
Lokalitetsnr Naturbasen	Renslo
Lokalitetsnr Natur2000	Sett inn
Gnr/Bnr	14/15
Naturtype	Slåttemark, D01
Utforming	Frisk/tørr middels baserik eng (G7)
Verdisetting	Viktig (B)



Innledning:

Lokaliteten er kartlagt av Ellen Svalheim 06.08.12 og av Jørn Magne Forland 05.07.12. Knut Volland fra Norsk landbruksrådgiving Østafjells har laget en skjøtelsesplan for området



Figur 1. Renslo består av både slåttemark, bygninger og skog. Foto: Jørn Magne Forland

Beliggenhet, naturgrunnlag:

Lokaliteten ligger sentral plassert i Gol kommune, om lag 1 km fra Gol sentrum. Petterbråten boligfelt grenser inntil lokaliteten i nordvest. Lysløype passerer i nedkant av området, og det går turstier gjennom området og forbi opp mot Åsgardane.

Naturtyper, utforminger og vegetasjonstyper:

Lokaliteten består av små partier slåttemark av hovedsakelig utformingen frisk/tørr middels baserik eng rundt husene og mot kantene av skog. En kildehorisont (oppkomme) kommer opp midt i lokaliteten.

Artsmangfold:

I de tørre partiene rundt husa og i bakken bak låven (vedlageret) er det rikt arts mangfold og følgende arter ble registrert: Marinøkkel (mellom 10 og 20 individ), engnellik, markjordbær, følblom, torskemunn, rød jonsokblom, småsyre, stormaure, gullris, smørbukk, vårpengeurt, gulmaure, blåklokke, smalkjempe, forglemmegei sp., engsyre, rødkløver (m), prestekrage, dunkjempe, fagerknoppurt, gjetertaske, rødknapp, firkantperikum, marikåpe sp. (m), hvitkløver, engsoleie, engfiol, ryllik, fuglevikke, glattveronika, legeveronika hvitmaure, tiriltunge, skogkløver, engsmelle, blåkoll, harerug, karve, timotei, rødsvingel, sauesvingel, engkvein, kveke, hårsveve, gjerdevikke, øyentrøst sp., sølvmure, korsknapp, vanlig arve, grasstjerneblom og stemorsblom. I fuktig parti bak vedlageret finnes paddesiv, slåttestarr, kornstarr, bleikstarr og enghumbleblom.

Mot skogkantene finnes skjermesveve, mjørdurt, rogn, osp, skogkløver og krypsoleie. Ved bekken finnes gulstarr, kornstarr, skogsnelle, ryllsiv, engknoppurt, hestehov, gulflatbelg, klengemaure, mjølke sp., skogstorkenebb og vanlig arve. Der bekken er lukka dominerer mjørdurt, marikåpe, krypsoleie og gjeldkarve.

Marka øst for tunet har mye av det samme artsinventaret som finnes rundt husa. Engnellik finnes spredt over hele feltet sammen med hårsveve. I nedkanten av feltet er det mye brennesle, løvetann, ryllik og høymol.



Figur 1. Tørrbakkesamfunn i øvre deler av Renslo. Her ble marinøkkel funnet. Foto: Jørn Magne Forland

Bruk, tilstand og påvirkning:

Volland (2012) skriver: Garden har vært en husmannsplass under Hesla gard. Sannsynligvis har det vært folk på garden fra 1800 tallet. Det bodde folk på garden til rundt 1965-70 tallet og drev da med husdyr. Det var 1 -2 melkekuer. Etter dette har deler av arealet vært nyttet til åker, bl.a det øverste stykket dyrket grønnsaker økologisk. På det arealet var det mye kløver.

Området blir slått hvert år og graset fjernet. Tidligere har området blitt beitet med hest over en lengre periode, men her ble det mye tråkkskader. Skogen har fått lov til å bre seg innover i slåttemarka særlig i de fuktigere områdene og i noen av kantene.

Området er litt i forfall med en del gjengroingsarter på de mest fuktige og næringsrike arealene. Skogen har vokst litt innover i de gamle slåttemarkene.

Skjøtsel og hensyn:

Skjøtselstiltak er foreslått i Volland (2012). For å ta vare på mangfoldet av planter og utvikle området må det høstes minst 1 gang pr år og graset fjernes uten at arealet blir gjødslet. Slåtten bør være så seint at de fleste plantene har rukket å sette frø. Anbefalt slåttetid er siste del av juli eller seinere. Graset bør bakketørkes eller hesjes før fjerning.

Områder med mye mjøddurt og brennesle bør slås helst 3 ganger i sesongen for å «tyne» disse slik at det fjernes mest mulig næring. Dette graset kan fjernes umiddelbart.

Arealet kan med fordel høstbeites for å fjerne mest mulig grønnmasse slik at den ikke vil fungere som gjødsling til neste års vekst. Alle dyreslag kan brukes, men helst rolige og lette dyr som ikke trækker mye opp.

Generelt bør alle trær inne i lokaliteten fjernes, men enkelttrær som «den hellige treenighet, eller andre trær som har en betydning for området kan stå. Ved fjerning av lauvtrær bør de ringbarkes og stå i flere år før de hogges slik at de ikke setter stubbeskudd. Svært lav stubbing og skjæring i rothalsen og siderøtter vil redusere mengde nye skudd og kan være et alternativ til ringbarking. Kvist som skal brennes bør gjøres på områder med mye mjøddurt og brennesle.

Verdisetting:

Lokaliteten er vurdert som viktig (B) da lokaliteten består av en slåttemark som i store deler av området er i god hevd.