

Vegetasjon Bromstadruta, tilleggsnotat

- Planteplakat

Planteplakaten viser aktuelle arter som kan plantes ut i de ulike sonene langs Bromstadruta. Plakaten inneholder bilder av stauder, busker og trær, med en kort oppsummering av plantens egenskaper.

Artene er valgt ut basert på at de har god toleranse for salt og generell «vei-slitasje». Samtidig etablerer de seg relativt raskt og gir fine årstidsvariasjoner med blomstring gjennom store deler av vekstsesongen. Planteplakaten vil være utgangspunktet for planteliste og planteplan. Hvilke av artene som vil benyttes, vil derfor besluttes når planteliste- og plan settes sammen.

- O-tegninger (Lay-O)

O-tegninger viser hvor vegetasjonen plantes langs Bromstadruta. Der bredden på rabatten er over 2 meter kan det plantes trær, busker og stauder, samt tilsåing av hvitkløver. Innenfor sone for fri sikt vil det ikke plantes vegetasjon som kan bli høyere enn 0,5 m. Rabatter smalere enn 2 meter skal kun ha hvitkløver, etter ønske fra Trondheim kommune.

I borettslaget i Fernanda Nissens veg, bør det ses på muligheten for å flytte eksisterende buskvegetasjon lenger inn på tomte i stedet for å fjerne og plante nytt. Det vil sørge for mindre behov for nyplanting, samtidig som at størrelsen på de eksisterende buskene vil beholde noe av skjermingen mens nyplantingen er liten. I rabatten mellom fortau og vei er det ønskelig å plante samme type trær som står på sørsiden av veien: Tysk asal 'Fastigiata' (*Sorbus x thuringiaca* 'Fastigiata').

Langs resterende deler av Bromstadruta, legges det opp til at det hovedsakelig vil plantes tysk asal 'Fastigiata' (*Sorbus x thuringiaca* 'Fastigiata') og Rognasal (*Sorbus hybrida*) i rabattene på grunn av artens passende størrelse og toleranse. Flere arter er presentert i planteplakaten. Der hvor det er mer plass, vil det også være mulighet for innslag av større trær. Under de fleste trær er det foreslått et staudebed med bunndekkere rundt stammen. I tillegg til å gi pryddverdi, vil det beskytte trærne fra at gressklippere e.l. kommer nærme nok til å skade stammen.

- Normtegninger TK og staudebed

Vi legger med normtegninger og snitt for planting av trær og stauder. Vi vil understreke viktigheten av å ikke plante trær for dypt, da det som regel fører til dårlig rotutvikling/vekst og fare for død hos nyplantede trær.