

Naturkartlegging langs FV. 1588 Dønnumskia

Forundersøkelser

Artskart/Artsdatabanken

Fremmede arter: Hagelupin

Kommentar: Ligger også registrert i vegkart

Rødlistearter: Ingen registrerte rødlistearter

Naturbase

Ingen funn gjeldende biomangfold å ta hensyn til ifølge naturbase.

Naturkartlegging:

Kartlegging ble gjennomført 07.07.23 av Lise Brekke fra Viken Fylkeskommune.

Rødlistearter:

- En større ask (EN)

EN = Sterkt truet

Fremmede arter:

- Hagelupin (SE)
- Fagerfredløs (SE)
- Bleikspirea (SE)
- Gravmyrt (SE)
- Honningknoppurt (HI)

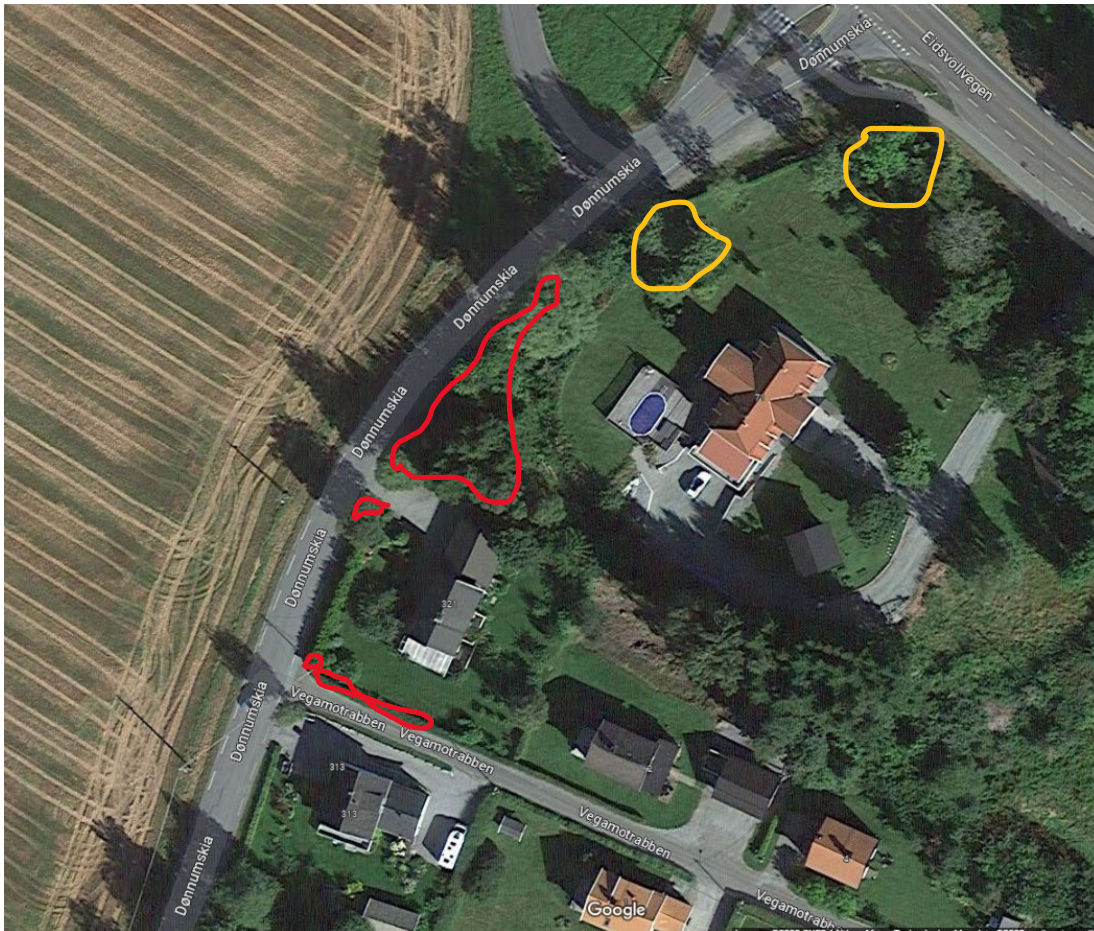
SE = Svært høy risiko

HI = Høy risiko

Beskrivelse:

Prosjektstrekningen er relativt kort og består primært av kantarealer, hekker og private hager. Befaringen fokuserte primært på siden av veien med bebyggelse. Den andre siden av veien grenser mot et jorde, og det ble ikke funnet noen arter av interesse her. Det er flere store bjørketrær som ser ut til å være i god forfatning langs strekningen, samt et eldre piletre og en større ask. Begge disse står langs hagen nærmest Eidsvollveien. Her er det også en rekke mindre

busker løvtrær og busker, som hassel, lønn og syrin. Ved samme adresse, men litt lenger inn (se figur 1) ser det ut til å være en villfylling/skrotemark med hageavfall og en rekke forvillede hageplanter og fremmedarter, som gravmyrt, hagelupin, honningknoppurt og syrin. I Thujahekken ved nr 321 (ved Vegamotrabben) vokser det flere steder bleikspirea som ugress, og denne adressen har en hekk av bleikspirea langs Vegamotrabben.



Figur 1: De røde områdene på flyfoto markerer området med mye fremmede arter og hagerømlinger. Asketrær er markert i gult.

Det ble ikke funnet mange fremmede arter langs strekningen ut over enkelte forekomster av bleikspirea. De fleste av funnene er lokalisert i villfyllingen og langs strekningen frem til Vegamotrabben. Eventuelt øvrige fremmede arter i resten av prosjektområdet vil enklere kunne lukes vekk/fjernes, mens det bør tas ekstra forhåndsregler for håndtering av massene med fremmede arter.

Det er flere større trær langs strekket som vil kunne bli berørt av prosjektet, og av særlig interesse er en ask som står i hagen nærmest Eidsvollveien (se figur 2). Ask er rødlistet som «sterkt truet» (EN), og skal derfor bevares om mulig.. Denne asken har blitt besikket tidligere, og ble ansett å være i dårlig stand med mye knekte grener/delstammer og stammeskudd. Erfaringsmessig vil slike trær ville kunne utgjøre en risiko når de står plassert nær vei, slik at asken vurderes å uansett måtte felles i nærmeste fremtid.



Figur 2: Bilde fra Google streetview med den nevnte asken i midten.

Hindre spredning/hensyn:

Hagelupin er en såkalt høyrisikoart, og for slike arter skal man alltid vurdere tiltak for hindring av spredning. Funn av hagelupin overlapper i en viss grad med området hvor det er funnet andre fremmede arter. Se vedlagte faktaark om håndtering av masser med hagelupin. I bygge og anleggsfasen må det passes på at maskiner og verktøy som har gravd i jorda/vegetasjonen der det er fremmede arter ikke brukes eller settes på urørte plasser rundt planområdet, og at utstyr vaskes etter bruk. Dette for å forhindre spredning av frøbank m.m. I etterkant av arbeid med å grave opp og fjerne planter i området kan gjenbruk av masser være mulig der det skal sås gress som klippes regelmessig

Det er også andre store trær langs strekket, og disse bør bevares dersom det lar seg gjøre. Store trær tilfører miljøet flere viktige økosystemtjenester, alt fra evne til å ta opp store mengder vann til å gi skygge og et habitat for en mengde andre organismer.

Massehåndtering og graving

Dersom det skal graves eller fjernes masser der det er fremmede arter skal disse massene:

- håndteres lokalt slik at plantene ikke spres til nye steder eller
- sendes til deponi for rens og kompostering/gjenbruk
- eller brukes på egnede arealer

Masser infisert av lupiner kan brukes lokalt om de legges dypt med duk over (>2m ned) eller som toppmasser der det vil bli jevnlig klipp som plen eller grassbakke.

Lise Brekke

Seniorrådgiver

YM-rådgiver

Seksjon Trafikk og Miljø, Fagavdelingen, Rådsområde Samferdsel



Vedlegg:

1. Bilder fra befaring
2. Miljødirektoratet, Massehåndteringsark for høyrisikoarter, lupin

1. Bilder fra befarung

