerer seg både ved å spre frø og sette skudd fra røtter og stamme.
- * Svartor blir litt høyere.

OSP

(Populus tremula)

- * Bladene rasler ved det minste vindpust, derav uttrykket skjelve som et ospelauv.
- * Gamle trær blir ofte hule.
- * Sper seg lett med skudd fra røttene.

ROGN

(Sorbus aucuparia)

- * Vokser over hele landet.
- * Mye overtro rundt rogn. Redskap av rogn skulle være beskyttet mot trolldom.
- * Rognebær er fine til gelé, saft og vin.

SEMBRAFURU

(Pinus cembra)

- * Innført som prydtre.
- * Sembrafrø innført som russernøtter under pomorhandelen.
- * Vokser naturlig i blant annet Alpene, Karpatene og Sibir.

BALSAMPOPPEL

(Populus balsamifera)

- * Innført fra Nord-Amerika.
- * Sterk balsamlukt av knopper og blad i fuktig vær.

TUJA

(*Tuja occidentalis*)

- * Vokser vilt i Nord-Amerika og østlige Kanada.
- * Tilhører sypressfamilien.
- * Vanlig hageplante.

BERGFURU

(*Pinus uncinata*)

- * Naturlig i fjellområder i sør- og mellom-Europa.
- * Innført til Norge på 1870-tallet.
- * Vokser i hele landet nå. Virker mer glissen enn vanlig furu.

BUSKFURU

(*Pinus mugo*)

- * Naturlig i fjellområder i sør- og mellom-Europa.
- * Innført til Jæren på 1860-tallet til lé- og hageplanting.
- * Vokser i hele landet nå. Virker mer glissen enn vanlig furu.

VRIFURU

(*Pinus contorta*)

- * Også kalt kontortafuru.
- * Viktigste fremmede treslag i Norden. Plantet fra Agder til Finnmark.
- * Vokser vilt i USA og Kanada.

LERK

(*Larix decidua*)

- * Fjelltre som finnes naturlig i mellom-Europas fjellstrøk.
- * Skotske handelsmenn innførte lerk til Norge på 1700-tallet.
- * Kan bli over 40 meter høy her i landet.

SITKAGRAN

(*Picea sitchensis*)

- * Navnet stammer fra den fjerde største byen i Alaska.
- * Den tredje største av granene etter redwood og douglasgran.
- * Plantet for hogst i Norge fra 1870-tallet. Kan bli 40 meter høy her og 90 meter i Nord-Amerika.

SVENSKASAL

(*Sorbus intermedia*)

- * I slekt med rogn. Har nokså søte bær.
- * Innført. Vokser vilt i sør- og midt-Sverige og andre land ved Østersjøen.

ENGELMANNGRAN

(*Picea engelmann*)

- * Plantet som hogstre i Norge, og har forvillet seg i Østfold.
- * Vokser vilt bla. i Rocky Mountains opp til 3650 moh.
- * Der kan den bli 65 meter høy.

BLÅGRAN

(*Picea pungens*)

- * Har blågrå/blågrønne barnåler.
- * Vokser vilt fra Arizona til Alaska.
- * Populært prydtre. Juletre utenfor Det hvite hus.

KOREAGRAN

(*Abies koreana*)

- * Flott prydbusk.
- * Blågrønne kongler
- * Rødfiolette eller grønne hunnblomster om våren.

SPISSLØNN

(*Acer platanoides*)

- * Alvdal er nordligste naturlige forekomst.
- * Mye brukt til bla. møbler, parkett og musikkinstrumenter.
- * Varmekjær. Blir opptil 25 m. høy.

SIBIREDELGRAN

(*Abies sibirica*)

- * Vokser vilt i østlige Russland, Turkmenistan, Mongolia og Kina.
- * Plantet ut både til hogst og som parktre.
- * Klarer seg godt i Norge.

SØLVPIL

(*Salix alba*)

- * Vokser vilt i mellom- og sør-Europa.
- * Brukt som parktre.

LUTZIGRAN

(*Picea x lutzii*)

- * Vokser vilt i Alaska og vestre del av Canada.
- * Kysning mellom siktakgran og kvitgran.

KOLORADOGRAN

(*Abies concolor*)

- * Dekorativt tre med sølvpreg.
- * Følsomt for luftforurensing.

AMABILIS (GRAN)

(*Abies amabilis*)

- * Vokser langs Stillehavskysten fra nordlige California til sørlige Alaska.
- * Kalles Paicific Silver Fir.
- * På norsk: Stillehavssølvgran.
- * Fem stykker er plantet her.

RØDHYLL

(*Sambucus racemosa*)

- * Oppinnelig prydbusk.
- * Har spredt seg vilt i Sør- og Midt-Norge de siste 50 åra.
- * Kan bli fire meter høy.
- * Har saftige røde bær med flere frø.

BERGLØNN

(*Acer pseudoplatanus*)

- * Vokser vilt i sentrale Europa og sørvest i Asia.
- * Bred, kuppelformet krone.
- * Tåler luftforurensning og salt godt.
- * Er derfor mye brukt i byparker.

SELJE

(*Salix caprea*)

- * Ulike typer finnes naturlig utenfor de plantede feltene i Hovslund.
- * Vokser over hele landet.
- * Et lite tre – maks. ca ti meter.
- * Sikket vårtegn pga kattelabber, også kalt gåsunger.