
RAPPORT

Småland Næringsområde – Hauge. Forslag til endring av reguleringsplan

Osterøy kommune

OPPDAGSGIVER

Arnbjørn Vevle

EMNE

Enkel planskildring som viser til endringer i
reguleringsplan

DATO / REVISJON: 15. DESEMBER 2021 / 04

PLAN-ID: 1253 2014001



Denne rapporten er utarbeidet av Multiconsult i egen regi eller på oppdrag fra kunde. Kundens rettigheter til rapporten er regulert i oppdragsavtalen. Hvis kunden i samsvar med oppdragsavtalen gir tredjepart tilgang til rapporten, har ikke tredjepart andre eller større rettigheter enn det han kan utelede fra kunden. Multiconsult har intet ansvar dersom rapporten eller deler av denne brukes til andre formål, på annen måte eller av andre enn det Multiconsult skriftlig har avtalt eller samtykket til. Deler av rapportens innhold er i tillegg beskyttet av opphavsrett. Kopiering, distribusjon, endring, bearbeidelse eller annen bruk av rapporten kan ikke skje uten avtale med Multiconsult eller eventuell annen opphavsrettshaver.

RAPPORT

OPPDRA�	Småland Næringsområde - Hauge	DOKUMENTKODE
EMNE	Planskildring ved forslag til endring av reguleringsplan pr 06. juni 2021	TILGJENGELIGHET Åpen
OPPDRA�SGIVER	Arnbjørn Vevle	OPPDRA�SLEDER Kjetil Tepstad
KONTAKTPERSON	Arnbjørn Vevle	UTARBEIDET AV Bent Stensaker
KOORDINATER		ANSVARLIG ENHET Multiconsult Norge AS
GNR./BNR./SNR.	2 / 1 M. FL.	

SAMMENDRAG

I tida etter vedtatt reguleringsplan har grunneigar og forslagsstillar Arnbjørn Vevle arbeida med etableringa av næringsområdet. I denne prosessen har det kome fram behov for nokre endringar i næringsområdet .

Endringane som er foreslått vil ikkje endre bruken av området, men nokre endringar i hovudrammene i gjeldande plan er foreslått. Endringane vil ikkje berøre omsynet til viktige natur- og friluftsområde.

I staden for ein oppdeling av planområdet i fem ulike eigedomar med tilnærma lik storlek ønskjer grunneigar no å dele opp området i 4 eigedomar med ulik storleik. Dette for å betre kunne stette forslagsstillar sitt eige arealbehov. Det samla areal regulert til næringsbygningar er uendra.

Endringa førar til ein revidert feltoppdeling kor areal sett av til industri, næring og kontor er delt inn i fire delområde (BN1 – 4). I nord, vest og sør er den planlagde vegetasjonsskjermen mot eksisterande einebustadar beholdt.

Ved planendringa har ein i stor grad klart å oppretthalde ein god terrengetilpassinga for heile planområdet. BN1 og BN2 har etter endringa fått same planeringsnivå. Nivåforskjellen mellom BN2 og BN3 er uendra. Nivåforskjellen mellom dei nye områda BN3 og BN4 er flytta nordover, men behaldt på 4 meter som tidlegare.

For å oppnå betre tilpassing til terrenget er trasé for f_SKV1 endra ved at den er flytta mot sør vest og nærmare gnr/bnr 2/16. Breidd på veg er ikkje endra.

For å få betre terrengetilpassing og betre tilpassing til avkjøring til BN1 og BN2 og BN3 er høgd på felles veg f_SKV3 på eit kort strekk senka med ca. 1 meter.

Alle dei andre felles – og offentlege køyrevegar, gang- og sykkelvegar langs fylkesveg (fv. 567) og kyss mot denne vert ikkje endra. Forholda for mjuke trafikkantar vert derfor heller ikkje endra.

04	15.12.2021	REV PLANSKILDRING VEDR GRØNE TAK	BST	TOA	KT
03	10.11.2021	Rev. Planskildring	ToA	BSt	KT
02	01.10.2021				
01					
00					
REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV

INNHOLDSFORTEGNELSE

1	Bakgrunn	5
2	Skildring av endringar i reguleringsplanen.	5
2.1	Udstrekning	5
2.2	Hovudtrekk i planendringa	5
2.3	Endringar i plankartet	6
2.3.1	Bygningar og anlegg	7
2.3.2	Samferdselanlegg og teknisk infrastruktur	10
2.3.3	Føresegnsområde	10
2.4	Vatn- og avløpsanlegg.....	11
3	Skildring av endringar i føresegner.....	10
4	Verknader av endringane.....	12
5	Konklusjon.....	13

1 Bakgrunn

Detaljreguleringsplan for Småland næringsområde (planID 1253 2014 001) vart vedteken 22.02.2017.

I tida etter vedtatt reguleringsplan har grunneigar og forslagsstillar Arnbjørn Vevle arbeida med etableringa av næringsområdet. I denne prosessen har det kome fram behov for større næringsbygg enn det som er vist i godkjent plan. Dette fører til at ein no ønskjer ei endring av reguleringsplanen slik at næringsområdet kan stette arealbehova for dei lokale næringsverksemndene som skal etablere seg i området.

Endringane vert vurdert som endringar til ei mindre reguleringsendring. Endringane vil ikkje endre bruken av området. Dei vil heller ikkje berøre omsynet til viktige natur- og friluftsområde.

2 Skildring av endringar i reguleringsplanen.

2.1 Utstrekning

Gjeldande reguleringsplan (planID 1253 2014 001) sine yttergrenser vert i forslag til endring oppretthalde, og omfattar dei sørlege delane av eigedomen gnr. 2 bnr. 1. Samla areal sett av til næringsformål er uendra.

I nord grensar planområdet til eigedomen gnr. 2 bnr. 4, mot nordaust til fv. 567 (gnr. 2 bnr. 18), mot søraust til LNF-område og eigedomane gnr. 2 bnr. 16 og 13. Mot vest grensar planområdet til ei elv. Planområdets storleik er uendra; 35,1 daa.

2.2 Hovudtrekk i planendringa

Endring av gjeldande plan omfattar i hovudtrekk samanslåing av næringsområda BN3 og BN4, justering av byggegrenser, endra planeringshøgd, endra byggehøgd, endring i samsvar med revidert VA-rammeplan og flytting av tilkomstveg som gjev betre arrondering av landbruksareal.

Alle byggjeområda skal som tidlegare nyttast til lettare industri, næring, verkstad- og lagerfunksjonar med tilhøyrande kontor. Lettare industri verksemd som ikkje medfører vesentleg ulempe for naboar i form av støy, forureining, skakingar eller liknande.

I staden for ein oppdeling av planområdet i 5 ulike eigedomar/felt ønskjer grunneigar no å dele opp området i 4 eigedomar/felt med ulik storleik. Dette førar til ein revidert feltoppdeling (BN1 – BN4).

Den planlagde vegetasjonsskjermen mot eksisterande einebustadar i nord, vest og sør er regulert som i gjeldande reguleringsplan. Forslag til endra reguleringsplan baserer seg på følgjande prinsipp:

- mest mogleg følgje eksisterande landskapsprofil
- mest mogleg skjerme eksisterande bustader
- mest mogleg lokal massehandtering.
- fleksibel tomtestruktur tilpassa dagens og framtidas arealbehov.
- tilfredsstillande infrastruktur og vegsystem.

2.3 Endringar i plankartet

Tabell 1. Planføremål i revidert plan

Føremål	Areal	Utnytting, %-BYA	Mønehøgde
§12-5. Nr. 1 Bygningar og anlegg			
Næringsbygningar BN1	2,6 daa	80%	50 moh. Som er 10 meter frå planert terregn på 40moh
Næringsbygningar BN2	2,6 daa	80%	50 moh. Som er 10 meter frå planert terregn på 40moh
Næringsbygningar BN3	6,7 daa	80%	48 moh. Som er 10 meter frå planert terregn på 38 moh
Næringsbygningar BN4	1,4 daa	33%	44 moh. Som er 10 meter frå planert terregn på 34moh
§12-5. Nr. 2 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur			
Gang- og sykkelveg o_SGS	1,2 daa		Jf. Regplan. ID 1253 2012 002
Felles veg f_SKV1, f_SKV2, f_SKV3 og f_SKV4	2,6 daa		
Fortau f_SF1 og f_SF2	0,5 daa		
Gangveg/gangareal o_SGG	0,04 daa		
Annenv grunn-grøntareal o_SVG og f_SVG	2,3 daa		
§12-5. Nr. 3 Grønstruktur	Areal		
Vegetasjonsskerm GV1	1,4 daa		
Vegetasjonsskerm GV2	0,4 daa		
Vegetasjonsskerm GV3	1,2 daa		
Vegetasjonsskerm GV4	0,9 daa		
§12-5. Nr. 5 Landbruks, natur- og friluftsformål og reindrift	Areal		
LNRF areal nødvendige tiltak for landbruk	7,3 daa		
§12-5. Nr. 6 Bruk og vern av sjø og vassdrag, med tilhøyrande strandsone			
Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhøyrande strandsone	3,8 daa		
§12-6. Omsynssone			
Frisikt	0,3 daa		
§12-7. Føresegnområde			
Midlertidig bygge- og anleggsområde	12,7 daa		

2.3.1 Bygningar og anlegg

Næringsbygningar BN1-4

Føremålet BN har same yttergrense som i gjeldande reguleringsplan. Endringar innanfor næringsområda er lista opp under:

Felt BN1:

- Planeringshøgda for BN1 er senka frå c+42 til c+40 slik at den er lik naboområdet BN2. Tilsvarande er maks mønehøgd senka til MH 50, frå MH=50.
- Byggjegrense mot område BN2 er endra frå 5meter til 4 meter.
- Vist pil for avkøyrsel er flytta til formålslinna mellom BN1 og BN2 og vert felles for områda.

Felt BN2:

- Byggjegrense mot område BN1 er endra frå 5 meter til 4 meter og byggjegrense mot BN3 er endra frå 5 meter til 3 meter.

Felt BN3:

- Tidlegare felt BN3 og BN4 er slått saman til nytt BN3 og utvida nordvestover. Nytt område BN3 sin nordlege feltgrensa er flytta om lag 25 meter mot nordvest, mot nytt område BN4. Ny storleik for BN3 vert 6,7 daa..
- Byggjegrense mot BN2 er endra frå 5 meter til 7meter (total 10 meter mellom byggegrense for BN2 og BN3).
- Byggjegrense mot BN4 er tilpassa arealbehov for aktuelt byggeprosjekt. Byggjegrensa samsvarar mykje med gjeldande reguleringsplan si formålsline mellom BN4 og BN5 (sjå utklipt frå begge reguleringsplanane under).

Felt BN4:

- Storleiken påfeltet (jf. gjeldande reguleringsplan sitt område BN5)er kraftig redusert frå 2,7 da til 1,4 da.
- Grad av utnytting %BYA er redusert til 33%.
- Det vert tillate med 3 parkeringsplassar på område BN4 som ikkje skal reknast med i grad av utnytting, jf. Føresegn §3.1.2. Parkeringsplassane kan opparbeidast utanfor byggjegrense i område BN4.

Bygje og anleggsområde Gjeldande reguleringsplan	Bygje og anleggsområde Endra reguleringsplan
BN1 – 2,6 da %BYA=80 C+=42 MH=52	BN1 – 2,6 da % BYA= 80% C+=40 MH=50
BN2 – 2,6 da % BYA= 80% C+=40 MH=50	BN2 – 2,6 da % BYA= 80% C+=40 MH=50
BN3 - 2,6 da %BYA=80 C+=38 MH=48	BN3 - 6,7 da % BYA= 80% C+=38 MH=48
BN4 – 2,8 da %BYA=80 C+=38 MH=48	BN4 – 1,4 da % BYA= 33% C+=34 MH=44
BN5 – 2,7 da % BYA= 80% C+=34 MH=44	



Figur 1 Gjeldande reguleringsplan



Figur 2 Illustrasjonsplan frå gjeldande reguleringsplan/planskildring



Figur 3 Forslag til revidert reguleringsplan



Figur 2 Illustrasjon av mogeleg bygningsstruktur på felt BN1, BN2 og BN3 sett fra nord. (illustrasjon Helgesen Tekniske Bygg AS)

2.3.2 Samferdselanlegg og teknisk infrastruktur

For å oppnå betre tilpassing til terrenget er trasé for f_SKV1 endra ved at den er flytta mot sørvest og nærmere gnr/bnr 2/16. Breidd på veg er 4 meter, uendra. Flytting av f_SKV1 fører til at landbruksområdet mellom f_SKV 1 og fylkesvegen vert større og betre egna for grasproduksjon eller anna jordbruk. Landbruksarealet får ei betre arrondering.

For å få betre terrengetilpassing og betre tilpassing til avkjøring til BN1, BN2 og BN3 er høgd på felles veg f_SKV3 på eit kort strekk senka med ca. 1 meter.

2.3.3 Føresegnsområde

Det er lagt til eit føresegnsområde #1 i tillegg til gjeldande reguleringsplan sitt #1. Området er i samsvar med revidert VA-rammeplan og er trase for vassleidning og avløpsledning til næringsområdet. I føreseggnene for dette føresegnsområdet er det endra slik at det ikkje er høve til lagring av maskinar og materiell i området.

Storleiken på dei andre mellombels anleggs- og riggområdet (føresegnsområder) er uendra, men alle felta sine namn er endra i tråd med endringar som går fram av Sosi-versjon 4.5.2.

2.4 Skildring av endringar i føresegner

Som følge av endringar i reguleringsplan er det gjort endringar i feltnamn. I tillegg er det gjort nokre mindre endringar i føreseggnene. Alle endringar er lista opp under:

- §1 Generelt.
 - §1.1 : dato for planendring er lagt til
 - feltnavn endra i tråd med plankart; §§1.2.1, 1.2.3, 1.2.7
- §2 Felles føresegner.
 - §2.7.2 : Dato for revidert VA-rammeplan er ført til.
 - feltnavn endra i tråd med plankart; §§ 2.8.10, 2.8.11, 2.8.12, 2.8.13, 2.9.5, 2.9.12, 2.9.14, 2.9.15
 - §2.9.5: område BN1 er utelaten som fylgje at endringa medfører at det ikkje er behov for gjerde eller mur mellom områda BN1 og BN2
- §3 Bygg og anlegg
 - feltnavn endra i tråd med plankart; §§ 3.1.1, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5
 - §3.1.2 : Maksimal utnytting endra. Ny tekst lyder:

Maksimal tomteutnytting inklusiv parkeringsareal (BYA) for BN1-3 er 80%.
Maksimal tomteutnytting inklusiv parkeringsareal (BYA) for BN4 er 33%.
Områder for vegetasjonsskerm skal ikkje reknast med.
 - §3.16 : Nytt pkt. Tekst lyder:

Inntil BN4 skal byggast ut skal feltet behaldast som del av vegetasjonsskerm GV4.
 - §3.2.1 : Maksimal tomteutnytting inklusiv parkering. Ny tekst lyder:

For BN1-3 skal det leggast til rette for minimum 10 parkeringsplassar for bilar og 5 parkeringsplassar for syklar per tomt/tiltak. Parkeringsplass for sykkel

skal ha overbygg. For BN4 skal det leggast til rette for minimum 3 parkeringsplassar for bilar og 3 parkeringsplassar for syklar.

- **§4 Samferdsleanlegg og teknisk infrastruktur**
 - feltnamn endra i tråd med plankart; §§ 4.1.2, 4.1.3
- **§5 Grøntstruktur**
 - feltnamn endra i tråd med plankart; §§ 5.1.1, 5.1.3
 - §5.1.2 : Vegetasjonsskjerm. Ny tekst lyder:
Vegetasjonsskjerm GV1-3 skal opparbeidast med tregrupper og buskar som sikrar visuell skjerming av næringsområdet.
- **§7 Føresegnsområde**
 - Alle føresegnsområda har endra namn som følgje av ny Sosiversjon 4.5.2, fra B091 til #.
 - Føresegnsområde #1 er endra til kun å gjelde Vatn- og avlaupsanlegg og ikkje lagerplass for bygningsmateriell og maskiner

2.5 Vatn- og avløpsanlegg

VA-rammeplan er endra og godkjend av Osterøy kommune.

3 Verknader av endringane

Ved planendringa har ein i stor grad klart å oppretthalde ein god terrengetilpassing for heile planområdet.

Den endra planeringshøgda mellom BN1 og BN2 vurderast som positiv. Ved å senke planeringshøgda for BN1 med to meter vil forholda mot nabo i søraust (2/16) verte langt betre (betre lys og utsiktsforhold). Endringa fører også over eit begrensa strekk til litt høgare fjellskjering mot nabo. Slik fjellskjering vil verka som ein effektiv buffer mellom næringsområde og nabo, dette vil ikkje påverke GV1.

Byggegrense mellom BN1 og BN2 er redusert fra 5m til 4m.

For å gje tilstrekkeleg openheit og luft mellom BN2 og BN3 er byggegrense foreslått endra til 3meter + 7 meter. Dette for å gi meir luft mellom bygga og betre fleksibilitet ved utbygging.

For BN3 er byggegrense mot nordvest tilpassa det planlagde bygget på tomten. Dette fører til langt meir openheit og luft mellom BN3 og BN4.

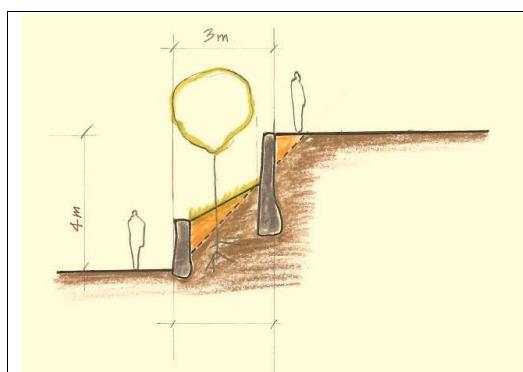
Med etablering av felles avkørsel til BN1 og BN2 lagt i tomtegrense, vil ein redusere areal til interne vegar. Redusert byggegrense mellom dei to felta gir betre manøvreringsareal og parkeringsforhold mellom bygga. Resultatet er større fleksibilitet og betre plassutnytting for begge næringsområda. Lett tilgjenge til alle bygg kan etablerast og krav til parkering og utforming av bygga kan oppretthaldast. Krav til utomhusplan kor det vert gjort greie for korleis området er tenkt utbygd med avkøyrlar og parkering (§2.7.1 i føresagnene) vert ikkje endra.

Nivåforskjellen mellom BN2 og BN3 endrast ikkje og ein beheld terrasseringsmurane slik som i vedtatt plan.(sjå figur 6).

Storleiken på felt BN3 er endra ved at grensa mellom BN3 og BN4 er flytta nordover medan utnyttingsgraden (80%) og byggehøgda er uendra. Endra storlek på det nye felt BN3 fører til at det kan oppførast eit større næringsbygg på tomta med langfasade langs veg. Endra byggegrense som er tilpassa verksemda sitt arealbehov fører til at ein ikkje kan byggje på den nordlegaste delen av tomta, noko som førar til at det vert meir lys og luft på den nordlege delen av tomta.

Avtrapping på 4 meter mellom BN3 og BN4 oppretthaldast (sjå figur 5). At nivåforskjellen mellom BN3 og BN4 er flytta nordover får ingen konsekvensar for naboar sidan den nordlege byggegrensa i felt BN3 ligg om lag på same plass som byggegrensa i felt BN4 i vedtatt plan.

Saman med BN4, vil heile området stå fram som opent og luftig med større grøne areal enn i vedtatt plan.



Figur 3. Moalea nivåovergang BN3 og BN4

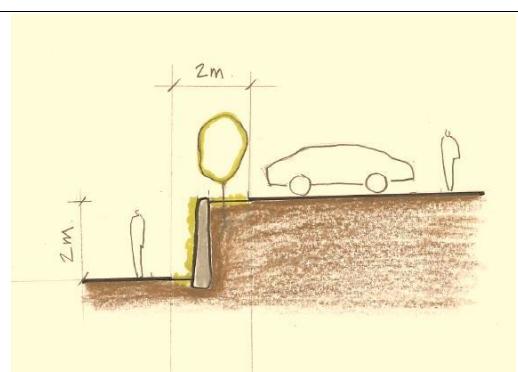


Figura 4. Mapa de covariancia BN3 vs BN3.

Justert høgde på internveg (f_SKV3) gir betre terrengtilpassing og betre tilkomst til tomtane og vegen vil og følge fv567 betre.

Flytting av trasé for tilkomstveg (f_SKV1) vil gi betre tilpassing til terrenget og eit større landbruksareal betre egna for grasproduksjon eller anna jordbruk. Landbruksareal får ei betre arrondering med flytting av tilkomstvegen.

Samla sett vil justeringane av planeringshøgd føre til betre terrengtilpassing og tilnærma masseballanse i tiltaksområdet. Dette vil redusere massetransport på offentleg veg.

Dei endringar som er foreslått vil ikkje påverke grønstruktur, rekreasjonsområde, naturresursar, trafikktihøve og gi litt betre forhold for landbruk ved at det kan etablerast eit større og meir drivverdig landbruksareal på nedsida av f_SKV1.

Endringar i reguleringsplanen medfører ingen endringar i vurderingar i ROS-analysen.

4 Konklusjon

Endringane som er foreslått vil ikkje endre bruken av området. Næringsområdet vil ved endringa vere meir tilpassa dei arealbehov moderne industriverksemder har, utan gjere vesentlege endringar i hovudrammene i gjeldande plan eller røre ved omsynet til viktige natur- og friluftsområde.

Dei nemnde endringar førar heller ikke til vesentlege endringar i føresegnene.