

NVE Region øst
Vangsvegen 73
2317 HAMAR

Forslag til avklaring av innsigelse - Forslag til reguleringsplan for Brumunddal sentrum nord - områderegulering

Det vises til innsigelse fra NVE, i brev datert 1. mars 2019, begrunnet i manglende ivaretagelse av sikkerhet mot flom i planforslaget ved offentlig ettersyn. Innsigelsen omfattet to tema:

- Forslag til hensynsone flomfare for Båhusbekken er ikke dekkende.
- Beregnet flomsone for Brumunda er ikke lagt inn som hensynssone flomfare i plankartet. Det er viktig at det knyttes bestemmelser til hensynssonen (flomsonen), for å synliggjøre behovet for at eksisterende flomsikring langs vassdraget må vedlikeholdes/oppgraderes i tilstrekkelig grad, slik at sikkerhetskravene iht. TEK17 blir ivaretatt over tid.

Forslag til avklaring av innsigelsen

Kort oppsummert foreslås det å imøtekomme innsigelsen ved å endre planmaterialet for tilpasning til kravene fra NVE

- Faresone for flom fra Brumunda legges inn i hovedplankartet, med tilsvarende tilpasning av bestemmelsene
- Det er gjennomført hydraulisk analyse for Bausbakkelva
- Faresone for flom i Bausbakkelva legges inn i samsvar med beregnet flomvannstand.
- Bestemmelsene til faresoner oppdateres og tilpasses flomsonene.

Det anses som riktig å beholde en generell fellesbestemmelse om flom for hele planområdet. Begrunnelsen er at området ligger lavt på ei elveslette noe som bekreftes ved at aktsomhetsområde for flom dekker store deler av planområdet og er sammenhengende mellom Bausbakkelva og Brumunda. Bestemmelse 2.4 om samfunnssikkerhet må få ny tekst om flom, siden bestemmelse om flomfare fra Brumunda nå blir knyttet til en konkret hensynssone.

Til orientering kan siste versjon av oppdatert tekst i bestemmelsene sees på brevets siste side.

Vedlagt følger:

- Plankart med flomsoner som nevnt ovenfor. Flomsonene er lagt inn på plankartet slik det var ved offentlig ettersyn.
- Oppdragsrapport B nr 19/2019 NVE. Hydraulisk analyse for Bausbakkelva i Brumunddal.

Dersom det er spørsmål, ta gjerne kontakt.

En håper at NVE kan slutte seg til foreslått løsning og ber om snarlig tilbakemelding på forslaget til avklaring av innsigelsen, senest innen tre uker.

Med hilsen

Anne Gunn Kittelsrud
plansjef

Johanne Aasnæs Sørum
Planrådgiver

Kopi til:
Fylkesmannen i Innlandet

Postboks 987

2604

LILLEHAMMER

5.1.1 H_190 Flomsikring (Brumunda)

Sikringszone H190 langs Brumunda omfatter eksisterende flomforbygning langs elva med sikkerhetszone. Forbygningene skal opprettholdes som flomsikring med kjørbare kroner eller annen mulighet for atkomst for vedlikehold. Det kan ikke tillates tiltak innenfor sikringssonen uten at det foreligger godkjenning fra eier av sikringsanleggene. Alle tiltak som berører forbygningen skal utføres i samråd med berørte regionale myndigheter/fagmyndigheter.

5.1.2 H_320 Flomfare – Brumunda og Bausbakkelva (Båhusbekken/Bausbekken)

H 320 Flomfare – Brumunda

Faresone for flom langs Brumunda angir områder som er avhengige av flomsikringsanlegg langs Brumunda. Så lenge sikringsanleggene holdes intakte, kan det tillates tiltak som krever sikkerhetsklasse for flom F2. (sikkerhet mot 200-årsflom). Se også bestemmelser om sikringszone H190 flomsikringsanlegg.

H 320 Flomfare Bausbakkelva

Faresone for flom H320 langs Bausbakkelva angir områder som vil være utsatt for flom i vassdraget («200-årssflom»). Innenfor sonen er det forbudt å gjennomføre tiltak som kan medføre økt fare for flom eller erosjon oppstrøms- eller nedstrøms tiltaksstedet. Byggverk skal plasseres, dimensjoneres eller sikres mot flom slik at største nominelle årlige sannsynlighet ikke overskrides. Tiltak med sikkerhetsklasse for flom F2 (sikkerhet mot 200-årsflom) kan ikke tillates uten at tiltaket kan dimensjoneres eller sikres mot flom.

2.4 Samfunnssikkerhet (§ 12-7 nr. 1, 2, 4)

Flom og overvann. Siden vesentlige deler av planområdet er avhengig av flomsikringsanlegg og er eller kan være utsatt for flom eller overvannsflom, skal det ved søknad om tiltak, vurderes om det er behov for å ta særskilte hensyn til fare for flom og overvann.