

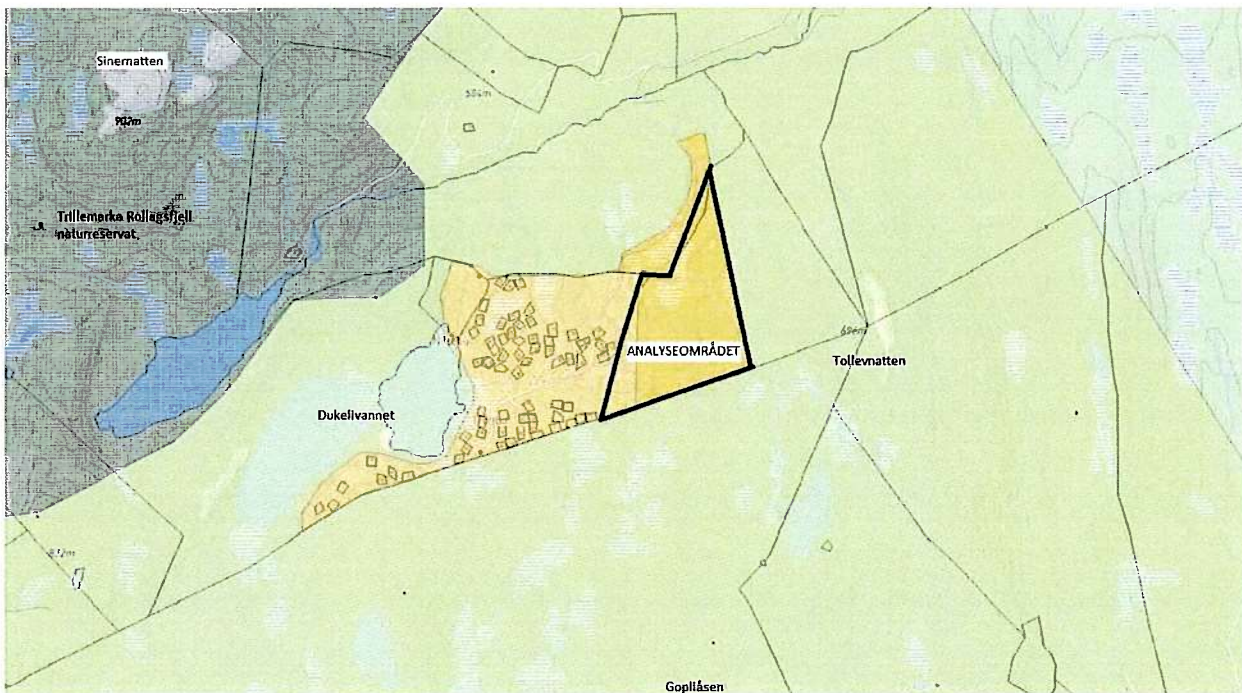
## Landskapsanalyse Dukeli Øst

### 1. Innledning

En landskapsanalyse skal beskrive landskapet i om omkring analyseområdet og beskrive tåleevnen/sårbarheten det har i forhold til fysiske inngrep. Analyseområdet i denne rapporten gjeld del av gnr 127 bnr 1. Området omfatter areal som i kommuneplanen er satt av som utbyggingsområde, fritidsbebyggelse. Analysen gir en kortfattet overordnet vurdering av landskapskarakteren i den gjeldende landskapstypen. Dette er grunnlaget for en avsluttende anbefaling om tilrettelegging for tiltak ut fra landskaps hensyn.

I dette prosjektet utføres det en kort analyse som omfatter følgende temaer:

1. Landskapskarakter
2. Influensområde
3. Topografi
4. Landskapsrom



*Analyseområdet vist med svart omramming, avsatt til utbyggingsområde i kommunedelplanen for Trillemarka Røllag Østfjell*

Det aktuelle området er lokalisert i Sigdal kommune, ca 14 km fra Eggedal og 30 km fra Prestfoss sentrum. Området som skal analyseres er en del av en nord-vestvendt li som ligger vest for Solevannet i Sigdal kommune.

## 2. Landskapskarakter

Området går under landskapsregion 7 «Skogstraktene på østlandet» som landskapsmessig beskrives som markerte store skogsområder mellom dalregioner med overgang til fjellskog. Åspreget er typisk. Underregion er Lyngdal/ Holtefjell.

### Vurderingskriterier

Landskapskarakteren blir fastsatt ut fra en vurdering av:

1. Landskapets hovedformer
2. Landskapets småformer
3. Vann og vassdrag
4. Vegetasjon
5. Jordbruksmark
6. Bebyggelse og tekniske anlegg

#### 2.1 Landskapets hovedformer

Hovedformene i landskapet preges av lave avrunda åser, åpne skogkledde lier og daler. Mindre sidedaler utformer av istiden og vannerosjon som møter tverrdaler, som igjen ender i hoveddalføre. Åsryggene i området følger hoveddalføre.



*Bilder tatt mot nordvest  
utover mot Eggedal*



*Bilde er tatt mot vest med den  
skogkledde Tollevsnatten i  
himmelsynet.*

### 2.2 Landskapets småformer

Analyseområdet ligger i et høyereliggende dalområde hvor Dukelibekken er laveste punkt (500-550moh). Mot øst stiger terrenget mot Tollevnatten (700m.o.h) og mot sør «Gopliåsen» (709 moh). Mot nord stiger terrenget oppmot Dukelivatn og Dukelikollen (722moh).

Landskapsformene er i hovedsak preget av at terrenget stiger på begge sider av et bekkedrag opp mot skogkledde åser på begge sider. Tettere innpå er det partier med myr med myrsig ned mot Dukelibekken mellom tørrere partier. Oppover i området mot vest er terrenget brattere med hyllrt i lia og med små berghamrar og skrenter/ stup.



*Vannsig fra myrene*



*Bergnabber og skrenter i øvre deler av planområdet*

### 2.3 Vann og vassdrag

I de større landskapsformene ligg små og store vatn i forsenkningar mellom åsene. Disse skaper opne og små landskapsrom. Her finnes mindre og større våtmarksområder med myrer. Vann og vassdrag er først og fremst knytta til de mange små bekkefara i liene.

Innenfor analyseområdet er vann og vassdrag først og fremst knyttet til de mange små myrsig i lia som renner ut i Dukelibekken.

Fra Dukelivatnet renner Dukelibekken mot øst ca en km for terrenget flater ut og farten på vannet roer seg ved Nokkemyrane. Det er ikke stillestående vannspeil i analyseområdet.

#### *2.4 Vegetasjon*

Dominerer vegetasjon er barskog med gran og furu ispedd noe løvtrær. Feltskiktet er dominert av lyngvegetasjon med røsslyng foruten mose og lav. Vegetasjon bærer preg av planter som trives med et surt jordsmonn.

Deler av analyseområdet består av glissen skog, delvis på grunn av hogst og delvis oppstykket av myrområder. Mot nord og langs vassdragsstrengen er vegetasjonen noe tettere.

Analyseområdet er en del av et større barskogsoråde uten markerte grenser mot omkringliggende område.

#### *2.5 Jordbruksmark*

Innenfor området er det ikke jordbruksmark i drift og det bærer ikke preg av vært det i tidligere tider.

#### *2.6 Bebyggelse og tekniske anlegg*

Innenfor det overordnede landskapet ligger det et hytteområde med adkomstveier, samt en seter ved Dukelivannet. Det er ingen øvrige tekniske anlegg i området.

Hyttene ligger hovedsakelig vest for analyseområdet mot Dukelivannet.



*Eksisterende adkomstvei og bebyggelse mot øst*

#### *2.7 Konklusjon landskapskarakter*

Den viktigste komponenten for landskapskarakteren er de store landskapsformene og vegetasjonsbildet foruten bebyggelse og andre tekniske inngrep.

Landskapets kvaliteter ligger i de variasjonene gitt av de store landskapsformene. Vestsida har god eksponering mot sol og åpent landskap med noe utsikt innover mot Trillemarka. Nordvendt terreng har delvis utsikt mot Norefjell.

Tiltak i den vestvendte lia ligger eksponert til fra eksisterende hyttefelt og adkomstvei, men mindre eksponert innenfor et større område.

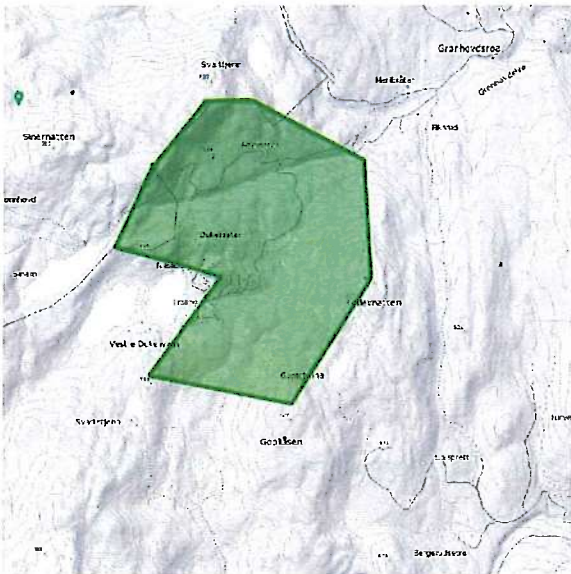
Planområdet er omkranset av høyere åser og har flatere partier slik at tåleevnen for inngrep ligger høyere her enn i de høyere og brattere liene. Omkringliggende områder har tettere skog som bidrar til en innramming av området.

Gjenstående skog i analyseområdet bidrar til en skjerming av inngrep.

### 3. Influensområde for analyseområdet

Den visuelle effekten av landskapsendringen knyttet til tiltak innenfor analyseområdet vil kunne strekke seg over plangrensa. Det er derfor definert et influensområde for analyseområdet, en yttergrense for den nærmeste horisonten til analyseområdet.

Grensa for influensområdet er hovedsakelig basert på topografi, grenselinja går fra toppene i det nærliggende landskapet. Dette er den ytre grensa for hvor det kan være fysisk mulig å se landskapsendringene. Influensområdet er imidlertid ikke korrigert for mindre landskapselement som kan ha skjermende effekt, vegetasjon, skrentar mm.



*Kartet viser at influensområdet i hovedsak strekker seg mot øst og den eksisterende hyttebebyggelsen (kilde skog og landskap)*

### 4. Topografi

Analyseområdet har noen variasjoner i ulike stigningsforholdene. De flatere partiene ligger som hyller i terrenget oppover i lia med de største sammenhengene flatene ned mot Dukelbekken.

Analyseområdet har flatere partier i lia som er egnet for utbygging.

### 5. Landskapsrom

Analyseområdet er en del av et større landskapsrom som strekker seg ned mot hovedalføre Eggedal.

De omkringliggende åsene skaper en variert avgrensing og horisont med bekkeløpet og Nokkemyrene som «gulvflate»

Innenfor analyseområdet er det mindre variasjoner og flere mindre landskapsrom. Disse har sin avgrensing i skogkanter, myrområder og hyller i lia. Avgrensingene kan endres ved hogst av skog.

Da analyseområde ikke strekker seg høyere enn bakenforliggende åsrygg, vil tiltaket ikke ha siluettvirkning. Variasjonen i landskapet med småformer og flater vil absorbere mye utbygging og vegframføring. Landskapsrommene blir større ved fjerning av skog/ vegetasjon og vil isteden finne nye avgrensinger. Småformene og de små landskapsrommene er ikke særlig sårbare element med hensyn til landskapskarakteren.

## 5 Konklusjon

Landskapstypen i analyseområdet er ikkje sjelden eller spesielt sårbar ut frå type og innhold. Vegetasjonen og vassdrag si betydning for landskapet er avgrensa, med bekkeløp og myrflate som bør ivaretas som landskapselement.

Analyseområdet sin orientering gir siktlinjer mot øst, mens sikten vestover er avgrensa av skog og ein høgareliggende ås.

Vegframføring kan forsiktig tilpassas frå vestsida i utkant av myrer eller langs naturleg skjerma skrentlinjer.

Ved å bruke dei naturlege flatene vil tiltak kunne få ei plassering som er best mulig landskapsmessig og visuelt, ved terrenget si naturlege terrassering.



Marit Kleivedalen

31.05.17