



Statens vegvesen

REGULERINGSPLAN



Prosjekt: E16 Avlasta veg - Holdeplass Klinkenberg

Arealplan ID 0532 79

Kommune: Jevnaker

Forord

Statens vegvesen har i samråd med Jevnaker kommune utarbeidet forslag til tre reguleringsplaner langs E16 Olumslinna. Hensikten er å legge til rette for utbedring av holdeplasser på strekningen Klinkenberg – Olum og bedre trafiksikkerheten i området ved holdeplassene. Planene inngår som del av tiltak på avlastet veg i forbindelse med etablering av ny E16 Eggemoen – Olum.

Planforslagene omfatter plankart med tilhørende reguleringsbestemmelser, planbeskrivelse og ROS-analyse.

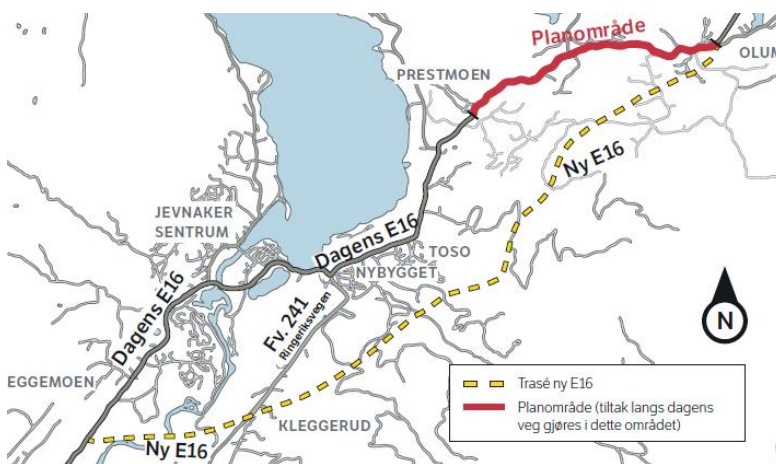
Med hjemmel i plan- og bygningsloven § 3-7 sendes forslag til reguleringsplaner på høring og legges ut til offentlig ettersyn.

1. Bakgrunn og prosess

1.1 Innledning

Statens vegvesen har i samråd med Jevnaker kommune utarbeidet forslag til tre reguleringsplaner langs E16 Olumslinna. Hensikten er å legge til rette for utbedring av holdeplasser på strekningen Klinkenberg – Olum og bedre trafiksikkerheten i området ved holdeplassene. Planene inngår som del av tiltak på avlastet veg i forbindelse med etablering av ny E16 Eggemoen – Olum.

I henhold til plan- og bygningsloven § 3.7 ble det i juni 2013 varslet oppstart av reguleringsarbeid langs dagens E16 på strekningen Prestmoen-Olum. Av ulike årsaker ble planen ikke ferdigstilt, og det ble varslet ny oppstart i juni 2017 for samme strekning. I oppstartvarslene ble det opplyst at tiltakene i hovedsak ville innebære utbedring av bussholdeplassene på Klinkenberg, Ragnhildrud, Olimb Vestre og Olimb Østre.



Kart 1: Planområdet ved oppstartvarsler i 2013 og 2017

Ved høring er det avgrenset tre separate planområder. Følgende planforslag sendes nå på høring og legges ut til offentlig ettersyn:

PlanID 0532 79: Holdeplass Klinkenberg

PlanID 0532 80: Holdeplass Ragnhildrud – Vestre Olum (2 alternativ)

PlanID 0532 81: Holdeplass Østre Olum

Det er utarbeidet plankart, reguleringsbestemmelser, planbeskrivelse og ROS-analyse for hvert planområde. Deler av planbeskrivelsen for strekningen er felles.



Kart 2: Kart over strekningen med eksisterende holdeplasser markert.

1.2 Bakgrunn og mål

E16 på strekningen mellom Klinkenberg og Olum er smal og svingete og mangler tilrettelegging for myke trafikanter. Høy trafikkbelastning og mye tungtrafikk gjør at det oppleves som trafikkfarlig å krysse vegen eller gå/sykle langs den. Dagens holdeplasser er dårlig tilretteragte for reisende. Holdeplassene brukes i stor grad av skoleelever, både elever som skal til Toso skole, elever som skal til ungdomsskole på Jevnaker og videregående skole på Gran.

Formålet med reguleringsplanene er å bedre trafiksikkerheten for myke trafikanter, særlig skoleelever som benytter dagens holdeplasser. Dette gjøres gjennom å oppgradere dagens holdeplasser med tilhørende plattformer/venteareal i tråd med krav om universell utforming, etablere sikre gangforbindelser og tilrettelagte krysningspunkt for kryssing av vegen.

1.3 Vurdering etter KU- forskriften

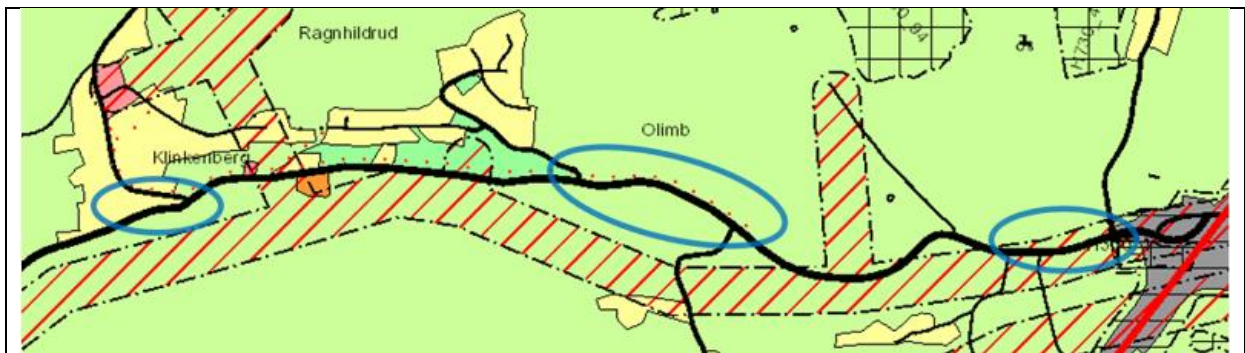
Tiltaket er vurdert i henhold til *Forskrift om konsekvensutredninger* (2017). Ved oppstart av planarbeidet ble det vurdert at tiltaket ikke var KU-pliktig. Dette bl.a. fordi det i forbindelse med planlegging av trase for ny E16 mellom Eggemoen og Olum ble utarbeidet en konsekvensutredning der et av alternativene gikk ut på opprusting av eksisterende trase.

I departementets veiledningsnotat til KU-forskriften (KMD juli 2017) er det presisert at utbedringstiltak og etablering av gang- og sykkelveger langs eksisterende veg, omfattes av § 8 og skal behandles etter forskriften dersom de kan få vesentlige virkninger for miljø og samfunn.

Planlagt gang- og sykkelveg mellom Ragnhildrud og Vestre Olum og ved holdeplass Østre Olum vil beslaglegge noe dyrka mark. Beslaget vil etter vår vurdering ikke ha vesentlige virkninger sett opp mot samfunnsnyttene av planlagte tiltak. Det er gjort rede for arealbeslag og avbøtende tiltak i kap. 3 i planbeskrivelsene for holdeplass Ragnhildrud – Vestre Olum og holdeplass Østre Olum.

Holdeplass Ragnhildrud vil berøre naturtype av verdi svært viktig. Statens vegvesen har vurdert at planen ikke vil få vesentlige virkninger for biologisk mangfold. Nærmere beskrivelse og vurdering etter naturmangfoldloven §§ 8-12 er gitt i kap. 3 i planbeskrivelsen for holdeplass Ragnhildrud.

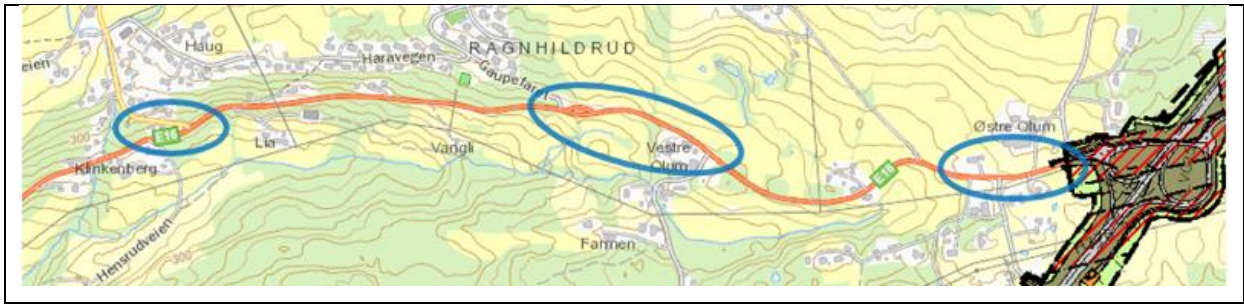
1.4 Eksisterende planer i området



Kart 3: Utsnitt av kommuneplanens arealdel 2016-2026. De tre planområdene er markert med blå sirkler.

I kommuneplanens arealdel er arealene langs E16 i hovedsak avsatt til LNF-område. Det er avsatt framtidig gang- og sykkelveg mellom Klinkenbergveien og Vestre Olum langs nordsida av E16.

Det er ingen gjeldende reguleringsplaner i området ved Klinkenberg.



Kart 4: Gjeldende reguleringsplaner langs strekningen. De tre planområdene er markert med blå sirkler.

1.5 Planprosess og medvirkning

Som grunnlag for valg av hvilke tiltak som burde gjennomføres på avlasta veg (dvs. dagens E16), ble det avholdt en idedugnad i januar 2011. Her deltok politikere, kommunale planleggere og representanter for lokale lag og foreninger. Resultatet av idedugnaden var en prioritert liste over tiltak som ble behandlet politisk i Jevnaker kommune. Dette resulterte i at opprusting av dagens veg mellom Verkevika og Toso ble prioritert på topp. Deretter fulgte trafiksikkerhetstiltak i Olumslinna.

Oppstart av planarbeid for tiltak i Olumslinna ble varslet første gang via annonse i avisa Hadeland og Ringerikes Blad og brev til grunneiere og berørte offentlige myndigheter datert 28.06.2013. Etter avtale med Jevnaker kommune ble det sendt ut nytt oppstartvarsel i brev datert 27.06.2017. Dette ble sendt berørte grunneiere. I tillegg ble ny oppstart varslet i annonse i avisa Hadeland 29.07.2017. Alle innspill ved de to oppstartvarslene er oppsummert og kommentert i kap. 4. Av innspill fra naboer og velforening kan særlig følgende trekkes fram:

- Det kom innspill om tiltak langs vegen og på holdeplasser, bl.a. leskur, gatelys, gangveger, gangfelt for kryssing av vegen og vegetasjonsrydding langs vegen.
Kommentar: Flere av disse tiltakene blir ivaretatt ved opprusting av holdeplassene ved Klinkenberg, Ragnhildrud og Østre Olum. Vegetasjonsrydding langs vegen vil skje gjennom ordinær drift.
- Flere ønsket endring av fartsgrenser på ulike deler av strekningen.
Kommentar: Fartsgrenser vedtas ikke som del av en planprosess, men fastsettes ihht. vegtrafikkloven etter vedtatte kriterier. Skiltet hastighet på hele strekningen vil bli vurdert når ny E16 blir åpnet.
- Flere hadde ønske om gang- og sykkelveg. Et forslag var å bygge en enkel gangveg der man benyttet eksisterende vegstubber på deler av strekningen.
Kommentar: Gang- og sykkelveg på hele strekningen var oppe til vurdering på idedugnaden i 2011, men nådde ikke opp på prioriteringslista. Det er valgt å regulere gang- og sykkelveg på strekningen mellom Ragnhildrud og Vestre Olum, i tillegg til gangveger mellom holdeplassene ved Østre Olum.

Underveis i planprosessen har det vært kontakt med administrasjonen i Jevnaker kommune, Oppland fylkeskommune (strategisk samferdsel og kulturarvenheten), Opplandstrafikk og Fylkesmannen i Innlandet.

Forslag til løsning ved Klinkenberg holdeplass er drøftet med hjemmelshaver til eiendom gnr. 127/2.

2. Dagens situasjon og beskrivelse av planlagt løsning

2.1 Beskrivelse av strekningen

Trafikale forhold Klinkenberg – Olum

De tre planområdene ligger langs E16 innenfor en strekning på ca 1300 m fra Klinkenberg til Østre Olum. E16 gjennom Jevnaker inngår i en ytre ring rundt Oslo som fungerer både som lokalveg og hovedforbindelse mellom Gardermoen, Hadeland og Buskerud.



Kart 5: Trafikkbelastning ÅDT for E16 og fv. 2 for 2017 og 2040.

Dagens E16 har en registrert årsdøgnstrafikk (ÅDT) på 6750 mellom Klinkenberg og Olum. I 2017 lå andelen tungtrafikk på 12 prosent.

Når ny E16 åpnes, forventes det at trafikken på dagens veg reduseres betraktelig. Trafikkmengde i 2022 er beregnet til ca. 2200 ÅDT, mens framskrevet trafikkbelastning for 2040 er 2330 ÅDT.

Fv. 2 Klinkenbergveien fungerer som lokal atkomstveg og har 150 ÅDT.

Skiltet fartsgrense på E16 er 50 km/t mellom Østre og Vestre Olum, mens den er 60 km/t på resten av strekningen. Fartsgrense på fv. 2 Klinkenbergveien er 50 km/t.

Det er registrert 2 trafikkulykker med lettere personskade i perioden 2014-2017 på strekningen mellom Klinkenberg og Østre Olum.

Kollektivtransport

Holdeplassene på strekningen betjenes av lokalrute mellom Gran/Lunner og Jevnaker og ekspressbuss mellom Lillehammer/Gjøvik og Hønefoss. Skoleelever er den største brukergruppen. Holdeplass Østre Olum hadde høyest passasjertall i 2018 med 3200 påstigende, mens Klinkenberg lå lavest med 1500 registrerte påstigende. Det reelle tallet på Klinkenberg var bare 748 siden 769 av registreringene gjelder grunnskoleelever som går på bussen i boligområdet langs fv. 2, og dermed ikke benytter holdeplassen langs E16.

| Holdeplass | Ordinære | Skole | Totalt |
|-------------|----------|-------------|------------|
| Klinkenberg | 358 | 1159* (390) | 1517 (748) |
| Ragnhildrud | 105 | 1694 | 1799 |
| Vestre Olum | 68 | 1538 | 1606 |
| Østre Olum | 284 | 2934 | 3218 |

Tabell 1: Antall påstigende passasjerer 2018. * 769 av påstigningene som er registrert på holdeplass Klinkenberg, gjelder grunnskoleelever som går på bussen i boligområdet Klinkenberg langs fv. 2.

Landskap, natur- og kulturmiljø

Området ved Klinkenberg er et jordbrukslandskap med skog, dyrka mark, spredt bosetting og mindre boligfelt. Arealene nærmest E16 er i stor grad skogbevokst.

Kalkrik berggrunn gir grunnlag for en rik vegetasjon, og det er registrert rødlistearter i nærheten, men ikke innenfor planområdet.

Det er noe eldre bebyggelse tett inntil E16 som er SEFRAK-registrert dvs. oppført før 1900.

2.2 Holdeplass Klinkenberg – dagens situasjon

Holdeplassen ligger på en strekning med smal og svingete veg som gir dårlig sikt og vanskelige forhold for gående. Busser i retning Gran stopper i en smal lomme langs vegen, mens busser i retning Jevnaker stopper i krysset med fv. 2 Klinkenbergveien. Det er ingen tilrettelegging for gående langs vegen eller ved stoppestedene, noe som gjør at gående henvises til vegbanen. Stor trafikk gjør at det oppleves som trafikkfarlig å gå langs vegen og krysse vegen.

Krysset med fv. 2 har dårlig framkommelighet og sikt for busser som kommer ned fylkesvegen og skal svinge til høyre mot Jevnaker. Bolig i krysset på eiendom gnr. 127/16 er innløst og revet, noe som gir bedre sikt i kryssområdet. Også uthus på motsatt side av vegen er revet, og gir dermed plass til ny holdeplass.



Foto 1: E16 sett mot øst. Busser i retning Gran stopper i lomma på høyre side i bildet. (ViaPhoto 2018)



Foto 2: Kryss E16 x Fv. 2 Klinkenbergveien. Busser i retning Jevnaker stopper i krysset. Bolig midt i bildet og uthus til venstre i bildet er revet. (Google Street View)

2.3 Holdeplass Klinkenberg – beskrivelse av planlagt løsning

Beskrivelsen angir planlagt arealbruk innenfor planområdet. Bokstavene i parentes viser til de ulike delområdene i plankartet.



Kart 6: Forslag til reguleringsplan for holdeplass Klinkenberg

Holdeplass og gangareal

Planforslaget legger til rette for etablering av busslomme (SKH1) langs E16 for busser i retning Gran. Det er regulert inn gangvei med 3 meters bredde (SF1) fra Hensrudveien til holdeplassen. Denne gangvegen vil også fungere som bussplattform og venteareal for passasjerer. For busser som skal i retning Jevnaker er det tilrettelagt for kantstopp (SKH2) rett etter krysset med fv. 2. Det vil si at bussen stopper i vegbanen. Plattformhøyde og ledelinjer på begge holdeplassene anlegges i tråd med krav om universell utforming.

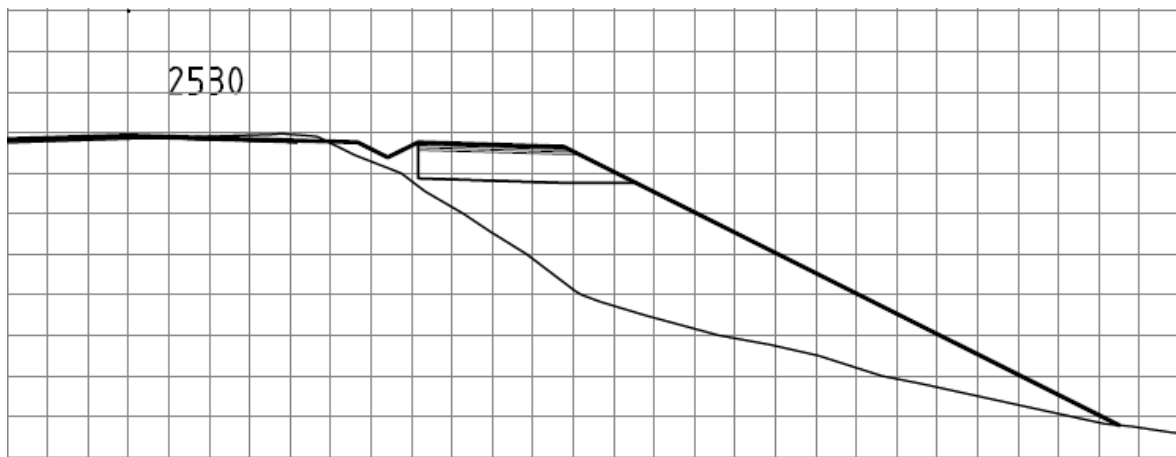
I østenden av busslomma er det regulert inn tilrettelagt kryssingssted for gående over til fortau (SF2) langs fv. 2 Klinkenbergveien. Kryssingsstedet er lagt i et område med tilfredsstillende sikt og i naturlig gangakse for gående mellom Klinkenbergveien og Hensrudveien. Belysning av holdeplass og kryssingssted vil bli avklart i byggeplan.

Kjøreveg

Eksisterende vegareal i planområdet er regulert til kjøreveg. Dette gjelder E16 (o_SKV1), fylkeveg 2 (o_SKV2) og del av den private Hensrudveien (SKV3). Krysset med fylkesvegen er noe utvidet for å gi bedre framkommelighet.

Annen veggrunn

I bakkant av busslomma (SKH1) er det regulert inn områder til annen veggrunn grøntareal (SVG1-3). Dette omfatter nødvending areal til veggroft, rekkverk og skråning. Det er lagt til grunn løsmassefylling med helningsgrad 1: 2. Det må settes opp rekkverk langs gangvegen på grunn av høyden på fyllinga.



Figur 1: Tverrsnitt av busslomme og gangveg ved profil 2530 (rett vest for tilrettelagt kryssingssted) som viser eksisterende terreng og ny fylling.

Tidligere boligeiendom gnr. 127/16 i krysset med Klinkenbergvegen, er også regulert til annen veggrunn grøntareal (SVG4). Området eies av Statens vegvesen og vil bli planert og tilsådd.

Midlertidig anleggsbelte

Det er regulert inn et 5 meter bredt belte til landbruksformål og midlertidig anleggsområde i kanten av ny vegfylling. Dette området kan benyttes i anleggsperioden etter avtale med grunneier, og skal istandsettes etter bruk.

Frisiktsone

Det er lagt inn frisiktlinjer i plankartet på 6 x 84 meter i kryss mellom E16 og fv. 2 i tråd med gjeldende frisiktkrav.

3. Virkninger av planforslaget

Trafikale forhold

Planen vil legge bedre til rette for kollektivtransport og gi mer trafikksikre forhold for myke trafikanter. Fortau og bussplattform gir kollektivreisende et trygt venteareal. Gangveg og tilrettelagt kryssingssted gir sammenhengende gangforbindelse mellom Hensrudveien og Klinkenbergveien.

Barn og unges interesser

Oppgradering av holdeplassen og tilrettelegging av trafikksikker gangforbindelse forbedrer forholdene for barn og unge som benytter holdeplassen til skoleskysst eller i fritidssammenheng. Gangveg og tilrettelagt kryssingssted gjør det tryggere å gå langs E16 og krysse vegen.

Naturmiljø

Planforslaget er vurdert etter Naturmangfoldloven §§ 8-12. Opplysninger er innhentet fra Miljødirektoratet og Artsdatabankens databaser. Det ikke registrert trua eller sårbare arter, prioriterte arter, utvalgte naturtyper eller naturtyper av nasjonal/regional verdi i planområdet. Det er registrert en lokalitet av dragehode (prioritert art) nær E16 ca. 70 meter sør for planområdet. Lokaliteten vil ikke bli berørt av planlagt tiltak. I tillegg er det registrert forekomst av vinterkarse langs E16 ved holdeplassen. Dette er en fremmed, skadelig art.

Med bakgrunn i foreliggende opplysninger, er det vurdert at kunnskapsgrunnlaget er tilstrekkelig, og at tiltaket ikke vil medføre skade på naturmangfoldet. Nødvendige tiltak for å hindre spredning av fremmede arter vil bli gjort i tråd med vegvesenets handlingsplan for fremmede arter (2011).

Naturressurser

Holdeplassen med tilhørende gangveg og fylling vil beslaglegge ca 1 daa på sørsida av E16 som er registrert som produktiv skog. I området som er regulert til midlertidig anleggsbelte vil det bli lagt vekt på å beholde eksisterende vegetasjon der dette er mulig. Der avskoging er nødvendig, vil det legges til rette for naturlig revegetering med gjenbruk av stedlige toppmasser.



Kart 7: Kart over jordbruks- og skogarealer på gnr. 127/2 (Kilde: Gardskart NOBIO)

Kulturmiljø

Det er ikke påvist automatisk fredete kulturminner i planområdet. SEFRAK-registrerte bygninger på eiendommen 127/2 ligger utenfor planområdet og vil ikke bli berørt av tiltaket.

Støy

Områdene langs E16 er støyutsatt, og det er flere boliger ved Klinkenberg som i dag ligger innenfor rød eller gul støysone. Ved åpning av ny E16 vil trafikkmengden på dagens veg bli mer enn halvert, noe som gjør at også støyen reduseres vesentlig.

I *Retningslinje for behandling av støy i arealplanleggingen (T-1442)* heter det at: «Miljø- og sikkerhetstiltak som ikke endrer støyforholdene ved eksisterende virksomhet bør som hovedregel kunne gjennomføres uten samtidig utbedring av støyforholdene.» Planlagt utbedring av holdeplasser er å regne som miljø- og sikkerhetstiltak og vil ikke bidra til økt støy. Totalt sett vil støyforholdene reduseres ved åpning av ny E16. Ut fra dette er det ikke lagt opp til støytiltak.

Overvann

Det legges opp til å videreføre dagens system for lokal overvannshåndtering der vann ledes til åpne veggrøfter eller til terreng/fylling for diffus avrenning. Behov for forlengelse eller utskifting av stikkrenner vil bli vurdert.

Samfunnssikkerhet

Det er ikke registrert aktsomhets- eller fareområder innenfor eller i nærheten av planområdet.

Det er utarbeidet risiko- og sårbarhetsanalyse for tiltaket. Gjennom ROS-analysen er det ikke avdekket forhold av betydning for samfunnssikkerheten som tilsier at tiltaket vil medføre særskilt fare for mennesker, miljø og økonomiske verdier.

Grunnerverv

Ved planlagt utbygging er det forutsatt at vegeier skal eie regulert holdeplass inkludert fortau og gangveger i tilknytning til holdeplassene og nødvendig sideareal til skjæringer/fyllinger.

Arealer som i plankartet er foreslått regulert til midlertidig anleggsområde disponeres av Statens vegvesen i anleggsperioden etter særskilt avtale med grunneier.

Innenfor planområdet har Statens vegvesen allerede ervervet eiendommene 127/16 og 127/17. Videre erverv og avtale om midlertidig anleggsområde vil berøre gnr. 127/2.

Når reguleringsplanen er endelig vedtatt vil grunnerverver fra Statens vegvesen ta kontakt med grunneier for å få gjennomført avtale om grunnerverv.

4. Sammendrag av innspill

Innspill ved varsel om oppstart 2013 og 2017

Oppstart av planarbeidet ble varslet første gang via annonse i avisa Hadeland og Ringerikes Blad og brev til grunneiere og berørte offentlige myndigheter datert 28.06.2013. Det kom inn seks skriftlige merknader. Etter avtale med Jevnaker kommune ble det sendt ut nytt oppstartvarsel i brev datert 27.06.2017. Dette ble sendt berørte grunneiere. I tillegg ble ny oppstart av planarbeidet varslet i annonse i avisa Hadeland 29.07.2017. Det kom inn sju skriftlige merknader. Nedenfor følger sammendrag av alle innkomne innspill og Statens vegvesens vurdering av disse.

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) Region øst, e-post 10.07.2014

NVE påpeker at vassdrag må håndteres på en vassdragsmessig og miljømessig tilfredsstillende måte, og at inngrep i vassdrag bør unngås. Dersom tiltaket kommer i nærføring med vassdrag, må det utføres tiltak slik at det ikke fører til negative konsekvenser som oppstuvning (flom), erosjon og masselagring. Vassdragskryssinger bør dimensjoneres for 200-års flom.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Ingen av de tre planforslagene kommer i berøring med vassdrag. Overvann vil håndteres lokalt ved drenering i åpne grøfter.

Steinar Elnes og Trude Wingar-Elnes, Olum/Jevnaker, brev 02.08.2013

Påpeker trafikkfarlige forhold for elever som skal til/fra holdeplass Østre Olum på grunn av stor trafikk og at det ikke er fortau, fotgjengerfelt eller andre trafiksikkerhetstiltak. Ungene må gå langs veien på en smal vegskulder, i tillegg er det en kurve på veien der de må krysse, noe som gjør det ekstra uoversiktlig. Vinteren uten gatelyst eller opplyst holdeplass og høye brøytekanter gjør situasjonen enda farligere. Krever at det blir gjort noe både med veiforholdene og bussframkommeligheten øverst i Olimbslinna nå. Ønsker gangveg og fotgjengerfelt.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Planforslaget for holdeplass Østre Olum innebærer opprusting av dagens busslomme ved Feldbergveien og etablering av ny busslomme ved Gjerdingsveien. Holdeplassene vil bli forbundet med gangveger og det legges til rette for sikker kryssing av E16. Belysning av holdeplasser og gangveger vil bli avklart i byggeplanen.

Kristin Olimb Brørby og Torgeir Brørby, e-post 06.08.2013

Ønsker gatelyst, i det minste på busslommene, og sikre gangveger til/fra busslommene. Innspillet gjelder holdeplassen ved Østre Olimb. Påpeker at det er krevende å gå fra Gjerdingsveien opp til holdeplassene ved E16, og foreslår å flytte busslomma ved Gjerdingsveien lenger opp slik at holdeplassene kommer overfor hverandre.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Planforslaget for holdeplass Østre Olum innebærer opprusting av dagens busslomme ved Feldbergveien og etablering av ny busslomme ved Gjerdingsveien. Holdeplassene vil bli forbundet med gangveger og det legges til rette for sikker kryssing av E16. Belysning av holdeplasser og gangveger vil bli avklart i byggeplanen.

Fylkesmannen i Oppland, brev 06.08.2013

Forutsetter at det gjøres en vurdering av krav til konsekvensutredning. Gjør oppmerksom på at naturmangfoldlovens prinsipper i §§ 8-12 skal legges til grunn, og opplyser at de ikke er kjent med at det er registrert arter eller naturtyper med særlig verdi for biologisk mangfold i planområdet. Minner om vassdragshensyn og anbefaler at bekker holdes åpne. Forventer at universell utforming av tiltakene vurderes og følges opp.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Det er vurdert at planforslagene ikke utløser krav om konsekvensutredning (se kap. 1.3)

Vurdering etter naturmangfoldloven er gitt i kap. 3

Ingen av planforslagene kommer i berøring med vassdrag.

Universell utforming er lagt til grunn for utforming av holdeplassene.

Opplysningsvesenets fond v/ Asplan Viak AS, brev 08.08.2013

Uttalelsen er gitt på vegne av Opplysningsvesenets fond som er hjemmelshaver til arealer nord for dagens E16 på den aktuelle strekningen. Ovf ser positivt på utbedring av holdeplasser langs E16.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Merknaden tas til orientering. Ingen av holdeplassene kommer i berøring med grunn eid av Opplysningsvesenets fond.

Oppland fylkeskommune, e-post 12.08.2013

Regionalenheten ser positivt på at det igangsettes planarbeid for tiltak på avlasta vegnett. Oppland fylkeskommune ved team strategisk samferdsel vil delta i videre dialog om utforming av tiltakene.

Kulturarvenheten viser til registrert rydningsrøysfelt (id 102062). De opplyser at det ikke er foretatt systematiske kulturminneregistreringer langs denne delen av E16 og at potensialet for automatisk fredede kulturminner er høyt i området rundt Olimb, da dette utgjør en gardsgrend som går langt tilbake i førhistorisk tid. Ber om å få tilsendt mer presis planavgrensning for å vurdere planens forhold til kulturminner og eventuelt behov for kulturminneundersøkelser. Kulturarvenheten opplyser også om det er en rekke SEFRAK-registrerte bygg tett opp til E16 ved Klinkenberg og Olimb, og forutsetter at eventuelle konsekvenser for verneverdig bebyggelse synliggjøres i planarbeidet.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Rydningsrøysfeltet ved Østre Olum ligger innenfor reguleringsplan for E16 Eggemoen - Olum (vedtatt 05.03.2015) og er ivaretatt som hensynssone i denne planen. Reguleringsplan for holdeplass Østre Olum grenser til hensynssona, men vil ikke medføre inngrep eller tiltak som berører hensynssona

Planforslag for holdeplass Ragnhildrud-Vestre Olum grenser til gårdstunet på Vestre Olum (gnr. 123/2) som har flere SEFRAK-registrerte bygg. Etter vår vurdering vil planlagte tiltak ikke virke visuelt skjemmende for eiendommen.

Det har vært kontakt med kulturarvenheten, og utkast til planforslag har vært oversendt. Dessverre har det ikke vært mulig å få avklart behovet for kulturminneregistrering før planforslagene er sendt på høring. Det forutsettes at avklaring skjer i planprosessen og at nødvendige undersøkelser gjennomføres for planene kan vedtas.

Tekst om undersøkelsesplikt er tatt inn som retningslinje i reguleringsbestemmelsene.

Stein Rytterager, brev 19.08.2017 og 10.10.2017

Rytterager er eier av gnr. 127/2 ved Klinkenberg. Ønsker befaring for å se på om deler av hans eiendom kan inngå. Foreslår at fartsgrensen på dagens E16 gjennom Klinkenberg reduseres fra 60 til 50 km/t og påpeker problemer med å krysse veien eller gå langs den på grunn av voldsom trafikk.

I sitt andre innspill vises det til gjennomført befaring 29. september 2017 der plassering av holdeplass ble tatt opp. Rytterager mener det er fornuftig å flytte holdeplassen og kan avstå litt av sin eiendom til dette. Anbefaler at det blir laget en liten skulder mellom holdeplassen og Hensrudveien slik at de som går av og på bussen får bedre plass til å gå langs veien.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Planforslaget for holdeplass Klinkenberg viser busslomme på Rytteragers eiendomm gnr. 127/2. Det er lagt opp til gangveg som sikrer trygg gangforbindelse mellom Hensrudvegen og Klinkenbergveien.

Elin Hermundstad, brev 31.08.2017

Hermundstad bor i Kanadaveien. Ønsker at 50-sonen på dagens E16 forlenges til nedenfor Olimb Vestre, gjerne nedenfor innkjøring til Ragnhildrud da mange biler kommer i god fart rundt svingen ved Olimb Vestre og skaper farlige situasjoner i krysset mellom E16 og Kanadaveien.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Fartsgrenser vedtas ikke som del av en planprosess, men fastsettes ihht. vegtrafikkloven. Skiltet hastighet på strekningen vil bli vurdert når ny E16 blir åpnet.

Øyvind Moe, e-post 31.08.2017

Moe har sendt inn et konkret forslag til sammenhengende gang- og sykkelveg på hele strekningen fra Prestmoen til Olum. Han mener det kan lages en forenklet løsning med mindre grunnarbeid og bruk av eksisterende vegstubber, og at denne opparbeides som grusveg uten asfaltering. Dersom man ikke kan prioriterer gang- og sykkelveg på hele strekningen, må det som et minimum prioriteres:

- GS-veg i begge retninger ved Klinkenberg.
- GS-veg fra Ragnhildrud busslomme til Olimb Østre busslomme.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Innenfor rammene for prosjektet har det ikke vært mulig å få til sammenhengende gang- og sykkelveg. Det er regulert inn gang- og sykkelveg Fra Ragnhildrud til Vestre Olum i reguleringsplan for holdeplass Ragnhildrud – Vestre Olum. I tillegg er det regulert gangveger mellom Gjerdingsveien og Feldbergveien i reguleringsplan for holdeplass Østre Olum.

Anne og Nils Ole Ballangrud, e-post 01.09.2017

Mener det hadde vært best med sammenhengende gangveg fra Prestmoen til Olum. Er opptatt av trafiksikkerhet ved busslommene ved Klinkenberg, og at kryssing av E16 i dag skjer med livet som innsats. Ønsker at det blir sett på om det er mulig å anlegge en ny avkjørsel fra Hensrudveien mot øst, og om det samtidig er mulig å få gangvei/fortau opp til krysset mot Klinkenbergveien.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Innenfor rammene for prosjektet har det ikke vært mulig å få til sammenhengende gang- og sykkelveg, men det er regulert inn gang- og sykkelveg mellom Ragnhildrud og Vestre Olum, og ved Østre Olum. Ved holdeplass Klinkenberg er det regulert gangveg mellom Hensrudveien og Klinkenbergveien. Planforslagene inneholder tilrettelagte kryssingssteder over E16 som skal bidra til økt trafiksikkerhet. Det er ikke mulig å anlegge ny avkjørsel fra Hensrudveien mot øst.

Ragnhildrud Vel, e-post 03.09.2017

Velforeningen har 36 husstander som både er brukere av busslomma ved Ragnhildrud og berørt av tiltak som vil komme på strekningen. Har følgende forslag til tiltak:

- Ønsker leskur på holdeplassen ved Ragnhildrud og fysisk sperre mellom busslomma og vegen. Ønsker i tillegg at det settes opp skilt som informerer om rasteplass ved Prestmoen for å unngå at folk stopper ved holdeplassen for å raste, kaste søppel etc.
- Ønsker slakere kurve inn på Gaupefaret.
- Busslomme ved Feldberg/Kinge er mørk og farlig for skolebarn, spesielt vinterstid. Det er behov for busslomme på begge sider av vegen. Belysning, leskur og krysningspunkt bør etableres.
- Ønsker at vegetasjonen ryddes på begge sider av E16 fra Olimb til Prestmoen, og at skråninger mot vegen jevnes ut slik at enkelte bratte partier blir slakere.
- Ønsker generelt bredere vegskuldre
- Gang- og sykkelveg fra Olimb til Prestmoen.
- Rydding av skog i vegskråning, spesielt på strekningen fra Grindvoll til Prestmoen, for å åpne utsynet mot Randsfjorden.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

- *Det er regulert inn leskur på holdeplass Ragnhildrud og tilrettelegging med opphøyd plattform som gir trygt ventareal.*
- *Avkjørselen til Gaupefaret er i tråd med gjeldende vegnormaler og endres ikke. Tilnærmet 90 graders vinkel inn på E16 gir best sikt og bidrar til redusert hastighet ved ut-/innkjøring.*
- *Det er regulert inn busslommer på begge sider av E16 ved Østre Olum. I tillegg er det lagt opp til gangveger mellom holdeplassene, tilrettelagt kryssingssted og leskur. Belysning av holdeplasser og gangveger vil bli avklart i byggeplanen.*
- *Vegetasjonsrydding langs E16 vil skje gjennom ordinær drift.*
- *Planen legger ikke opp til bredding av dagens veg.*
- *Innenfor rammene for prosjektet har det ikke vært mulig å få til sammenhengende gang- og sykkelveg. Det er regulert inn gang- og sykkelveg Fra Ragnhildrud til Vestre Olum i reguleringsplan for holdeplass Ragnhildrud – Vestre Olum. I tillegg er det regulert gangveger mellom Gjerdingsveien og Feldbergveien i reguleringsplan for holdeplass Østre Olum.*

Håkon Meidel Andersen, e-post 04.09.2017

Støtter innspillene som er kommet fra Ragnhildrud Vel.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Tas til etterretning.

Anne Marit og Jørgen Presthagen, E-post 04.09.2017

Bor i Olumslinna 191 som er et gårdsbruk med arealer på begge sider av dagens E16. Ingen av avkjørslene er oversiktlige eller enkle, og det har skjedd en del mindre ulykker. Ønsker tiltak som redusert fartsgrense, skilte forbikjøring forbudt, eventuelt ventelomme på høyre side i retning vestover, kantsikring av avkjørsel, varsel om farlig avkjørsel, busslommer. Eier også Olumslinna 221 der avkjørselen heller ikke er uproblematisk, og det kan være behov for tiltak.

Kommentarer fra Statens vegvesen:

Eiendommene Olumslinna 191 og 221 ligger utenfor de avgrensede planområdene, og det er ikke lagt opp til tiltak på denne strekningen.



Statens vegvesen
Region øst
Vegavdeling Oppland
Postboks 1010 Nordre Ål 2605 LILLEHAMMER
Tlf: (+47) 22073000
firmapost-ost@vegvesen.no

vegvesen.no

Trygt fram sammen