

Kommuneplanens arealdel

2013-2025

**Planbeskrivelse
med planbestemmelser**
Vedtatt av Melhus kommunestyre 16.12.14



Melhus er en mangfoldig kommune der det skal være mulig å være modig

1.0 Forord

Melhus er en randkommune til den tredje største by i Norge, og dette medfører sterk årlig vekst og behov for arealer innen både bolig, næring og infrastruktur.

Vi har sju tettsteder, der vi ønsker fortsatt vekst, og det er en villet utviklingsretning at alle våre sju tettsteder og lokalsamfunn skal ha tomter for boligbygging og næring.

Melhus kommune har utfordringer ifht sikker byggegrunn mtp kvikkleire. Vi har E6 og jernbane gjennom dalen samt ei vernet elv. Vi vil samtidig avdempe presset på fullverdig dyrkajord i dalbunnen. Derfor har vi lagt til rette for bolig- og næringsutvikling i hele kommunen, i dalsidene og har samtidig tatt høyde for infrastruktur, kollektivårer og skolekapasitet.

Det har vært en bred medvirkning av innbyggere i prosessen – og det har vært avholdt en rekke temamøter. Dette har vært innenfor temaene bolig, grus/pukk og deponi, idrett- og friluftsliv samt næring.

Vi har fått ca 130 innspill til arealdelen – og dette viser at det er vilje og tanker i Melhus om vekst og utvikling på lang og kort sikt.

Jorid Oliv Jagtøyen
Ordfører

04.11.14

Innholdsfortegnelse

1.0 Forord	3
2.0 Formål	7
2.1 Om kommuneplanens arealdel	7
2.2 Om planbeskrivelsen	7
2.3 Om planarbeidet	7
3.0 Overordnet plangrep.....	8
3.1 Langsiktig arealstrategi	8
3.2 Videre planlegging og utredning	8
4.0 Planforutsetninger med arealdelens forslag til løsninger	9
4.1 Kommuneplanens samfunnsdel.....	9
4.2 Gjeldende arealdel	10
4.3 Planprogram	10
4.3.1 Arealer for offentlig infrastruktur.....	10
4.3.2 Arealer for landbruksproduksjon.....	11
4.3.3 Grustak, steinbrudd og deponi.....	11
4.3.4 Boligbygging	12
4.3.5 Skytebaner	12
4.3.6 Arealer for næringsutvikling	12
4.3.7 Andre behov	12
5.0 Om endringer i plankartet i tettstedene	13
5.1 Hovin.....	13
5.2 Lundamo.....	13
5.3 Ler	13
5.4 Kvål	14
5.6 Nedre Melhus	14
5.7 Gåsbakken	15
5.8 Korsvegen.....	15
6.0 Om andre endringer i plankartet	15
6.1 Om hensynssoner.....	15
6.2 LNF- formål.....	15
6.3 Grønnstruktur	16
6.4 Om kommunedelplan Gaula.....	16
6.5 Annet	16
7.0 Leserveiledning.....	18
8.0 Planbestemmelser	201

2.0 Formål

2.1 Om kommuneplanens arealdel

Kommuneplanens arealdel er en plan for forvaltning av kommunens arealer. Den omfatter alt areal, både land- og vannareal.

Kommuneplanens arealdel 2013-2025 gjelder hele kommunen og erstatter tidligere arealdeler. Arealdelen består av plankart, planbeskrivelse, bestemmelser og retningslinjer.

- Plankartet viser den arealbruk som planen fastlegger og som sammen med bestemmelser, fastlegger den juridisk bindende arealbruken.
- Planbeskrivelse inklusive vedlegg forteller om mål og forutsetninger som ligger til grunn for arealdisponeringen i plankartet med bestemmelser – og er det dokumentet du nå holder i hånden.
- Retningslinjene gir utfyllende veiledning om planens faglige intensjoner og føringer for hvordan plan med bestemmelser kan påregnes praktisert.

2.2 Om planbeskrivelsen

Planbeskrivelsen beskriver planforutsetninger og hvilke grep som er tatt i planforslaget. Planbeskrivelsen forklarer hva som ligger til grunn for planforslaget. Planbeskrivelsen må sees / leses sammen med vedleggene som er utarbeidet i tilknytning til planen.

Vedleggene til arealdelen til kommuneplanen er:

- Vedlegg Arealer for boligutvikling
- Vedlegg Arealer for næringsutvikling
- Vedlegg Arealer for offentlig infrastruktur
- Vedlegg Innspill 2013, en oversikt
- Vedlegg Innspill 2013, konsekvensvurdering

- Vedlegg høringsmerknader
- Vedlegg innsigelser og vilkår
- Vedlegg innspill 2011
- Skytebaneutredning
- Utkast Kommunedelplan for Grus, steinbrudd og deponi

Hva disse dokumentene inneholder er nærmere beskrevet i kap. 7.

Planbeskrivelse, plankart og vedlegg er tilgjengelig på www.melhus.kommune.no

Det vises også til saksframlegg til 2. gangsbehandlingen for nærmere vurderinger.

2.3 Om planarbeidet

Planprogrammet for arbeidet ble fastsatt av formannskapet 05.02.13. Planprogrammet trakk opp følgende fokusområder for planarbeidet:

- Arealer for offentlig infrastruktur
- Arealer for landbruksproduksjon
- Grusuttak, steinbrudd og deponi
- Boligbygging
- Skytebaner
- Arealer for næringsutvikling
- Andre behov

Siden planoppstart er det gjennomført flere temasamlinger/møter:

- Boligseminar
- Grusseminar
- Skytterverksted
- Møte i næringsforeningen

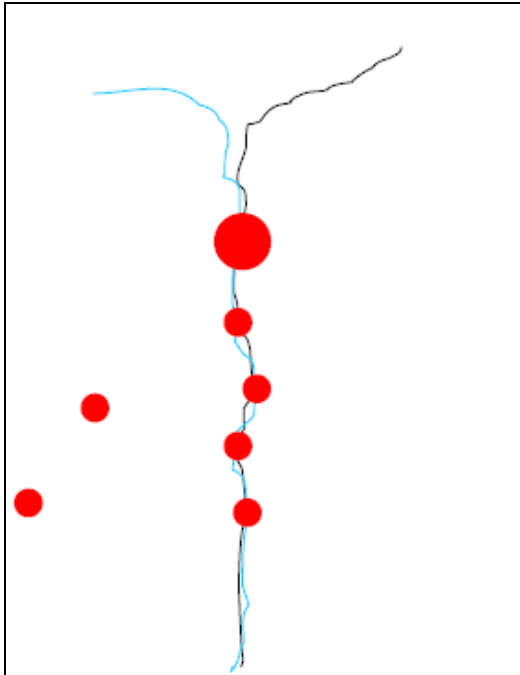
Formålet med samlingene var å gjøre aktørene i arealpolitikken, både kommune og tiltakshavere, bedre kjent med hverandres behov og ønsker.

Det er gjennomført flere arbeidsmøter i formannskapet samt to befaringer. Rådmannen har videre gitt to orienteringer til regionalt planforum om planarbeidet I tilknytning til høringen ble det avholdt møte mellom formannskap og fylkesmann.

3.0 Overordnet plangrep

3.1 Langsiktig arealstrategi

Kommuneplanens samfunnsdel legger til grunn at nye boligområder skal komme i tilknytning til eksisterende infrastruktur. Videre er målsettingen at det skal legges til rette i alle kommunens syv tettsteder, jfr skisse under.



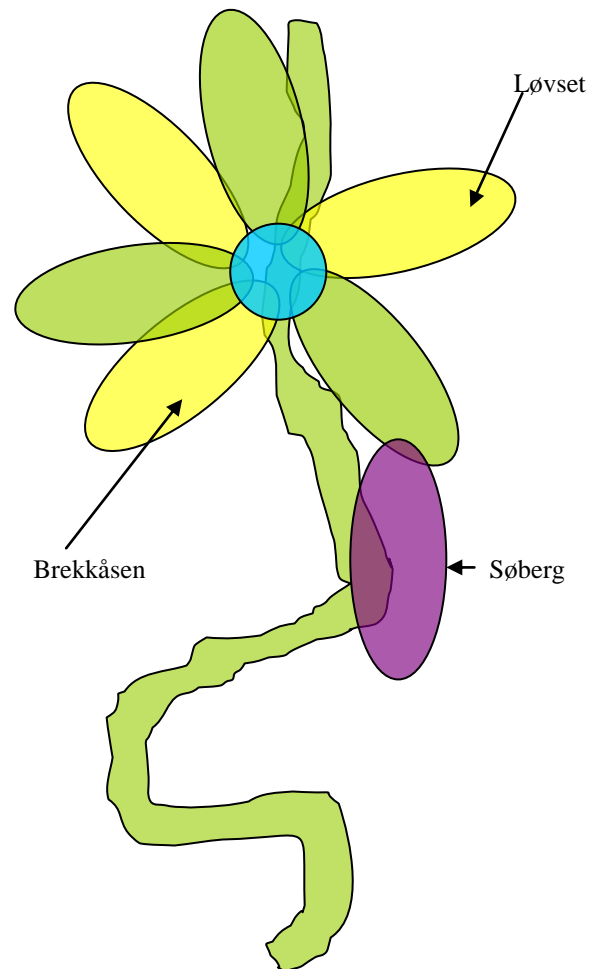
Figuren illustrerer Gaula (blå linje), E6 (svart linje) og tettstedene i kommunen (røde kuler).

Dette skal bl.a. sikres ved å ha tilgjengelig boligareal med et godt utbygd tilbud av offentlig infrastruktur som følger tritt med befolkningsveksten. Sentrum i tettstedene skal utvikles ved å legge til rette for gode møteplasser og gode bo - og servicetilbud til innbyggerne.

For Nedre Melhus sin del betyr dette at boligbyggingen bør skje i tilknytning til, eller i forlengelsen av Melhus sentrum. Rent konkret peker da Løvset, Brekkåsen eller Gimse (gule "kronblad") seg ut. Figuren under illustrerer dette prinsippet.

Et annet hovedprinsipp er at det sør i kommunen er åpnet for spredt boligbygging i noen av LNF områdene, mens man er restriktiv til dette i de delene

av kommunen hvor presset er størst – dvs i nordre del av kommunen.



Ved etablering av nye næringsarealer legges IKAP-retningslinjene til grunn. Utover dette vil kommunen ha fokus på å ha tilstrekkelig med næringsareal til arbeids- og besøksintensive næringer i tettstedssentra og at nye arealkrevende næringer søkes lokalisert i tilknytning til allerede planavklarte områder.

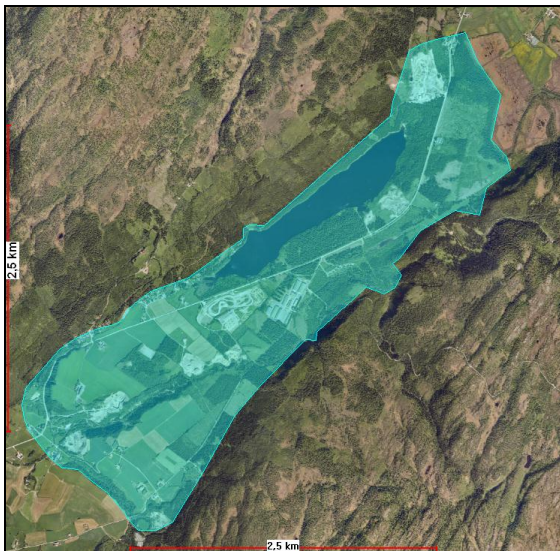
3.2 Videre planlegging og utredning

Korridor for ny E6 ble vedtatt høsten 2011. Rent konkret betyr dette at mye trafikk og barrieren E6 etter hvert blir flyttet ut av tettstedene Lundamo, Ler og Kvål. Dette gir kommunen en unik mulighet til å utvikle tette og attraktive tettsteder med et variert bo- og aktivitetstilbud – noe som igjen bidrar til å styrke kollektivtilbudet i

det enkelte tettsted. Foreliggende planforslag opprettholder derfor sentrumsplan som grep for videre tettstedsutvikling her.

Foreliggende planforslag viderefører i tillegg plan- og utredningsarbeid for:

- Hovin, med formål tettstedsutvikling
- Søberg, med formål næringsutvikling
- Brekkåsen, med formål boligutvikling
- Ånøya, med fokus på strandsonen
- Fremo, med fokus på drikkevann, bolig- og næringsutvikling



Figur: Grunnvannsressursen på Fremo

Gjennom kommunestyrets vedtak av Kommunal Planstrategi høsten 2012 og høsten 2013, er flere planer og utredninger bestilt. Flere av disse har arealkonsekvenser. Dette gjelder spesielt sentrumsplanene, men også flere av temaplanene. Flere av utredningene peker dessuten på behov for arealer til bl.a. offentlig infrastruktur som følge av befolkningsveksten.

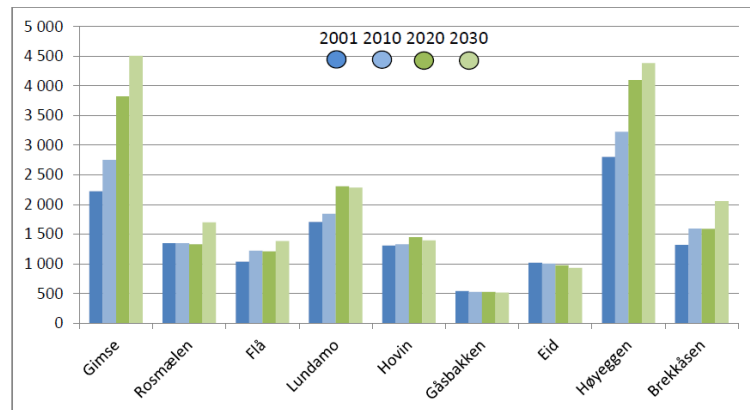
Melhus kommune skal legge til rette slik at de som blir skadelidende på grunn av ny E6-trase, blir ivaretatt på beste måte.

4.0 Planforutsetninger med arealdelens forslag til løsninger

Et viktig mål i arealpolitikken er å husholdere fornuftig med arealressursene. Dette betyr bl.a å legge til rette for høy arealutnyttelse, lokalisere de ulike bolig- og næringsarealene på en slik måte at man styrker kollektivtilbudet og at utbyggingen er samfunnsikker.

De nasjonale målene er tilgjengelig på Miljøverndepartementets hjemmesider og under www.planlegging.no

I tillegg har Melhus kommune egne mål for sin arealpolitikk. Disse presenteres under.



Et viktig grunnlag ved vurdering av arealbehov er befolkningsprognosene. Figuren viser at alle skolekretsene har hatt befolkningsvekst de siste 12 årene, og angir også at denne veksten vil fortsette framover. Unntaket fra dette er kretsene Gåsbakken og Eid hvor innbyggertallet har gått svakt ned.

4.1 Kommuneplanens samfunnsdel

Kommuneplanens samfunnsdel ble vedtatt av kommunestyret 21.10.09 og inneholder hovedmål og strategier innenfor tre områder; samfunnsutvikling, kommunens organisasjon og kommunalt tjenestetilbud.

Det er særlig innenfor området samfunnsutvikling at samfunnsdelen som gir føringer for utforming av og innhold i arealdelen. Innenfor området ”samfunnsutvikling” er det definert delmål innenfor følgende tema:

1. Lokaldemokrati og brukermedvirkning
2. Miljø, klima og energi
3. Samfunnssikkerhet og beredskap
4. Folkehelse og livskvalitet
5. Bolig- og tettstedsutvikling
6. Kulturlandskap og naturlandskap
7. Næring

Kap 3.1 illustrerer målene fra samfunnsdelen nærmere. Kap. 5 og 6 beskriver nærmere endringene i foreliggende planforslag.

4.2 Gjeldende arealdel

Gjeldende arealdel ble vedtatt 14.06.11 og 06.09.11, og omfatter Kommunedelplan for Gaula fra 2008.

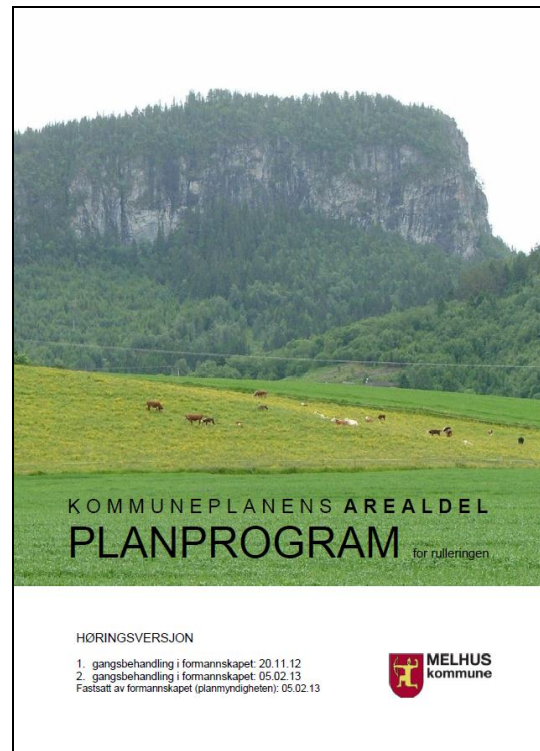
Gjeldende arealdel, Gaulaplanen og ny Kommunedelplan for ny E6, inkludert, er lagt til grunn for foreliggende planforslag.

4.3 Planprogram

Planprogram for rullering av kommuneplanens arealdel ble fastsatt av formannskapet 05.02.13 og pekte ut 7 områder som skulle vektlegges i planarbeidet:

1. Arealer for offentlig tjenesteyting
2. Arealer for landbruksproduksjon
3. Grustak, steinbrudd og deponi
4. Boligbygging
5. Skytebaner
6. Arealer for næringsutvikling
7. Andre behov

Arbeidet er i hovedsak gjennomført i tråd med planprogrammet. Under beskrives arbeid i tilknytning til de enkelte områdene i planprogrammet nærmere.



4.3.1 Arealer for offentlig infrastruktur

Det vises i sin helhet til Vedlegg Arealer for offentlig infrastruktur. Vedlegget inneholder en oversikt over arealer som er satt av til offentlig/privat tjenesteyting – og en vurdering av behov for nye arealer til dette formålet. Vedlegget beskriver også kapasitetsbetraktninger på tema som bl.a arenaer for kulturopplevelser, boliger for vanskeligstilte og grønnstruktur/idrett.

Behovene er vurdert skolekrets for skolekrets med utgangspunkt i statusbeskrivelser, kjente behov og befolkningsutvikling. Bl.a. inngår skolebruksutredningen og utredning for barnehage som grunnlag i behovsvurderingen.

Det er spesielt to tettsteder som skiller seg ut med et arealbehov – det er nedre Melhus og Ler. For ytterligere informasjon vises det til vedlegget.

4.3.2 Arealer for landbruksproduksjon

Kommunestyret har bestilt en egen Landbruksplan. Planarbeidet er i gang med temakart «kjerneområde landbruk».

Temakartet vil vise viktige områder for landbruksnæringa i kommunen som:

- Matkornareal
- Beiteareal
- Skogareal

Mange av innspillene til arealdelen omhandler omdisponering av LNF-områder. Dyrkamarka i Melhus er under konstant press.



Ved evt. omdisponeringer bør det finnes erstatningsareal, men dette er også en utfordring da store deler av arealene ned i dalføret i nordre del av kommunen allerede er i bruk til andre formål.

Fra nasjonalt hold er det ønskelig med mer kunnskap rundt flytting av landbruksareal. Kommunen kan evt. vurdere deltagelse i et slikt pilotprosjekt

Foreslåtte arealdel medfører at ca 270 dekar dyrkamark omdisponeres til ulike formål. Hovedsakelig er dette til næring (Øysand og et område på Kvål), offentlig formål (skole på Gimsøya og off.formål på Ler) og boligformål.

4.3.3 Grustak, steinbrudd og deponi

Kommunestyret har bestilt en egen plan for dette tema. Planen ferdigstilles i 2013/2014. I forbindelse med planarbeidet, er det gjennomført et grusseminar. Seminaret ble godt mottatt av de ulike aktørene. I etterkant er det kommet inn en rekke innspill til kommunen. De aller fleste av disse har arealkonsekvenser.



Anbefalinger fra Kommunedelplan for Grus, steinbrudd og deponi er:

- At 13 områder som er satt av til råstoffutvinning i gjeldende planverk videreføres. De områdene som har tillatelser blir videreført med arealformålet råstoffutvinning, mens områder uten tillatelser i hht. plan- og bygningsloven synliggjøres i arealdelen som LNF med hensynssone krav om konsekvensvurdering som grunnlag for regulering.
- At 14 områder tas ut av planverket – dvs de omdisponeres fra råstoffutvinning til LNF. Disse områdene er gjerne små og er nedlagt / ikke i drift.

For supplerende informasjon og bakgrunn henvises det til Utkast til Kommunedelplan

for Grustak, steinbrudd og deponi. Det vises også til Vedlegg innspill, konsekvensvurdering og til Vedlegg høringsmerknader.

4.3.4 Boligbygging

Det vises til Vedlegg arealer for boligutvikling. Vedlegget inneholder en oversikt over arealer som er satt av til boligformål i gjeldende planverk – både i arealdelen og i reguleringsplaner – og som ikke er bebyggt. Vedlegget gir med andre ord en oversikt over boligpotensial i gjeldende planverk.

Boligpotensialet i gjeldende planverk danner grunnlag for å vurdere behov for nye areal til boligformål i kommende planperiode. Behovet er vurdert tettsted for tettsted med utgangspunkt i statusbeskrivelser, kjente behov og befolkningsutvikling.

I utgangspunktet er det et godt boligpotensial i gjeldende planverk i Melhus. Statistikk forteller at det er mange eneboliger i Melhus, statistikken viser også at det har skjedd en dreining av boligtypebyggingen de siste årene inn mot større innslag av mindre boenheter (leiligheter). Dette gjelder spesielt i Melhus sentrum, men behovet for denne botypen er også til stede i de andre tettstedene. Imidlertid har E6 lagt begrensninger på tilsvarende utvikling som i Melhus sentrum.

Sentrumsplanene, som kommunestyret har bestilt, vil kunne ivareta behovet for mindre boenheter og å spare dyrkamark som følge av høy utnyttelse.

4.3.5 Skytebaner

Gjennom kommunal planstrategi som ble vedtatt i september 2012 bestilte kommunestyret en skytebaneutredning. Utredningen skulle belyse og gi et bilde av:

- Skyteaktiviteten i kommunen
- utfordringer med dagens skytebaner

- Behov skytterinteressene har
- Drøfte muligheter for samlokalisering

Utredningen er nå ferdigstilt, og en av anbefalingene fra rådmannen i forbindelse med 1. gangsbehandlingen til arealdelen var å sette av areal til nytt skyteanlegg sør i kommunen ved Hovin. Det vises til skytebaneutredningen for supplerende informasjon, til Vedlegg Arealer for offentlig infrastruktur og til Vedlegg høringsmerknader. Det er knyttet støykonflikter til dagens skytebane på Hovin.

4.3.6 Arealer for næringsutvikling

Vedlegg Arealer for næringsutvikling gir en oversikt over områder satt av til ulike former for næringsutvikling i gjeldende planverket. Vedlegget gir videre en oversikt over hvilke mål som er lagt til grunn ved lokalisering – og ved anbefaling til lokalisering fra rådmannen. Det vises til også Vedlegg høringsmerknader.

4.3.7 Andre behov

Flere aktører har hatt, og har store arealbehov i Melhus. Siden planoppstart har:

- Leangen travsport søker etter alternativt areal for lokalisering, og i høringsforslaget var et område i Vollmarka satt av til formålet. Fylkesmannen har imidlertid varslet innsigelse til denne lokaliseringen.
- Lokalisering av godsterminal er enda ikke avklart, men Sjøberg er fortsatt med som aktuell lokalitet, og er synliggjort i plankartet. En evt. etablering her utfordrer jordvernet.
- Jernbanelinjen har meldt inn arealbehov for kryssingsspor ved Lundamo og Ler. Dette er synliggjort i planforslaget. Behovet utfordrer jordvernet.
- Det er mange interesser i Fremo-området. Kommunen opprettholder

behovet for helhetlig KU som grunnlag for drøftinger rundt enkelttiltak.

- Nedbørsfeltet til drikkevannskilden Benna er justert noe som følge av mer presise oppmålinger. Videre er det knyttet bestemmelser til hensynssonen som skal ivareta drikkevannsinteressen.

5.0 Om endringer i plankartet i tettstedene

Under gis en kort oversikt over de viktigste endringene i plankartet for det enkelte tettsted / skolekrets. Bakgrunnen for endringene er beskrevet og utdypet i vedleggene til planverket og det henvises til disse for bakgrunnsmateriale.

5.1 Hovin

Det er foretatt følgende endringer i plankartet for Hovin:

- Fortetting på Hovinåsen – tre mindre områder disponeres til boligutvikling.
- Ett eksisterende næringsareal utvides noe

Omlegging av E6 har ingen direkte konsekvens for tettstedet Hovin, men for bedriften Byggern og pendlerparkeringen like ved. Realisering av E6 ligger imidlertid år fram i tid.

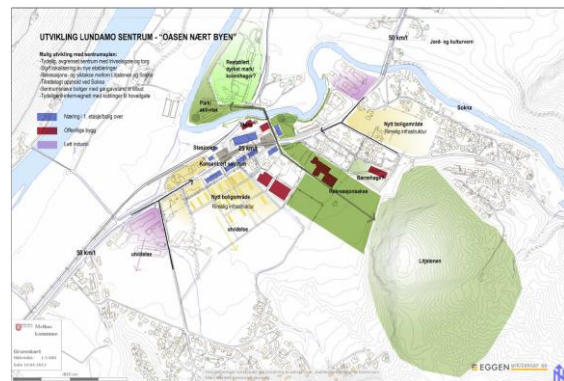


5.2 Lundamo

Det er foretatt følgende endringer i plankartet for Lundamo:

- Et område disponeres til sentrumsformål i sentrum
- Ett område innarbeides som LNF-spredt næring
- Jernbaneverkets behov for kryssingsspor er synliggjort

Som nevnt skal det utarbeides en sentrumsplan for Lundamo. Arbeidet gir muligheter til å videreutvikle sentrum til et kompakt og attraktiv bo- og oppvekstområde.



Figuren over kan stå som en illustrasjon på dette, og er en mulighetsstudie utarbeidet av Eggen arkitekter i 2013.

5.3 Ler



Det er foretatt følgende endringer i plankartet for Ler:

- Nytt område for offentlig formål (barnehage) på Ler er innarbeidet
- Et område disponeres til sentrumsformål i Ler

- Utvidelse av boligfelt B LE 1
- Kryssingsspor for jernbanen er innarbeidet
- Behov for konsekvensutredning for hele Fremo videreføres som grunnlag for evt. påfølgende planarbeid
- Ett nytt område for boligutvikling (sør for Langvatnet på Fremo).
- To områder for steinbrudd (Kaldvellaldalen og vest for Gaula)
- Ett område for LNF- spredt næring i Ler sentrum
- To nye næringsområder vest for Gaula (ved ny trase for E6)
- Et område for deponi (nord for Langvatnet)

Også for Ler har kommunestyret bestilt en sentrumsplan. Planarbeidet vil kunne bidra til et styrket sentrum med leiligheter og aktivitet rundt kollektivknutepunktet når E6 flyttes ut. Dette forutsetter imidlertid at man unngår et utflytende utbyggingsmønster.

5.4 Kvål



Det er foretatt følgende endringer i plankartet for Kvål:

- Innarbeiding LNF-spredt næring på Kvål (planteskolen)
- Et område disponeres til sentrumsformål
- Tre områder satt av til boligutvikling tas ut av planverket (til sammen 30 dekar)

- Nye områder for boligutvikling bl.a langs Vassfjellveien og langs Bennavegen.
- Flere områder for råstoffutvinning
- Utvidelse av grusuttaket på Høgmælen

Kvikkleire er, og blir, en utfordring på Kvål. Arbeidet med E6 vil kunne løse deler av disse utfordringene – og da på østsiden av elva, men det vil ta tid. Fra kommunens side er det viktig å styre arealbruken i sentrum av Kvål på en god måte når E6 flyttes ut. Sentrumsplanarbeid vil kunne bidra til dette.

5.6 Nedre Melhus

Det er foretatt følgende endringer i plankartet i Nedre Melhus:

- Nytt areal til skoleformål i nedre Melhus er innarbeidet
- Flere områder for boligutvikling
- Boligområde ved Presttrøa barnehage tas ut av planverket – området disponeres til uteareal for barnehagen
- Fornytt innarbeiding av næringsområde på Øysand (jfr. arealdel fra 2002)
- Nytt næringsareal på Øysand (sørside av E39)
- Flere områder for deponi
- Fleire turtraseer er angitt

Melhus sentrum fortettes. Siden 2006 er 110 boenheter innflyttet og 110 nye er byggegodkjent og klar for innflytting i løpet av 2013-2014. Ytterligere 3-400 er plangodkjent – og det er fortsatt et stort ubenyttet boligpotensial i Melhus sentrum.

Vedtatte reguleringsplaner innehar også et godt potensial for besøksintensive og arbeidsplassintensive næringer.

5.7 Gåsbakken



Det er foretatt følgende endringer i plankartet ved Gåsbakken:

- Nytt areal til kirkegård på Hølonda
- Områder for fritidsbebyggelse ved Svorksjøen er innarbeidet
- Ett sagbruk er innarbeidet

5.8 Korsvegen

Det er foretatt følgende endringer i plankartet ved Korsvegen:

- Utvidelse av boligfelt B KO 7
- Utvidelse av område B KO 3



6.0 Om andre endringer i plankartet

6.1 Om hensynssoner

Hensynssoner brukes for å signalisere at spesielle hensyn skal veie tungt ved vurdering av tiltak. Gjeldende plan har 17 ulike hensynssoner. Foreliggende plan viderefører hensynssonene.

- Hensynssone infrastruktur; her justeres hensynssonen i tråd med vedtak av Kommunedelplan for ny E6 og at Metrovann ledningen er fastsatt
- Hensynssone drikkevann; som følge av ny kunnskap justeres nedbørsfeltet rundt Benna. Til hensynssonen er det knyttet et sett med bestemmelser. Formålet med hensynssone med bestemmelser er å ivareta drikkevannskilden Benna både for kommunens innbyggere, men også for innbyggerne i regionen i et langsiktig perspektiv, jfr. samarbeid med Trondheim. Hensynssonen rundt Kvernvatnet tas ut da vatnet ikke er drikkevannskilde lenger.
- Kjente støysoner er vist som hensynssone hvor det må tas spesielle hensyn (E6, fylkesveg og skytebaner)
- Hensynssone grus- og pukkforekomster. Hensynssonen illustrerer de viktigste grusressursene i kommunen, jfr. Kommunedelplan for Grus, steinbrudd og deponi.

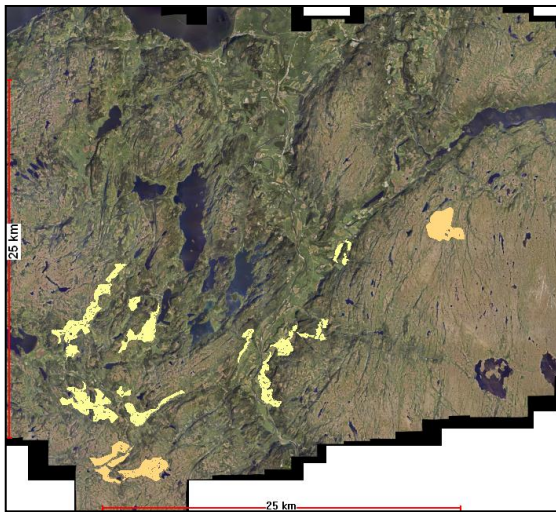
6.2 LNF- formål

I søndre del av kommunen er flere områder satt av til LNF- spredt boligbygging. Ett av kriteriene som ble lagt til grunn for avgrensning av disse områdene var forurensningssituasjonen i vann og vassdrag. I gjeldende plan er derfor de aller fleste av områdene lokalisert slik at utslipp fra private anlegg ikke skal påvirke vassdragene. Dette er anbefalt videreført i ny arealdel. Det er etablert to nye områder hvor det er åpnet for spredt boligbygging.

LNF spredt næring. I arealdel fra 2011 er det ingen områder avgrenset for dette formålet. I forbindelse med denne rulleringen er det imidlertid kommet tre innspill knyttet til dette formålet. Disse er innarbeidet.

LNF- spredt fritidsbebyggelse. I gjeldende arealdel er to områder satt av til LNF-

spredt fritidsbebyggelse: et område sørvest i kommunen og et i Flåmarka (oransje farge i figuren under).



I Flåmarka ble det åpnet for 12 nye fritidsboliger etter stadfestelse i Miljøverndepartementet. Pr. 01.08.13 er alle disse 12 punktfestet. Området i Flåmarka som er satt av til fritidsboliger videreføres i plan. Det legges inn ett nytt område for spredt fritidsbebyggelse i Flåmarka.

6.3 Grønnstruktur

I nedre Melhus er de viktigste turveiene vist med grønnstruktur som hovedformål og turdrag som underformål. Dette anbefales videreført. Innspill knyttet til turstier i nedre Melhus er innarbeidet i planverket, og vist som framtidig grønnstruktur/turdrag. Bredden på det som er satt av til turdrag er 50 meter.

6.4 Om kommunedelplan Gaula

Kommunedelplan Gaula inngår i arealdelen til kommuneplan som en selvstendig plan med egne bestemmelser. Det er lagt vekt på å videreføre denne planen, men i tre tilfeller er det anbefalt en arealbruk som strir i mot Gaulaplanen. Dette gjelder ett område på Stavsøra (nord i kommunen), utvidelse av et område satt av til fiskecamp (AB 2 nord for sentrum og

på vestsiden av elva) og en eksisterende boligeiendom. Se Vedlegg innspill, oversikt og Vedlegg innspill, konsekvensvurdering

6.5 Annet

I tråd med tidligere praksis er innvilgede dispensasjoner til bolig og fritidsboliger synliggjort i plankartet. Dette gjelder gnr/bnr: 130/42, 145/21, 96/79, 26/34, 29/19, 215/153, 179/11, 234/52, 1/148, 150/45, 150/42, 241/7, 265/63, 236/67, 179/10, 179/9, 130/33, 44/23, 151/19, 38/12, 24/32, 45/5, 245/10, 81/3, 23/33, 231/9, 250/49, 221/42, 197/6, 250/50, 134/13, 257/20. Noen av disse omhandler retting av grenser og tilleggsareal.

Videre er det foretatt en del opprettinger i plankartet som følge av feilkodinger ved forrige rullering. Feilkodingene oppsto som følge av ny lov og nye arealformål og et stort arbeid med å tilpasse plankartet til nye formål og koder. Det vises til Vedlegg Notat opprettinger for nærmere informasjon rundt disse.

Videre er naustområder innarbeidet ved Håen som Andre typer bebyggelser og anlegg (båtนาust). Vinterparkering på Granhaugen ved Håen er innarbeidet.

Reguleringsplaner vedtatt etter ny lov, dvs som har en levetid på 5 år er synliggjort i plankartet med formålsfarge og hensynssone om at reguleringsplanen skal gjelde.

Videre berører flere innspill til planen gjeldende reguleringsplaner. Det er åpnet for endringer i arealbruken i deler av følgende reguleringsplaner:

- 2003010 – Reguleringsplan for steinbrudd, Kvål (endring til boligformål)
- 2004004 – Reguleringsplan for Melhus sentrum vest (endring til boligformål)

- 2006024 – Reguleringsplan for gang- og sykkelveg med adkomster til eiendommene, Kvål-Skjerdingstad (ny innkjøring)

En evt. omdisponering av arealbruken må skje gjennom en omregulering/ reguleringsendring og er derfor ikke synliggjort i arealdelen.

Det er videre gjort ulike endringer i planbestemmelsene.

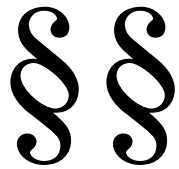
7.0 Leserveiledning

Det er produsert en rekke dokumenter i forbindelse med rullering av arealdelen. Sammen med saksframlegg og politiske behandlinger har disse dannet grunnlag for planforslaget som nå er vedtatt. Dokumentene er tilgjengelig på kommunens hjemmesider.

Dokument	Innhold i dokumentet
Meklingsprotokoll	Protokoll som viser resultat fra mekling 26.09.14 mellom Melhus kommune og regionale myndigheter.
Vedlegg Behandling innsigelser	En oversikt over formannskapets vedtak i 2. gangsbehandlingen vedr. innsigelser fra regionale myndigheter
Kart	Vedlegg til mekling 26.09.14 som viser hvor de ulike områdene det er konflikter til, også etter 2. gangsbehandlingen, er lokalisert.
Planbestemmelser etter 2. gangsbehandling	Viser kommunens vedtak for å imøtekomme innsigelser knyttet til bestemmelsene.
Saksprotokoll 2. gangsbehandling	Viser vedtak i formannskapet ved 2. gangsbehandling.
Saksframlegg til 2. g.beha	Kort om saksgang og vurderinger knyttet til høringsmerknadene.
Saksframlegg til 1. g.beha m/protokoll	Kort om saksgang, forslag til vedtak og endelig vedtak i formannskapet.
Plankart	Er et kart over hele kommunen som viser hvilken arealbruk som er aktuell hvor. Juridisk bindende sammen med Planbeskrivelse og planbestemmelser.
Planbeskrivelse med planbestemmelser	Beskriver hovedgrepene i planforslaget, kommunens langsiktige arealstrategi, endringer i plankartet og hvilke bestemmelser som gjelder til plankartet.
Vedlegg høringsmerknader	Vedlegget gir en oversikt over alle innkomne merknader i forbindelse med høringen til planen. Vedlegget inneholder også en vurdering og anbefaling fra rådmannen.
Vedlegg innsigelser og vilkår	Vedlegget gir en oversikt over alle innkomne innsigelser etter plan- og bygningslovens § 5-4. Disse er fra Statens vegvesen, Sør-Trøndelag fylkeskommune og Fylkesmannen i Sør-Trøndelag. Vedlegget inneholder også rådmannens vurderinger og anbefalinger.
Vedlegg høringsmerknader 13/14, konsekvensvurdering	Vedlegget inneholder en konsekvensvurdering av de områder som rådmannen anbefaler på begrenset høring.
Vedlegg ALLE høringsmerknader	Her ligger alle høringsmerknader levert i forbindelse med høringen. Totalt 84 merknader. Disse presenteres i den rekkefølgen de har ankommet postmottak.
Vedlegg Arealer for boligbygging	Vedlegget gir en oversikt over områder satt av til boligformål i vedtatte planer. Det gir også en vurdering av boligpotensialet i disse områdene samt en vurdering av om det er behov for nye arealer til boligbygging. Vurderingene er gjort tettsted for tettsted, og inneholder rådmannens anbefalinger. Status er pr. sommer 2013.

Vedlegg Arealer for næringsutvikling	Vedlegget gir en oversikt over områder i vedtatte planer som er satt av til næringsformål. Videre gis det en oversikt over lokaliseringsmål. Rådmannens anbefalinger presenteres også her.
Vedlegg Arealer for offentlig infrastruktur	Vedlegget gir en oversikt over arealer til ulike offentlige formål i vedtatte planer. Kapasiteten innenfor de ulike områdene er vurdert og rådmannen sine anbefalinger gjengis. Status er pr. sommer 2013..
Vedlegg innspill 2013, en oversikt	Dokumentet gir en <u>kort oversikt</u> over alle innspill, hva de handler om, kommentarer og anbefaling fra rådmannen. Formannskapetets vedtak i 1. gangsbehandlingen framgår også.
Vedlegg innspill 2013, konsekvensvurdering	Dette vedlegget inneholder en enkel konsekvensvurdering av de innspill som er innarbeidet. Rådmannens anbefaling samt formannskapetets vedtak i 1. gangsbehandlingen framgår.
Vedlegg Fra rulleringsprosessen i 2011	Dokumentet gir, i tabells form, en oversikt over bolig- og næringsinnspill fra 2011 (bolig- og næringsbasen) og rådmannens vurdering av dem i 2013.
Utkast til Skytebaneutredning	Dokumentet beskriver eksisterende skytebaner i Melhus, utvikling i skytesporten, konflikter og hvordan skytemiljøet i Melhus ser for seg utviklingen framover. Rådmannens anbefaling følger også.
Utkast til Kommunedelplan for Grus, steinbrudd og deponi	Utkastet beskriver næringsaktivitet og ressurser innenfor grus-, steinbrudd- og deponinæringen. Utkastet gir anbefalinger om hvilke områder som ønskes utviklet framover, og hvilke som bør sikres for kommende generasjoner.
Vedlegg ALLE INNSPILL	Her ligger <u>alle innspill</u> levert i forbindelse med rullering av arealdelen. Totalt er det ca 130 innspill. Disse presenteres i den rekkefølgen de har ankommet postmottak.
Vedlegg Notat oppretting	Presenterer feil i plankartet som anbefales rettet.
Planprogram for rullering av arealdelen, 05.02.13	Planprogrammet beskriver framdriften i arbeidet med arealdelen, hvilke områder kommunen ønsket å sette fokus på.

8.0 Planbestimmelser

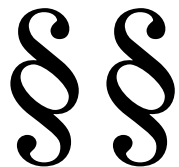


Kap. 8

Planbestemmelser

til kommuneplanens arealdel 2013-2025

Behandlet 1. gang i formannskapet: 19.11.13
På høring: 12.12.13 til 07.02.14
Behandlet 2. gang i formannskapet: 24.06.14
Behandlet 3. gang i formannskapet: 18.11.14
Vedtatt av Melhus kommunestyre: 16.12.14



Innhold

Innledning	s.
1.0 Generelle bestemmelser (plan- og bygningslovens § 11-9)	s. 26
1.1 Forhold til eksisterende planer	
1.2 Plankrav (§11-9 nr.1)	
1.3 Innholdet i utbyggingsavtaler (§11-9 nr.2)	
1.4 Krav til nærmere angitte løsninger på teknisk infrastruktur (§11-9 nr.3)	
1.4.1 Vann og avløp	
1.4.2 Veg	
1.4.3 Tilrettelegging for vannbåren varme	
1.5 Krav til videre reguleringsarbeid (§11-9 nr.8)	
1.5.1 Risiko- og sårbarhetsanalyser	
1.5.2 Helsevurderinger	
1.5.3 Kulturminner og kulturmiljø – krav til bevaring (§11-9 nr.7)	
1.5.4 Vann og vassdrag	
1.5.5 Barn og unges interesser	
1.5.6 Effektiv arealbruk	
1.6 Rekkefølgekrav (§11-9 nr.4)	
1.6.1 Samfunnsservice (tilbud innen skole, barnehage og helse og omsorg)	
1.6.2 Teknisk infrastruktur	
1.6.3 Grønnstruktur	
1.7 Krav til bygninger og uterom (§11-9 nr.5)	
1.7.1 Byggegrenser	
1.7.2 Funksjonskrav (universell utforming, lek/opphold, etc)	
1.8 Krav til miljø (§11-9 nr.6)	
1.8.1 Miljøkvalitet	
1.8.2 Estetikk	
1.8.3 Natur	
1.8.4 Grønnstruktur og landskap	
1.8.5 Friluftsliv	
2.0 Bebyggelse og anlegg (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 1 og §11-10)	s. 32
2.1 Boligbebyggelse	
2.2 Fritidsbebyggelse	
2.3 Sentrumsformål	
2.4 Råstoffutvinning	
2.5 Næringsbebyggelse	
2.6 Idrettsanlegg	
2.7 Offentlig eller privat tjenesteyting	
2.8 Grav- og urnelund	
2.9 Uteoppholdsareal	
2.10 Andre typer nærmere angitt bebyggelse og anlegg	
2.11 Forretninger	
2.12 Fritids- og turistformål	
3.0 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 2 og §11-10)	s. 38

4.0	Grønnstruktur (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 3 og §11-10)	s. 39
	4.1 Grønnstruktur	
	4.2 Naturområde	
5.0	Landbruks,- natur- og friluftsmål (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 5 og § 11-11)	s. 39
	5.1 Landbruks-, natur-, friluftsmål samt reindrift	
	5.2 LNFR med spredt boligboligbebyggelse	
	5.3 LNFR med spredt fritidsbebyggelse	
	5.4 LNFR med spredt næringsbebyggelse	
6.0	Bruk og vern av sjø og vassdrag, med tilhørende strandsone (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 6 og § 11-11)	s. 43
	6.1 Bruk og vern av sjø og vassdrag, med tilhørende strandsone	
	6.2 Drikkevann	
7.0	Hensynssoner (plan- og bygningslovens § 11-8, bokstav a –f, § 12-6)	s. 44
	7.1 Hensynssone der eksisterende reguleringsplaner og kommunedelplan fortsatt skal gjelde (§ 11-8 bokstav f)	
	7.2 Gjennomføringssone omforming (§ 11-8 bokstav e)	
	7.3 Nedslagsfelt drikkevann (§ 11-8 bokstav a)	
	7.4 Område for grunnvannsforsyning (§ 11-8 bokstav a)	
	7.5 Kvikkleire (§ 11-8 bokstav a)	
	7.6 Flom (§ 11-8 bokstav a)	
	7.7 Aktsomhetskart (§11-8 bokstav a)	
	7.8 Båndlagte områder (§11-8 bokstav d)	
	7.9 Infrastruktur (§11-8 bokstav b)	
	7.10 Grus/pukkforekomst (§11-8 bokstav a)	
	7.11 Støy (§11-8 bokstav a)7.12 Kulturlandskap (§ 11-8 bokstav c)	
	7.13 Naturmiljø (Biologisk mangfold) (§11-8 bokstav c)	
	7.14 Friluftsliv (§ 11-8 bokstav c)	
	7.15 Landbruk (§ 11-8 bokstav c)	
	7.16 Grunnvann (§ 11-8 bokstav b)	
	7.17 Naturmiljø (§ 11-8 bokstav c)	
	7.18 Kulturminner (§ 11-8 bokstav c))	

Liste over normer og retningslinjer

Innledning

Plan- og bygningsloven (pbl) av 2008 (LOV 2008-06-27 nr 71) er lagt til grunn ved framstilling av denne arealdelen. Henvisninger til paragrafer (§) i dette dokumentet viser til denne loven hvis ikke annet er oppgitt. Arealdelen skal vise hvordan viktige hensyn og forhold skal følges opp i reguleringsplaner, enkeltsaksbehandling og gjennom senere forvaltning av arealene.

Formål som er i bruk i denne arealdelen framgår av overskriftene i kapittel 2 til 6 og følger av pbl:

§ 11-7 nr. 1 Bebyggelse og anlegg	Kap. 2
§ 11-7 nr. 2 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur	Kap. 3
§ 11-7 nr. 3 Grønnstruktur	Kap. 4
§ 11-7 nr. 5 Landbruks-, natur- og friluftsliv	Kap. 5
§ 11-7 nr. 6 Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone	Kap. 6

Hvert formål har sin farge, og fargen vises i tegnforklaringen på arealplankartet. Arealformålet kan enten vises som nåværende (lysere nyanse) eller framtidige (mørkere / skarpere nyanse).

Bruk av hensynssoner følger av pbl § 11-8. Hensynssoner legges oppå arealformålene og er uavhengig av formålet. En hensynssone sier noe om hvilke hensyn som må tas når det området den dekker tas i bruk og eventuelt utvikles videre.

Til hvert av arealformålene og hensynssonene kan og skal det gis bestemmelser og retningslinjer. Bestemmelser angir juridisk bindende vilkår som skal følges og som må søkes dispensasjon fra hvis de ikke følges. Retningslinjene angir forhold og prinsipper som bør følges. Fravik fra både bestemmelser og retningslinjer skal angis og begrunnes.

De juridisk bindende bestemmelsene vises med tall og vanlig skrift i grå boks. Utdypende kommentarer til bestemmelsene er skrevet i kursiv og står under bestemmelsen. Hensikten her er å klargjøre evt. begrep i bestemmelsen og hva som ligger bak intensjonen med bestemmelsen. Det følger en oversikt over normer og retningslinjer bakerst i dette dokumentet. Normer og retningslinjer skal legges til grunn ved plan- og byggesaksarbeid, men er ikke juridisk bindende slik bestemmelsene er.

Bestemmelser og retningslinjer er utarbeidet for å styre utviklingen i kommunen i ønsket retning slik som den framgår av samfunnsdelen og andre viktige føringer (se Planbeskrivelsen)

1.0 Generelle bestemmelser (plan- og bygningslovens § 11-9)

1.1 Forhold til eksisterende planer

Kommuneplanens arealdel erstatter kommuneplanens arealdel datert 14.06.11 og 06.09.11.

Kommunedelplan for Gaula gjelder foran denne planen, med unntak for Stavsøra, gnr/bnr 258/11 og område AB2. Kommunedelplan for E6 Håggåtunnellen – Skjerdingsstad gjelder foran kommuneplanens arealdel.

1.2 Plankrav (§11-9 nr.1)

I alle framtidige, og ubebygde nåværende, områder for bebyggelse og anlegg, samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur og områder grønnstruktur på plankartet er det krav om at området inngår i en detaljregulering før tiltak etter § 1-6 kan tillates.

I alle eksisterende og nåværende områder for disse formålene er det krav om regulering ved omfattende fortetting.

Med fortetting menes å bygge mer innenfor allerede utbygde områder. Fortetting omfatter all byggevirksomhet innenfor vedtatte utbyggingsområder som fører til høyere arealutnyttelse. Ved fortetting skal utnyttingsgraden være minimum 2 boliger pr daa. Vegareal og lekeområder regnes ikke med i byggearealet ved beregning av utnyttingsgrad.

Med omfattende fortetting menes fortetting som går ut over bestemmelsene i pkt. 2. F.eks vurderes det å gå fra enebolig til flerboligbygg, og ved bygging av flere enn to boliger til å være omfattende fortetting, samt endring av strøkskarakter.

Ved oppstart av reguleringsarbeid og byggeprosjekt skal det avholdes forhåndskonferanse / oppstartsmøte mellom utbygger og kommune. Det er utbyggers ansvar å bestille forhåndskonferanse / oppstartsmøte.

1.3 Innholdet i utbyggingsavtaler, jfr §17-2 (§11-9 nr.2)

I forbindelse med plan- og byggetiltak kan kommunen kreve at det inngås utbyggingsavtale om fordeling av ansvar og kostnader for utbygging av nødvendig infrastruktur (jfr. § 17-2 1. ledd.

Kommunen kan til en hver tid pålegge utbygger å bekoste tiltak som står i rimelig forhold til utbyggingens art og omfang. Dette kan for eksempel være opparbeidelse av; gang og sykkelveg, infrastruktur i grunnen, turveger, skilting, belysning, støyskjermer og lignende.

Kommunen kan også pålegge utbygger delinnbetaling (innbetaling til fond) hvis hele kostnaden ved tiltaket anses for tyngende i forhold til utbyggingens art og omfang. Kommunen plikter å øremerke delinnbetalingen slik at innbetalte midler ikke kan benyttes av kommunen til annet utbyggingstiltak. Ved refusjon gjelder regler i plan- og bygningslovens kap. 18.

Ved utforming av utbyggingsavtaler skal kommunens retningslinjer for utbyggingsavtaler legges til grunn.

1.4 Krav til nærmere angitte løsninger på teknisk infrastruktur (§11-9 nr.3)

1.4.1 Vann og avløp

Ved all utbygging skal kommunens den til enhver tid gjeldende VA-norm legges til grunn.

Kommunen kan kreve vann- og avløpsplan hvor det skal framgå hvordan vannforsyning, avløp og overvann skal løses. I vurdering av hvordan overvann skal håndteres skal konsekvenser overvannshåndteringen har for nærliggende vassdrag belyses.

Ved utbygging i nærliggende areal til offentlig vann- og avløpsledning kreves tilkobling.

Ved utbygging i områder uten offentlig avløpsnett skal den til enhver tid gjeldende lokal avløpsforskrift legges til grunn.

Ved utbygging skal det sikres og avsettes areal til renovasjonsløsninger.

Hva som menes med nærliggende areal er nærmere definert i "Retningslinjer for tilkobling til offentlig vann- og avløpsnett".

Med konsekvenser for nærliggende vassdrag menes overvannets effekter på vassdragets økologiske tilstand. For informasjon om økologisk tilstand se vannportalen.no.

Vedr. renovasjonsløsning gjelder den til enhver tid gjeldende retningslinje;

1-10 enheter: enkeltdunker/dele på noen større

11-20 enheter: bakkeplasserte bunntømte containere

Over 20 enheter: nedgravde løsninger

1.4.2 Veg

Ved all utbygging skal kommunens vegnorm legges til grunn.

Hovedveger og samleveger skal som utgangspunkt være kommunale, mens feltinterne veger skal være private. Kommunens vegnormer gjelder for kommunale veger.

1.4.3 Tilrettelegging for alternativ energi

I alle utbyggingsområder skal alternative energiløsninger vurderes og det skal framgå av planbeskrivelsen, evt. søknad om tiltak hvordan energiforsyningen vil bli løst.

I utbyggingsområder lokalisert på grunnvannsressurser skal ressursen undersøkes med tanke på bruk til energiforsyning. Undersøkelsen skal foreligge før reguleringsplanen tas opp til behandling.

På bakgrunn av undersøkelsen skal reguleringsplanen beskrive hvordan energiforsyningen i området kan og bør løses – dette skal også omfatte en vurdering av bruken av alternative energikilder utenom grunnvann.

Oversikt over de viktigste grunnvannsressurser er tilgjengelig via kommunens kartsystem, og skal være retningsgivende for i hvilke tilfeller det skal kreves undersøkelser, jfr vedlegg temakart, kapittel 7.5

Med utbyggingsområder menes alle områder avsatt til bolig- og næringsbebyggelse, herunder også LNFR med spredt utbygging.

1.5 Krav til videre reguleringsarbeid (plan- og bygningslovens §11-9 nr.8)

1.5.1 ROS-analyse

Ved utarbeidelse av reguleringsplaner skal det utarbeides risiko- og sårbarhetsanalyse (ROS). ROS-analysen skal danne grunnlag for reguleringsarbeidet.

ROS skal som minimum inneholde risiko- og sårbarhetsbetraktninger på følgende forhold/tema:

- fare for liv
- helsemessige konsekvenser
- miljøkonsekvenser (herunder konsekvenser for vann og vassdrag, biologisk mangfold, forurensning, landskap, kulturminner, kulturmiljø og friluftsliv)
- infrastruktur
- materielle verdier

ROS skal knyttes til arealet slik det er fra naturens side og forhold som kan oppstå som følge av planlagt utbygging.

Der ROS- analysen viser at sikkerheten ikke er tilfredsstillende, at det er områder innen planens avgrensning og / eller influensområde der tiltaket medfører redusert sikkerhet eller økt sårbarhet skal planen dokumentere avbøtende tiltak som gir akseptabel sikkerhet eller avvises.

I områder med kjente kvikkleireforekomster, eller i områder der det kan forventes å være kvikkleire, skal det foretas grunnundersøkelser i samsvar med NVE sine retningslinjer, ”Planlegging og utbygging i fareområder langs vassdrag” før reguleringsplanen, eventuelt søknad om tiltak, kan tas opp til behandling.

I veilederen til TEK (teknisk forskrift) er det gitt en beskrivelse av hvordan en skal forholde seg til utbygging i områder under marin grense.

1.5.2 Helsevurderinger

I alle reguleringsplaner skal de helsemessige konsekvensene av planforslaget beskrives. I planbeskrivelsen skal det gå klart fram hvordan forholdet til helse er ivaretatt i tiltaket/planen.

Veileder Helse i plan med sjekklister skal legges til grunn i plan- og byggesaksbehandlingen.

1.5.3 Kulturminner og kulturmiljø – krav til bevaring (§11-9 nr.7)

Kulturminner og bygninger med antikvarisk og kulturhistorisk verdi skal ivaretas i forbindelse med plan- og byggesaker. Ved byggesøknader og planbehandling skal eksisterende og planlagte forhold dokumenteres.

Riksantikvarens nasjonale kulturminnedatabase Askeladden <http://askeladden.ra.no/sok/>, sammen med Kulturminneprognozen, er en viktig del av beslutningsunderlaget i kommunens plan og byggesaksbehandling.

1.5.4 Vann og vassdrag (plan- og bygningslovens §11-9 nr 6)

For alle byggeområder hvor vann og vassdrag blir berørt skal tiltakets effekt på vassdragets økologiske tilstand undersøkes og legges til grunn for tiltaket. Ett år etter at tiltaket er ferdigstilt skal tiltakets effekt på vassdragets økologiske tilstand vurderes. Har tiltaket hatt negativ effekt skal avbøtende tiltak vurderes og gjennomføres.

Om økologisk tilstand se www.vann-nett.no og www.vannportalen.no.

1.5.5 Barn og unges interesser

Planprosessen skal organiseres slik at synspunkter som gjelder barn som berørt part kommer fram og at barn og unge selv gis anledning til å delta.

1.5.6 Effektiv arealbruk

I alle nye utbyggingsområder skal det legges opp til en effektiv arealbruk. I forbindelse med utarbeiding av planer for nedre Melhus, Sjøberg, Kvål, Ler og Lundamo skal det innarbeides bestemmelser som sikrer minimum antall boliger pr. dekar, minimumskrav til utnytting og maksimumskrav til parkering. I sentrum av tettstedene skal det settes av areal til sykkelparkering. Kommunens til enhver tid gjeldende parkeringsvedtekt skal legges til grunn.

Det skal minimum være en boligtetthet på 5 b/daa i Melhus sentrum. Minimum tetthet i sentrum av Kvål, ler, Lundamo, Sjøberg og Hovin skal være 3 b/daa.

I begrepet Melhus sentrum inngår områdene som omfattes av reguleringsplanene Melhus sentrum øst, Melhus sentrum vest og Gimsøya. I sentrum av Kvål, Ler, Lundamo og Hovin inngår områder hvor det er ønskelig med sentrumsplan.

1.6 Rekkefølgekrav (plan- og bygningslovens §11-9 nr.4)

1.6.1 Samfunnsservice, 1.6.2 Teknisk infrastruktur og 1.6.3 Grønnstruktur

Ved regulering av områder satt av til bebyggelse og anlegg skal kapasiteten i offentlig infrastruktur vurderes før reguleringsplanen kan tas opp til behandling. Med infrastruktur menes:

- barnehager
- skole
- helse- og sosialtjenester
- grøntområder og idrettsanlegg
- veger og gang- sykkelveger
- vannforsyning
- avløp
- overvann
- elektrisitet

Vurderingene skal inngå i planbeskrivelsen til reguleringsplanen. Planbeskrivelsen skal inneholde forslag til løsninger for teknisk infrastruktur.

Områder avsatt til utbyggingsformål kan ikke bygges ut før tekniske anlegg og samfunnstjenester er ferdig opparbeidet. Veganlegg skal omfatte gang- og sykkelveg.

Områder for lek og opphold skal opparbeides i tråd med uteområdeplan og samtidig med utbyggingen av områdene.

Ved behandling av reguleringsplaner kan kommunen bestemme at området ikke kan bygges ut før nødvendig kapasitet i sosial infrastruktur er sikret (barnehage, skole, sykehjem eller tilsvarende tjenester som det offentlige i medhold av lov er forpliktet til å skaffe til veie).

B LU 3 kan ikke bygges ut før 70% av fortetningspotensialet i eksisterende vedtatte boligområder på Lundamo er utnyttet og at sammenhengende gang- og sykkelveg er etablert til området.

For B KV 3 gjelder følgende: Før første bolig tas i bruk skal sammenhengende gang- og sykkelveg langs fv 695 mot Kvål være ferdigstilt.

Før B LE 3 og 4 bygges ut skal felt B LE 1, S LE 1 og S LE 2 være ferdigstilt.

Med samfunnstjenester menes elektrisitetsforsyning, vann, avløp og renseanlegg, kommunikasjon, uteoppholdsareal og veganlegg.

Befolkningsprognoser for Melhus utarbeidet av Trondheimsregionen skal legges til grunn for kapasitetsvurderinger.

1.7 Krav til bygninger og uterom (plan- og bygningslovens §11-9 nr.5)

1.7.1 Byggegrenser

Byggegrensen fra strømførende jordkabel med spenning på 22 kilovolt og mer, skal være minimum 6 meter fra senterlinje i.f.t. bebyggelse for opphold av personer. Det skal ikke være lekeareal innenfor denne byggegrensen.

Ved fortetting skal byggegrenser mot vann- og avløpsledninger være minimum 4 meter på hver side. Kommunens VA-norm gjelder.

Byggegrenser skal framgå av reguleringsplankartet, både de over og under bakken. Trase for jordkabel skal vises som hensynssone med byggegrense i reguleringsplanen.

Byggegrenser måles fra veimidte. Byggegrensen fra fylkesveg og riksveg skal være 50 m. Statens vegvesen gir nødvendige tillatelser i henhold til vegloven. Byggegrense for kommunal veg er 15 meter i uregulert område. Kommunen gir nødvendige tillatelser på kommunal veg. I tettbebygde strøk er veiledende byggegrense 6 meter fra eiendomsgrensen, alternativt 2,5 meter for bygninger uten opphold hvis innkjørsel er parallell med veg og minimum 6.0 hvis innkjørsel er ut fra veg.

For utfyllende info om byggegrenser for VA, se VA-norm og vegnorm.

Det er 6 meter byggegrense fra ytterste tråd på masten, jfr. forskrift om el.anlegg.

Med innfylling menes brann / riving og evt oppsetting på nytt.

1.7.2 Funksjonskrav

Uteområde for lek og opphold:

I alle byggeområder skal det ved detaljregulering foreligge uteområdeplan som viser hvordan områder for lek og opphold skal opparbeides, og hvordan disse områdene henger sammen med tilsvarende områder utenfor planområdet.

Areal og lekeapparater skal utformes i samsvar med sikkerhetsforskrift av 6.juli 1996 med senere revisjoner.

Universell utforming:

Ved all planlegging og utbygging skal prinsippene for universell utforming av bygninger og utearealer legges til grunn.

Parkering:

Parkeringsbehovet skal i utgangspunkt dekkes på egen tomt, eller løses på annen måte i reguleringsplanen. Kommunens til en hver tid gjeldende parkeringsvedtekt skal legges til grunn.

Maksimalt 35/25% av tomtearealet for henholdsvis kontor/forretning skal nyttes til bakkeparkering i senterområdene.

I stedet for parkeringsplass på egen grunn eller på fellesareal kan det innbetales et beløp for hver manglende plass til kommunen for bygging av parkeringsanlegg. Det kan lages vedtekter som nærmere beskriver dette.

Statens vegvesen forutsetter at parkering løses innenfor byggegrensen på egen tomt. I henhold til veglovens §30 tillates ikke fast opplag (herunder parkering) innenfor byggegrensen mot offentlig veg.

Med prinsipp om universell utforming menes følgende prinsipp:

- Like muligheter for bruk
- Fleksibel bruk
- Enkel og intuitiv i bruk
- Forståelig informasjon
- Toleranse for feil
- Lav fysisk anstrengelse
- Størrelse og plass for tilgang og bruk

TEK 10 og veileder om Universell utforming i planlegging skal legges til grunn. Regjeringen har egen nettside om universell utforming: www.universell-utforming.miljo.no

1.8 Krav til miljø (plan- og bygningslovens §11-9 nr 6)

1.8.1 Miljøkvalitet

Støy:

Retningslinjer for behandling av støy i arealplanleggingen (T 1442) og gitte grenseverdier gjelder. Støy skal utredes i alle planer og tiltak som berøres av en støysone.

Se også vedlegg temakart.

For vurdering av økologisk tilstand se vannportalen.no.

Rapporten "Grus og Pukk i Trondheimsregionen" skal legges til grunn for forvaltning av all grusdrift. [LINK her.](#)

1.8.2 Estetikk

Kommunens estetiske retningslinjer skal legges til grunn ved plan- og byggesaksbehandlingen.

1.8.3 Natur

Biologisk mangfold:

I alle nye byggeområder skal det ved regulering og utbygging foreligge en vurdering av det biologiske mangfoldet i området. Vurderingen skal inngå i planbeskrivelsen. Reguleringsplanen skal vise hvor og hvordan hensynet til biologisk mangfold er ivaretatt. Jfr Lov om naturmangfold.

Med biologisk mangfold menes:

- prioriterte naturtyper
- prioriterte arter
- utvalgte naturtyper, jfr. Naturmangfoldloven
- miljøregistreringer i skog
- truede og sårbare arter, jfr. Norsk rødliste for arter 2010 og Norsk rødliste for arter 2011
- vilt

Informasjon om biologisk mangfold er tilgjengelig via nettsiden til Artsdatabanken og Direktoratet for naturforvaltning. Noe informasjon er også tilgjengelig gjennom kommunens kartsystem.

1.8.4 Grønnstruktur og landskap

I alle byggeområder skal det ved regulering og utbygging foreligge en vurdering av grønnstruktur og landskap i området. Vurderingen skal inngå i planbeskrivelsen. Reguleringsplanen skal vise hvor og hvordan hensynet til grønnstruktur og landskap er ivaretatt. Dette gjelder også ved fortetting av eksisterende områder.

Med landskap menes også kulturlandskap. Oversikt over viktige kulturlandskap finnes i vedlegg temakart.

Med reguleringsplan menes plankart, planbestemmelse og planbeskrivelse.

1.8.5 Friluftsliv

I alle nye byggeområder skal det ved regulering og utbygging foreligge en vurdering av friluftslivsmulighetene i området. Vurderingen skal inngå i planbeskrivelsen. Reguleringsplanen skal vise hvor og hvordan hensynet til friluftsliv er ivaretatt.

Friluftsliv og friluftsområder er nærmere beskrevet i vedlegg temakart.

2.0 Bebyggelse og anlegg (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 1 og §11-10)

2.1 Boligbebyggelse

Nåværende boligbebyggelse

B NM 2: Det kreves planfri adkomst over jernbane til fylkesvei før nye boliger kan tas i bruk.
B LE 1: Opparbeidet stinett i området skal ivaretas ved regulering og utbygging

I alle bebygde områder kan fortetting i form av utvidelse og byggearbeid på bestående bygninger tillates. Nye bygninger skal tilpasses eksisterende bebyggelse med tanke på utforming og estetikk. Det kan kreves terrengprofil eller fotomontasje i byggesaken. Utnyttelsesgraden settes til maks 35 % BYA.

Ved omfattende fortetting skal det kreves detaljreguleringsplan også i disse områdene.

Kommunens til enhver tid parkeringsvedtekt skal legges til grunn.

Med omfattende fortetting menes: Se utfyllende kommentar til plankrav pkt. 1.2. I forbindelse med bebyggelsens tilpasning til terrenget kan kjeller/ sokkel vurderes. Tiltak som går utover denne bestemmelsen vurderes som omfattende fortetting.

I henhold til veglovens § 40 må det søkes om utvidet bruk av eksisterende avkjørsel til europa-, riks- eller fylkesveg ved fortetting som medfører økt/endret trafikk i avkjørsel.

Framtidig boligbebyggelse

Framtidig boligbebyggelse framgår av plankartet. Det stilles krav om detaljregulering i alle områder for framtidig boligbebyggelse – se generelle bestemmelser.

B LU 3 kan ikke bygges ut før 70% av fortettingspotensialet i eksisterende vedtatte boligområder på Lundamo er utnyttet og at sammenhengende gang- og sykkelveg er etablert til området.

For B KV 3 gjelder følgende: Før første bolig tas i bruk skal sammenhengende gang- og sykkelveg langs fv 695 mot Kvål være ferdigstilt.

Før B LE 3 og 4 bygges ut skal felt B LE 1, S LE 1 og S LE 2 være ferdigstilt.

2.2 Fritidsbebyggelse

Nåværende fritidsbebyggelse

- Ved reguleringsarbeid i F LU 1 og F LU 2 skal konsekvenser for trafiksikkerheten langs Lundaveien vurderes og belyses, og avbøtende tiltak vurderes, evt. gjennomføres dersom utbyggingen medfører økt fare. Bl.a. skal pilegrimsleden og beiteinteressene ivaretas ved regulering.
- F NM 1 (Øysand): Området skal nyttes til hyttebebyggelse i en etasje. Tillatt BRA er 90 m². Det skal ikke være mer enn en bruksenhet på hver eksisterende eiendom. Nye hyttetomter kan ikke fradeles. Parkering kommer i tillegg.
- F KO 5 (Bjørset): Fradelte ubebygde tomter kan bebygges med inntil 105 m² bruksareal inkludert anneks/uthus.
- Hytteiendommer kan bebygges med inntil 150m² bruksareal inkludert uthus, anneks og garasje, med mindre annet er bestemt for feltet.
- Bygninger skal legges naturlig i terrenget, farger og materialvalg skal underordnes naturpreget, jfr. estetiske retningslinjer.
- Gjerding tillates mot beitedyr
- Eksisterende fritidsbebyggelse beliggende i byggeforbudssone lang sjø og vassdrag tillates gjenoppbygd og restaurert innenfor planens begrensninger.
- På enkeltstående store tomter skal bygningsmasse plasseres innenfor samme tun/ i tilknytning til eksisterende bygninger
- Ved søknad om oppføring av hytte må rett til parkering dokumenteres.

Ved omfattende fortetting kreves reguleringsplan.

F KO 5: Dette gjelder tre tomter som ikke er bebygd ved arealdelens vedtakstidspunkt.

Med bebygd areal menes alle bygninger, inkludert uthus, anneks, bod, utedo osv. Evt. parkeringsplass kommer i tillegg.

Med omfattende fortetting menes f.eks økt BRA, økt antall fritidseiendommer, etablering av veg og anneks.

Framtidig fritidsbebyggelse

Det stilles krav om detaljregulering i alle områder for framtidig fritidsbebyggelse – se generelle bestemmelser.

2.3 Sentrumsformål

Nåværende sentrumsformål

Framtidig sentrumsformål

Eksisterende og nåværende sentrumsformål framgår av plankartet.

Det skal utarbeides områdeplan for sentrumsområdene på Lundamo, Ler og Kvål, jfr. gjennomføringssone omforming. Det skal også utarbeides ny områdeplan for Melhus sentrum. Ved utbygging innenfor disse områdene før områdeplan foreligger, kreves detaljplan for det enkelte byggeprosjekt før byggetillatelse kan gis.

Arealbruk i tråd med gjeldende arealdel / reguleringsplan skal gjelde inntil områdeplaner for sentrumsområdene er vedtatt.

Sentrumsformål innbefatter forretninger, tjenesteyting og boligbebyggelse, herunder nødvendige grøntareal til bebyggelsen. I reguleringsplaner vil det i de fleste tilfeller være mer hensiktsmessig å benytte formålene boligbebyggelse, forretninger, tjenesteyting og grønnstruktur hver for seg, eller i kombinasjon, enn å benytte sentrumsformål, jfr.veileder T-1490 Reguleringsplan fra Miljøverndepartementet.

2.4 Råstoffutvinning

Nåværende område for råstoffutvinning

Framtidig område for råstoffutvinning

Innenfor formålet kan det ikke finne sted råstoffutvinning eller fradeling til slikt formål, før området inngår i en reguleringsplan. Innenfor formålet kan det ikke finne sted utvidet bruk til råstoffutvinning utover det som er gitt i eksisterende tillatelser eller fradeling til slik formål, før området inngår i en reguleringsplan. Reguleringsplanen skal vise avgrensning av arealet for masseuttak. Uttaksvolumet skal vises og angis ved kotehøyde.

I områder som ligger til soner for kjente kvikkleireforekomst og for områder som ligger innenfor grunnvannsområder, kan det stilles tilleggskrav om konsekvensvurdering som en del av reguleringsarbeidet, jf forskrift om konsekvensutredning §4.

Det kreves utarbeidet ROS-analyser for områder som tas opp til regulering, jfr. 1.5.1

Det skal ikke tas ut grus i elvenære områder langs Gaula, Gaua, Lundesokna, Vigda og Skolda.

Rapporten "Grus og Pukk i Trondheimsregionen" skal legges til grunn for forvaltning av all grusdrift. [LINK her](#). Se også www.avfallogmasser.net

2.5 Næringsbebyggelse

Nåværende næringsbebyggelse

Nåværende næringsbebyggelse framgår av plankartet. Ved omfattende fortetting, eller endret bruk, kreves detaljregulering.

Med fortetting menes å bygge mer innenfor allerede utbygde områder. Omfattende fortetting omfatter all byggevirkosomhet innenfor vedtatte utbyggingsområder som fører til at BYA øker med mer enn 40%.

Framtidig næringsbebyggelse

Det kreves detaljregulering før områdene bygges ut. % BYA skal være mellom 25-100.

2.6 Idrettsanlegg

Nåværende idrettsanlegg

Framtidig idrettsanlegg

Framtidig og nåværende idrettsanlegg framgår av plankartet. Det stilles krav om detaljregulering i alle områder for framtidig idrettsanlegg – se generelle bestemmelser.

I områder for nåværende idrettsanlegg tillates bygg og anlegg som har direkte tilknytning til formålet.

Ved søknad om vesentlig endring eller utvidelse innenfor områder kreves regulering også innenfor nåværende områder for formålet.

I eksisterende anlegg skyteaktivitet eller annen støytintensiv aktivitet skal anleggseiere sende inn støykart til kommunen ved utvidelse av aktiviteten utover gjeldende tillatelser. På bakgrunn av dette kan avbøtende tiltak kreves.

Retningslinjer for behandling av støy (T-1442) gjelder og evt. gitte konsesjoner gjelder.

Med bygg og anlegg som har direkte tilknytning til formålet menes for eksempel ballbinge, klubbhus, støyskjerming, parkering, etc

Med endring menes annen bruk enn pågående aktiviteter ved arealdelens vedtakstidspunkt. Med utvidelse menes utvidet bruk, aktivitet og økt bygningsmasse.

Støysonkart som anleggseier leverer til kommunen bør vise beregnet støy ut fra:

- *Dagens situasjon og aktivitetsnivå*
- *En prognosesituasjon*

Det vises til T-1442 "Retningslinjer for behandling av støy i arealplanleggingen" for nærmere info.

Parkering skal dekkes på egen grunn eller på annen tilfredsstillende måte.

2.7 Offentlig eller privat tjenesteyting

Nåværende tjenesteyting

Ved omfattende fortetting, eller endret bruk kreves reguleringsplan. Omfattende fortetting er når BYA økes med mer enn 50%.

I områder satt av til nåværende tjenesteyting med personopphold er det krav om parkeringsplasser, jfr norm for biloppstillingsplasser. Parkeringsbehovet dekkes på egen eiendom eller på annen tilfredsstillende måte.

T NM 1 Varmbu: Området skal nyttes til garasje, verksted, lager og lignende for kommunens anleggs-, drifts- og vedlikeholdsavdeling.

Framtidig tjenesteyting

Det stilles bl.a. krav om detaljregulering i alle områder satt av til dette formålet – se generelle bestemmelser pkt. 1.0.

Tjenesteyting kan være kulturformidling, barnehager, undervisningsinstitusjoner, administrasjon (f.eks. kommunehus), konsulentvirksomhet m.m.

Offentlig eller privat tjenesteyting inkluderer forretninger som driver med salg av tjenester som hovedgeskjeft, men som også kan drive med salg av varer som bigeskjeft. En frisørsalong er en slik enhet; hovedgeskjeften er salg av en tjeneste, men de kan også drive med salg av varer som hårprodukter o.l.

Bevertning er et underformål både under offentlig og privat tjenesteyting og næringsbebyggelse. Det må ved valg av formål legges vekt på hva som skal være hovedfunksjonene ellers i området.

2.8 Grav- og urnelund

Nåværende grav- og urnelund

Framtidig grav- og urnelund

Framtidig og nåværende områder for grav- og urnelund framgår av plankartet. Det stilles bl.a. krav om detaljregulering i alle framtidige områder satt av til dette formålet – se generelle bestemmelser pkt. 1.0.

Ved etablering av nye gravsteder skal det legges til rette for minnelund og urnelund.

2.9 Uteoppholdsareal

Nåværende uteoppholdsareal

Framtidig uteoppholdsareal

Framtidig og nåværende områder for uteoppholdsareal framgår av plankartet. Det stilles bl.a. krav om detaljregulering i alle framtidige områder satt av til dette formålet – se generelle bestemmelser pkt. 1.0.

Norm for lekeplasser skal legges til grunn.

Uteoppholdsarealer er de deler av tomten som er egnet til formålet og som ikke er bebygget eller avsatt til kjøring og parkering.

Det innbefatter ikke restarealer som ikke egner seg til lek eller opphold. Planbeskrivelsen bør vise hvilke kvaliteter uteoppholdsarealene har (f.eks. sol- og skyggeforhold, helning, tilgjengelighet). Jfr. Veileder T-1490 Reguleringsplan.

2.10 Andre typer nærmere angitt bebyggelse og anlegg

Nåværende

Framtidig

Framtidig og nåværende områder for andre typer nærmere angitt bebyggelse og anlegg framgår av plankartet. Det stilles bl.a. krav om detaljregulering i alle framtidige områder satt av til dette formålet før tiltak etter pbl §1-6 kan tillates – se generelle bestemmelser pkt. 1.0.

I nåværende område på Lundamo stilles det krav om detaljregulering.

AB 2 Jaktøyen: Bestemmelser i Kommunedelplan for Gaula gjelder foran arealdelen.

2.11 Forretning

Nåværende

Nåværende områder for forretning er vist i plankartet

Forretninger driver med kjøp og salg av varer som hovedgeskjeft. Det kan i bestemmelsene angis at det skal være forretninger for plasskrevende varehandel eller dagligvarer. Forretninger tillates også under kjøpesenter og sentrumsformål, og noen former for arealbruk som naturlig hører under næringsbebyggelse (for eksempel håndverksvirksomhet) eller tjenesteyting (salg av tjenester) kan også tillates under forretninger. I tillegg kan kontorvirksomhet og bevertning plasseres både under næringsbebyggelse og tjenesteyting. Det er hele tiden området i en større sammenheng som avgjør hvilket formål som benyttes.

Store forretningsbygg med ulike typer av forretning og tjenesteyting bør reguleres til kjøpesenter. Jfr. T-1490 Reguleringsplan.

2.12 Fritids- og turistformål

Nåværende fritids- og turistformål

Nåværende områder for fritids- og turistformål er vist i plankartet

Fritids- og turistformål er blant annet utleiehytter, campingplasser, fornøyelsesparker og lignende. Utleiehytter kan blant annet omfatte utleie av rorbu, kommersielt leirsted med mer. Jfr T-1490

3.0 Samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 2 og §11-10)

Framtidig og nåværende områder for samferdselsanlegg og teknisk infrastruktur framgår av plankartet. Det stilles krav om detaljregulering i alle framtidige områder satt av til dette formålet, se generelle bestemmelser pkt. 1.0. Det kan stilles krav om avbøtende tiltak av landskapsmessige hensyn.

Det er ikke tillatt, uten avtale med baneier å oppføre bygning eller annen installasjon, foreta utgraving eller oppfylling innen 30 meter regnet fra nærmeste jernbanespors midtlinje, dersom ikke annet følger av reguleringsplan.

Nytt kryssingsspor på Ler: I detaljplanarbeidet skal flomforebygging som del av tiltaket vurderes .

Nytt kryssingsspor sør for Melhus sentrum: Ved regulering og utbygging skal vandringsmuligheter for sjøørret opp Lodbekken ivaretas, det må også eksisterende turvei, viltkryssing og MIS-figurer.

Nytt kryssingsspor på Lundamo: I detaljplanarbeidet skal det finnes avbøtende tiltak for konsekvenser med tanke på flom, kvikkleire og vannfriluftsliv.

Dobbeltspor jernbane Melhus sentrum – Trondheim grense: Ved detaljplanleggingen skal sjøørreten sikres vandringsoppgang i hele den anadrome strekningen (fem bekkkryssinger). I detaljplanleggingen må sikringstiltak med tanke på kvikkleire gjennomføres.

Ved søknad ved utvidet bruk, eller etablering av nye avkjørsler gjelder vegloven.

På boligeiendommer med parkering i fellesanlegg og med videre adkomst via gang- og sykkelveg skal det ikke etableres parkering eller garasje på egen tomt.

Med formålet menes områder for ledningstraseer, pumpestasjoner og andre kommunaltekniske anlegg og installasjoner. Veg, bane, hovednett for sykkel, kollektivknutepunkt og parkeringsplasser inngår også.

4.0 Grønnstruktur (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 3 og §11-10)

4.1 Grønnstruktur

Nåværende grønnstruktur

Framtidig grønnstruktur

I områder vist som grønnstruktur, herunder, naturområde, friområde, turdrag og grønnstruktur kan det ikke oppføres bygg eller anlegg eller gjøres terrenginngrep som reduserer områdets grønnstrukturverdi, eller sammenhengen mellom slike områder.

Områdene skal ha et grønt preg. Trær og annen vegetasjon som etter kommunens skjønn er viktig for rekreasjon og lek eller naturmangfold skal tas vare på. Skjøtsel og pleie av grønnstruktur er tillatt.

Det kan tillates enkel tilrettelegging som for eksempel opparbeiding av turstier, utplassering av benker mv. Tekniske inngrep som vanskeliggjør en tilbakeføring til landbruksformål er ikke tillatt.

Jordloven gjelder.

4.2 Naturområde

Nåværende naturområde

Disse områdene er vernet etter naturvernloven. Forskrifter om vern skal legges til grunn for arealbruken i verneområdene Gammelelva, Gaulosen, Hoppardalsmyra, Hovin, Kvasshylla og Ytter Skjervollslykkja.

For forskrifter om vern se lovdata.no

5.0 Landbruks,- natur- og friluftsmål (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 5 og §11-11)

5.1 LNF

LNF - områder

Områder hvor kun bebyggelse tilknyttet stedbunden næring og enkel tilrettelegging for friluftsliv er tillatt.

Ny bebyggelse i tilknytning til stedbunden næring skal tillates med mindre det vil medføre vesentlig konflikt med andre tungtveiende samfunnsinteresser.

Ved utbygging skal det foreligge en vurdering av hvordan de ulike sektorlover blir berørt.

Melhus kommune er opptatt av å ta vare på det landskapspreget som eksisterende gårdsbebyggelse gir, og at også driftsbygninger som ikke lenger kan nyttes til opprinnelig formål skal kunne tas i bruk på rasjonell måte til andre formål. Det skal kun være hensynet til å unngå urimelige ulemper for landbruksinteressene og omgivelsene som setter

begrensninger for slik endret bruk. Kommunen skal tilstrebe en vid forståelse av bestemmelsene, slik at en best mulig utnyttelse av gårdsbruk oppnås.

Begrepet «stedbunden næring» er knyttet til bygninger og/eller anlegg som det av hensyn til driften av primærnæringen er nødvendig å plassere på stedet. For at stedbunden næring skal være aktuelt, må det være tale om en reell og inntektsgivende næringsvirksomhet av noe omfang. Øvrige aktiviteter som for eksempel jakt, fiske, bærplukking og lignende som har preg av friluft- eller fritidsaktiviteter, eller som utgjør et naturaltilskudd til egen husholdning, vil falle utenfor begrepet stedbunden næring. Stedbunden næring er nærmere omtalt i veileder T-1443 Plan- og bygningsloven og Landbruk Pluss og tilhørende brosjyre T-1444 Fra Miljøverndepartementet og Landbruks- og matdepartementet.

Seterveger og driftsveger i landbruket kan oppgraderes til dagens behov for transport i næringsøyemed.

Private vindturbiner og småkraftverk kan etableres dersom forholdene legger til rette for det og etter søknad PBL.

Mindre tekniske installasjoner i tilknytning til vann- og avløpsnett kan tillates dersom tiltaket ikke er i konflikt med viktige landbruks-, natur-, vilt-, friluft-, eller kulturlandskapsinteresser.

Ved plassering av bebyggelse i tilknytning til eksisterende tun skal estetiske retningslinjer legges til grunn.

Verdier knyttet til temaene landbruk, natur, biologisk mangfold, friluftsliv, kulturlandskap, drikkevann, flom etc er nærmere beskrevet i vedlegg temakart og gjengitt i GisLine innsyn. Veiledende størrelse på skogsbuer/hvilebuer er 15 m².

Veileder "Plan- og bygningsloven og Landbruk Pluss" fra Miljøverndepartementet og Landbruks- og matdepartementet skal legges til grunn for vurdering av hva som hører inn under landbruksbegrepet.

5.2 LNF med spredt boligboligbebyggelse

LNF – spredt boligbebyggelse

Spredt boligbygging kan tillates etter byggesøknad hvis tiltaket ikke kommer i konflikt med lokaliseringskriteriene under.

Antall nye boliger som kan bygges innenfor hvert område er:

SU 1 Hølonda: 5

SU 2 Hølonda: 5

SU 3 Hølonda: 3

SU 4 Korsvegen: 5

SU 5 Korsvegen: 7

SU 6 Korsvegen: 5

SU 7 Korsvegen: 3

SU 8 Hovin: 5

SU 9 Hovin: 10

SU 10 Lundamo: 10
SU 11 Gåsbakken: 15
SU 12 Ler: 17
SU 13 Gåsbakken: 10
SU 14 Lundamo: 5
SU 15 Lundamo: 4

Følgende vilkår må oppfylles ved søknad om tiltak for å bygge bolig i LNF-områder der spredt boligbygging er tillatt:

- Ny bolig skal ikke lokaliseres i/på dyrkamark eller i konflikt med viktige landbruks-, natur- eller friluftsinnteresser
- Ny bolig skal ikke lokaliseres i/på områder viktig for biologisk mangfold, vilt og naturmangfold.
- Ny bebyggelse skal lokaliseres minst 50 meter fra nærmeste gårdstun/driftsbygning
- Estetiske retningslinjer skal legges til grunn for utforming
- Pålagt gjerdeplikt og vedlikehold for beitedyr opprettholdes.
- Ved plassering av bygninger, og adkomst til disse, skal det tas hensyn til terrenget slik at en unngår skjæmmende skjæringer eller fyllinger.
- Bebyggelsen må ikke avskjære eksisterende sti- eller løypenett
- Bebyggelsen må ha tilfredsstillende veg, vann- og avløpsløsning godkjent av Melhus kommune
- Alle byggesaker eller større inngrep innenfor SU 9 Hovin skal forelegges kulturminnemyndighet i fylkeskommunen til uttalelse. (jfr. STFK s uttalelse)
- Tomtestørrelsen skal ikke overstige 2 dekar
- Maks BYA skal være 35%

For tiltak i tilknytning til stedbunden næring gjelder punkt 5.1

Se pkt. 1.8.3 Natur for hva som menes med biologisk mangfold. Verdier knyttet til biologisk mangfold er vist i plankartet som hensynssone natur.

Ny avkjøring fra fylkesveg eller tillatelse til utvidet bruk av eksisterende avkjørsel må gis av vegmyndighetene.

Mindre tekniske installasjoner i tilknytning til vann- og avløpsnett kan tillates dersom tiltaket ikke er i konflikt med viktige landbruks-, natur-, vilt-, friluft-, eller kulturlandskapsinteresser.

5.3 LNF med spredt fritidsbebyggelse

Spredt fritidsbebyggelse kan tillates, etter byggesøknad hvis tiltaket ikke kommer i konflikt med lokaliseringkriterier under.

Antall nye fritidsboliger som kan bygges innenfor hvert område er:

SF 1 Flåmarka: 0
SF 2 Hølonda: 10
SF 2 Hølonda: 10
SF 3 Skjelbreia: 30
SF 5: Flåmarka, Rangåa: 4

Det skal etableres 2 vinterbrøyta biloppstillingsplasser pr. ny fritidsbolig ved nærmeste veg. Plassene skal dokumenteres ved søknad om byggetillatelse.

Følgende vilkår må oppfylles:

- Ny fritidsbolig skal ikke lokaliseres i/ på dyrkamark eller i konflikt med viktige landbruks-, natur- eller friluftsinnteresser
- Ny fritidsbolig skal ikke lokaliseres i/på områder viktig for biologisk mangfold, vilt og naturmangfold
- Anleggs- og byggearbeider skal utføres slik at eksisterende terreng og vegetasjon vernes / revegeteres
- Fritidsbebyggelsen skal plasseres minst 50 meter fra ytterkant av setervold
- Fritidsbebyggelsen skal plasseres minst 100 meter fra strandsone Rangåa (SF 5)
- Hytteiendommer kan bebygges med inntil 150m² bruksareal inkludert uthus, anneks og garasje.
- Estetiske retningslinjer skal legges til grunn for utforming
- Ved plassering av bygninger skal det tas hensyn til terrenget slik at en unngår skjæmmende skjæringer eller fyllinger
- Fritidsbebyggelsen skal ligge ikke avskjære eksisterende tursti eller skiløype.
- Det skal tas hensyn til viltbiotoper ved plassering av fritidsbebyggelse
- Pålagt gjerdeplikt for beitedyr skal opprettholdes

Tomtestørrelsen skal ikke overstige 1 dekar.

For tiltak i tilknytning til stedbunden næring gjelder punkt 5.1.

Verdier knyttet til temaene landbruk, natur, biologisk mangfold, friluftsliv, kulturlandskap, drikkevann, flom etc er nærmere beskrevet i vedlegg temakart og gjengitt i GisLine innsyn. Mindre tekniske installasjoner i tilknytning til vann- og avløpsnett kan tillates dersom tiltaket ikke er i konflikt med viktige landbruks-, natur-, vilt-, friluftsliv-, eller kulturlandskapsinteresser. Ved revegetering skal stedegne arter brukes.

5.4 LNF med spredt næringsbebyggelse

Spredt næringsbebyggelse kan tillates etter byggesøknad dersom de ikke strider mot følgende lokaliseringskriterier:

- Ny bebyggelse skal ikke lokaliseres på dyrkamark
- Ny bebyggelse skal ikke lokaliseres i/på områder viktig for biologisk mangfold, vilt og naturmangfold
- Anleggs- og byggearbeider skal utføres slik at eksisterende terreng og vegetasjon vernes/ revegeteres
- Estetiske retningslinjer skal legges til grunn for utforming
- Ved plassering av bygninger skal det tas hensyn til terrenget slik at en unngår skjæmmende skjæringer eller fyllinger
- Bebyggelsen må ikke avskjære eksisterende sti- eller løypenett

Innenfor området SN 1 (Valdum, som vist på plankart) kan det oppføres inntil 6 utleiehytter/campinghytter. Eksisterende bygninger kan tas i bruk til kurs/møterom. Området skal ha adkomst via eksisterende privat vei.

Innenfor SN 2 (Skjerdingsstad planteskole, og som er vist på plankart) kan veksthuskapasiteten økes, lagerbygg etableres og det kan legges til rette for direkte salg. Ved fortetting kreves detaljregulering. Med vesentlig fortetting menes at samlet BYA utvides med over 30%.

Innenfor område SN 3 kan det oppføres inntil 4 utleiehytter knyttet til turisme/laksefiske. Utleieenhetene skal lokaliseres/etableres i tilknytning til eksisterende lagerbygning. Eksisterende driftsbygning og redskapshus kan ombygges og bruksendres til ervervsvirksomhet, fortrinnsvis lagring og utsalg av landbruksrelaterte varer.

6.0 Bruk og vern av sjø og vassdrag, med tilhørende strandsone (plan- og bygningslovens §11-7 nr. 6 og §11-11)

6.1 Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone

Dersom ikke annet følger av reguleringsplan, eller annen gjeldende plan er det ikke tillatt med tiltak som nevnt i plan- og bygningsloven §1-6 eller fradeling / bortfeste av tomt til slikt formål nærmere enn 50 meter fra vann og vassdrag.

Lukking av bekker, samt oppfyllinger og inngrep som vesentlig endrer forholdene i kantvegetasjonen langs vannstrengen og i de områdene som oppfattes som en del av vassdragsnaturen er forbudt.

For verneområdene ved Gaulosen gjelder verneforskriften.

Med områder som oppfattes som en del av vassdragsnaturen menes vann- og landarealer som naturlig hører sammen med elveløpet. Viktige elementer her vil være kant- og flommarksvegetasjon samt karakteristiske landskapstrekk dannet av elveavsetninger.

Kun mindre tiltak og evt. gjenoppbygging kan gjennomføres i nåværende byggeområder i byggeforbudssonen. Ved tiltak skal det tas hensyn til allmennhetens friluftssinteresser.

Vanndirektivet er tilgjengelig via www.vannportalen.no

Verneforskriften for Gaulosen er tilgjengelig via www.lovdata.no

6.2 Drikkevann

Drikkevann

Det er ikke tillatt med tiltak etter pbl §1-6, med mindre det har med drikkevannsforsyningen å gjøre.

Se også Hensynssone Drikkevann.

7.0 Hensynssoner (plan- og bygningslovens § 11-8, bokstav a-f, §12-6)

Hensynssoner med bestemmelser:

7.1 Hensynssone der eksisterende regulerings- og bebyggelsesplaner og kommunedelplan fortsatt skal gjelde (§11-8 nr. f)

Sone hvor eksisterende reguleringsplaner og kommunedelplan for Gaula gjelder

Nummer/plan-ID på den enkelte reguleringsplan vises på plankartet.

7.2 Gjennomføringssone omforming (§ 11-8, bokstav e)

Det skal utarbeides kommunedelplan / områdeplan for områder angitt som gjennomføringssone omforming. For alle områder kan det gjennomføres byggearbeider etter ordinær behandling dersom det er i tråd med arealdelen eller gjeldende reguleringsplan.

I S1 på Lundamo, S2 på Ler, S3 på Kvål skal det utarbeides sentrumsplan (kommunedelplan/områdeplan).

I B1 på Brekkåsen skal det utarbeides kommunedelplan / områdeplan.

I N1 på Sjøberg skal det utarbeides kommunedelplan/ områdeplan.

I F1 ved Ånøya skal det utarbeides kommunedelplan/områdeplan.

Det kan utarbeides egen plan (kommunedelplan/områdeplan) for Fremo. Det er krav om konsekvensutredning (KU) i dette området før evt. videre planarbeid, jfr. hensynssone for grunnvannsforsyning.

7.3 Nedslagsfelt drikkevann (§ 11-8 bokstav a)

1. Drikkevannet i Melhus skal ha høy kvalitet
2. Ved utøvelse av kommunal myndighet og eierskap skal drikkevannsinteressen være overordnet alle andre interesser innenfor hensynssonen

I tillegg gjelder følgende bestemmelser ovenfor enhver som ferdes eller oppholder seg ved drikkevannskilden Benna og Grøtvatnet, samt nedbørsfeltet:

1. Tiltak etter plan- og bygningslovens § 1-6 er ikke tillatt
2. Det er forbudt med bading (både for mennesker og dyr), brettseiling, dykking og lignende aktiviteter i nedbørsfeltet til Benna og Grøtvatnet
3. Det er forbudt å sette opp telt, parkere bil eller på annen måte slå leir i nedbørsfeltet til Benna og Grøtvatnet
4. Det er forbudt å arrangere sportsstevner og andre organiserte arrangementer i nedbørsfeltet til Benna og Grøtvatnet
5. Det er forbudt å bruke motorfartøy på Benna og Grøtvatnet. Forbudet omfatter også elektriske motorer, men kommunen / vannverkseier kan gi dispensasjon fra forbudet, forutsatt at bruken ikke vurderes å være i strid med drikkevannsinteressen. For vannverkseier er det tillatt å bruke motorisert fartøy på vannet til nødvendig drift av vannverket
6. Fiske er forbudt
7. Det er forbudt å ta med levende ferskvannsorganismer inn i nedbørsfeltet

8. Transport av farlige produkter, som oljeprodukter, drivstoff og kjemikalier, skal foregå på en slik måte at den ikke kan utgjøre noen fare for forurensning i nedbørsfeltet til Benna og Grøtvatnet. Kravet omfatter også håndtering av maskiner eller andre kjøretøy ved vask, reparasjoner, oljeskift og lignende aktiviteter, som kan medføre far for forurensning i nedbørsfeltet. Dersom det skjer utslipp i nedbørsfeltet, plikter den som oppdater utslippet å varsle vannverkseier og forurensningsmyndigheten
9. Det er forbudt å oppbevare olje og lignende i nedbørsfeltet
10. Det er forbudt å drive ridesenter, gårdsturisme, kennel eller lignende virksomheter
11. Det er båndtvang for hund. Det er ikke tillatt å ta med hund eller andre dyr på islagt vann. Avføring fra huns skal samles opp og tas ut av nedbørsfeltet eller kastes i godkjent avfallsopsamler
12. Det er forbudt å ferdes med hest i en sone på 50 meter fra Benna og Grøtvatnet
13. Det er forbudt å lagre oljeprodukter, drivstoff, kjemikalier og lignende stoffer, som kan medføre fare for forurensning, i en sone på 50 meter fra Benna og Grøtvatnet. På fritidseiendommer er det tillatt å lagre opptil 5 liter med oljeprodukter. Ut over dette er det ikke tillatt å lagre oljeprodukter og/eller farlige kjemikalier på hytte/fritidseiendommer. Lagring og bruk må skje på forsvarlig måte
14. Det er forbudt med badestamp og tilsvarende installasjoner i en sone på 50 meter fra Benna og Grøtvatnet
15. Det er forbudt å bruke motordrevne kjøretøy utenfor eksisterende veger i en sone på 50 meter fra Benna og Grøtvatnet. Forbudet gjelder ikke ved drift av landbrukseiendommer og vedlikehold av hageareal

Ved brann kan eksisterende boligbebyggelse, fritidsbebyggelse og gårdsbebyggelse føres opp i tilsvarende størrelse og omfang som før brann.

I det øyeblikket nedslagsfeltet utgår som drikkevannskilde og/eller reservevannskilde, inngår nedslagfeltet ikke i hensynssonen og bestemmelsen frafaller.

Fasadeendringer, jfr § 1-6, kan gjennomføres v/søknad dersom dette ikke har konsekvenser for drikkevannskilden.

Riving, jfr. § 1-6, av konstruksjoner og bygg tillates som ledd i å sikre drikkevannskilden.

7.4 Område for grunnvannsforsyning (§ 11-8 bokstav a)

Fremo: Det er krav om konsekvensutredning knyttet til grunnvannsressursen før evt. videre planarbeid. KU skal bl.a. avklare konsekvenser og effekter på drikkevannskilden, herunder bl.a. forurensning og reduisering av ressursen.

I LE 1 – Bollandsmoen: Graving / planering må ikke gå dypere enn 3 m over grunnvannspeilet med mindre annet er avklart i detaljplan.

Det er ikke tillatt med tiltak som kan redusere kvaliteten på drikkevannskilden.

Den til enhver tid gjeldende lokal avløpsforskrift gjelder.

Fasadeendringer, jfr § 1-6, kan gjennomføres v/søknad dersom dette ikke har konsekvenser for drikkevannskilden. Riving, jfr. § 1-6, av konstruksjoner og bygg tillates som ledd i å sikre drikkevannskilden.

Området som skal inngå i konsekvensutredningen på Fremo er minimum utbredelsen av grunnvannsressursen, jfr. «Grunnvannsforekomster i Melhus, Risiko- og statusvurdering, Asplan Viak, 23.03.07».

Det vises til kommunens enhver tid gjeldende avløpsforskrift.

7.5 Kvikkleire (§ 11-8 bokstav a)

Innenfor hensynssonen er det registrert kvikkleireforekomst av en slik omfang at tiltak jf. §1-6 ikke kan settes i verk før geotekniske- vurderinger/undersøkelser er foretatt i samsvar med NVEs retningslinjer "Planlegging og utbygging i fareområder langs vassdrag".

Foreligger det slike grunnundersøkelser skal rapportens anbefalinger følges. Foreligger det ikke slike grunnundersøkelser og tiltakets omfang og art er av mindre betydning, kan krav om geotekniske undersøkelser eller vurdering frafalles. Retningslinjene gir en oversikt over hva som omfattes som mindre betydning.

Dersom avbøtende tiltak ikke kan gjennomføres, for eksempel av sikkerhetsmessige grunner, kapasitetsmessige grunner, estetiske hensyn eller lignende skal tiltaket avslås.

Tiltak som kan gjennomføres uten geoteknisk vurdering:

- alle tiltak som krever terrenginngrep som ikke overstiger 0.5 m
- oppsetting av garasje under 50 m
- oppsetting av levegg, dukkehus, vedlager, postkassestativ med mer
- små tiltak som ikke medfører tilflytting av personer kan tillates når tiltaket ikke medfører negativ påvirkning på stabilitetsforholdene

Tiltak som ikke kan gjennomføres uten geoteknisk vurdering:

- Alle tiltak som krever terrenginngrep som overstiger 0.5m
- Fradeling og fortetting som fører til økt innflytning av innbyggere.
- Tilbygg/påbygg som fører til økt tilflytning.

Det vises til NVE's retningslinjer nr 2/2011 «Flaum – og skredfare i arealplaner» eller etterfølgende revisjoner av denne skal legges til grunn for dokumentasjon av skredsikkerhet (jordskred, kvikkleireskred og steinsprang7skred).

7.6 Flom (§ 11-8 bokstav a)

Sammen med forslag til reguleringsplan evt. sammen med søknad om tiltak skal det foreligge ROS-analyse. Flomfaren skal være kartlagt og evt. avbøtende tiltak være vurdert.

Til søknaden om tiltak skal det følge med vurderinger og dokumentasjon i samsvar med NVE sine retningslinjer "Planlegging og utbygging i fareområder langs vassdrag".

Ved flere tiltak i nærheten av hverandre, enten på samme eller flere eiendommer, kan kommunen kreve at området reguleres samlet.

Dersom avbøtende tiltak ikke kan gjennomføres, for eksempel av sikkerhetsmessige grunner, kapasitetsmessige grunner, estetiske hensyn eller lignende skal tiltaket avslås.

7.7 Aktsomhetskart for steinsprang (§ 11-8 bokstav a)

Sammen med forslag til reguleringsplan evt. sammen med søknad om tiltak skal det foreligge ROS-analyse. Faren for steinsprang skal være kartlagt og evt. avbøtende tiltak være vurdert.

Dersom avbøtende tiltak ikke kan gjennomføres, for eksempel av sikkerhetsmessige grunner, kapasitetsmessige grunner, estetiske hensyn eller lignende skal tiltaket avslås.

Aktsomhetskart for steinsprang viser potensielle kildeområder og utløpsområder for steinsprang. Det er ikke gjort feltarbeid ved utarbeidelse av kartene, og effekten av lokale faktorer er derfor ikke vurdert. I plan- og byggesak er det derfor viktig med en konkret vurdering i hvert enkelt tilfelle hvorvidt det foreligger fare for steinsprang i områdene som er angitt i aktsomhetskartet.

7.8 Båndlagte områder (§ 11-8 bokstav d)

Områder båndlagt etter lov om kulturminner

Prestegårdslåna med hagen:

Sonen angir et viktig område for kulturminner ved Melhus sentrum. Hensynet til disse interessene skal tillegges vekt ved tiltak. Tiltak som forringer disse interessene skal ikke tillates. Se også bestemmelsenes punkt 5.1.

Områder båndlagt i påvente av vedtak etter plan- og bygningsloven:

Områdene er båndlagt etter plan- og bygningsloven. Før en tar stilling til framtidig arealbruk skal områdene konsekvensutredes før evt. regulering.

Stokkan (72/1, 73/4), Sjøberg (84/2, 86/2), Østlynge (217/1, Nordtømme (256/1), Bredlie (220/1), Valdum (260/3), Kregnesmoen (50/2, 51/6, 49/6), Høgmælen (48/1), Krogstad nordre (151/2), Haugen 1 (124/1), Bollandsmoen (124/21), Langeland Nedre (125/1) Håven og Bolland (125/4, Gnr/bnr 25/1 (steinbrudd), Gnr/bnr 104/1 (steinbrudd), Gnr/bnr 132/11 (steinbrudd), Gnr/bnr 22/1 (deponi), Gnr/bnr 6/1, 6/2 (grustak og deponi), Fremo næringspark og Stavsvøra.

Valdum

Før reguleringsplanen kan tas opp til behandling skal området konsekvensutredes. Følgende punkter må utredes: 1. negative konsekvenser for utøvelsen av friluftsliv ved Gaula, 2. støv, partikler, avrenning og annen forurensning som kan skade det biologiske mangfoldet, 3. støy som kan skade omgivelsene og naboene, 4. drift og landskapsmessig påvirkning. Omfang og avgrensning av bruddområdet avklares gjennom reguleringsplanprosessen.

Rødde / Aasen

Området er båndlagt i påvente av regulering etter plan- og bygningsloven. Før reguleringsplanen kan tas opp til behandling skal det foreligge en konsekvensvurdering og en risiko- og sårbarhetsanalyse hvor bl.a. stabilitetsforholdene er utredet. Reguleringsplanen skal bl.a. avklare hva som skal opprettholdes som landbruksformål og hva som evt. kan avsettes til næringsformål.

Havdal

Området er båndlagt etter plan- og bygningsloven. Før en tar stilling til framtidig arealbruk skal området konsekvensutredes og det skal utarbeides en risiko- og sårbarhetsanalyse.

Sandfangdam Fremo

Området er båndlagt etter plan- og bygningsloven. Før en tar stilling til framtidig arealbruk og ny sandfangdam skal området konsekvensutredes.

7.9 Infrastruktur (§11-8 bokstav b)

Sonen viser:

- hovedvannsledningen mellom Melhus og Trondheim.
- ny trase for E6

Tiltak etter §1-6 skal lokaliseres slik at hovedvannsledningen er tilgjengelig for evt. utbedringer/vedlikehold. Byggegrenser skal tilpasses dette behovet.

For ny trase for E6 gjelder bestemmelser og retningslinjer i Kommunedelplan for nye E6 Håggåtunnelen – Skjerdingsstad.

7.10 Grus/pukkforekomst (§11-8 bokstav a)

Sonen angir områder viktige grus- og pukkforekomster. Hensynet til forekomsten skal være tungtveiende. Det bør ikke tillates tiltak etter plan- og bygningsloven § 1-6 som kan vanskeliggjøre fremtidig uttak av ressursen.

7.11 Støy (§ 11-8 bokstav a)

Sonen viser støyutsatte områder.

Hensynssoner med retningslinjer:

7.12 Kulturlandskap (§ 11-8 bokstav c)

Sonen angir områder der kulturlandskapsinteressene er dominerende og hvor hensynet til disse interessene skal vektlegges ved tiltak. Tiltak som forringer kulturlandskapet skal ikke tillates.

Det vises til vedlegg temakart samt rapport ”oppfølging av særlig verdifulle kulturlandskap i Sør-Trøndelag”, 2005 fra Fylkesmannen i Sør-Trøndelag for ytterligere informasjon om verdiene i disse områdene.

7.13 Biologisk mangfold / naturmiljø (§ 11-8 bokstav c)

Sonen angir områder viktige for biologisk mangfold. Hensynet til disse interessene skal tillegges vekt ved tiltak. Tiltak som forringer det biologiske mangfoldet skal ikke tillates. Se også bestemmelsene. Se også vedlegg temakart.

7.14 Friluftsliv (§ 11-8 bokstav c)

Sonen angir områder viktige for allmennhetens friluftsliv. Hensynet til disse interessene skal tillegges vekt ved tiltak. Tiltak som forringer viktige friluftsverdier skal ikke tillates. Se også bestemmelsene. Se også vedlegg temakart.

7.15 Landbruk (§ 11-8 bokstav c)

Sonen angir viktige landbruksarealer ved Melhus sentrum. Hensynet til disse interessene skal tillegges vekt ved tiltak. Tiltak som forringer disse interessene skal ikke tillates. Se også bestemmelsenes punkt 5.1.

7.16 Grunnvann (§ 11-8 bokstav b)

Bestemmelser i punkt 1.4.3 gjelder for disse områdene

7.17 Naturmiljø (§11-8 bokstav c)

Sonen angir områder viktig for naturmiljøet. Hensyn til disse interessene skal tillegges vekt ved tiltak. Tiltak som forringer viktige verdier for naturmiljøet skal ikke tillates. Det vises til kartlegging biologisk mangfold for ytterligere informasjon.

7.18 Kulturminner (§11-8 bokstav c)

Sonen angir viktige kulturminneområder. Hensyn til disse interessene skal tillegges vekt ved tiltak. Tiltak som forringer kulturminneverdiene skal ikke tillates.

NORMER OG RETNINGSLINJER

1. Om utbyggingsavtaler
 - a. Kommunens bruk av utbyggingsavtaler etter plan- og bygningslovens kap XI, vedtatt i kommunestyret 25.11.08
 - b. Mal til utbyggingsavtale, vedlegg til sak vedtatt av kommunestyret 25.11.08
 - c. Retningslinjer for praksis på området for utbygging / planarbeid og utbyggingsavtaler, vedlegg til sak vedtatt av kommunestyret 25.11.08
2. Den til enhver tid gjeldende vegnorm
3. Den til enhver tid gjeldende VA-norm
4. Den til enhver tid gjeldende parkeringsnorm
5. Retningslinjer for tilkobling til offentlig vann- og avløpsnett, vedtatt av kommunestyret 25.11.08
6. Lokal avløpsforskrift, sist vedtatt av kommunestyret 10.02.09
7. Vedlegg temakart som viser grunnvannsressursene kap. 7.5
8. Veileder Helse i plan med sjekkliste utarbeidet av kommuner i Vestfold fylke.
9. Riksantikvarens base "Askeladden"
10. Kulturminneprognozen utarbeidet av Sør-Trøndelag fylkeskommune
11. Befolkningsprognozen utarbeidet av Trondheimsregionen
12. Norm for lekeplass
13. Retningslinjer for behandling av støy i arealplanleggingen (T1442)
14. De til enhver tid gjeldende retningslinjer for estetikk
15. Vedlegg temakart, kap om støy, vann og vassdrag, biologisk mangfold, landskap og kulturlandskap, friluftsliv
16. Retningslinjer for lokalisering etter virksomhetstype (ABC-prinsippet)
17. Retningslinjer for næringslokaliseringer, jfr. interkommunal arealplan (IKAP)
18. Vedlegg temakart
19. Avkjørsler fra riks- og fylkesveger
20. Krav til innleverte digitalt plankart
21. Retningslinjer for utarbeiding av reguleringsplaner (jfr. LNF-planen)
22. Retningslinjer for dispensasjonsbehandling (krav til søknaden, vilkår, likebehandling)

