

D2 Tegninger og supplerende dokumenter

D2-ID7480b

Innhold

1	Målsetting	1
2	Generelt	1
3	Spesielle krav ifm. faunapassasjer	1
3.1	Faunaovergang	1
3.2	Faunaundergang	2

1 Målsetting

Dette dokumentet gir konkretisering av oppgaver som er omhandlet i kravspesifikasjonen i kap. D1, prosess 73.3 og 74.8 .

2 Generelt

Faunapassasjer skal gi naturlig passasje for fauna (dyr, amfibier, fisk) på tvers av vegen.

Volum og type bunnsubstrat i faunapassasje skal opprettholdes.

Vegetasjon i faunapassasje skal være mest mulig lik den vegetasjon som finnes i sideterrenget inntil passasjen og opprettholdes i samsvar med de opprinnelige målene for passasjen. Vegetasjonen rundt innganger skal driftes slik at inngangene ikke gror igjen.

Faunapassasje skal være fri for uønskede gjenstander, materialer og avfall.

Systematisk fjerning av uønskede gjenstander, materialer og avfall skal foretas en gang per 4 uke.

Oversikt over faunapassasjer i kontrakten er vist i kap. D2-S18.

Generelt gjelder at all hogst, planting og øvrig skjøtsel skal foregå slik at områdets funksjon som faunapassasje opprettholdes.

3 Spesielle krav ifm. faunapassasjer

3.1 Faunaovergang

På faunaovergang skal høyden på vegetasjonen langs overgangens ytterkanter være tilstrekkelig til å gi dyrene skjul, normalt 2,5-3 meter. Passasje for vilt skal ryddes i bredde [10 meter](#). I passasjen kan det stå igjen noe vegetasjon med høyde 20-30 cm, men uten at det hindrer viltet i å bevege seg.

Vegetasjon rundt inngangene til faunaovergangen skal skjøttes slik at den ikke gror igjen. Området skal holdes fritt for uønskede gjenstander, materialer og avfall. Inspeksjon skal foretas og dokumenteres en gang pr.4uke og nødvendige tiltak skal igangsettes umiddelbart.

3.2 Faunaundergang

Det er en lokalitet med faunaunderganger i kontrakten, langs rv. 22 ved Merkja /Øvre Øyeren. Innenfor en 300 meter lang strekning er det 6 amfibieunderganger og 1 kombikulvert.

Amfibieundergangene er laget av kulverter med åpning på 1,5 * 1,7 meter. Det skal sikres at amfibiekulvertene har tilstrekkelig dekke med bunnsubstrat (grus/sand/jord).

Det skal fjernes avfall, inkludert nedfalte trær og greiner, en gang per år. Dessuten skal det ryddes etter flom.

Mellom amfibiekulvertene er det et amfibiegjerde som skal lede amfibiene til kulvertene. Amfibiegjerdene skal holdes åpne for å sikre amfibiene fri passasje langs gjerdet. Det skal være bunnsubstrat i kulverten.



Kombikulverten er 5 * 2 meter. I midtpartiet er kulverten 2 meter dyp og skal lede vannet fra Merkja under veien, normal vannstand står ca 0,5 meter høyt i kulverten. På to sider i kulverten er det 1 meter høye banketter som gir mulighet for amfibier og småvilt å krysse veien.

Det skal sikres at bankettene på hver side av vannkulverten har tilstrekkelig bunnsubstrat (grus/jord) og at det er fri tilkomst. Vannet skal kunne renne fritt gjennom i midtpartiet. Store kvister og fremmedelemer skal fjernes.

Inspeksjon skal foretas og dokumenteres en gang pr 4 uke. I tillegg skal det ryddes etter flom, og nødvendige tiltak for å opprettholde beskrevet standard skal iverksettes umiddelbart.