

D5 – Innspill til deponiområder

Innholdsfortegnelse

444 – Kaspar Strømme	2
479 – Ove Haugland	2
496 – Trond og Annika Losvik.....	3
517 – Anders Nygaard	3
518 – Regine Johnsen.....	4
521 – Stian Svendsen.....	5
525 – Rune Smedsvik.....	5
526 – Haakon Gams-Haugstøen	6
527 – Ulset Utvikling/Block Watne v/Monica Stoknes	6
536 – Ulf Dvergsdal	6
537 – Lene Thomren Steensen.....	7
546 – Aksjonsgruppen mot massedeponi på Hamre	8
676 – Ida Bjerke Olsen.....	9
685 – Øyvind Kjeilen.....	9
689 – Advokatfirmaet Harris ved Henrik Lande	10
696 – Arild Ertesvåg.....	10
717 – Trond-Eirik Hasselø.....	11
731 – Finn Peder Bøe	11
736 – Espen Halvorsen	12
752 – Kari Seim.....	12
774 – Eleanor Mary Charnock	13
789 – Bente Y. Skar.....	14
798 – Stian Scisly Sagevik	14
799 – Martin Øyjordsbakken.....	15
800 – Trond Skar.....	16
803 – Anne Margrethe Veseth	16
813 – Anne Martinsen.....	17
823 – Øystein Grinde.....	18
830 – Roald Fjellveit.....	18
841 – Jon-Kåre Hansen.....	19
853 – Christian Rolland.....	19
858 – Åge Marøy	20
892 – Karen Tvedt	20
980 – Bymiljøetaten	21
1065 – Bergen elveforum	22
1072 – Bergen elveforum	22
1074 – Kalandsvannets grunneierlag	23
1113, 1114, 1115 – Advokatfirmaet Harris, v/Olav Pedersen	23
1116 – Multiconsult.....	23

Dok.nr. – avsender**444 – Kaspar Strømme****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Kritisk til de trafikale konsekvensene av massedeponi på Gimmeland.

Fagetatens kommentar

Det er mangel på landbruksarealer som kan bruke jord som en ressurs. Lokaltiteten ved Gimmeland kan få stor betydning som mottaker av jord fra jordbruksområder som bygges ut. Fagetaten anbefaler at Gimmeland beholdes som et mottakssted for jord, selv om atkomstvegen har dårlig standard. Ved regulering av området bør trafikale konsekvenser og de avbøtende tiltakene som er foreslått i merknaden vurderes nærmere.

Landbruket har ikke ressurser til å oppgradere vegens bæreevne. Et eventuelt rekkefølgekrav om å forsterke vegen ville trolig føre til at tiltaket ikke blir gjennomført. Ivaretagelse av landbrukets jordressurser er høyt prioritert, og det bør derfor åpnes for tiltaket selv om det vil gi slitasje på vegen.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**479 – Ove Haugland****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Mener at FV 164 må oppjusteres som følge av foreslått deponi ved Kalandseid (M6). Det må stilles rekkefølgekrav for å sikre to felts veibane og gang/sykelsti. Mener det ikke er noen gårdsbruk i nærheten som vil ha nytte av landbruksarealet som blir etablert. Tviler på at "rene masser" er så rene

Fagetatens kommentar

Se kommentar til dok. nr. 980 og 689. Området reduseres i størrelse og endres fra et varig område for massehåndtering til et landbruksområde som kan ta i mot rene jordmasser. Det antas at dette gir redusert trafikkbelastning. Trafikk, nytteverdi for landbruk og avbøtende tiltak må vurderes nærmere i reguleringsplan. Siden arealet ikke ligger i tilknytning til gårdsbruk i drift vil det trolig være behov for å etablere et relativt stort dyrka areal for at området skal få nytteverdi for landbruk.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**496 – Trond og Annika Losvik****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Protesterer mot deponi ved Fanafjell, da planene anses å berøre et stort antall boliger på Titlestad/Hamre på en svært negativ måte. Ber om at forslaget tas ut av endelig KPA.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**517 – Anders Nygaard****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Påpeker at deponi på Hamre vil belaste ett nabolag og nærmiljø negativt med tanke på støy, støv og forurensning.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

518 – Regine Johnsen

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Negativ til deponi i Fanafjellet. Det ligger i nærheten av skole, barnehager, kirke, flotte naturområder, turområder, beboelse og nabolag.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
521 – Stian Svendsen

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Mener det er ekstremt ulogisk å vurdere massedeponi i Fana, da det er etablert både barne-, ungdoms- og videregående skole i Fana og det er et fantastisk område å bo i.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukkk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukkk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
525 – Rune Smedsvik

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Kan ikke forstå at det er behov for et nytt knuseverk få kilometer fra eksisterende knuseverk i Rådalen. Mener bygden allerede er tungt belastet med gjennomgangstrafikk fra tunellarbeidene og eksisterende anlegg.

Fagetatens kommentar

Se kommentar til dok. nr. 546. Eksisterende lokalitet i Rådalen har et begrenset utvidelsespotensial med mindre det foretas utvidelse under eksisterende anlegg. Pukk- og grusproduksjonen i eksisterende anlegg er for liten til å dekke etterspørselen.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**526 – Haakon Gams-Haugstøen****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Ønsker ikke ny steinknuseverk eller nytt massedeponi i Fana. Erfaringer viser at anleggene fører til uønsket avrenning av miljøgifter til vassdrag og sjø. Mener også det er fare for forgiftning av drikkevannet til mange mennesker.

Fagetatens kommentar

Se kommentar til dok. nr. 546.

Det er enklere å håndtere avrenning fra et underjordisk anlegg enn fra et dagbrudd, forutsatt at grunnforholdene er gode. De utførte forundersøkelsene tyder på at grunnforholdene i Fanafjellet er gode. Dette temaet vurderes nærmere i reguleringsplan.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**527 – Ulset Utvikling/Block Watne v/Monica Stoknes****Tema**

Deponi

Bydel

Åsane

Beskrivelse

Mener at område M3 – Salhusvegen er i konflikt med boligområde på Ulset, med tanke på støy, støv og begrensninger på friluftsliv, i tillegg til å være svært synlig. Mener at område for massedeponi må begrenses til det som er satt av til I/K/L i KPA2010.

Fagetatens kommentar

Ved videre planlegging av massedeponiet må støy, støv og synlighet utredes og avbøtende tiltak må innarbeides. Deponiområdet vil bli synlig fra område M3, og det bør ses på avbøtende tiltak som f.eks. visuell skjerming ved hjelp av vegetasjon for å dempe synligheten. Massedeponiet vil gi noen negative virkninger for friluftsliv, men som følge av topografisk skjerming vurderes disse som akseptable sett i forhold til tiltakets fordeler for framtidig ressursutnyttelse av masser.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**536 – Ulf Dvergsdal****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

I mot massedeponi ved Klokkarvann. Mener dette er et sårbart område og at Fana allerede har vært belastet med tungtrafikk i mange år.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i

dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Åpning av ny E39 i 2022 vil medføre at trafikkbelastningen ved Klokkarvatnet går ned.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

537 – Lene Thomren Steensen

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Ønsker ikke permanent steinknuseverk på Hamre, på grunn av mye støy og skit, og ødeleggelse av naturen rundt og mulig forurensning i Klokkarvannet.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurder tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

**546 – Aksjonsgruppen mot
massedeponi på Hamre**

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Opprop mot forslag om massedeponi på Hamre. Oppropet er undertegnet av 375 beboere/personer som bor i nærområdet til det foreslåtte anlegget.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurder tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**676 – Ida Bjerke Olsen****Tema**Deponi
Næring**Bydel**

Fana

Beskrivelse

Spør om det er tilrådelig med steinknuseverk og deponi i Fanafjellet. Mener at Fanabygden og Fanafjorden i dag er utsatt for store ytre påvirkninger som bidrar til forurensning av sjø, land og luft. Ønsker en skikkelig miljøkartlegging og fokus på blågrønn infrastruktur, biologisk mangfold, klima,

Fagetatens kommentar

Se kommentar til dok. nr. 546.

De overordnede konsekvensutredningene som er utført i kommuneplanen tyder på at det ikke vil bli noen vesentlige negative virkninger av underjordisk steinbrudd og deponi.

Anlegget er reguleringspliktig. Som et ledd i vurderingen av reguleringsplanens virkninger skal de nevnte miljøtemaene behandles mer utførlig.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**685 – Øyvind Kjeilen****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Ønsker ikke permanent steinknuseverk ved Fanafjell.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

689 – Advokatfirmaet Harris ved Henrik Lande

Tema

Bydel

Deponi

Fana

Beskrivelse

Grunneier av gnr 77 bnr 3, Blåurskampen/Gjelet, ønsker ikke utlegging til massedeponi, men vil at området skal forbli skogbruk/landbruk.

Fagetatens kommentar

Eiendommen gnr. 77 bnr. 3 tas ut av formålet. Se også kommentar til dok. nr. 980

Fagetatens vurdering: Tatt delvis til følge

Dok.nr. – avsender

696 – Arild Ertesvåg

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Kritisk til massedeponi ved Fanafjell

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**717 – Trond-Eirik Hasselø****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Protesterer mot planer om permanent steinknuseverk på Hamre

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**731 – Finn Peder Bøe****Tema**Deponi
Næring**Bydel**

Fana

Beskrivelse

Mange virksomheter påvirker det verdifulle kulturlandskapet, den blågrønne infrastrukturen og Fanafjorden gjennom forurensning. Mener at Rådalen Miljøparks planer om storstilt utvidelse må stoppes, og området tilbakeføres til LNF. Mener også at henvisningen til godsterminal i planbeskrivelsen s 42 må fjernes. Går i mot steinknuseverk og deponi i Smedsviklia - Fanafjellet. Mener

Fagetatens kommentar

Uttalelsen peker på mange viktige avveininger mellom kulturlandskap, næring, rekreasjon og infrastruktur i en by. Endringer i ny kpa i Fana sør for områdene Hordnesskogen, Stavollen og Stend m.v. er nevnt i kommentarer under dok.nr. 874.

Det er stor import av byggeråstoffene pukk og grus til Bergen. Økt lokal produksjon kan redusere transportavstand og bidra til å få ned råvareprisene. På sikt er det behov for et nytt deponi for lettere forurensa masser i Bergen. Stendafjellet har begrenset utvidelsespotensial med mindre det etableres nye haller under eksisterende.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

736 – Espen Halvorsen

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Steinknuseverk ved Klokkarvannet berører et område som har vært et rekreasjonsområde brukt til bading, fising, tur og sykling og vassdrag med et spesielt rikt fugleliv. Ser ikke fornuften i et det opprettes et steinknuseverk og deponi for farlig avfall i dette flotte området.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafikkikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

752 – Kari Seim

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Er sterkt i mot endring fra idrettsanlegg til Fremtidig råstoffutvinning på Hamre.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at

prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

774 – Eleanor Mary Charnock

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Bekymret for at industriutviklingen i området har blitt prioritert på bekostning av Fanabygden sin historiske kultur- og naturarv. Mener at steinknuseverket på Hamre vil gi tungtrafikk, støy og forurensende støv for hundrevis av mennesker i nærområdene.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
789 – Bente Y. Skar

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Peker på flere negative sider ved steinknusing/massedeponi på Hamre/Fanafjell. Ber om at område for massedeponi ved Hamre tas ut at KPA

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafikkikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
798 – Stian Scisly Sagevik

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Vedrørende massedeponi ved Fjellbirkeland. Mener en av hensyn til sikkerhet til myke trafikanter bør utbedre med gang- og sykkelfelt langs tilkomstvei og avsette areal til dette, samt utbedre veibanen til å kunne håndtere tungtrafikk. Mener at arealet bør avgrenses før Storefossen for å bevare elveløpet med hensyn til fisk som går i elven, og øvrig dyreliv som i dag holder til ved fossen.

Fagetatens kommentar

Fjellbirkeland er ett av svært få områder som kan ta i mot en større mengde jord og benytte den som en jordbruksressurs. Tilkomstvegen har fortau eller gang- og sykkelanlegg fram til avkjørsel til Bjøllebotn. Fra Bjøllebotn til Fjellbirkeland følger vegen en sidebratt dal, hvor anleggelse av gang- og sykkelanlegg vil gi store terrenginngrep og høy kostnad. Det er ikke realistisk å få opparbeidet gang- og sykkelanlegg på strekningen som følge av få beboere, liten årsdøgntrafikk (400/2017), lite potensial for myke trafikanter og høy kostnad.

Landbruket har ikke ressurser til å oppgradere vegens bæreevne. Et eventuelt rekkefølgekrav om å forsterke vegen ville trolig føre til at tiltaket ikke blir gjennomført. Ivaretagelse av landbrukets jordressurser er høyt prioritert, og det bør derfor åpnes for tiltaket selv om det vil gi slitasje på vegen.

Avgrensning av området og ivaretagelse av vassdrag og fauna må vurderes nærmere i reguleringsplan. I dette inngår nærmere vurderinger av hvor brei vernesone som skal settes av langs vassdrag.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

799 – Martin Øyjordsbakken

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Er i mot permanent steinknuseverk grunnet støy, støv og ødeleggelse av grøntarealer som i utgangspunktet var tiltenkt et annet formål.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
800 – Trond Skar

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Mener at permanent steinknuseverk og massedeponi på Hamre vil komme i konflikt med så mange nærmiljøinteresser og er uegnet som knuseverk/deponiområde. Ber om at forslaget trekkes ut/ikke blir tatt med i ny KPA

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
803 – Anne Margrethe Veseth

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Vedrørende uttak av stein til byggeråstoff og underjordisk lagring av forurensete masser. Konsekvenser av støy og støv fra utvinning og transport er kraftig undervurdert. Fana ridesenter as fikk overta tomten for en pris som var tilpasset formålet og med en forutsetning om at området ble benyttet til tiltak for barn og unge.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt

nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

813 – Anne Martinsen

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Det framstår som dårlig faglig begrunnet at området ved Klokkarvatnet anbefales til massedeponi/steinknuseverk. Mener området er uegnet til steinknuseverk ut fra beliggenheten. Området er en del av en grønn korridor med aktivt landbruk/aktivt friluftsliv. Området ble fradelt med formål etablering av ridesenter

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**823 – Øystein Grinde****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Forslag til 2 nye lokalitet for deponi - forbedring av produksjonsgrunnlag – på gnr 59 bnr 3, Riple.

Fagetatens kommentar

Lokaliteten som foreslås er totalt på ca. 20 daa, og er dermed neppe i stand til å bekoste en reguleringsplanprosess. Lokaliteten bør kunne vurderes i forhold til nytt regelverk i kommuneplanen som åpner for at inntil 10 daa kan behandles som byggesak. Lokaliteten må i så fall deles i to byggetrinn.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**830 – Roald Fjelltveit****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Protesterer mot at det blir etablert underjordisk uttak av stein og lagring av forurensete masser ved Klokkarvatnet. Dette begrunnes med støy, støv, forurensing, eksisterende anlegg, befolkning og helsemessige årsaker.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafiksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**841 – Jon-Kåre Hansen****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Ber om at forslag til massedeponi og uttak av stein til byggeråstoff ved Fanafjell ta ut av forslag til ny KPA. Området må primært tilbakeføres til LNF eller beholdes som idrettsarena.

Fagetatens kommentar

Steinbruddet og knuseverket ved Klokkarvatnet er forutsatt å ligge inne i fjell. Dette medfører at virkningene for nærområde og naboer blir svært begrenset sammenliknet med en tilsvarende aktivitet i dagen. Formålet som er foreslått i kommuneplanen er ingen fortsettelse av den midlertidige anleggsaktiviteten som foregår i dag. Det planlagte anlegget vil ha vesentlige positive miljøvirkninger sett i en større sammenheng ved at det tilbys kortreiste byggeråstoffer av pukk og grus, samt ved at prosessering foregår under bakken. Det er i dag stor mangel på lokalprodusert pukk og grus i Bergen. Etterbruk av fjellhallene til deponering av lettere forurensa masser kan gi et langsiktig tilbud om en helt nødvendig deponifunksjon innenfor svært kort transportavstand fra byen.

Området ligger inntil et viktig friluftsområde i og rundt Klokkarvatnet og Stendafjellet og nær boligfelt og vassdrag. Ved regulering av området må det ses nærmere på alle virkningene av tiltaket, inkludert utforming og avbøtende tiltak for å sikre at ulempene ved anlegget blir små og akseptable.

Det antas at det ikke vil være nødvendig å sette ei øvre grense på årlig steinuttak. Det begrenses trolig av etterspørselen etter deponi. Dette bør likevel vurderes nærmere i reguleringsplan, for å sikre at tungtransporten ses i sammenheng med vegstandard, trafikksikkerhet og nærmiljø.

Fagetaten vurderer tiltaket til å ha stor samfunnsnytte. Siden anlegget ligger inne i fjell er det svært gode muligheter til å innpasse alle nødvendige miljøhensyn slik at ulempene for nærmiljø, natur og friluftsliv blir små.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**853 – Christian Rolland****Tema**Deponi
Næring**Bydel**

Åsane

Beskrivelse

Mener at næringsområdet Hordvik-Tuft bør avvente til det foreligger ny vegtrase, og reguleres tilbake til LNF. Etablering av massedeponi og utvidelse av næringsareal i Åsane Nord vil bidra til mer personbiltransport og tungtransport, og dette er ikke ønskelig langs en allerede trafikkfarlig skolevei.

Fagetatens kommentar

Det er mangel på arealer for ny arealkrevende næring i hele kommunen. Næringsområdet Hordvik - Tuft er gunstig lokalisert nær overordnet veg og bør utvikles. Skoleveg må vurderes og ivaretas i den videre planleggingen.

Det er usikkert om massedeponiet øker trafikken på E39. Transport av stein og jord utgjør en stor del av tungtransporten på veg. Målet med det nye massedeponiet er å foredle masser til byggeråstoff lokalt for å redusere transportlengdene for masser. I dag transporteres mye av massene lenger enn nødvendig pga. mangel på lokaliteter for mottak og foredling.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
858 – Åge Marøy

Tema
Deponi

Bydel
Arna

Beskrivelse

Ikke ødelegg naturen ved utfylling av stein i Grimen og Søylen. Når ringvei øst er gjennomført kan eksisterende vei brukes som sykkelvei.

Fagetatens kommentar

Eventuell utfylling er forutsatt utført på en måte som ivaretar naturmiljø og helst forbedrer strandsonene for friluftsliv.

Ringveg øst mellom Fana og Arna er ikke prioritert i Nasjonal transportplan. Prosjektet ligger mange år fram i tid med uvisst tidsramme. En oppgradering langs Grimevatnet og Søylevatnet som gjennomføres parallelt med bygging av E16 Arna - Trengereid vil være svært positivt, særlig for gående og syklende. Vegen vil gjøre nytte i mange år før den eventuelt avlastes. Det er ikke sikkert at ringveg øst vil gi en så stor trafikkavlastning at behovet for å oppgradere eksisterende veg bortfaller. Hvis den nye hovedvegen baseres på lange tunneller og få kryss kan det bli en betydelig resttrafikk på eksisterende veg.

Kommunen prioriterer arealer ved Midtun, Heldal og Arnadalen til industri og lager. Dette kan føre til økt tungtransport både på eksisterende veg og på en framtidig avlastet veg.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender
892 – Karen Tvedt

Tema
Deponi

Bydel
Fana

Beskrivelse

Veien til foreslått massedeponi på Fjellbirkeland og Gimmeland er ikke lagt til rette for tungtrafikk. Det er derfor ikke ønskelig med massedeponi her.

Fagetatens kommentar

For Fjellbirkeland: Se kommentar til dok. nr. 798.

For Gimmeland: Se kommentar til dok. nr. 444.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender**980 – Bymiljøetaten****Tema**Bestemmelser
Deponi
Grønnstruktur
Hensynssoner**Bydel**Arna
Fana
Ytrebygda**Beskrivelse**

Bymiljøetaten har innspill til bestemmelser og retningslinjer med spesiell fokus på temaene: Sykkel og mobilitet, Vei, trafiksikkerhet og funksjonalitet, Blågrønne strukturer og byrom.

Er kritisk til område for massehåndtering M6 Blåurskampen, utfra krevende tilkomst, natur- og klimaverdier. Området har betydelige friluftskvaliteter. Er også bekymret for at et massedeponi vil kunne medføre avrenning til Kvernhusbekken som har sitt utløp like ved Kalandsvika naturreservat.

Bymiljøetaten mener at grøntområder som ligger innenfor byggesonen bør vises som grønnstruktur og ikke som LNF, gjelder f.eks Sandslihaugane, ved bybanestopp ved Sandslivegen, grøntareal langs Elvenesvegen. Mens større grøntområder utenfor byggesonen bør være LNF, f.eks Korsneset. De mener også at statlig sikrede områder for friluftsliv bør vises på plankartet.

Mener det må tas inn krav til I/L10 om bruksmessig og visuell tilpassing til omkringliggende landbruksareal. Og krav om at det ikke etableres forurensende industri langs vassdraget. Næringsområdet I/L11 langs Hardangerveien må ta hensyn til eksisterende hjortetrekk.

Arnaelven langs Haukelandsvatnet og nordover bør få arealformål grøntstruktur langs breddene. Det samme gjelder vassdraget fra Søylenvannet til Nordåsvannet.

Foreslår at områder som skal fylles ut i Store Lungegårdsvann og ved Storavatn bør vises som Framtidig grønnstruktur. Det bør knyttes en bestemmelse til Fremtidig grønnstruktur som sier noe om at "områdene kan fylles ut på en skånsom og naturvennlig måte for å tilrettelegges som attraktive friluftsområde med høy vekt på landskapsestetikk".

Hensynssonen rundt Seløyskjera naturreservat bør utvides så langt sør og øst som mulig uten å komme i konflikt med farleden.

Fagetatens kommentar

Felt M6 - Blåurskampen:

Områdets beliggenhet er ikke ideell i forhold til en varig omdisponering til massehåndtering, med noe lang veg til marked og eksponering som følge av beliggenhet på høydedrag. Dette er ett av få store områder hvor jord fra dyrka mark kan brukes som en ressurs i framtidig jordbruk. Siden feltet ikke ligger i tilknytning til gårdsbruk i drift antas det å være nødvendig med store tiltak for at området skal være økonomisk bærekraftig for landbruk. Fagetaten anbefaler at området legges ut som LNF-formål med bestemmelser jf. kommuneplanens § 38.1.

Det er ikke alle grøntområder innenfor byggesonen som hører hjemme under grønnstruktur, det finnes f.eks områder som er regulert til landbruk. Fagetaten er enig i at større områder regulert til friluftsfomål bør vises som LNF, men vi mener det er behov for mer en konkret vurdering av områdene før man gjør disse endringene.

§ 6 sikrer sonen rundt vassdrag gjennom egen byggegrense. Grønnstruktur langs vassdraget fra Søylenvatnet til Grimevatnet må vurderes gjennom videre arbeid med mulig utfylling i Grimevatnet. Videre langs Hardangerveien vil byggegrense langs vassdrag gi begrensninger for nye tiltak. Her pågår også planarbeid som i hovedsak sikrer elven som grønnkorridor.

Det legges til ny grønnstruktur langs Arnaelven.

Utfylling i Store Lungegårdsvann og ved Storavatnet vil bli innarbeidet i plankartet når reguleringsplanene er vedtatt.

Hensynssonen rundt Seløyskjera naturreservat blir utvidet.

Fagetatens vurdering: Tatt delvis til følge

Dok.nr. – avsender

1065 – Bergen elveforum

Tema

Deponi

Bydel

Arna
Fana

Beskrivelse

Mener at utfylling i Grimenvanet, Storavannet og messedeponi på Blåurskampen og ved Klokkervannet er åpenbare brudd på EUs vanndirektiv.

Fagetatens kommentar

Noen av de foreslåtte tiltakene kan gi negative virkninger på berørte vannforekomster i anleggsfase. Det må forutsettes at anleggene planlegges og gjennomføres med miljøforsvarlige teknikker og avbøtende tiltak, slik at virkningene reduseres og ikke blir varige. I driftsfase forutsettes at vannforekomstene raskt reetablerer god økologisk tilstand. For utfyllinger som er foreslått langs eksisterende veganlegg og fyllinger i strandsona er noe av hensikten å forbedre lokalitetenes økologiske tilstand. Disse tiltakene vil være i tråd med vanndirektivet.

Fagetatens vurdering: Ikke tatt til følge

Dok.nr. – avsender

1072 – Bergen elveforum

Tema

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Mener at deponiområde på Blåurskampen må tilbakeføres til LNF, da området inngår i nedbørsfeltet til Osvassdraget og Kalandsvannet.

Fagetatens kommentar

Se kommentar til dok. nr. 980 og 689. Området endres til LNF-formål med bestemmelsesområde jf. kommuneplanens § 38.1: Områder hvor tilførte rene masser kan benyttes for å øke gårdens produksjonsevne. Fagetaten vurderer ikke deponering / bruk av jord som ressurs i landbruk som en type tiltak som prinsipielt er i konflikt med vassdragsvernet. Verneinteressene er blant de hensyn som må ivaretas på neste plannivå. Tiltakshaver må utarbeide en realistisk plan for langsiktig drift av eventuell ny jord.

Fagetatens vurdering: Tatt delvis til følge

Dok.nr. – avsender**1074 – Kalandsvannets grunneierlag****Tema**Deponi
Vann/vassdrag**Bydel**

Fana

Beskrivelse

Foreslår å tilbakeføre arealet langs kanalen ved Fana kirke, da BKK skal legge ned kraftverket på Stend.

Foreslår at deponiområdet ved Klokkarvann endres til gravplass. Deponi og steinknuseverk må forventes å gi behov for oppgradering av Hamrevegen.

Fagetatens kommentar

Kanal ved Fana kirke: Denne kanalen har ikke eget formål i KPA, men er vist som del av tilgrensende formål som byggeområde, gravplass eller LNF-område. Kommuneplanen gir derfor ingen føringer for kanalen, og er ikke til hinder for at den kan fjernes.

Steinuttak og deponi i Fanafjellet: Lokaliteten vurderes som særlig godt egnet som atkomst til underjordisk steinuttak og deponi i Fanafjellet. Ny E39 ventes å redusere trafikken på Hamrevegen vesentlig. I reguleringsplan for steinuttak og deponi vil konsekvenser for trafikk og avbøtende tiltak utredes nærmere.

Fagetatens vurdering: Tas til orientering

Dok.nr. – avsender**1113, 1114, 1115 – Advokatfirmaet
Harris, v/Olav Pedersen****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Utdypende merknad til høringsinnspill vedrørende R4 - Råstoffutvinning og deponi i Hamreveien/Fanafjellet, på vegne av eierne av gnr 96 bnr 743.

Peker på at anleggsvirksomheten som Fanabygden har vært utsatt for den siste tiden, på ingen måte er en referanse for et underjordisk masseuttak som planlegges på R4. Mener at ulempene for nærområdet vil være begrensede og at ulempene vil oppveies av de betydelige fordeler steinuttak på denne eiendommen vil medføre for Bergen.

Fagetatens kommentar

Planforslaget opprettholdes.

Fagetatens vurdering: Tas til orientering

Dok.nr. – avsender**1116 – Multiconsult****Tema**

Deponi

Bydel

Fana

Beskrivelse

Supplement til innspill 1113. Informasjon om alternativ etterbruk av bergrom etter bruk til masseuttak.

Fagetatens kommentar

Tas til orientering.

Fagetatens vurdering: Tas til orientering
