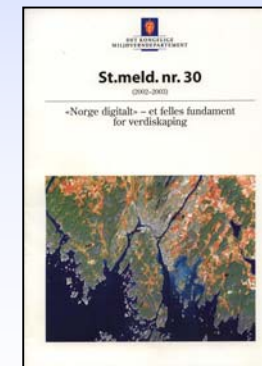
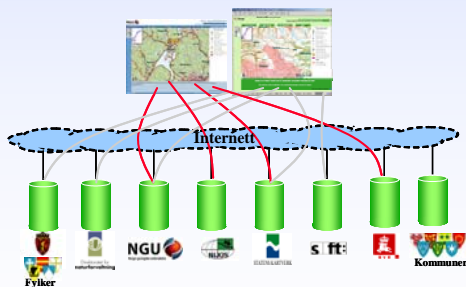


geoPortal *Geografisk informasjon for eNorge*

*Mer geografisk informasjon
til flere brukere
på nye måter*



MD - Regjeringen vil gjøre Norge ledende på ny teknologi innen kart og geodata - Netscape

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

http://www.odin.dep.no/md/planlegging/aktuelt/arkiv/022041-070084/index-dok000-b-n-a.html Search

MD - Regjeringen vil gjøre Nor...

MILJØVERNDEPARTEMENTET

Odin Regjeringen Departementene Arkiv Søk Veiviser Kontakt

Nynorsk Normalvisning Utskriftvisning Language

Departementets forside

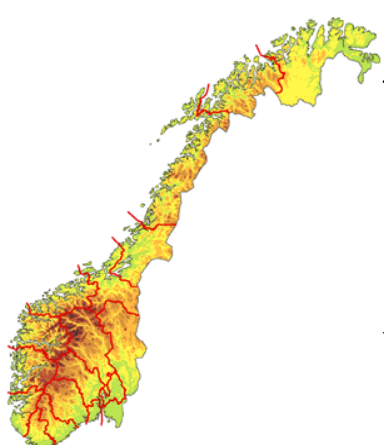
- Planlegging hovedside
- Aktuelt
- Nyheter, planlegging**
- Publikasjoner
- Regelverk
- By og tettsted
- Kommune
- Fylke
- Konsekvensutredninger
- Kart- og geodata
- Universell utforming
- Planlovutvalget

Pressemelding

Dato: 09.05.03

Regjeringen vil gjøre Norge ledende på ny teknologi innen kart og geodata

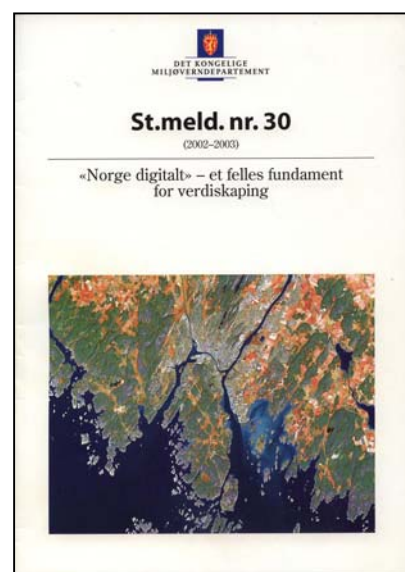
Regjeringen har i dag lagt frem Stortingsmelding om kart og geodata, "Norge digitalt- et felles fundament for verdiskaping." Regjeringen går inn for å videreføre arbeidet med digitale kartdata over sjø- og landområdene. – Vi ønsker å gjøre Norge ledende på bruk av ny teknologi på dette området, sier miljøvernminister Børge Brende.



- For næringslivet ligger det muligheter for betydelig verdiskaping ved å utvikle tjenester på grunnlag av geografisk informasjon. God tilgang til geografisk informasjon er dessuten viktig for effektivitet og kvalitet i offentlig sektor. Norge ligger langt fremme i å integrere kart og datamaskin, og regjeringen ser Norge som ledende på dette feltet i framtiden, sier miljøvernminister Børge Brende

"Norge digitalt"

Meldingen legger opp til en videreutvikling av nye løsninger som tar i bruk "kart på data", på Internett og på mobiltelefon. Tilbudene kombineres ofte med satellittbaserte posisjoneringssystemer (GPS). Norge er langt fremme når det gjelder teknologi, og det har i mange år vært drevet et målbevisst arbeid for å etablere en geografisk infrastruktur. Infrastrukturen går under navnet "Norge digitalt". Arbeidet omfatter data over sjø- og landområdene og tilhørende



DET KONGELIGE MILJØVERNDEPARTEMENTET

St.meld. nr. 30
(2002-2003)

«Norge digitalt» – et felles fundament for verdiskaping

100%

Start vp2003 SV: Ut... Kyrkje... Micros... MD - ... Micros... Micros... 20:40

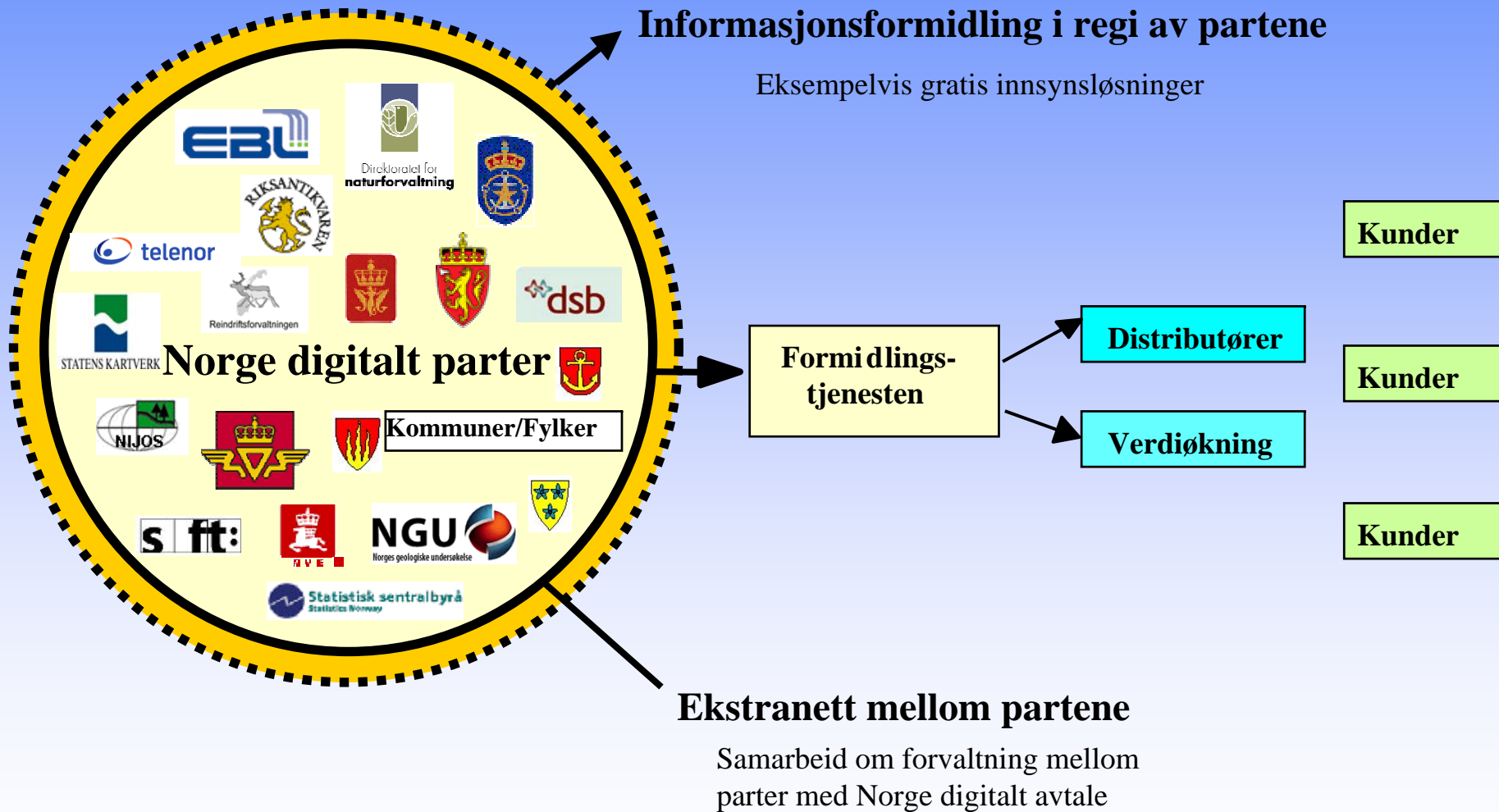
Hvem kan delta i Norge digitalt ?

Stortingsmeldingen fastslår at alle offentlige virksomheter som har et geodataansvar eller er store brukere, skal medvirke til etablering, drift og vedlikehold av Norge digitalt.

Samarbeidet skal baseres på gjensidig forpliktende avtaler. Slik får de tilgang til den felles informasjon de trenger, og de vil være med på å sikre en nasjonal løsning for produksjon, vedlikehold og leveranse av geodata.



Datatilgang i Norge digitalt



EU - Betydelige endringer siste 10-år

Fra sektorløsning til integreert tilnærming

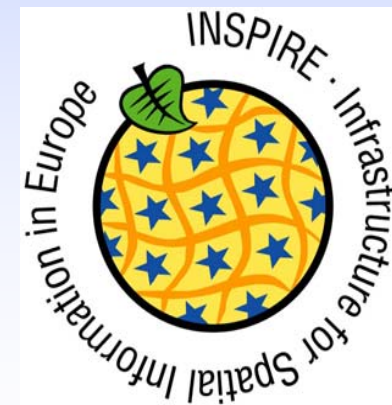
- Økt kompleksitet - samarbeid er et mål***

Økt behov for harmonisering og koordinering

- Naturkatastrofer (f.eks. flom)***
- Transport (f.eks. European Transportation and Energy Networks),***
- Andre grense-overskridende aktiviteter (f.eks. Jordbruk, Vassdragsforvaltning/ nedslagsfelt)***

Åpenhet

- Fokus på medvirkning og innsyn***



[Om geoNorge portalen](#) | [Link til den gamle Geonorgesiden](#) | [Kontakt oss](#)

Kartvisning

Lag ditt eget kart
Arealisdata på nett(temakart)

Søk etter data

Søk i katalog
Søk på tema

Last ned data

Online nedlasting

Hjelp

Hvordan bruke geoNorge Portalen
Hvordan publisere egne data

Verktøykassa

Standarder

Linker

Norske og utenlandske nettsteder

Publiser data

Logg inn

Velkommen til første versjon av av geoNorge Portalen. Her får du oversikt over geografisk informasjon som samarbeidspartene i Norge digitalt tilbyr på nettet. Norge digitalt utvikles nå til et samarbeid mellom alle offentlige virksomheter som har et geodataansvar eller er store brukere. Publisering i portalen er også å åpnet for datatilbydere utenfor Norge digitalt.

I geoNorge Portalen kan du søke etter, finne informasjon om og få tilgang til geografisk stedfestet informasjon i Norge. Det vil være egne retningslinjer for nedlasting av ulike datasett. Salg av basis kartdata til brukere utenfor Norge digitalt skjer gjennom formidlingstjenesten for Norge digitalt.

Kartvisninger

- Lag ditt eget kart
- Arealisdata på nett (temakart)

Søk

- Søk i katalog
- Søk på tema

Portalen er nå satt i drift, men vil være under utvikling i tiden framover. Bruk meldingstjenesten nederst på siden til å gi oss tilbakemeldinger.

Informasjon om viktige bruksområder og brukerløsninger

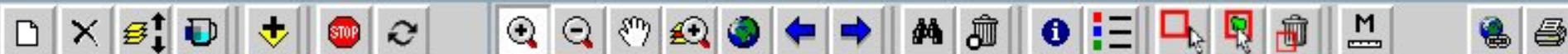
geoPortal applikasjoner

<http://www.geonorge.no>

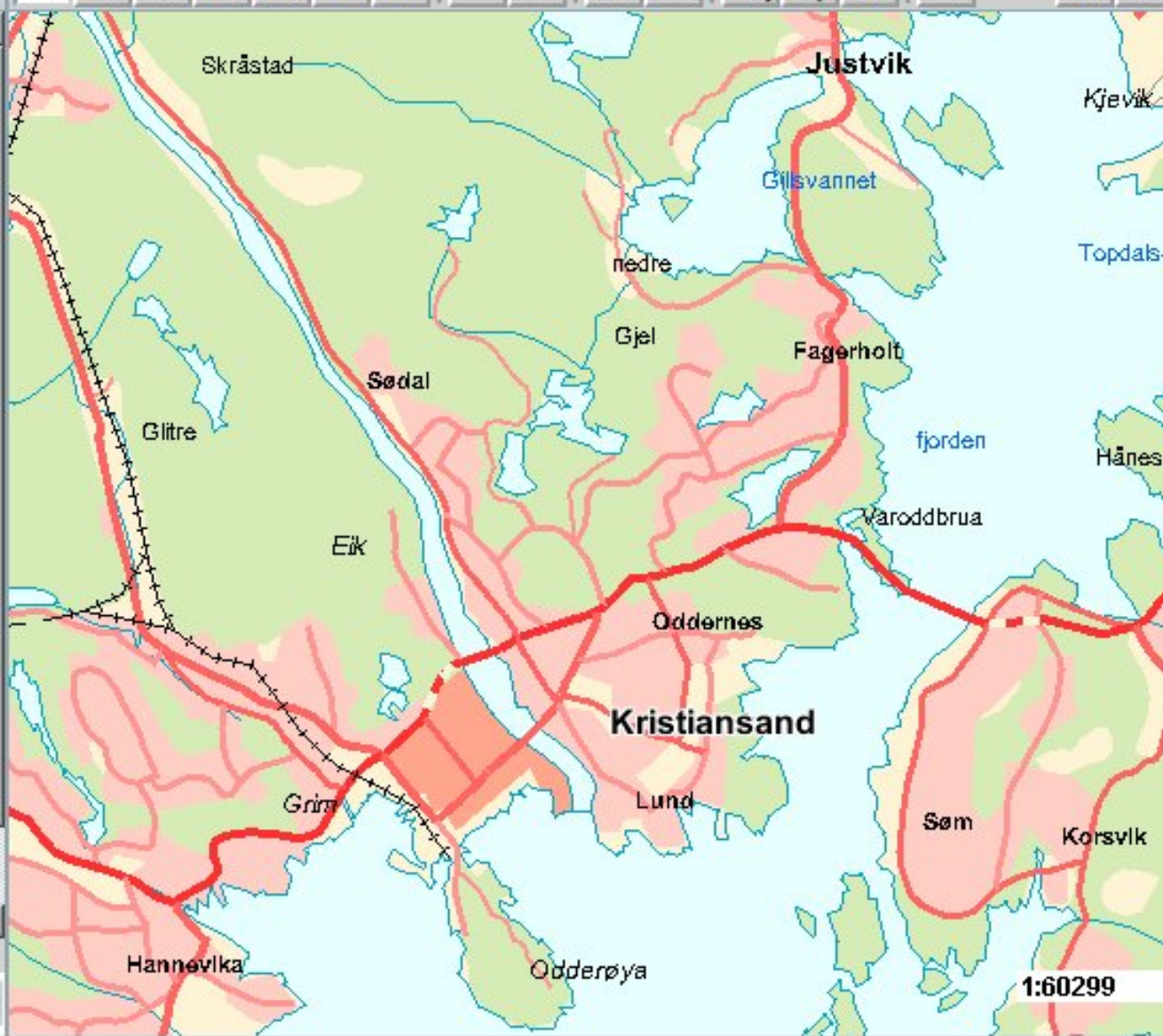


Før du fortsetter, les om [ansvar](#), [opphavsrett](#) og [personvern](#) for dette nettstedet.





- 100mb_331000
 - 100mb_33_1000
- WMS_NB_Vern
 - Vernet område
 - Vernet enkeltobjekt
- Topografisk_Norgeskart_wi
 - Stedsnavn
 - Stedsnavn
 - Kommunegrenser
 - Høydekurver
 - Jernbane
 - Veg
 - Elv
 - Vannkontur
 - Myr
 - Markslag
 - Vann



TEGN OM TEGNFORKLARING

1:60299

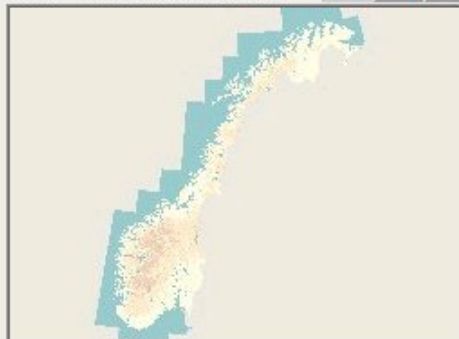


Hvor?

Hjelp

Hvor som helst eller

eller finn ditt område her



Alle data må ligge innenfor området

START KARTVISNING

HENT UTSNITT FRA KART

Hva?

Hjelp

Nøkkelord:

Søk etter:
 Eksakt uttrykk
 Ett ord
 Alle ord

Data kategori:

Utgever nivå:

Målestokk:

Type/Format:

Når?

Hjelp

Når som helst

Data for tidsrom
(ååååmmdd)

Fra:

Til:

Data oppdatert nylig
(ååååmmdd)

Etter:

Sorter resultatet etter:

SØK

SLETT

[Hjem](#) | [Søk](#) | [Om denne tjenesten](#) | [Informasjon](#) | [Kartvisning](#)

Før du fortsetter, vennligst les dette om [ansvar](#), [copyright](#) og [personvern](#)



Antall treff: 20 [NYTT SØK](#)

Hvor: Hvor som helst

Hva: Type/format = Online data og kart

Når: Når som helst

Viser 1 - 10 av 20

Sider **1** 2 neste

Online data og kart

Tittel: Vernede områder.

Navn på organisasjon: Direktoratet for naturforvaltning

Utgiver type/nivå: Nasjonal

Type: Online data og kart (Map Service)

[VIS KART](#) [VIS METADATA](#) [GÅ TIL WEBSITE](#)

Tittel: 100 metersbelte fra sjø

Navn på organisasjon: Statens kartverk

Utgiver type/nivå: Fylke

Type: Online data og kart (Map Service)

[VIS KART](#) [VIS METADATA](#) [GÅ TIL WEBSITE](#)

Utsnitt av 100 meters beltet i Vest-Agder

Tittel: Statens kartverk - Kartdata wms tjeneste

Navn på organisasjon: Statens kartverk

Utgiver type/nivå: Nasjonal

Geografisk område: Norge, fastland

Type: Online data og kart (Map Service)

[VIS KART](#) [VIS METADATA](#)

Tittel: Kartbladinndeling Norge 1:50000 Topgrafisk hovedkartserie

Navn på organisasjon: Statens kartverk

Utgiver type/nivå: Nasjonal

Type: Online data og kart (Map Service)



Verneområder. - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

← Back → Search Favorites Media

Address <http://www.geonorge.no/gos/gos> Go Links >>

GEONORGE Kart og geografiske tjenester på internett **Detaljer**

Identifikasjonsinformasjon
Tittel: Verneområder.
Type: Online data og kart (Map Service)
Navn på organisasjon: Direktoratet for naturforvaltning
Utgever type/nivå: Nasjonal
Metadata etableringsdato: 20040101

Beskrivelse
Sammendrag: Tjenesten inneholder områder og enkeltobjekt som er vernet etter Naturvernloven, Viltloven og/eller loven om naturfredning.
Formål: Datasettet brukes til å forvalte og bevare naturverdier av nasjonal betydning. Dette er verdier vi skal ta vare på for all overskuelig framtid, også med tanke på naturopplevelse og kunnskap om naturen
Hovedtema: Biologisk mangfold


Tidsperiode etablering av innhold
Første etablering, dato: 19500101
Siste etablering, dato: 20030101

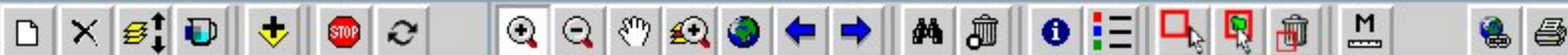
Statusinformasjon
Status: Ferdig
Vedlikeholdsfrekvens: Ved behov

Geografisk område
Vestligste koordinat: 5.139159003277835
Østligste koordinat: 34.14786150506745
Nordligste koordinat: 71.1086479383869
Sørligste koordinat: 57.4563858448126

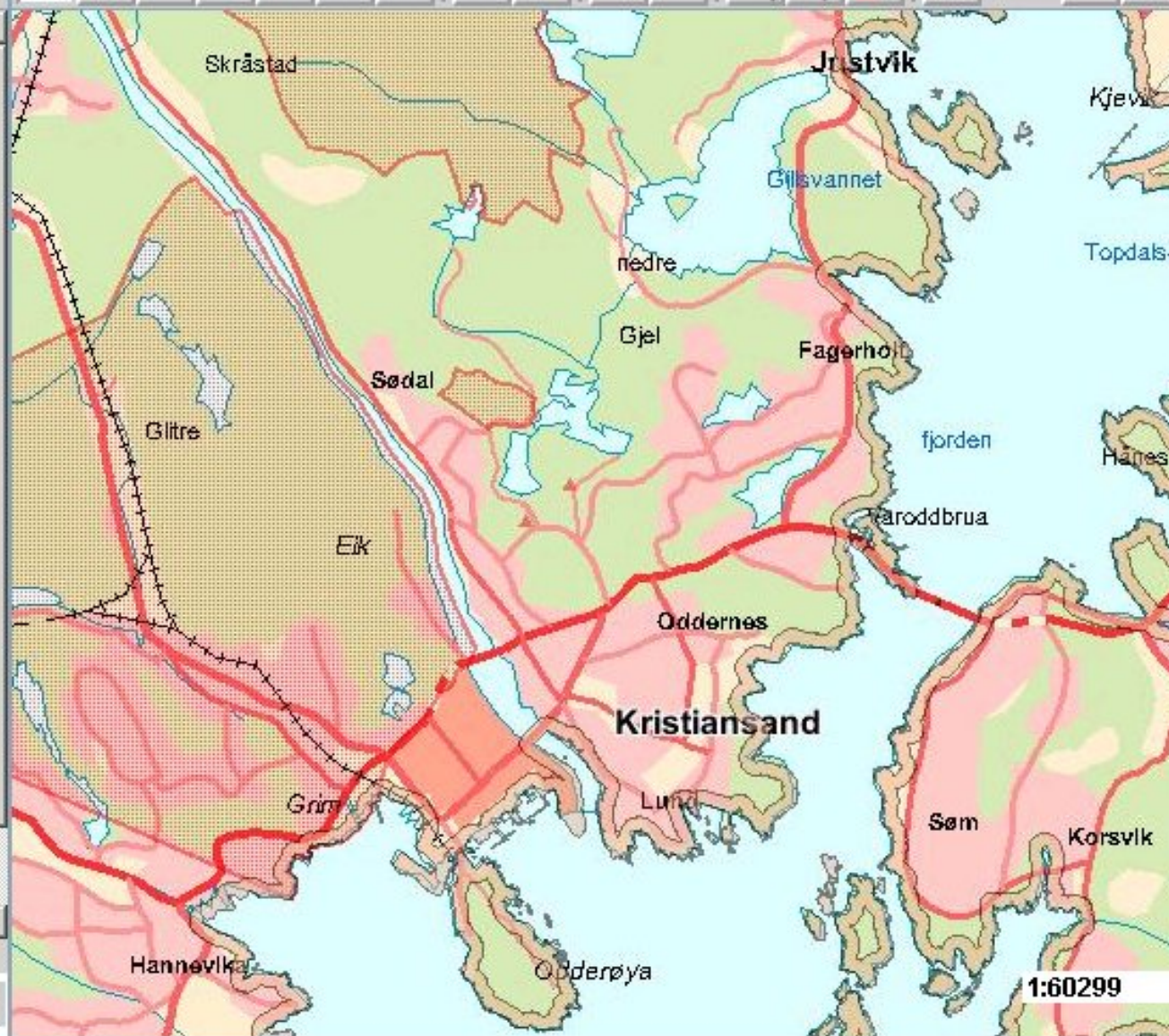
Nøkkelord
Tema nøkkelord: Verneområder, nasjonalparker, landskapsvernområder

Kvalitet
Representasjonsform: Vektor
Format: WMS, SOSI 3.4, ESRI.shp





- 100mb_331000
 - 100mb_33_1000
- WMS_NB_Vern
 - Vernet område
 - Vernet enkeltobjekt
- Topografisk_Norgeskart_wi
 - Stedsnavn
 - Stedsnavn
 - Kommunegrenser
 - Høydekurver
 - Jernbane
 - Veg
 - Elv
 - Vannkontur
 - Myr
 - Markslag
 - Vann



TEGN OM

TEGNFORKLARING

www.geonorge.no

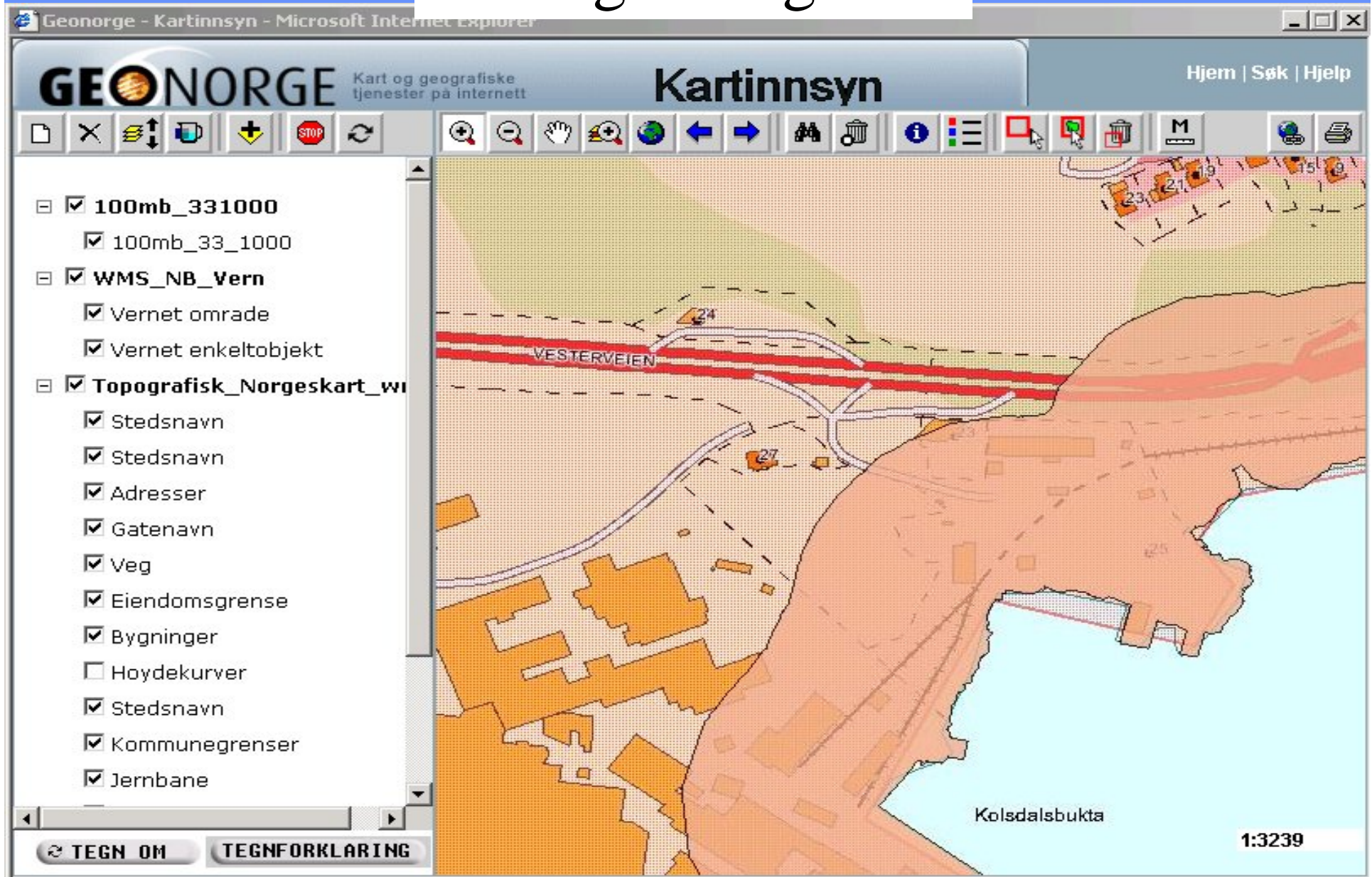
Geonorge - Kartinnsyn - Microsoft Internet Explorer

GEONORGE Kart og geografiske tjenester på internett **Kartinnsyn** [Hjem](#) | [Søk](#) | [Hjelp](#)

TEGN OM TEGNFORKLARING

- 100mb_331000
 - 100mb_33_1000
- WMS_NB_Vern
 - Vernet område
 - Vernet enkeltobjekt
- Topografisk_Norgeskart_wi
 - Stedsnavn
 - Stedsnavn
 - Adresser
 - Gatenavn
 - Veg
 - Eiendomsgrense
 - Bygninger
 - Hoydekurver
 - Stedsnavn
 - Kommunegrenser
 - Jernbane

Kolsdalsbukta 1:3239

The screenshot shows a web browser window displaying the Geonorge website. The browser's address bar shows "Geonorge - Kartinnsyn - Microsoft Internet Explorer". The website header includes the Geonorge logo, the text "Kart og geografiske tjenester på internett", and the title "Kartinnsyn". There are navigation links for "Hjem", "Søk", and "Hjelp". Below the header is a toolbar with various icons for map navigation and layer management. On the left side, there is a legend panel with a tree view of layers. The main map area shows a topographic map of a coastal area with buildings, roads, and water. A red line labeled "VESTERVEIEN" is highlighted. The map is zoomed in to a scale of 1:3239. At the bottom of the map area, there are two buttons: "TEGN OM" and "TEGNFORKLARING".

GEONORGE Kartinnsyn

IDENTIFISER OBJEKT

Velg et lag og klikk i kartet.

kartlag: Bygning_flate

Bygning_flate	FELT	VERDI
2508	REGION_	2508
	REGION_ID	73852
	KOORDH	18.3
	FTEMA	5001
	BYGGNR	168110316
	BYGGTYP_NB	111
	BYGGSTAT	2
	AREAL_M2	135
	KOMM	1001

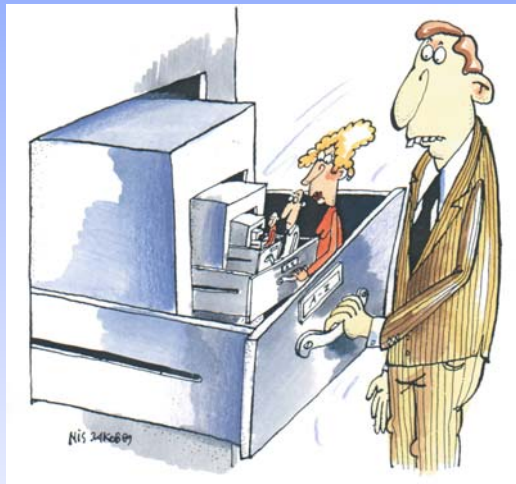
LUKK HJELP

Hjem | Søk | Hjelp

1:2971

- Vannkontur3
 - Vann2
 - fkb_wms
 - Stedsnavn
 - Eiendomsident
 - Adresse_punkt
 - Gatnavn
 - Vegnett_linje
 - Eiendom_linje
 - Bygning_linje
- TEGN OM TEGNFORKLARING

Informasjonen finnes - i skuffer og skap



geoPortal etablerer tilgang !

HØYKOM fyrstårn

Fortetting på Martodden

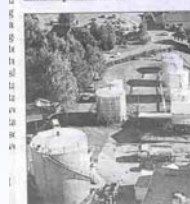
Støy stanser boligbygging

Støy fra KA Rasmussen og Thune Produkter kan redusere antall nye boliger på Martodden. Hamar kommune har planer om å fortette området mellom Storhamar videregående skole, Birkebeinervegen og korsiloen med oppmot 400 boliger.

HA: HEGE ENGDAL NÆSS
Til: 62519553

HAMAR: Hamar kommune samarbeider med Husbanken og kommunal- og regionaldepartementet om det største fortettingsprosjektet i Hamar noensinne. I den forbindelse har Scandpower gjort en vurdering av risikoen industribrifene på Martodden utgjør. Konsulentfirmaet har sett på faren for støy, støv, brann, eksplosjon og passuslipp.

Ikke bekymret
- Det er for eksempel fare for lekkasje av ammoniakk ved KA Rasmussen, men de oppbevarer bare små mengder. Risikovurderingen viser at bedriftene følger forskriftene. De har industrivern og gode rutiner dersom noe skulle gå galt, sier overlandssjef Anne Marie Ste-



AS Norske Shell/Engene Varme

mark i Hamar kommunes plan- og utviklingsavdeling.
- Hun er ikke bekymret for sikkerheten til beboerne i boligene som er planlagt oppført mellom industribyggene på Martodden.
- Bedriftene har god kontroll, og de har en sikkerhetssoner rundt seg, som gjør at nabobebyggelsen ikke vil bli berørt. Ved en eventuell støv- eller eksplosjon på toppen av siloen, styres for eksempel trykkbølgen i en retning der det ikke er bebyggelse forteller Steinar.
- Hun opplyser at Hedemärke interkommunale brann- og febertsen har gitt klarsignal til fortetting på Martodden.

Mye støy
Scandpower konkluderer med å stay er det største problemet, så man skal kombinere industrien i Martodden med boliger. Området mellom Thune Produkter og korsiloen pekes ut som mest utsatt. Denne skogteigen har Hamar kommune ervervet med tanke på boligbygging.

- Slik det ser ut i dag, er ikke det området veldig godt egnet for boliger. Det samme gjelder området Birkebeinervegen, mellom KA Rasmussen og den nye boligbyggelsen. Store vifter på tallet til KA Rasmussen medfører støy her, i det har ført til naboklager fra de nærmeste bebyggelsen, sier Steinar.
- Hun ser ikke for seg at det k-



Det Norske Skog/raeværk

byggen boliger på disse områdene uten at det blir gjort tiltak for å redusere støyen fra korsiloen, KA Rasmussen og Thune Produkter.

Arcustoma
- Dersom kjølingen inne i produksjonshallene var bedre, ville de ikke hatt behov for å luften i skumner-hakdvret, og støvtrykket ville blitt vesentlig lavere. Men kommunen har ingen mulighet for å krevne at be-

Anmeldt for godkjent byggeprosjekt

Kommunen gav byggetillatelse for bryggeanlegget, men fylkesmannen politianmeldte Johnny Haugen fra Flekkefjord for ulovlig byggevirkingsområde.

Av OLE LILLESVANGSTU

KRISTIANSTAD: - Jeg er fortvilet, og mener kommunen ikke har gjort jobben sin godt nok, sier Haugen til lokalavisen Agder.

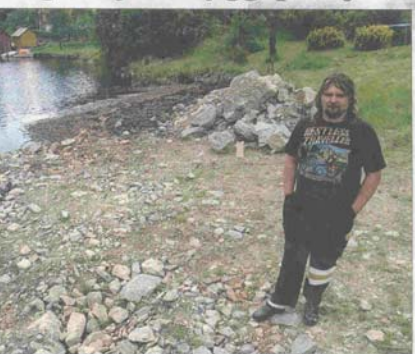
Han søkte Flekkefjord kommune om å bygge forstøtningstank og brygge på Loga. Klendommen hans ligger i et fuglefredningsområde. Kommunen innvilget søknaden, og Haugen fikk beskjed om at kommunen kunne avgjøre denne saken selv.
Nå har Fylkesmannen i Vest-Agder grepet inn. Miljøvernvesenheten har kjent kommunens vedtak ugyldig, og Haugen er anmeldt til politiet for trussel på verneforskiftene i Loga fuglefredningsområde.

Må fjernes
Haugen begynte arbeidet i strandkanten i vilt. Han har mudret for å få den rette dybden utenfor bryggen, og kjørt opp omkring 50 lass med stein.

Nå er arbeidet stoppet, og han har fått frist til 1. august med å fjerne steinmassene.
- Jeg har havnet i en forvirret situasjon. Etter mitt skjønn har jeg ikke gjort noe galt. Jeg har bare gjort det jeg har fått tillatelse til av kommunen, sier Haugen til Agder.
- Han reagerte kraftig på at han er blitt politianmeldt, og

kommer til å ta affære overfor kommunen om han må grave opp all steinen han har fytt ut i sjøen.
- Det er kommunen som har begått en sakbehandlingssvinn, og da er det ikke riktig at jeg skal påføres et stort økonomisk tap i etterkant, sier Haugen, som ikke har gitt opp håpet om å komme til enighet med fylkesmannen.

Saksbehandler: Alf Verås Larsen i teknisk etat i Flekkefjord kommune bekrefter Haugens fremstilling av saken. Verås Larsen uttaler til Agder at han anså bygge-



FORTVILET BYGGERE: Kommunen godkjente Johnny Haugens søknad om et bryggeanlegg på eiendommen i Flekkefjord. Haugen er nå anmeldt av fylkesmannen for ulovlig byggevirkingsområde. Han er pålagt å fjerne 50 lass med stein som er kjørt ut i sjøen. FOTO: ØRSKJODD, AVISEN AGDER

Nå vil han be samferdselsdepartementet gripe inn.

- Jeg skal kontakte departementet, og få klarhet i hvordan lovverket fungerer. Er det slik at en byggherre kan straffes for noe han ikke er skyld i, må loven endres. For det som har skjedd i Flekkefjord, er uakseptabelt, sier Rolf Torje Klungland.

Det lyktes ikke Færdingsadvokaten å få kontakt med Johnny Haugen i går. Han ble kontaktet gjennom kommunen og fylkesmannen i det hele tatt, sier Klungland til Færdingsadvokaten.

Nå vil han be samferdselsdepartementet gripe inn.

- Jeg skal kontakte departementet, og få klarhet i hvordan lovverket fungerer. Er det slik at en byggherre kan straffes for noe han ikke er skyld i, må loven endres. For det som har skjedd i Flekkefjord, er uakseptabelt, sier Rolf Torje Klungland.

Det lyktes ikke Færdingsadvokaten å få kontakt med Johnny Haugen i går. Han ble kontaktet gjennom kommunen og fylkesmannen i det hele tatt, sier Klungland til Færdingsadvokaten.



Anmeldt for godkjent byggeprosjekt



kuffer med hengsler teknisk sjef EIDTO. KURT SVERTSEN



HØYKOM

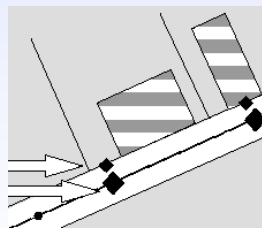
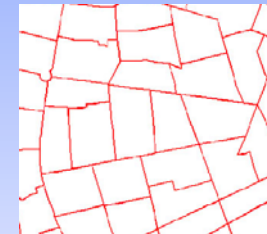
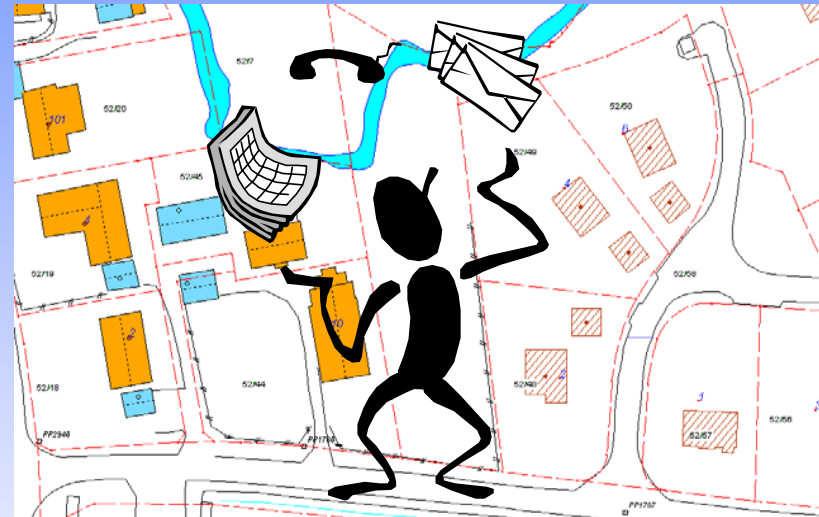
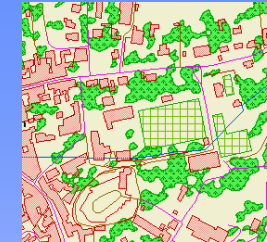
fyrstårn

geoPortal

***Utvikle løsninger for enkel tilgang
til karttjenester på Internett***

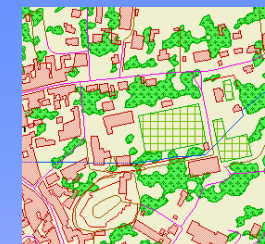
***Brukerne skal kunne finne, se på,
sammenstille og hente informasjon
fra ulike kilder / dataeiere***

Øyer av data basert på ulike standarder og kvalitet



PL 0210033	0210033	4
PL 0210042	0210042	4
PL 0210052	0210052	4
PL 0210062	0210062	4
PL 0210072	0210072	4
PL 0212013	0212013	4
PL 0212043	0212043	4
PL 0225011	0225011	4
PL 0225021	0225021	4
PL 0225033	0225033	4

Geoportal sammenstiller data basert på standarder WMS - Web Map Service

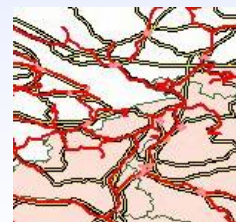
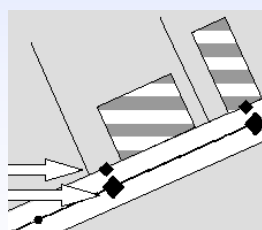
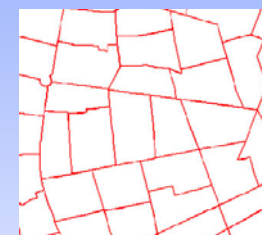


Georgie - Kartinnsyn - Microsoft Internet Explorer

GEORGIE Kartinnsyn Hjem | Søk | Hjelp

- havbruk
 - Havbruk
 - Havbruk
 - Stedsnavn8
 - Bebyggelse7
 - Hoydekurver
 - Veger5
 - Elver4
 - Vannkontur3
 - Vann2
- fkb_wms
 - Stedsnavn
 - Eiendomsident
 - Adresse_punkt
 - Gatnavn
 - Vegnett_linje
 - Eiendom_linje
 - Bygning_linje

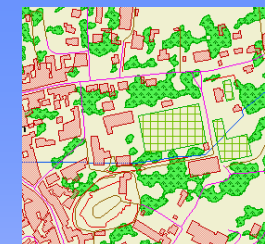
TEGN OH TEGNFORKLARING



PL_0210033	0210033	4
PL_0210042	0210042	4
PL_0210052	0210052	4
PL_0210062	0210062	4
PL_0210072	0210072	4
PL_0212013	0212013	4
PL_0212043	0212043	4
PL_0225011	0225011	4
PL_0225021	0225021	4
PL_0225033	0225033	4

Min side - Mitt kart ?

Min Byggesak, Mitt nærområde, Min hytte...



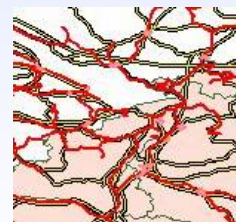
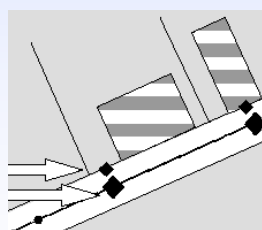
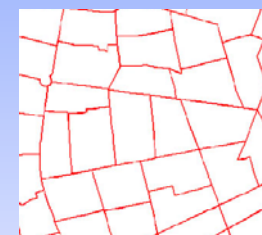
Geonorge - Kartinnsyn - Microsoft Internet Explorer

GEONORGE Kartinnsyn **Mitt kart** Hjem | Søk | Hjelp

- havbruk
 - Havbruk
 - Havbruk
 - Stedsnavn8
 - Bebyggelse7
 - Hoydekurver
 - Veger5
 - Elver4
 - Vannkontur3
 - Vann2
- fkb_wms
 - Stedsnavn
 - Eiendomsident
 - Adresse_punkt
 - Gatnavn
 - Vegnett_linje
 - Eiendom_linje
 - Bygning_linje

TEGN OH TEGNFORKLARING

1:2971



PL 0210033	0210033	4
PL 0210042	0210042	4
PL 0210052	0210052	4
PL 0210062	0210062	4
PL 0210072	0210072	4
PL 0212013	0212013	4
PL 0212043	0212043	4
PL 0225011	0225011	4
PL 0225021	0225021	4
PL 0225033	0225033	4

HØYKOM

fyrstårn

geoPortal - samhandling !

Direktoratet for naturforvaltning

Norges geologiske undersøkelse

Norges vassdrags- og energidirektorat

Norsk eiendomsinformasjon

Norsk institutt for jord- og skogkartlegging

Riksantikvaren

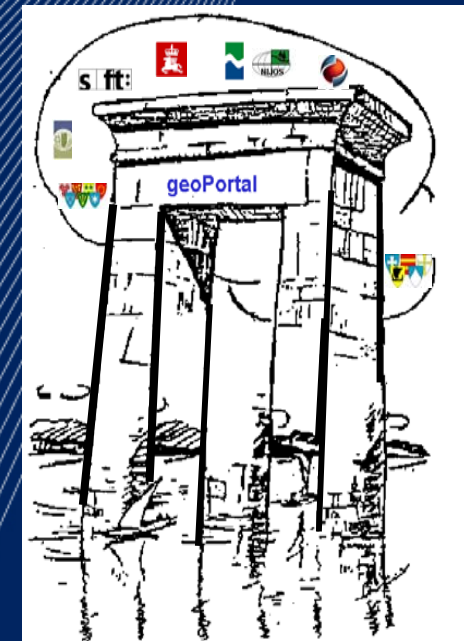
Statens forurensningstilsyn

Statens kartverk

Statens vegvesen

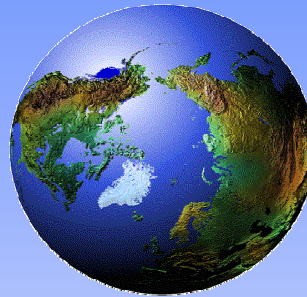
Fylker - Rogaland, Vestfold

Kommuner - Nord Østerdal (6), Fosen (8), Bærum, Fredrikstad

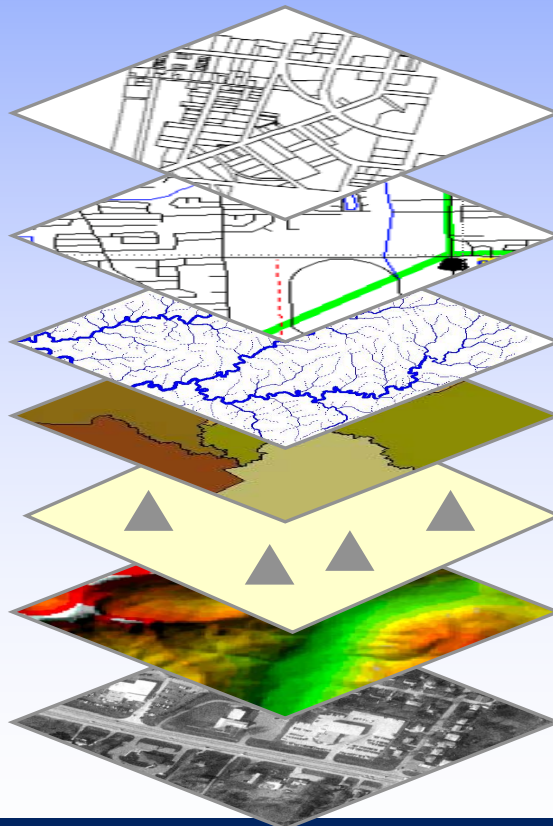


Innhold i infrastrukturen

- Arealis Portal kombinerer datakilder



Basis data



Eiendom

Transport

Hydrografi

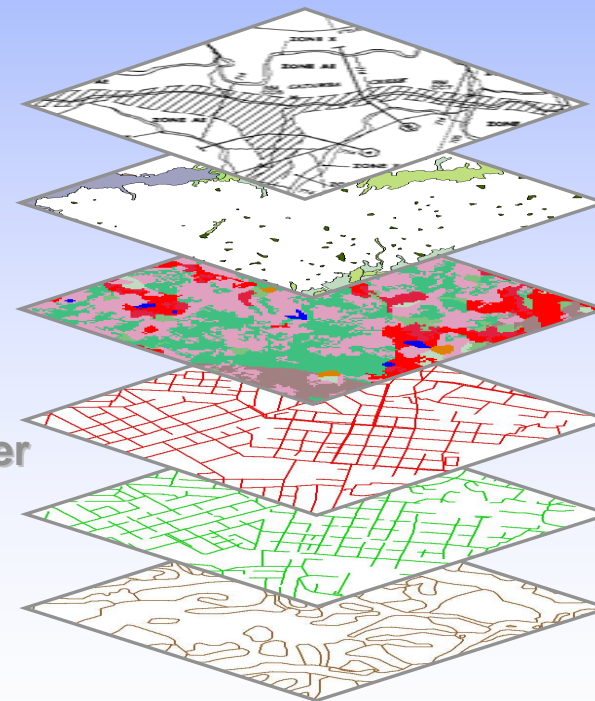
Adm. grenser

Geodetiske punkter

Høyde

Ortofoto

Tematiske geodata



Flomsoner

Befolkning

Arealdekke

Biologi

Økonomi

Helse,
samfunn



geoPortal

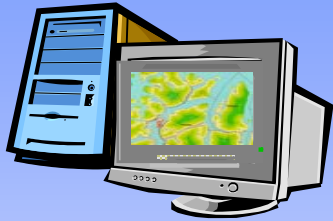
Brukere

Generell innsyn:

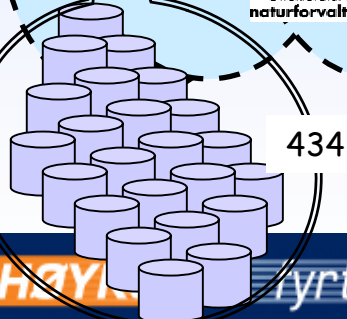
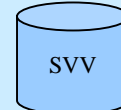
Bruk data i egen applikasjon:

Temaapplikasjoner:

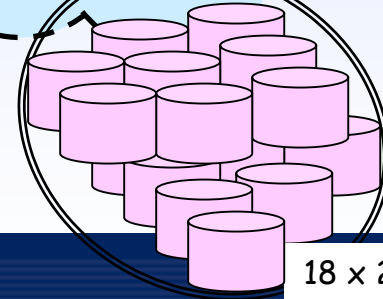
Datasett nedlastning:



Internettjenester (WMS, WFS)



434



18 x 2

Georange - Kartinnsyn - Microsoft Internet Explorer

GEONORGE Kartinnsyn Hjem | Søk | Hjelp

havbruk
 Havbruk
 Havbruk
 Stedsnavn6
 Veger1
 Elver
 Vannkontur
 Vann
 fkbn_wms
 Status_linje
 Status_flate
 Vannkontur

Georange - Kartinnsyn - Identify - Microsoft Internet Explorer

GEONORGE Kartinnsyn Georange - Kartinnsyn

IDENTIFISER OBJEKT

Velg et lag og klikk i kartet.

kartlag:

Havbruk

H AM0002

FELT	VERDI
IDNR	624
REGNR	H AM0002
KONSESJONS	FISKEOPPDRETT A/S
ADRESSE	BØVÅGEN
POSTNR	5937
POSTSTED	BØVÅGEN
ETABLERT_D	30-SEP-86
KONS_KOMMU	AUSTRHEIM
KONS_FORMÅ	KOMMERSIELL
PRODUKSJON	MATFISK
ART	LAKSEFISK
KONSESJO_1	12000
MH	M3
LOKNR	10064
LOK_NAVN	LANGØY
LOK_TYPE	PERMANENT
LOK_KOMMUN	1264

Georange - Kartinnsyn - Microsoft Internet Explorer

GEONORGE Kartinnsyn Hjem | Søk | Hjelp

WMS_NB_Vern
 Vernet område
 Vernet enkeltobjekt
 havbruk
 Havbruk
 Havbruk
 Stedsnavn8
 Bebyggelse7
 Hoydekurver
 Veger5
 Elver4
 Vannkontur3
 Vann2
 Sjokart
 Hovedkart_v_1.sid
 Sjokart
 Hovedkart_v_1.sid
 fkbn_wms

http://www.ngu.no/kart/arealis/ - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.ngu.no/kart/arealis/

Arealis karttjeneste

1: 54791 Velg kartbilde: SK: Grunnlagskart vektor

[Finn kommune](#) | [Administrer kartlag](#) | [Om dataene](#) | [Hjelp](#)

TEGNFORKLARING

- Bebyggelse
- Beløhus

Resultater - Microsoft Internet Explorer

OBJTYPE	LTEMA	FARLED_TYP	FARLED_STR	FARLED_DEL	DEL	DIGMSTOKK	MÅ? LEMETODE	DATO	FARLED_NUM	KYSTDISTR	OPPHAV	F.
Farled	7206	2	Granebosundet - Vrengen	Granebosd. - Vrengen-Salt.	1	50	56	20020901	2032	1	Kystverket	0

Identifiser kartobjekt:

Modus: Identifiser kartobjekt

1: Velg kartlag:

- <kartlag>
- DN: Verneområder
- KV: Farleder**
- SK: Kommuneplaner

2: Velg tema:

- <alle tema>
- Farled**

3: Klikk objekt i kartet!

[Tilbake](#)

© 2004 NGU. tlf: 73 90 40 00, fax: 73 92 16 20, e-post: web@ngu.no

Kart: 241171.67 , 6569909.99 -- Bilde: 559 , 329 -- Målestokksfaktor: 14.496726037616095

Start | Internet | 97% | 11:06

Norge i bilder - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address <http://193.71.49.101/norgebilder/>

Norge i bilder

Geografisk søk | Søk i metadata

Fylke: <Velg fylke> Søk

Kommune: <Velg kommune> Søk

Gateadresse: Søk

Stedsnavn: Søk

Nord: Søk

Øst: Søk

UTM 33

500 m

Informasjon om rettigheter til bildematerialet, klikk [her](#)

Done

Start | Internet

07:57

Norge i bilder - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Copy Paste

Address <http://193.71.49.101/norgebilder/> Go Links

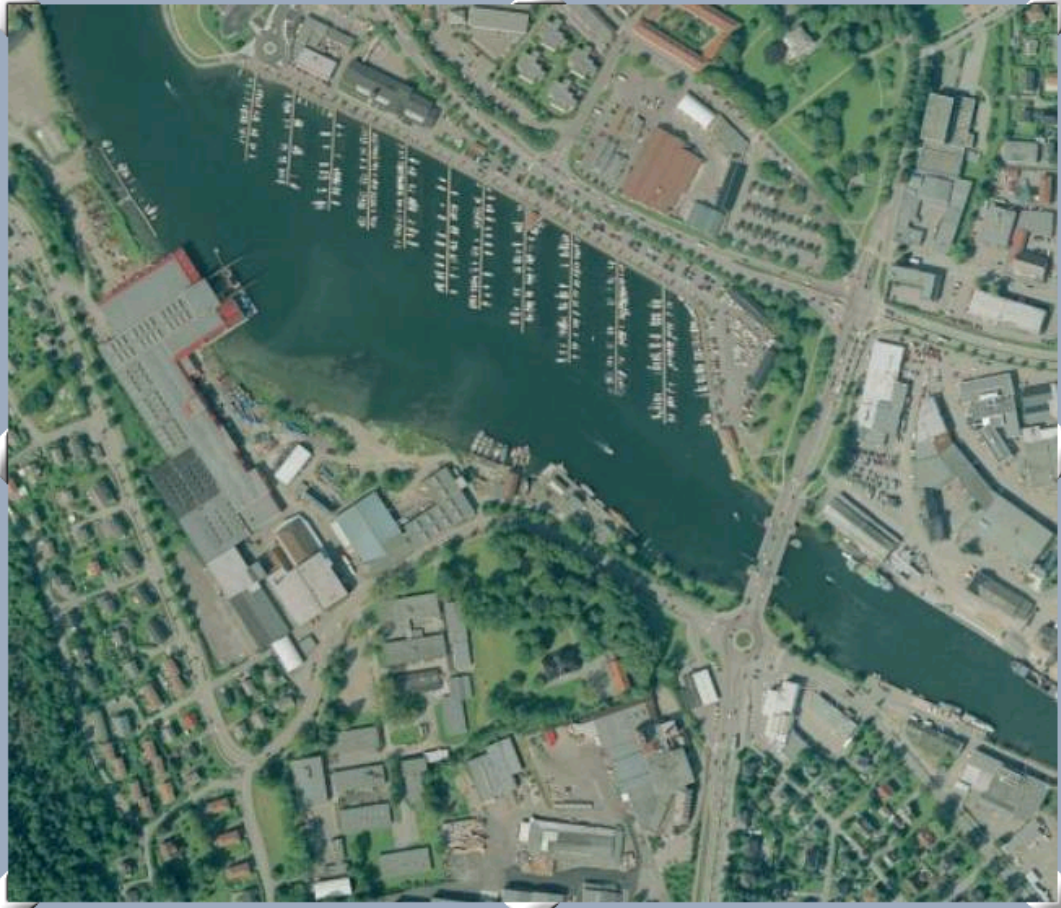
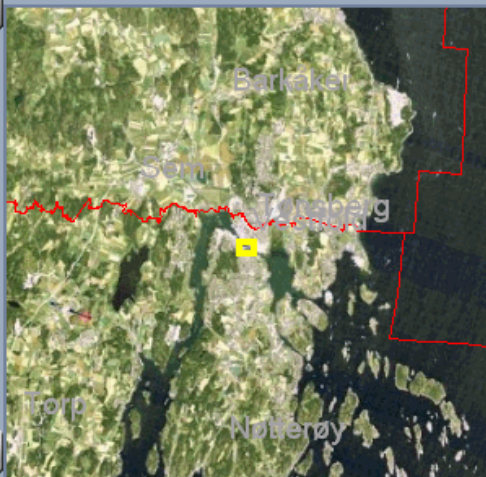
Favor X

Ad

Links

- Me...
- htt...
- MS...
- MSN
- pe...
- Ra...
- W...
- W...

Norge i bilder

Geografisk søk Søk i metadata

Fylke <Velg fylke> Søk

Kommune <Velg kommune> Søk

Gateadresse Søk

Stedsnavn Søk

Nord

Øst Søk

UTM 33

200 m

Informasjon om rettigheter til bildematerialet, klikk [her](#)

Start Internet

Start Internet

DOF... Micr... DOF... Norg... 07:58

NIJOS - Gårdskart på nett



Målestokk = 1:6452

[Tilbake til søkesiden](#)

Elendom: 105-1083/1

Ormo

1083/1

RODHEIMSVUEIEN

120 m

Typen gårdskart

- Arealfordeling - 5 klasser
- Arealfordeling - 13 klasser
 - Fulldyrka, lettbrukt
 - Fulldyrka, mindre lettbrukt
 - Fulldyrka, tungbrukt
 - Overflatedyrka jord
 - Innmarksbeite
 - Skog, sær høg bonitet
 - Skog, høg bonitet
 - Skog, middels bonitet
 - Skog, låg bonitet
 - Anna skog
 - Myr
 - Anna jorddekt fastmark
 - Grunnlendt/ fjell i dagen
 - Ikke klassifisert areal
- Erosjonsrisiko

Hjelp

- Innhold
- Brukerhjelp innloggingside
 - Hjelp til pålogging
 - Anmodning om passord
 - Nettleserversjoner
 - Rettigheter

Tall i dekar	=A	=B	=	⌊	⌋	S	H	M	L	≡	▽	△	Ikke klassifisert	Sum grunneiendom	
0105-1083/1/0	437.3	5.7	0.0	1.3	9.0	0.0	509.7	338.1	1105.6	217.5	27.4	8.2	0.0	103.9	2763.7
Sum	437.3	5.7	0.0	1.3	9.0	0.0	509.7	338.1	1105.6	217.5	27.4	8.2	0.0	103.9	2763.7

Fullført Internett

Behovet for geoPortal og WMS i kommunene...

- Har kommunene behov for nasjonale tjenester ?*
- Har de nasjonale aktørene behov for kommunale ?*
- Er kommunene modne for å levere og bruke WMS ?*
- Nødvendige tilpasninger ?*



GIS/LINE WebInnsyn - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

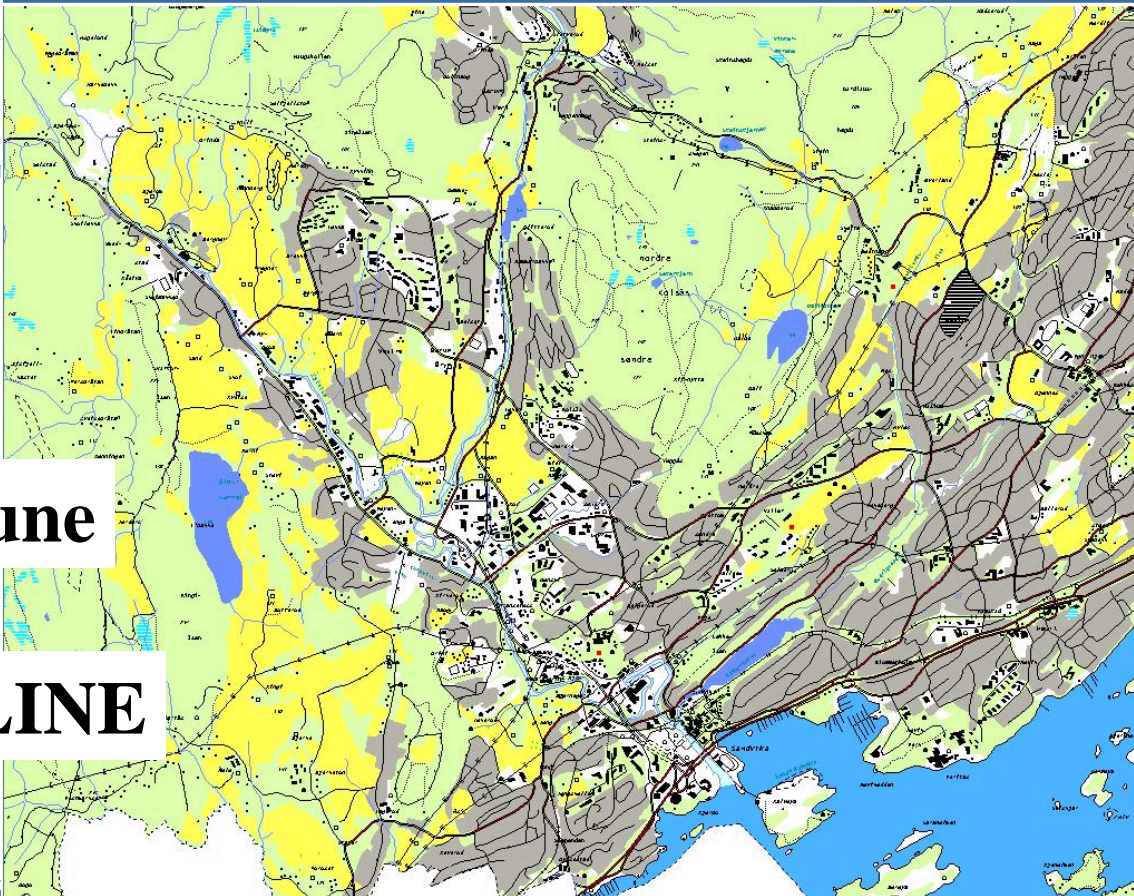
Address http://webhotel.gisline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_Baerum/Map.aspx?plugin=no

Bærum
Kommune
Geoportal

Velg karttype:
Reguleringsplaner

- Oversiktskart
- høydekurver
- Oversiktskart
- Tellekurve
- Høydekurve
- Hjelpekurve
- Forsenkingskurve
- Høydepunkt
- Trigonometriskpunkt
- Riksgrense
- Fylkesgrense
- Kommunegrense
- Europaveg
- Riksveg

Oppfrisk Målestokk Koordinatsystem



HØYKOM fyrstårn

Kart hentet 1:27365 EUREF89 Sone 32 www.norkart.no 15.10.04

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnlaget

Kartkoordinater[N:6640102, Ø:586693]

Start Internet

100% 12:57

Bærum kommune

Norkart / GISLINE

GIS/LINE WebInnsyn - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://webhotel.gisline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_Baerum/Map.aspx?plugin=no

Bærum Kommune Geoportal

Velg karttype:
Norgeskart

- NGU Grus og pukk: flate
- NGU Grus og pukk: punkt
- NGU Grus og pukk: verdivurdering
- NGU Grus og pukk: observasjon
- DN Vernet område
- DN Vernet enkeltobjekt
- Bærum N250 Oversiktskart
- N50 Stedsnavn
- N50 Bebyggelse
- N50 Kommunegrenser
- N50 Veger
- N50 Jernbane
- N50 Vannkontur
- N50 Markslag
- Njos AR250

Oppfrisk Målestokk Koordinatsystem

HØYKOM fyrstårn

Kart hentet 1:46871 EUREF89 Sone 33 www.norkart.no 25.10.04

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnetaget

Kartkoordinater[N:6651894, Ø:240537]

Start C:\INS... Micros... Inbox ... NRK N... Kyrkje... http://... GIS/L... 100% 14:59

GIS/LINE WebInnsyn - Microsoft Internet Explorer

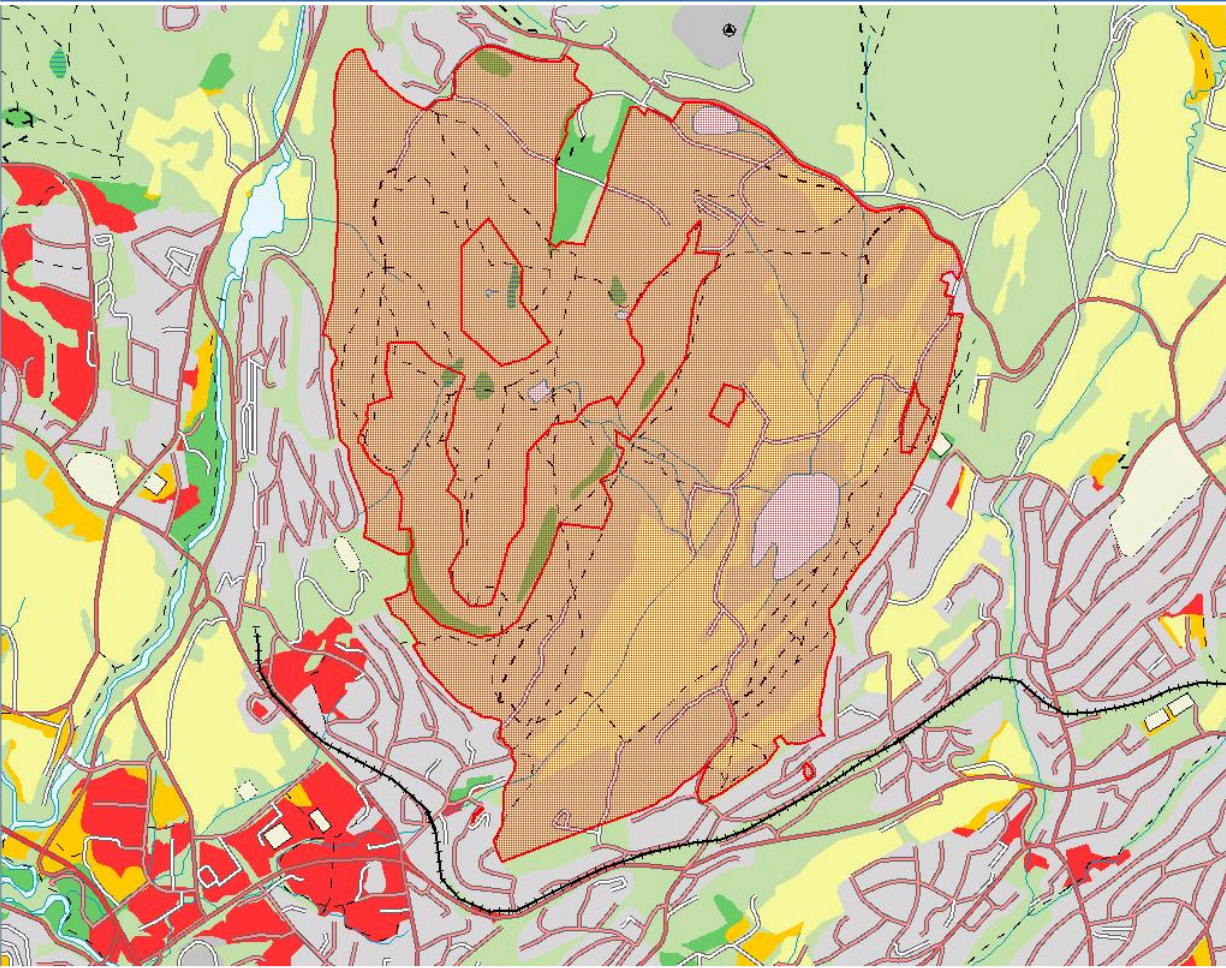
File Edit View Favorites Tools Help

Address http://webhotel.gisline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_Baerum/Map.aspx?plugin=no

Bærum Kommune Geoportal

Velg karttype:
Norgeskart

VERNET OMRÅDE
IID: VV00000665
OMRADENAVN: Kolsåsstupene
VERNEFORMID: NR
VERNEFORMBESKRIVELSE: naturreservat
VERNETEMABESKRIVELSE: barskog
VERNEFORSKRIFT:
<http://www.lovdata.no/for/lf/mv/mv-19780630-0002.html>
VERNE DATO: 268012800000
SHAPE.id: 5943



Oppfrisk Målestokk Koordinatsystem

HØYKOM fyrtårn Kart hentet 1:14354 EUREF89 Sone 33 www.norkart.no 25.10.04

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnet

Kartkoordinater[N:6651588, Ø:247692]

Start C:\INS... Micros... Inbox ... NRK N... Kyrkje... http://... GIS/L... 100% Internet 15:01

GIS/LINE WebInnsyn - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

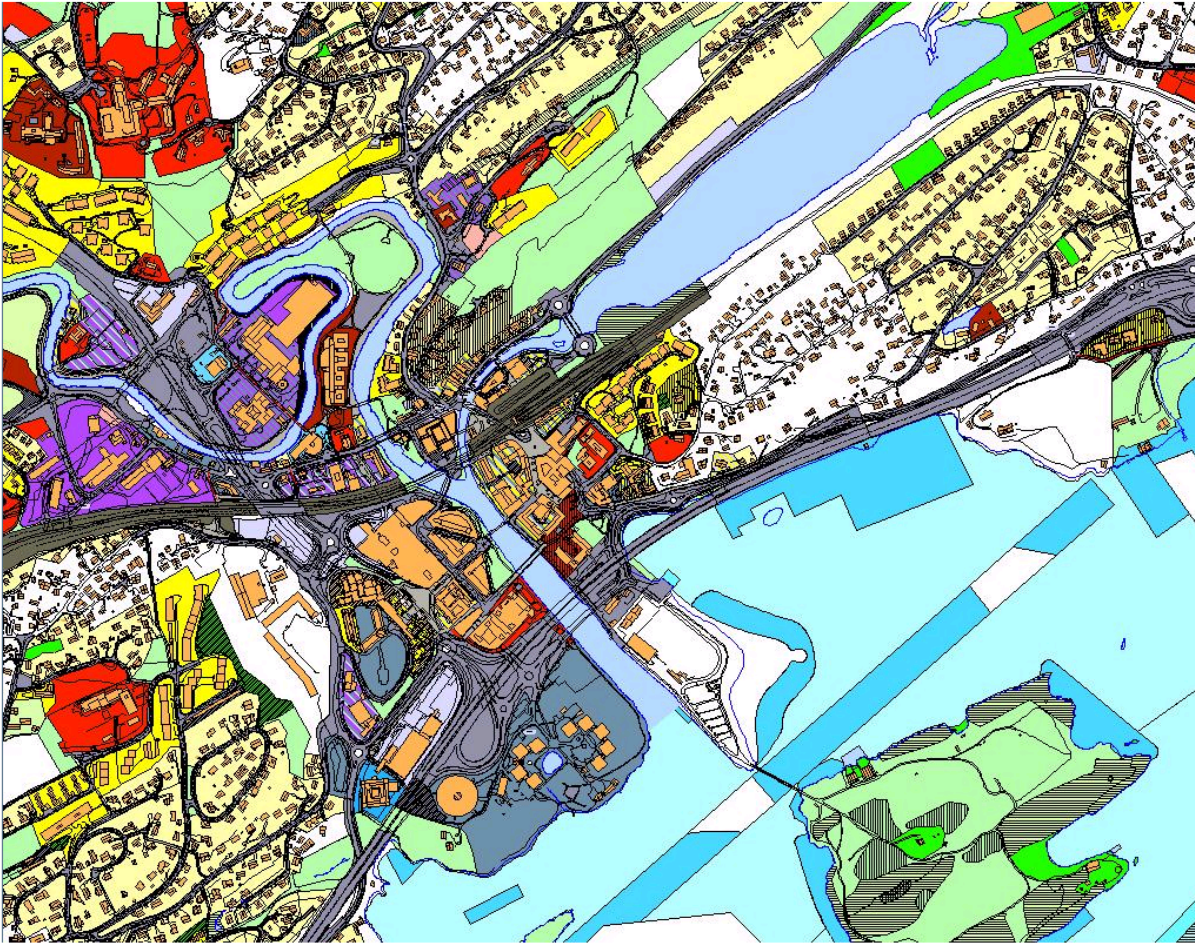
Address http://webhotel.gisline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_Baerum/Map.aspx?plugin=no

Bærum Kommune Geoportal

Velg karttype: Reguleringsplaner

- Oversiktskart
- høydekurver
- Eiendom
- Bygg
 - Bolighus
 - Annen bygning
 - Bygg
 - Bygglinje
 - Grunnmur
- Bane
 - Jernbane
- Naturinfo
- Arealbruk
- Forminner
- Vegsituasjon
 - Gang/sykkelveg
 - Kilometerstolpe
 - Veg

Navigation



Kart hentet 1:6654 EUREF89 Sone 32 www.norkart.no 15.10.04

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnlaget

Kartkoordinater[N:6639985, Ø:1584319]

Internet

100% 12:58

GIS/LINE WebInnsyn - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://webhotel.gisline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_Baerum/Map.aspx?plugin=no

Bærum Kommune Geoportal

Velg karttype: Reguleringsplaner

- Oversiktskart
- høydekurver
- Stedsnavn
- Adressepunkt
- Ledningsdata strøm
- Ledningsdata vann
- Fastmerker
- Eiendom
- Bygg
 - Bolighus
 - Annen bygning
 - Bygg
 - Bygglinje
 - Grunnmur
- Bygningmessige anlegg
 - Allé
 - Parkering

Kart hentet 1:2522 EUREF89 Sone 32 www.norkart.no 15.10.04

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnlaget

Kartkoordinater[N:6640675, Ø:585005]

Start | M... G... C... I... T... W... G... K... G... g... 100% 12:59



ALVDAL



FOLLDAL



OS



RENDALEN



TOLGA



TYNSET



Nord-Østerdal

kraftlag



STATENS KARTVERK



Fylkesmannen
i Hedmark



Geodatasamarbeidet i Nord-Østerdal



Geodatasamarbeidet i Nord-Østerdal

GIS/LINE WebInnsyn - Tiscali Internet Explorer

Rediger Vis Favoritter Verktøy Hjelp

Tilbake Søk Favoritter Medier

Adresse http://webhotel.gisline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_NOD/Map.aspx?plugin=no Gå til

Nord-Østerdalen Geoportal

Velg karttype:
Grunnkart

- FKB - Vann - Tynset
- FKB - Anlegg - Tynset
- FKB - Adressepunkt - Tynset
- FKB - Fastmerker - Tynset
- FKB - Kulturminner - Tynset
- FKB - Bygninger - Tynset
- FKB - Vei - Tynset
- FKB - Bane - Tynset
- FKB - Vannledning - Tynset
- FKB - Ledning - Tynset (*)
- FKB - Ledn - Tynset (*)
- FKB - Natur - Tynset (*)
- FKB - Tekst - Tynset (*)
- FKB - Arealbruk - Tynset
- FKB - Eiendomstekst - Tynset
- FKB - Eiendom - Tynset
- FKB - Hoyder - Tynset
- FKB - Markslag - Tynset

Målestokk

Kart hentet 1:1124

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnlaget

NGO1948 Akse 3 www.norkart.no 25.10.04

Kartkoordinater[N:475155, Ø:3001]

Internet



Nord-Østerdalen Geoportal

Velg karttype:
Norgeskart



VERNET OMRÅDE
ID: VV00001890
OMRADENAVN: Knutshø
VERNEFORMID: LVO
VERNEFORMBESKRIVELSE:
landkapsvernområde
VERNETEMABESKRIVELSE:
VERNEFORSKRIFT:
<http://www.lovdata.no/for/lf/mv/kv-20020503-0429.html>
VERNE DATO: 1020384000000
SHAPE.fid: 7882



Nord-Østerdalen Geoportal

Velg karttype:
Norgeskart



- Oversiktskart - N250
- NGU Grus og pukk: flate
- NGU Grus og pukk: punkt
- NGU Grus og pukk: verdilurdering
- NGU Grus og pukk: observasjon
- DN Vernet område
- DN Vernet enkeltobjekt
- N50 Stedsnavn
- N50 Bebyggelse
- N50 Veger
- N50 Jernbane
- N50 Vannkontur
- N50 Vannflate
- N50 Markslag

GIS/LINE WebInnsyn - Tiscali Internet Explorer

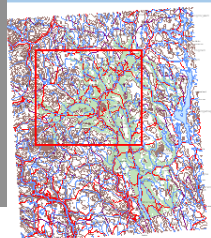
Rediger Vis Favoritter Verktøy Hjelp

Tilbake Søk Favoritter Medier

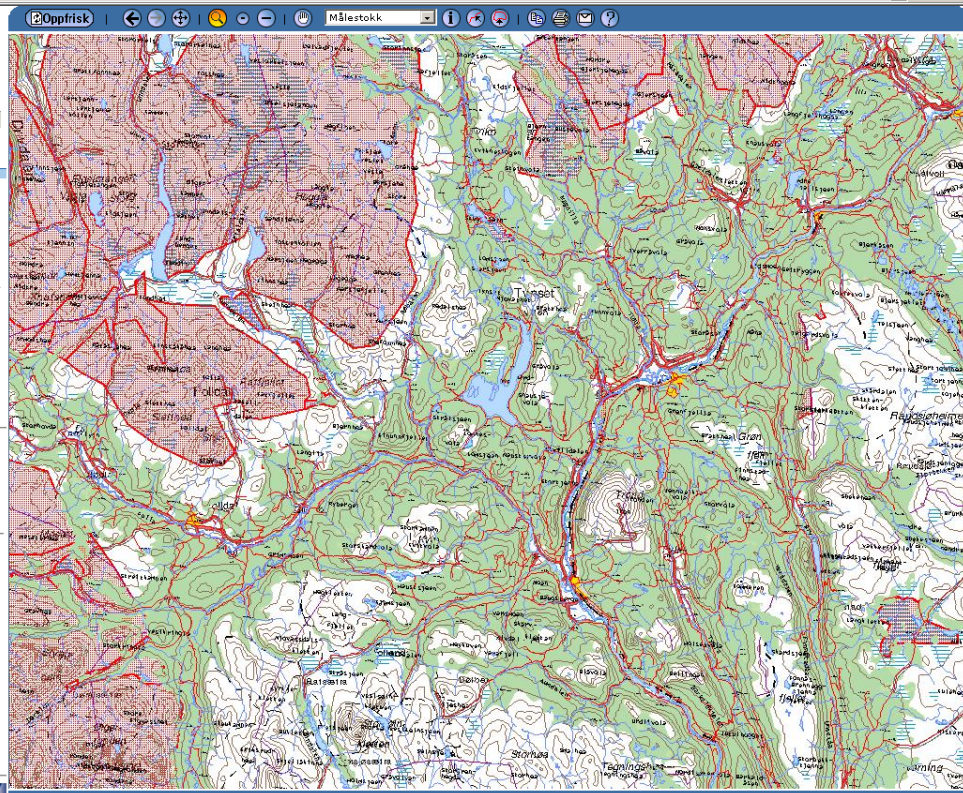
resse http://webhotel.gsline.no/GISLINEWebMapExplorer_Geoportal_NOD/Map.aspx?plugin=no

Nord-Østerdalen Geoportal

Velg karttype:
Norgeskart



Du kan flytte utsnittet i hovedkartet ved å dra i det røde rektangelet over
Du kan flytte utsnittet i hovedkartet ved å klikke på retningen i kompasset



Kart hentet 1:232304 EUREF89 Sone 33 www.norkart.no 25.10.04

Copyright © Norkart AS - Det tas forbehold om eventuelle feil i kartgrunnet

Kartkoordinater [N:6923633, Ø:241923]

Internett



Velg søk

Adressesøk

Kommune

Tynset

Gatenavn

k

Søk Nytt søk

Adressesøk resultat

KLØFTRYGGEN, Tynset
[1](#) [2](#) [4](#) [4](#) [5](#) [6](#) [6](#) [8](#) [8](#) [9](#) [9](#) [9](#)
[9](#) [9](#) [10](#) [10](#) [12](#) [13](#) [13](#) [13](#) [13](#) [14](#) [14](#)
[15](#) [15](#) [15](#) [16](#) [17](#) [18](#) [999](#)

KOJAVEIEN, Tynset
[1](#) [2](#) [3](#) [3](#) [4](#) [5](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#)
[11](#) [12](#) [14](#)

KONGSVEIEN, Tynset
[1](#) [2](#) [2](#) [4](#) [6](#) [7](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#)
[12](#) [13](#) [14](#) [14](#) [14](#) [15](#) [17](#) [19](#) [20](#) [21](#)
[22](#) [23](#) [23](#) [24](#) [25](#) [26](#) [27](#) [28](#) [28](#)
[28](#) [29](#) [31](#) [34](#) [36](#) [36](#) [36](#) [38](#) [38](#) [38](#)
[38](#) [40](#) [43](#) [44](#) [44](#) [44](#) [46](#)

KRINGSJÅVEIEN, Tynset
[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [9](#) [11](#) [13](#)



Det digitale Trøndelag

AREALIS

1: 634600 Velg kartbilde: Det Digitale Trøndelag: prosjektdata

Finn kommune Administrer kartlag Om dataene Hjelp Lukk

Velkommen til versjon 2 av AREALIS-klienten.

Bla mellom ulike kartinnsyn med nedtrekksmenyen øverst til høyre.

Flere kartapplikasjoner med ulikt fokus vil kunne nås fra Arealisportalen på litt lengre sikt.

Modus: Forstør

© 2004 NGU. tlf: 73 90 40 00, fax: 73 92 16 20, e-post: web@ngu.no

http://www.ngu.no/kart/arealis_90/ - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.ngu.no/kart/arealis_90/

Arealisdata på nett

1: 3118 Velg kartbilde: Det Digitale Trøndelag: prosjektdata

Finn kommune Administrer kartlag Om dataene Hjelp Lukk

Velkommen til versjon 2 av AREALIS-klienten.

Bla mellom ulike kartinnsyn med nedtrekksmenyen øverst til høyre.

Flere kartapplikasjoner med ulikt fokus vil kunne nås fra Arealisportalen på litt lengre sikt.

Modus: Forsterr © 2004 NGU tlf: 73 90 40 00, fax: 73 92 16 20, e-post: web@ngu.no

Kart: 325890.08, 7078724.02 -- Bilde: 6, 265 -- Målestokksfaktor: 0.8249394718424747

Start Internet 100% 22:20



Fosen regionråd - Fosen.net



Ørland kommune



Rissa kommune



Bjugn kommune



Åfjord kommune



Roan kommune



Osen kommune



Leksvik kommune



Mosvik kommune



fosen.net – Web Map Services (WMS)

Fosen WMS - Microsoft Internet Explorer
Address: <http://kart.fosen.net/wms/Content/Main.asp?layout=fosen&skid=8vvr=java>

Tegnforklaring

- Rutenett
- Grunnkart
 - Diverse
 - KomNavnLinks
 - Bilferjestrækning N1000
 - Hovedveg N100
 - KOMMUNEGREP N1000
 - Elv og bekk N1000

WMS

WMS Servere

- Fosen WMS
- Norgesglasset (SK)
- Norge relief (NOU)
- Norge forgrunnkart (SI)
- Grunnlagskart (Geodal)

Endre Ny Slett
Defaults Avbryt

Server info

Versjon: 1.1.1
Format: image/png
Image/peg
SR: EPSG:4326
EPSG:32633

WMS bakerst

Legg til tegnforklaring
Hent WMS-kart
Vis XML

Kartobjekter

- Bejeområde n250
- annenbygning
- brukenstr
- bygningssenh
- bygningssenh n50
- dyrketmark n50
- elvbekk
- elvbekk n50
- elv n250
- gang_sykkelveg
- gid tekst
- havflate
- havflate n50
- innse
- innse n50
- innse n250
- leandom
- kalbygge

tettbebyggelse n250
vveg
_17_bygningssenh
_17_veg
_9_grunnstr
Behv_bekk_kant n250
Sfylkesgrense n250
Snnsjekant n250
Skommunegrense n250

Kartgrunnlag: ©GEOVEKST og Statens kartverk R.139293.
Det tas forbehold om feil og mangler i kartet.

10.000 m 1:545856

Applet: NoisSym started

Start

20:35

Norconsult / GeoMedia

Fosen WMS - Microsoft Internet Explorer provided by Rissa kommune - IKT

Adresse: <http://kart.fosen.net/wms/Content/Main.asp?layout=fosen&saksid=&wvr=asv>

fantastiske FOSEN

Tegnforklaring

- Ruteneitt
- Grunnkart**
 - Diverse
 - KornNavnLinks
 - Bilferjestrøking N1000
 - Hovedveg N1000
 - KOMMUNEGRENSE N1000
 - Elv og bekk N1000
 - Innsjø N1000
 - Sjøområde N1000
 - KOMMUNE N1000
 - Ortofoto
 - Tekn. kart 1:20000
- Teknisk**
- Adm. Grenser**
- Plandata**
- Markslagskart**
- Arealis**
- Eksterne kart**
 - Norge relieff (NGU)
 - Relieff

Fosen

Kartgrunnlag: @GEOVEKST og Statens kartverk R139293.
Del tas forbehold om feil og mangler i kartet.

10.000 m 1:506166

Lokalt intranett

Start Fosen WMS - ... MetaFrame XP ... Innboks - Micr... Fosen WMS, t... Microsoft Pow... Dokument1 - M... Citrix Program ... CA\ NC 16:55

Søk WMS

WMS Servere

- Fosen WMS
- Norgesglasset (SK)
- Norge relieff (NGU)**
- Norge forgrunnskart (SI)
- Grunnlagsskart (Geoda)

Endre Ny Slett

Defaults Avbryt

Server info

Versjon	1.1.0
Format	image/jpeg
	image/gif
	image/png
SRS	EPSG:32633

WMS bakerst

Legg til tegnforklaring

Hent WMS-kart

Vis XML

Kartobjekter

relieff



Kartdata fra fosen.net - - - - -

Fantastiske FOSEN

Tegnforklaring

- Rutenett
- Grunnkart
 - Diverse
 - N50 Stedsnavn Annet
 - N50 Stedsnavn Vann
 - BYGNINGSNENHET N20
 - VEGKANT
 - STI
 - VEG
 - MURLODDRETT
 - ANNETGJERDE
 - KAIBRYGGEKANT
 - KAIBRYGGE
 - KYSTKONTUR N50
 - HØYDEKURVE N50
 - DYRKETMARK N50
 - SKOG N50
 - HAVFLATE N50
 - KOMMUNEGRENSE N1000
 - KOMMUNE N1000
- Ortofoto
- Tekn. kart 1:20000
- Teknisk
- Adm. Grenser
- Plandata
- Markslagskart
- Arealis
- Eksterne kart

WMS Servere

Søk WMS

Fosen WMS
Norgesglasset (SK)
Norge relieff (NGU)
Norge forgrunnskart (SI)
Grunnlagsskart (Geoda)

Endre Ny Slett
Defaults Avbryt

Kartgrunnlag: ©GEOVEKST og Statens kartverk R.139293.
Det tas forbehold om feil og mangler i kartet.

125 m 1:8445

--- sammen med WMS-data fra Norgesglasset

Fantastiske FOSEN

Tegnforklaring

- Rutenett
- Grunnkart
 - Diverse
 - NS0 Stedsnavn Annet
 - NS0 Stedsnavn Vann
 - BYGNINGSENHET N20
 - VEGKANT
 - STI
 - VEG
 - MURLODDRETT
 - ANNETGJERDE
 - KAIBRYGGEKANT
 - KAIBRYGGE
 - KYSTKONTUR N50
 - HØYDEKURVE N50
 - DYRKETMARK N50
 - SKOG N50
 - HAVFLATE N50
 - KOMMUNEGRENSE N1000
 - KOMMUNE N1000
 - Ortofoto
 - Tekn. kart 1:20000
- Teknisk
- Adm. Grenser
- Plandata
- Markslagskart
- Arealis
- Eksterne kart
 - Norgesglasset (SK)
 - IGN_NORWAY

WMS Servere

Søk WMS

WMS Servere

- Fosen WMS
- Norgesglasset (SK)
- Norge relieff (NGU)
- Norge forgrunnskart (SI)
- Grunnlagskart (Geoda)

Endre Ny Slett Defaults Avbryt

Server info

Versjon 1.1.1

Format image/gif image/x-bmp image/png image/tiff image/vnd.wap.wbmp image/jpeg image/svg+xml

SRS EPSG:27301 EPSG:27302 EPSG:27303 EPSG:27304 EPSG:27305 EPSG:27306 EPSG:27307 EPSG:27308 EPSG:27309 EPSG:27397 EPSG:27398 EPSG:32633 EPSG:32634 EPSG:32635 EPSG:32636 EPSG:23032 EPSG:23033 EPSG:23034 EPSG:23035 EPSG:23036 EPSG:32632 EPSG:4326

WMS bakerst

Legg til tegnforklaring Hent WMS-kart Vis XML Kartobjekter ign_norway

Kartgrunnlag: @GEOVEKST og Statens kartverk R139293.
Det tas forbehold om feil og mangler i kartet.

125 m 1:8727

Reguleringsplaner fra WMS

Fosen WMS - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Media Print Copy Paste Undo Redo

Address <http://kart.fosen.net/wms/Content/Main.asp?layout=fosen&saksid=&vvr=asv> Go Links >>

Fantastiske FOSEN

Tegnforklaring

- Rutenett
- Grunnkart
 - Diverse
 - A) GID tekst
 - A) PRESGNRBNR
 - A) PRESHØYDETAI
 - A) PRESSTEDSNAV
 - TAKKANT
 - ANNENBYGNIN
 - BYGNINGSSENHE
 - JEIENDOM
 - KJØREFELTAVG
 - KJØREFELTAVG
 - PARKERINGSPL
 - VEGKANT
 - YTTERR_FORTA
 - STI
 - GANG_SYKKEL
 - TRAKTORVEG
 - G_S_AVGR_AN
 - GANG_SYKKEL
 - ANNET_VEG_A
 - VEG
 - ELVBEKKANT

Arnset Fosen Trafo Fosen Folkehø Asly skole

Kartgrunnlag: ©GEOVEKST og Statens kartverk R139293.
Det tas forbehold om feil og mangler i kartet.

100 m 1:3966

javascript:oMainWindow.DoZoom(200);

Søk WMS

WMS Servere

- Fosen WMS Kommunep
- Fosen WMS RegPlan
- Fosen WMS Bygg
- Fosen WMS DMK
- Fosen WMS Vei/Vann

Endre Ny Slett Defaults Avbryt

Server info

Versjon	1.1.1
Format	image/png
SRS	EPSG:4326
	EPSG:32633

WMS bakerst

Legg til tegnforklaring
Hent WMS-kart
Vis XML

Kartobjekter
regplan

Internet

http://www.ngu.no/kart/arealis/ - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.ngu.no/kart/arealis/

Arealis karttjeneste

1: 197463 Velg kartbilde: HASUT: Prosjektdata

Finn kommune Administrer kartlag Om dataene Hjelp Lukk

TEGNFORKLARING

- fiskeomrf
- ankring
- låssettingf
- taref0
- kasteplassf
- gyteomrf
- isleggingf TYPE DRIVIS IS
- dumpingf

HASUT
Havbruk, Areal, Samordning og Utvikling i Trøndelag

Resultater - Microsoft Internet Explorer

OMRNAVN	DIGDATO	OBJTYPE	KOMM	OPPHAV	#SHAPE#	#ID#
0000		Fiske.RessursOmr	1620	Fiskeridirektoratet	[Geometry]	31

Identifiser kartobjekt:

Modus: Identifiser kartobjekt

1: Velg kartlag:

- HASUT: fiskeomr_Trøndelag
- HASUT: gyteomr_Trøndelag
- HASUT: islegging_Trøndelag
- HASUT: kasteplass_Trøndelag

2: Velg tema:

- <alle tema>
- Gyteomrader

3: Klikk objekt i kart!

[Tilbake](#)

Karttjenesten er utarbeidet ved NGU - 2004

© 2004 NGU. tlf: 73 90 40 00, fax: 73 92 16 20, e-post: web@ngu.no

Kart: 167001.04, 7090163.39 -- Bilde: 160, 340 -- Målestokksfaktor: 52.24549043000095

Start | Internet | 100% | 15:48

Kommuneatlas - Fredrikstad kommune - Microsoft Internet Explorer

FREDRIKSTAD KOMMUNE *Kommuneatlas* **Ortofoto 2001**

Geogr. søk **Karttema** Tegnforklaring

Kart
 Administrative grenser
 Ortofoto 1998 (kun sentrum)
 Grunnkart
 Ortofoto 2001
Plandata
 Prosjekt Grønnstruktur
 Temakart

Målestokk ca. 1: 18323 **OK**

Forbrukt areal
 Boligareal
Presentasjon:

Befolkning
 funksjoner

Vis resultat

Kun til privat bruk! Rettighetshaver Fredrikstad kommune 0 500m

Ansvarlig: Fredrikstad kommune - Geodataavd.
 Kontakt: [Geodataavd.](#)

Kartdataene kan kun nyttes til privat bruk.
 © Fredrikstad kommune

Done Internet

Fredrikstad kommune

Geodata / ESRI

Kost / Nytte

Effekter av samhandling

- Bedre produkter og tjenester***
(innhold, kvalitet, servicenivå)
- Økt effektivitet***
(enklere, hurtigere, billigere)
- Økt samfunnsnytte og verdiskapning***
(gjenbruk, samspill, omsetning)



Veien videre Forutsetninger...

- at geoPortal blir fundamentet i Norge digitalt***
- at geoPortal blir forpliktende for alle parter***
- at geoPortal videreutvikles til
”et felles fundament for verdiskapning
- og modernisering ”***
- at geoPortal skal åpne for både bruk og
gjenbruk av offentlig informasjon***



Vil du vite mer ?

- Bruksområder***
- Datainnhold***
- Hvordan komme i gang***

Besøk vår geoPortal stand !

***Velkommen til geoPortal seminar
på hotel Opera 2. desember !***

