

Vegetasjon Bromstadruta del 2

- **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 etableres 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 delstrekning 2 er det hovedsakelig hvitkløver som skal etableres. I krysset mellom Bromstadveien og Tungaveien skal det plantes busker.

- **Sikt- og breddeanalyse**

Det er laget en sikt- og bredde-analyse langs hele strekningen. Analysen inneholder ulike soner som forteller hvilken type vegetasjon som kan stå der. I utvelgelsen av arter, spesielt i staudefelt, bør en bruke sikt- og breddeanalysen for å kontrollere at man har valgt arter som kan stå i de ulike sonene. Det er fire soner:

- Sone for trær (grønn). Rabattbredden er over 2 m i bredden og utenfor siktlinje.
- Sone for hvitkløver (oransje). Rabattbredden er under 2 meter og/eller innenfor fri sikt
- Sone for lav vegetasjon (gul). Innenfor frisikt. Vegetasjon kan ikke være høyere enn 0,5m.
- Steinlegging (rød). Rabatt omtrent 1 m i bredde. Lite plass til vegetasjon.