



Søknad om driftskonsesjon i henhold til mineralloven § 43

Skjemaet med vedlegg sendes til:

Direktoratet for mineralforvaltning
med Bergmesteren for Svalbard
Postboks 3021 Lade
7441 Trondheim

E-post: mail@dirmin.no
Telefon Sentralbord: (+47) 73 90 40 50
Hjemmeside: <http://www.dirmin.no>

LES VEILEDNINGEN FØR DU FYLLER UT SKJEMAET

1. Opplysninger om søker			
Fullstendig navn/firma Franzefoss Pukk AS		Organisasjonsnummer 982153018	
Postadresse PB 53		Postnummer 1309	Sted Rud
		Land Norge	
Telefonnummer 67 15 20 00	Mobiltelefon 995 89 175	E-postadresse alf.broeng@franzefoss.no	Hjemmeside http://www.franzefoss.no/Pukk

2. Opplysninger om området		
Navn på uttaksområdet/uttaket Hanekleiva	Uttaksområdets gårds- og bruksnummer 13/1, 14/3, 15/9	Kommune Sande
Størrelse på omsøkt areal (daa) 66 daa	Anslag totalvolum uttak (m ³) 450.000 m ³ (300.000m ³ +150.000m ³)	Forventet årlig uttak (m ³) 50.000 m ³

3. Opplysninger om forekomsten	
3.1. Hvilken mineralkategori tilhører forekomsten?	Grunneiers mineraler <input checked="" type="checkbox"/> Statens mineraler <input type="checkbox"/>
3.2. Drives det på forekomsten i dag?	Ja <input checked="" type="radio"/> Nei <input type="radio"/>
3.3. Beskrivelse av forekomsten (type mineralforekomst, kvalitetsvurdering, anvendelser av råstoffet):	
Produktbeskrivelse: (Hanekleiva) Knust fjellforekomst av grålig sandstein. Hovedsakelig sammensatt av kubisk skarpkantede korn. Ingen belegg på kornoverflater, ingen forvitrede korn og ingen meget svake korn.	
Produktkvalitet: LA35, AN7. Densitet: 2,70.	
Bruksområder: NS-EN 13242 Bygg og vegbyggingsmateriale og Hb N200 Vegbygging. NS-EN 12620 Tilslag for betong. NS-EN 13043 Tilslag for asfalt.	



4. Forholdet til plan- og bygningsloven (pbl.)

4.1. Angi hvilket arealformål området har i kommuneplanens arealdel Råstoffutvinning

4.2. Finnes det en godkjent reguleringsplan for området det søkes om konsesjon? Ja Nei

Hvis ja, oppgi navn på planen og vedtaksdato:

Navn på plan: Hanekleiva pukkverk

Vedtaksdato: 27/10-2004

Hvis nei:

Er det varslet oppstart av reguleringsplanarbeid for området? Ja Nei

Er det gitt andre tillatelser etter pbl. for terrenginngrep i omsøkt område? Opplys om hvilke

5. Vedlegg til søknaden

Med søknaden skal alltid vedlegges:

5.1. Dokumentasjon på utvinningsrett til forekomsten

- For grunneiers mineraler: Kopi av signert leieavtale om uttak med grunneier, eller dokumentasjon på grunnbokshjemmel

- For statens mineraler: Oppgi rettighetsnummeret(ene)

5.2. Kart der omsøkt område hvor det foreligger utvinningsrett er tydelig inntegnet i målestokk 1:1000-/1:2000.

5.3. Gi en kort firmapresentasjon.

5.4. Redegjørelse for den kompetanse selskapet har for driften av det planlagte uttaket. Gi en oversikt over bergfaglig og annen teknisk kompetanse i organisasjonen.

5.5. Forslag til driftsplan, inkludert avslutningsplan. Driftsplanen skal være i samsvar med DMFs krav til driftsplaner.



5.6. Oversikt over økonomiske forhold:

5.6.1. For uttak som allerede er i drift:

- Godkjent årsregnskap for de siste to år

5.6.2. For nye uttak, eller tidligere uttak med nytt driftsselskap:

- Driftsbudsjett for det omsøkte uttaket for de 3 første driftsår

5.7. Vurdering av behovet for at det stilles økonomisk sikkerhet for gjennomføring av sikrings- og oppryddingstiltak, herunder forslag til form for og størrelse på sikkerheten.

5.8. Adresseliste over særlig berørte parter (nærmeste naboer, eller brukere av området).

5.9. Dokumentasjon på at behandlingsgebyret er betalt.

Kontonummer for innbetaling: 7694.05.05883

Gebyret er kr. 10.000. Dersom søknaden gjelder uttak som krever konsekvensutredning etter forskrift om konsekvensutredninger (26.juni 2009 nr. 855), er gebyret kr. 20.000.

Merk innbetalingen med Driftskonsesjon, navn på uttaket/uttaksområdet og navn på søker

6. Eventuelle tilleggsopplysninger

5.1 Vi ber om at grunneieravtalene unntas offentligheten og ikke sendes på høring.

Direktoratet for mineralforvaltning kan kreve flere opplysninger dersom man finner det nødvendig for behandling av søknaden.

7. Underskrift

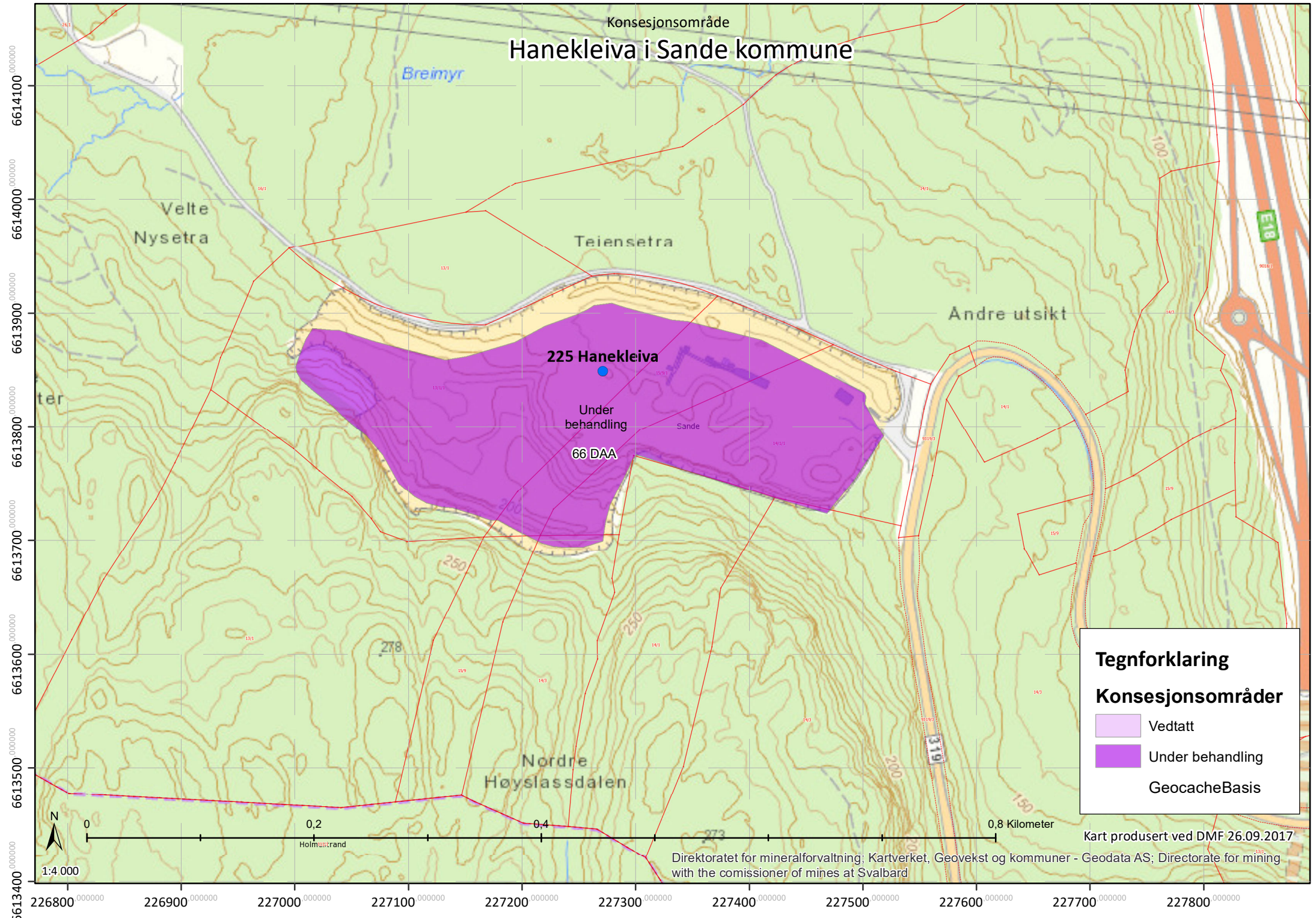
Sted og dato

22/12-14

Underskrift



Alf Brøeng

Konsesjonsområde Hanekleiva i Sande kommune

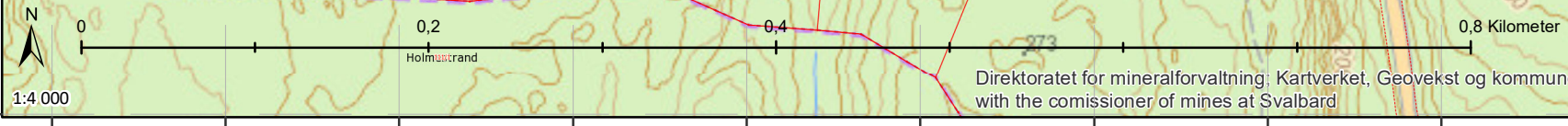


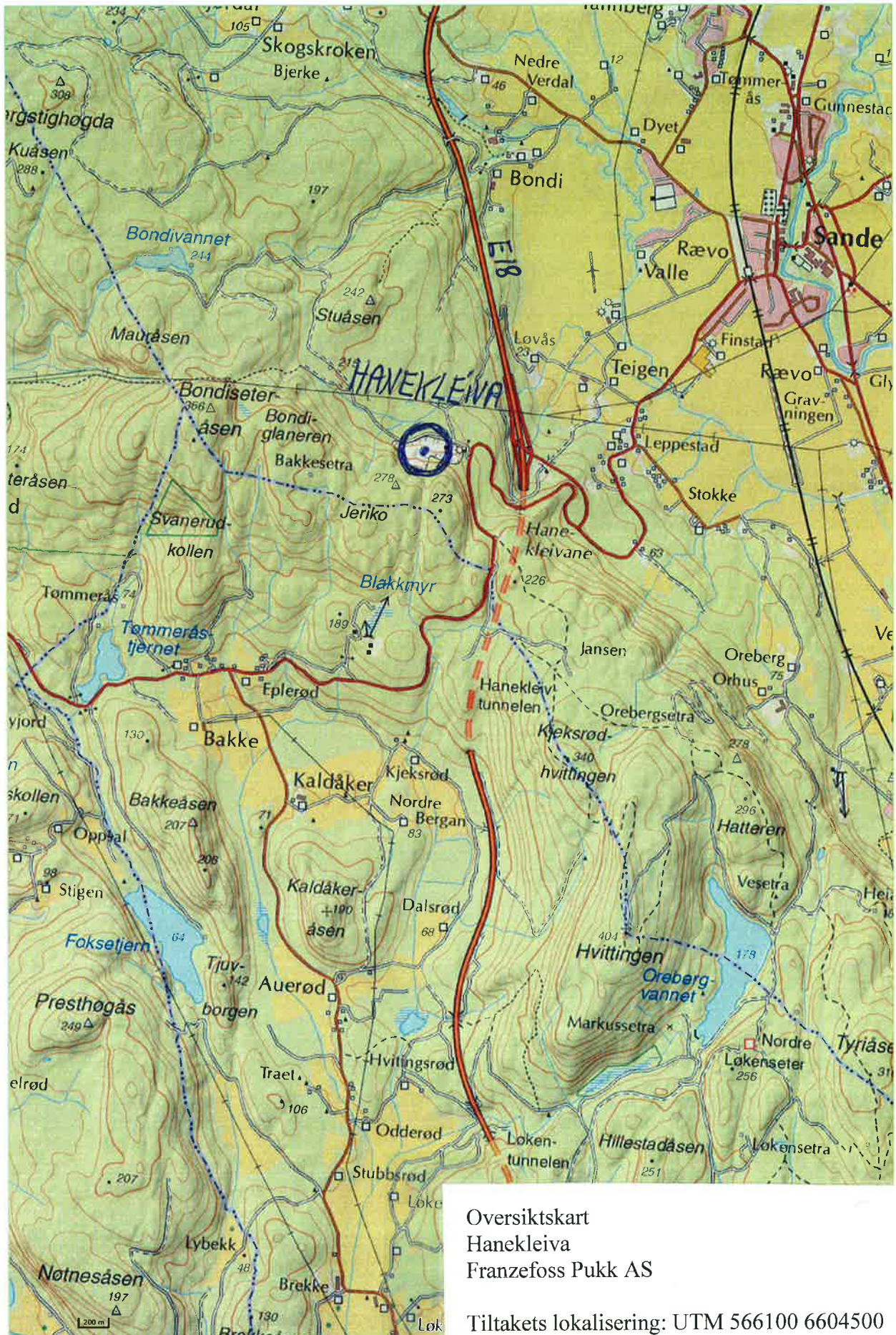
Tegnforklaring

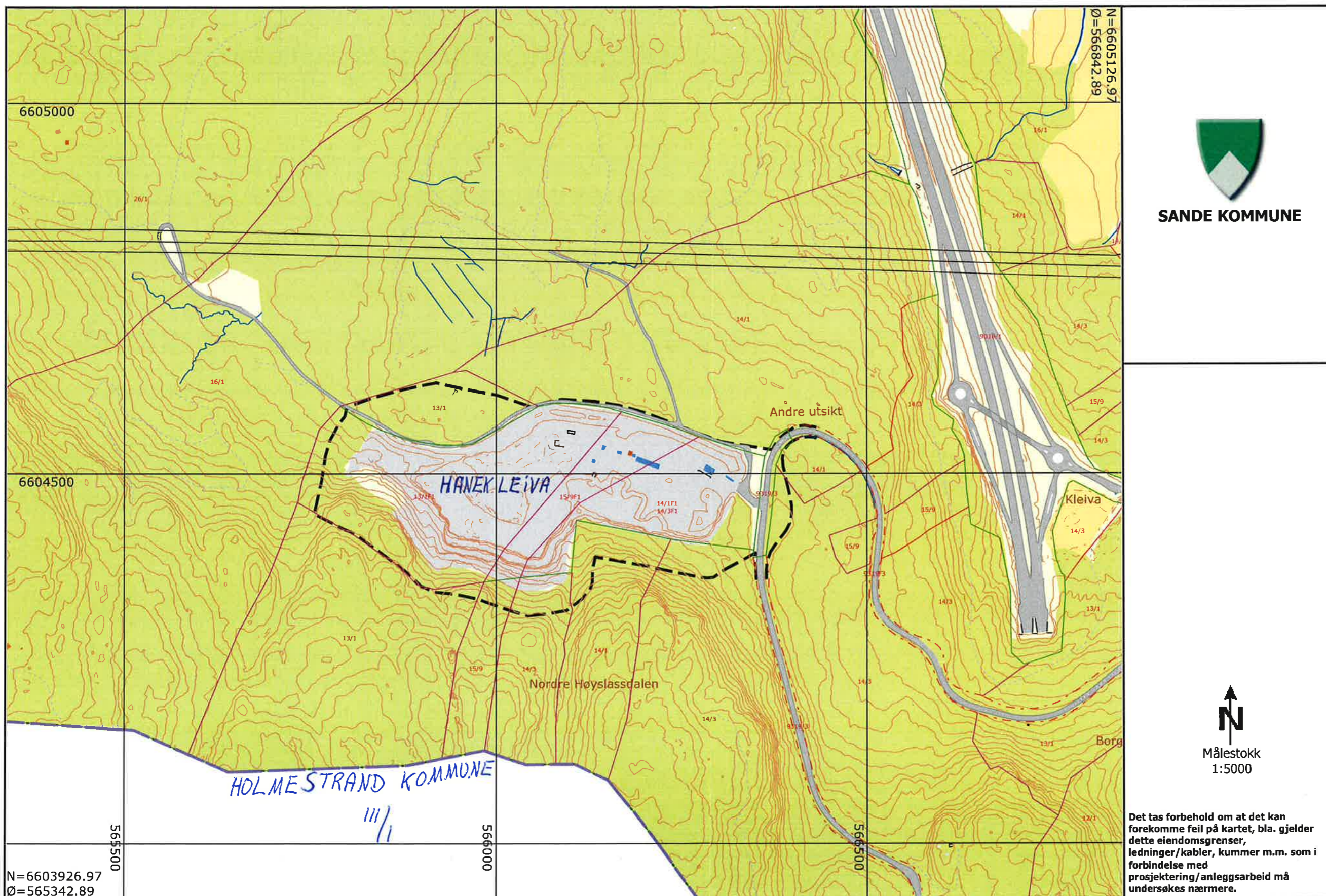
Konsesjonsområder

-  Vedtatt
-  Under behandling

GeocacheBasis

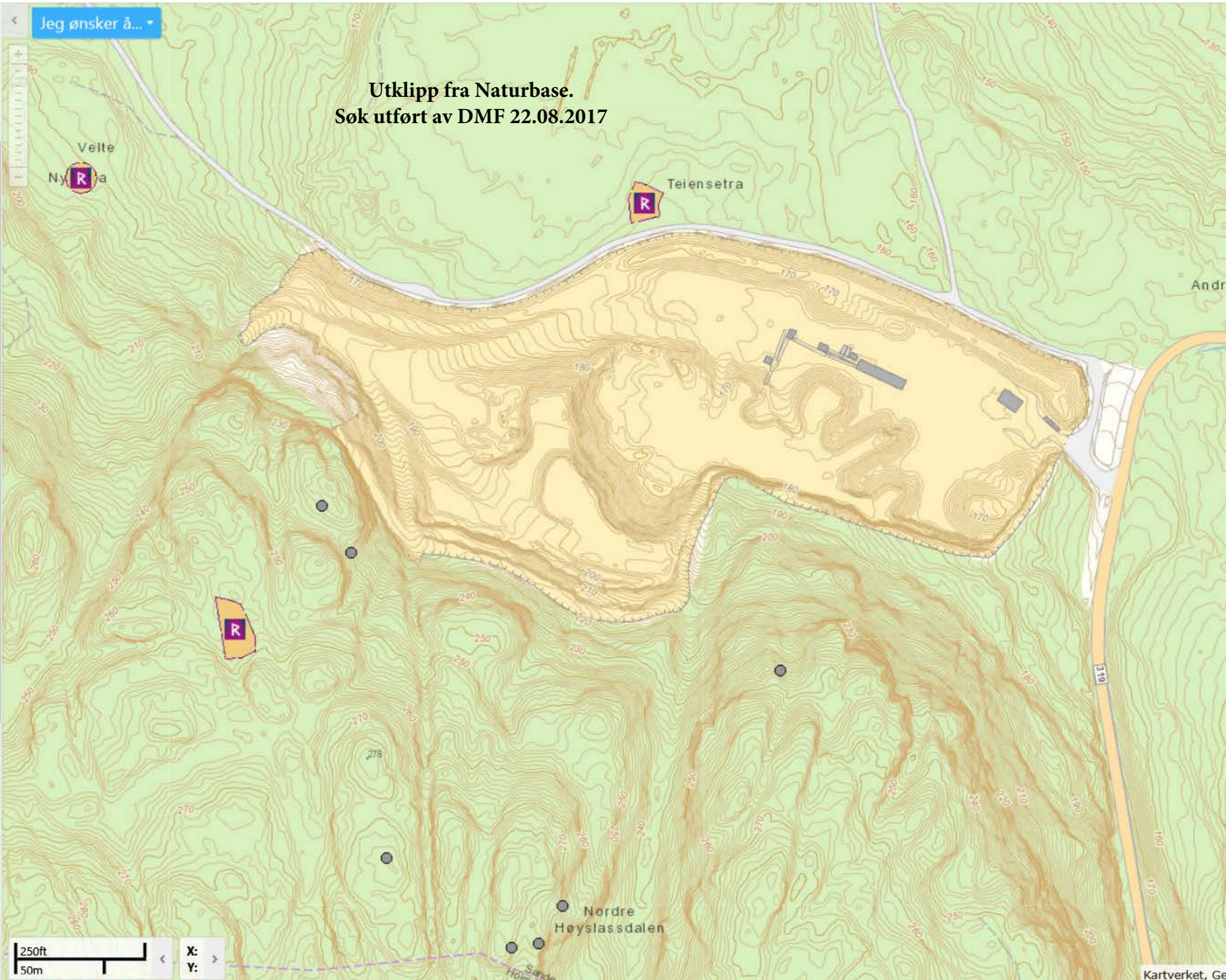






SANDE KOMMUNE

- Alle arter av særlig stor forv.int, punkter
Art: barlind (*Taxus baccata*)
Id: Observations/MFU/MFU/509936
- Alle arter av særlig stor forv.int, punkter
Art: ask (*Fraxinus excelsior*)
Id: Observations/MFU/MFU/509938
- Alle arter av særlig stor forv.int, punkter
Art: barlind (*Taxus baccata*)
Id: Observations/MFU/MFU/509940
- Alle arter av særlig stor forv.int, punkter
Art: alm (*Ulmus glabra*)
Id: Observations/MFU/MFU/509923
- Kulturminne, enkeltminneikon: 131851
Holsrudseter
- Kulturminne, enkeltminneikon: 132031
Teiensetra
- Kulturminne, enkeltminneikon: 131852
Innistuseter
- Kulturminne, kulturmiljøikon:
Holsrudseter
- Kulturminne, kulturmiljøikon:
Teiensetra
- Kulturminne, kulturmiljøikon:
Innistuseter
- Kulturminne, lokalitetikon: 131851
Holsrudseter
- Kulturminne, lokalitetikon: 132031
Teiensetra



Utklipp fra Naturbase.
Søk utført av DMF 22.08.2017

Velg symbolisering:

Art Kategori Institusjon

Tegnforklaring:

Rødlistekategorier

- SE Svært høy risiko
- HI Høy risiko
- PH Potensiell høy risiko
- NK Ingen kjent risiko
- RE Regionalt utdødd
- VU Sårbar
- NT Nær truet
- EN Sterkt truet
- CR Kritisk truet

Funntype:

- Funn med belegg
- Observasjon av arter

Kilde:

- Artsobservasjoner.no
- Miljølære.no

Rovbase

Koordinatpresisjon :

Alle

Presisjon ikke oppgitt

Kategorier:

SE,HI,PH,NK,RE,VU,NT,EN,CR

Tidsavgrensing: Ingen avgrensning

Geografisk utvalg: Fra kommune

(r): Sande

Institusjoner: Alle

Kartlag:

Velg rutenett

- Geografisk presisjon
- Marker usikre og menneskespredte
- Verneområder
- Topografisk rasterkart
- Topografisk kart
- Gråtone kart
- Norge i Bilder
- Topografisk (gratistj.)



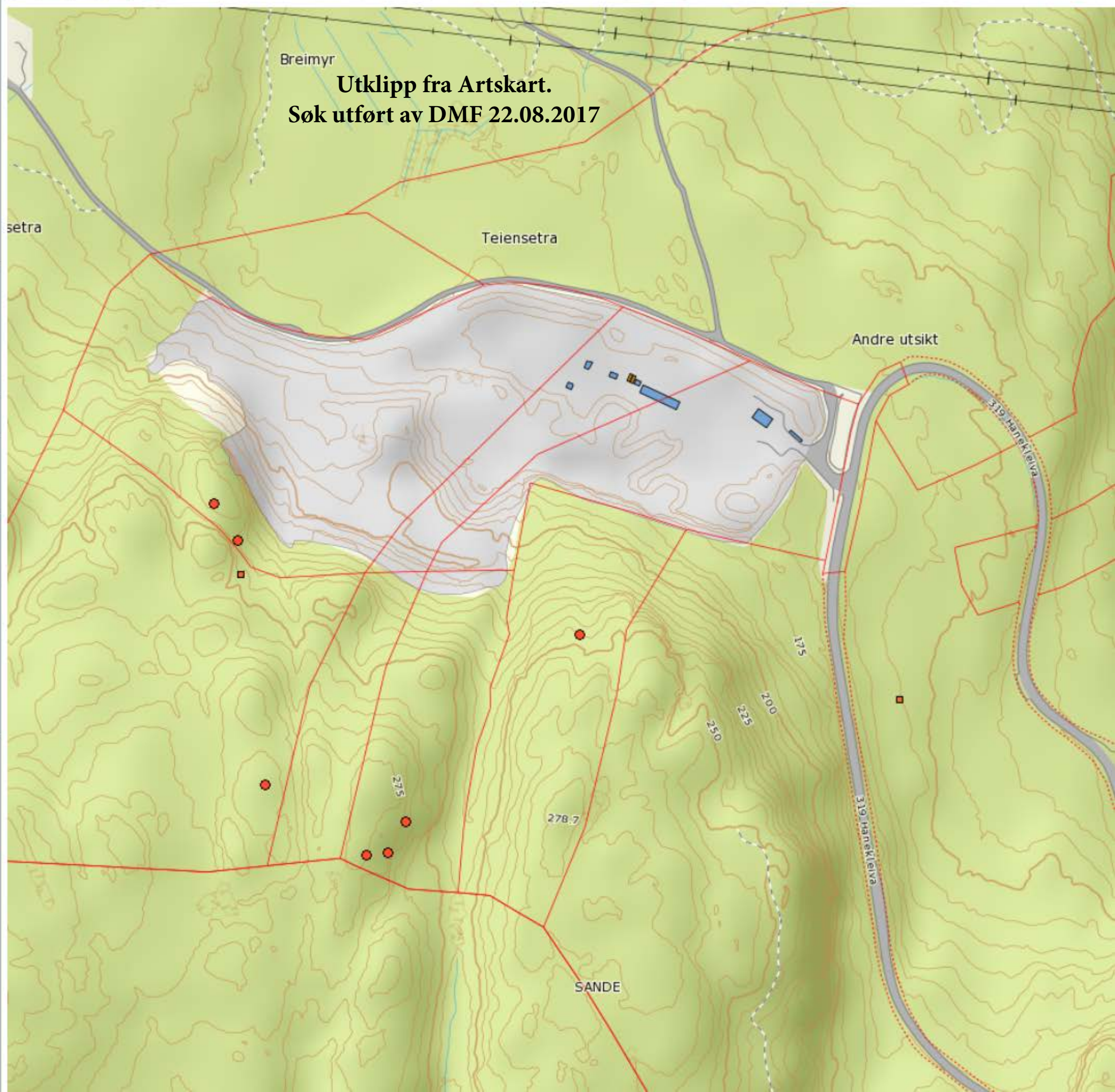
Vestfold

Gå til

Sande

Gå til

Gå til skala



Utklipp fra Artskart.
Søk utført av DMF 22.08.2017

Driftsplan for Franzefoss Pukk AS avdeling Hanekleiva

Sande kommune

Forslag desember 2014

UTTAKET	3
DRIFTSELSESKAPET	3
GRUNNEIERE	3
UTTAKSAREAL OG VOLUM	3
OFFENTLIGE PLANER OG TILLATELSER	3
BESKRIVELSE AV UTTAKET	4
DRIFTSMÅTE	4
DRIFTEN AV BRUDET ER PLANLAGT DELT OPP I FØLGENDE ETAPPER:	5
ETAPPE 1:	5
ETAPPE 2:	5
AVSLUTNING	5
VEDLEGG	6

Uttaket

Hanekleiva pukkverk er et eksisterende dagbrudd i Sande kommune. Pukkverket ligger ved riksvei 32 mellom Sande og Hof.

Pukkverket ble startet i 1996 og overtatt av Franzefoss Pukk AS den 1/1-2001.

Driftsselskapet

Driver er Franzefoss Pukk AS. Trond Espen Berg Giæver er anleggssjef og beskrivelse av driftsorganisasjonen for uttaket er angitt på det vedlagte organisasjonskartet.

Alle driftsoperasjonene med unntak av bore- og sprengningsarbeid utføres i regi av Franzefoss Pukk AS. Boring og sprengning utføres av underentreprenør Holte fjellsprengning AS.

Kontaktperson er Alf Broeng, tlf. 995 89 175, e-post: alf.broeng@franzefoss.no

Grunneiere

Eier av Gnr. 13 Bnr. 1 Fnr. 1 er Tormod Teien

Eier av Gnr. 14 Bnr. 3 Fnr. 1 er Ludvig Teien.

Eier av Gnr. 15 Bnr. 9 Fnr. 1 er Signe og Tom Arild Langestrand

Uttaksareal og volum

Arealet på dagens bruddområde, inkl. drifts- og administrasjonsområdet er 66 daa.

Dagens brudd har tillatelse til å gå ned til kote 155 moh.

Gjenværende uttak er ca.400.000 tonn fast fjell. Det er innkjørt ca. 800.000 tonn tunnel sprengstein fra jernbaneprosjektet Holm – Nykirke. Til sammen utgjør dette en gjenværende ressurs på ca. 1.2 mill. tonn stein.

Med et gjennomsnittlig årlig uttak på 130.000 tonn gir dette en driftstid på omtrent 10 år.

En endring i etterspørsel vil kunne føre til endringer i årlig uttak og dermed også endret driftstid.

Mottak av sprengstein fra prosjekter utenfra vil også kunne føre til lengre driftsperiode for uttaket.

Offentlige planer og tillatelser

I kommuneplanens arealdel for Sande kommune 2014-2026 er området vist som råstoffutvinning.

Konsesjon for drift av massetak, gitt av Fylkesmannen i Vestfold den 22/10-2001.

Reguleringsplan med bestemmelser for Hanekleiva pukkverk, godkjent av Sande kommune 27.10.2004.

Driften skal følge krav som til enhver tid er gitt i forurensingsforskriftens kapittel 30 om "Forurensinger fra produksjon av pukk, grus, sand og singel", iht. vedtak fra Fylkesmannen i Vestfold den 18/03-2013.

Beskrivelse av uttaket

Pukkverket i Hanekleiva drives i en grålig sandstein som er meget sterk og har høy slitestyrke.

Forekomsten er av Norges geologiske undersøkelse betegnet som:

*** Klassifisering av forekomstens viktighet på kommunalt nivå: Regionalt viktig ***
*** Forekomsten er regionalt viktig ***

Pukkverket er en godkjent leverandør av vegbyggingsmaterialer, materialer til bygg og anlegg, asfalt- og betongtilslag og jernbanepukk.

Grovknusingen på Hanekleiva foregår med mobil kjefteknuser. Den videre bearbeidelse av steinen foregår i stasjonært 2-trinnsfinknuseri. Ferdigvarene siktes ut i innebygget sikt og siloanlegg.

Det tas i mot sprengstein utenfra for bearbeiding i pukkverket fra ulike veg- og jernbaneprosjekter og andre bygg- og anleggsprosjekter.

I tillegg til pukkverksdrift foregår det også annen virksomhet på området:

- Mottak, mellomlagring og foredling av sprengstein fra bygge- og anleggsprosjekter.
- Produksjon av vekstjord

Driftsmåte

Dagens situasjon er slik det framgår av vedlagte kart merket "Dagens bruddsituasjon". Dette kartet er tegnet etter oppmåling utført i oktober 2014. Bunn-nivået i dagens brudd ligger på ca. kote 162 meter i den østre delen.

Bruddet drives i sørlig og vestlig retning. Skogsbilveien rett nord for pukkverket (Breimyrveien) vil forbli uendret, og dagens skjermvoll mellom pukkverket og skogsbilveien vil bli forlenget hele veien langs utvidelsesområdet.

En stor del av den aktuelle utvidelsen omfatter uttak i den bratte veggen i bakre del av bruddområdet. Da det skal være et vilttrekk i området, er det her utarbeidet en «elgsti» med ca. 3meters bredde. «Elgstien» vil videreføres i denne etappen

Veier i bruddet vil bli etablert underveis der det er mest hensiktsmessig.

Revegetering av de bakerste pallene (216, 200 og 185 meter) vil starte så fort som mulig når disse er ferdigstilte, slik at bakveggen i bruddet etter hvert vil fremstå bevokst.

Steinbruddet skiltes og sikres. Det settes opp et minimum 2 meter høyt sikringsgjerde mellom endelig skjæringstopp for bruddet og tilstøtende områder. I driftsperioden sikres pallkanter med 1 meter høyt anleggsgjerde eller større steinblokker/ sikringsvoller. Adkomstvei til anlegget stenges med låsbar bom.

Driften av bruddet er planlagt delt opp i følgende etapper:

Etappe 1:

Driften vil foregå ved knusing av innkjørt tunnel sprengstein, lagret i den vestre delen av bruddet.

Etappe 2:

Driften vil starte i øvre (sørlige) del. Her er den nevnte «elgstien» anlagt. Det vil etableres paller med høyder ca. 15 meter, med unntak av bakre pall med høyde på 5-8 meter. Hyllene mellom hver pall vil bli ca. 7m brede på nivå 215, 200, 185, 170, 162 og 155 moh. Pallvinkelen er ca. 75 grader.

Det er bakveggen i bruddområdet sørlige del som vil bli mest synlig. Revegetering av de tre øverste pallene her er allerede iverksatt. Videre revegetering vil bli utført etter hert som pallene er drevet ferdig. Dette vil bidra til å gi mindre innsyn i området rundt pukkverket.

Avslutning

Steinbruddet skal avsluttes som vist på vedlagte kart merket "Avslutningsplan" med bunn-nivå på 155 meter i den vestre delen og 162 meter i den østre delen.

Den endelige bruddveggen vil gjennomgå en naturlig revegetering ved at det legges ut avdekningsmasser på hyllene i det avsluttede bruddet. Basert på tidligere erfaringer gir denne type masser god grobunn for naturlig innvandring av ny vegetasjon.

Dagens skjermvoll vil også bli forlenget hele veien langs uttaksområdet for å skjerme innsyn, samt fungere som et skille mellom pukkverksområdet og skogsbilveien (Breimyrveien).

Revegetering av de ferdigdrevne pallene vil utføres for å minimere innsynet til pukkverket. Revegeteringen omfatter i første omgang at pallene fylles med avdekningsmasser og at det sås i. Pallene vil deretter bli beplantet med stedegne planter. I tillegg til skjermvollen vil skogen i området rundt være med på å dempe innsynet til pukkverket.

Bruddet vil videre bli sikret i henhold til gjeldende retningslinjer. Området vil ved avslutning ryddes og istandsettes i henhold til avtale med grunneier.

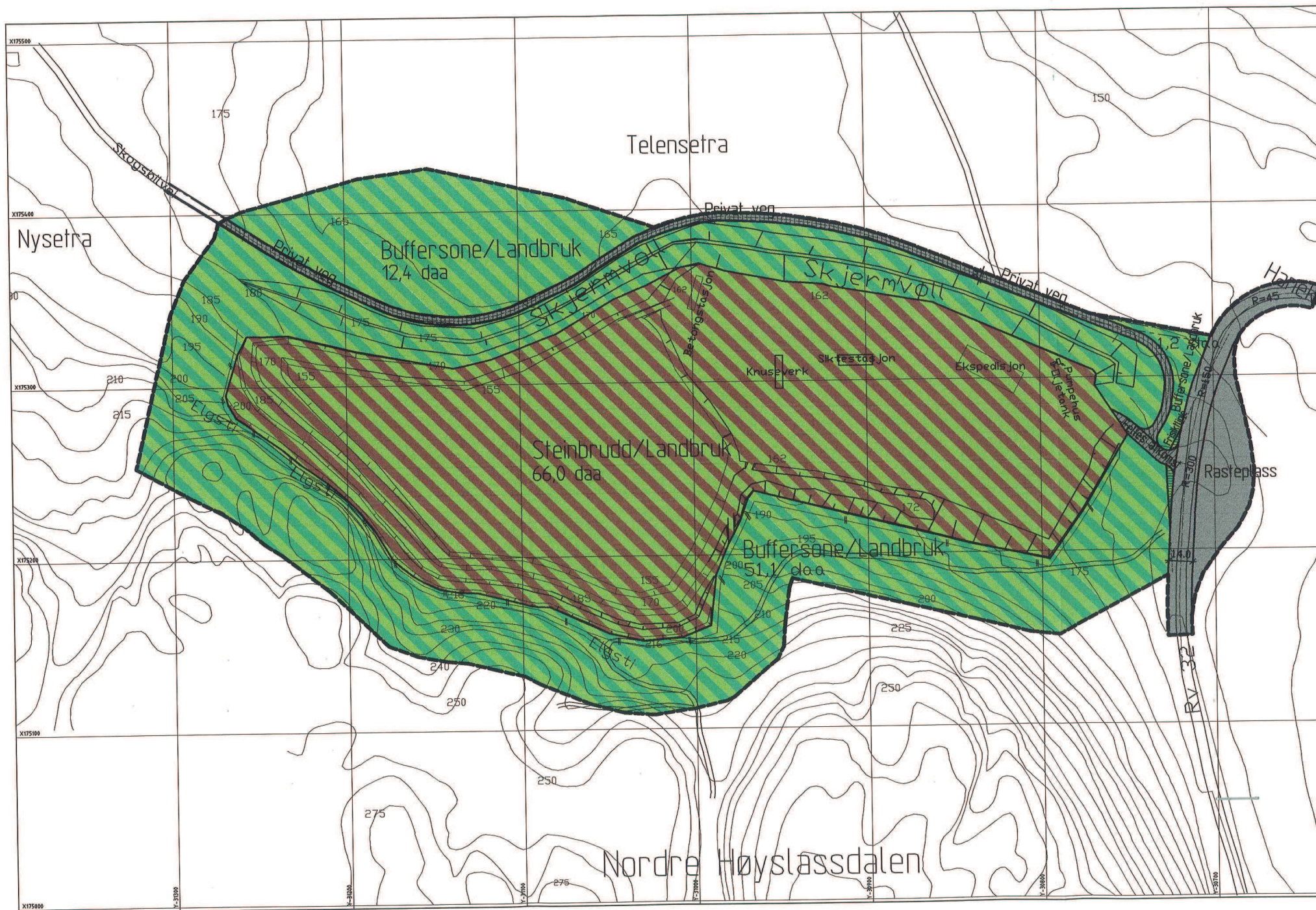
I reguleringsbestemmelsene er det angitt at etter at fast fjell er tatt ut, skal området tilbakeføres til landbruksformål.

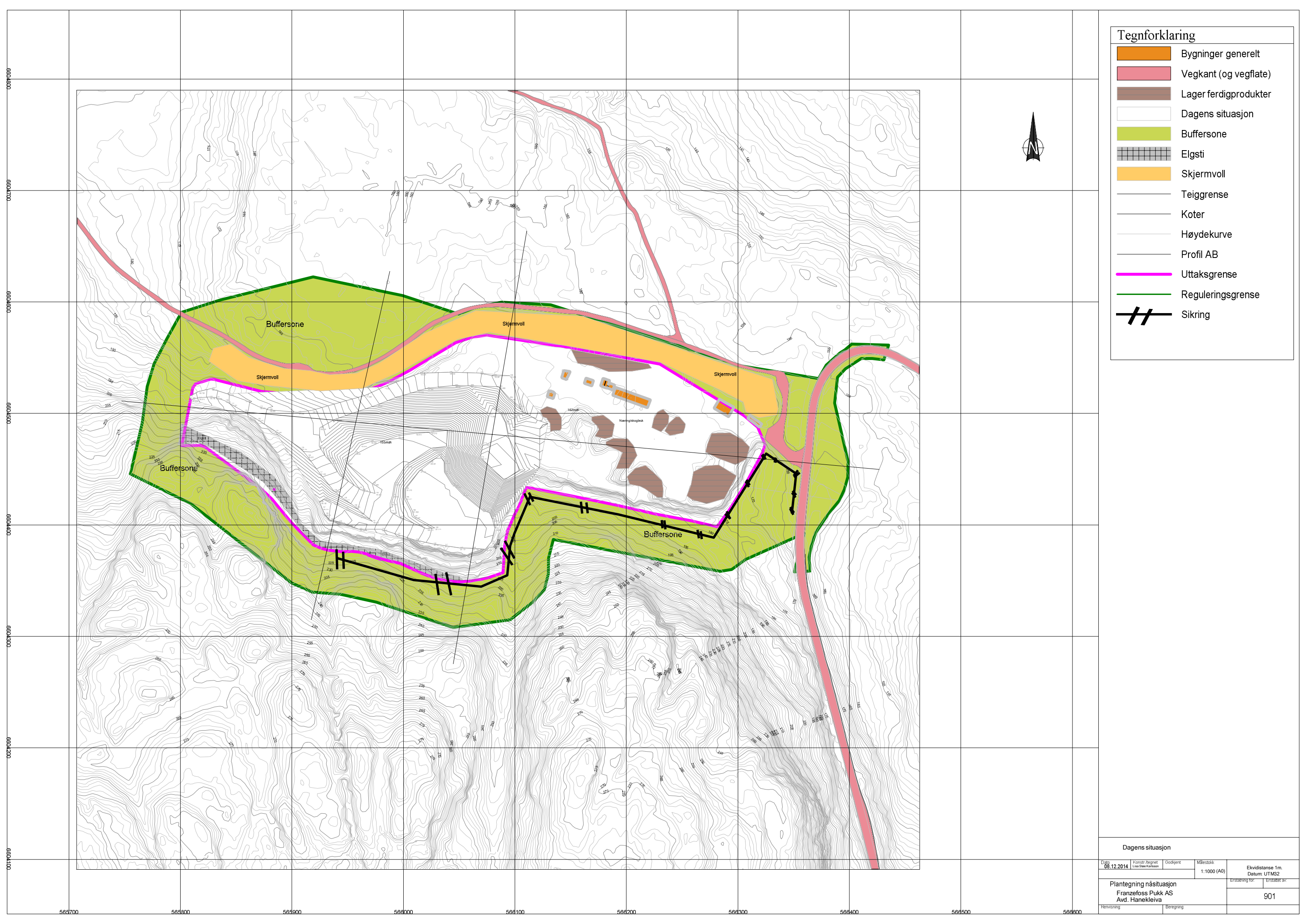
Franzefoss Pukk AS

Sted: Rud..... Dato: 22/12-19.. Underskrift: Pål N. Grovum
For Anleggssjef

Vedlegg

1. Oversiktskart, Oversiktskart M 1:5000
2. Avtale med grunneiere
3. Vedtatt reguleringsplan med bestemmelser
4. Konesjon gitt av Fylkesmannen i Vestfold
5. Tegninger til Driftsplan: Dagens situasjon
 - Etappe 1
 - Etappe 2
 - Avslutningsplan
 - Profiler
 - Prinsipptegning bruddvegg



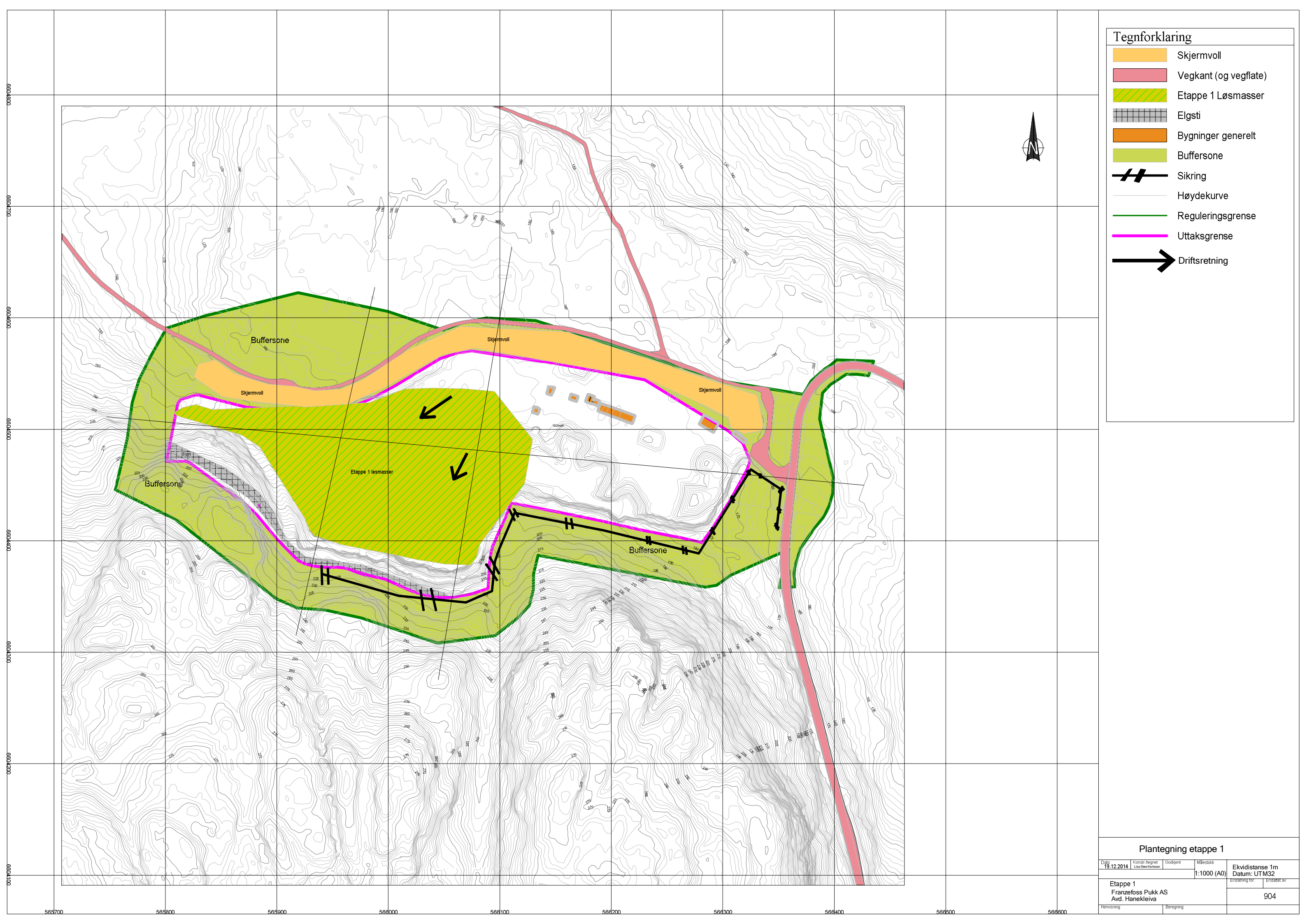


Tegnforklaring

	Bygninger generelt
	Vegkant (og vegflate)
	Lager ferdigprodukter
	Dagens situasjon
	Buffersone
	Elgsti
	Skjermvoll
	Teiggrense
	Koter
	Høydekurve
	Profil AB
	Uttaksgrense
	Reguleringsgrense
	Sikring



Dagens situasjon			
Dato 08.12.2014	Konstr. tegnet L. Aune Kullerød	Godkjent	Målestokk 1:1000 (A0)
Plantegning nåsituasjon Franzefoss Pukk AS Avd. Hanekleiva			Ekvidistanse 1m. Datum: UTM32
Henviisning			Erstatter for
Beregning			Erstatter av 901

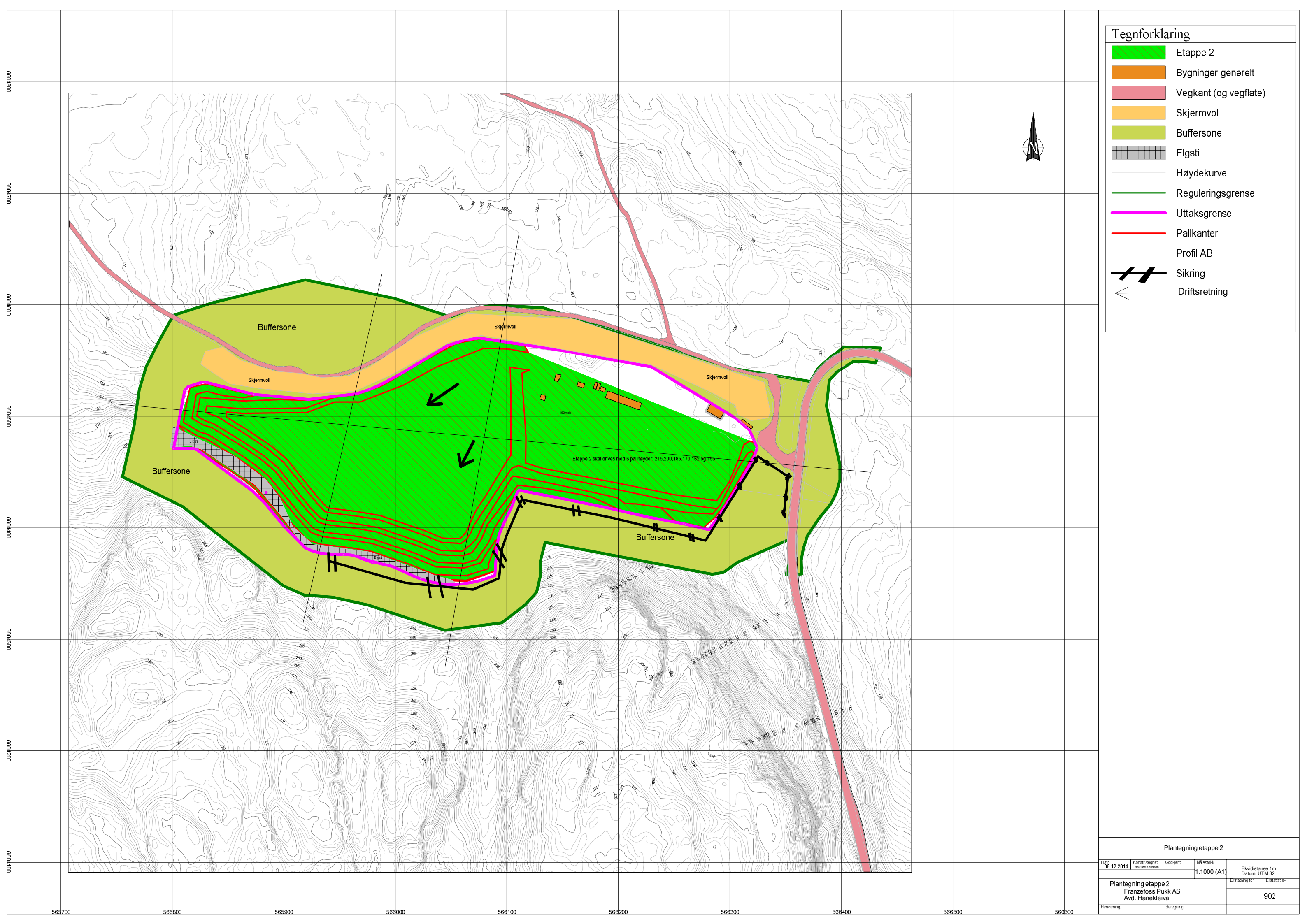


Tegnforklaring

	Skjermvoll
	Vegkant (og vegflate)
	Etappe 1 Løsmasser
	Elgsti
	Bygninger generelt
	Buffersone
	Sikring
	Høydekurve
	Reguleringsgrense
	Uttaksgrense
	Driftsretning

Plantegning etappe 1

Dato: 19.12.2014	Konstr./Regnet: Lina Marie Kullerød	Godkjent:	Målestokk: 1:1000 (A0)	Ekvidistanse 1m
Etappe 1				Datum: UTM32
Franzefoss Pukk AS				Erstatteringstid: 904
Avd. Hanekleiva				Erstatterer: 904
Henvisning:	Beregning:			



Tegnforklaring

- Etappe 2
- Bygninger generelt
- Vegkant (og vegflate)
- Skjermvoll
- Buffersone
- Elgsti
- Høydekurve
- Reguleringsgrense
- Uttaksgrense
- Pallkanter
- Profil AB
- Sikring
- Driftsretning



Buffersone

Skjermvoll

Buffersone

Skjermvoll

Skjermvoll

Buffersone

Etappe 2 skal drives med 6 pallhøyder: 215, 200, 185, 170, 162 og 155

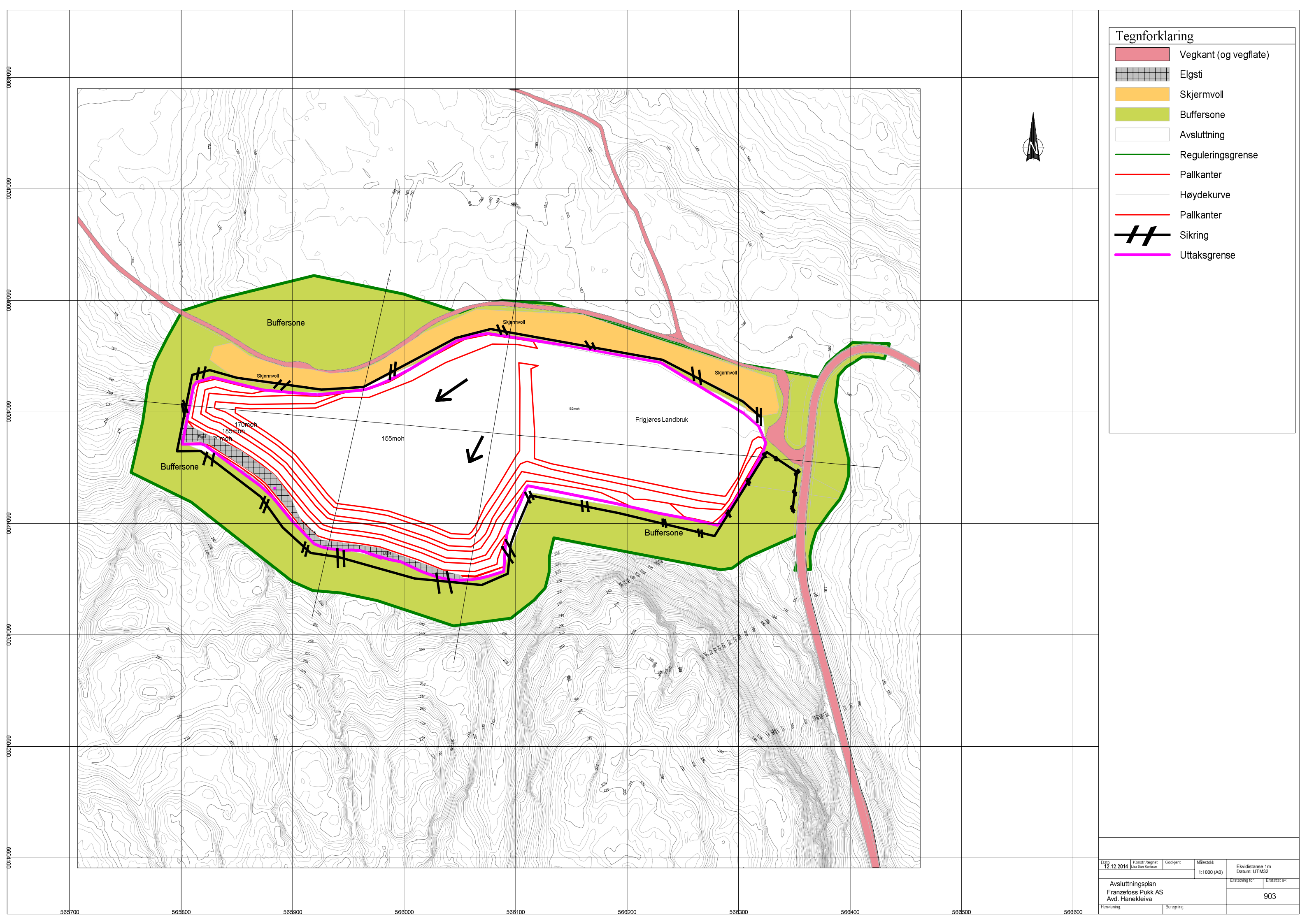


Plantegning etappe 2

Dato 08.12.2014	Konstr. tegnet L. Aulund/Karlsson	Godkjent	Målestokk 1:1000 (A1)	Ekvidistans 1m Datum: UTM 32
Plantegning etappe 2 Franzefoss Pukk AS Avd. Hanekleiva				Erstatter for Erstatter nr. 902
Henvisning		Beregning		

568700 568800 568900 569000 569100 569200 569300 569400 569500 569600

694000 694100 694200 694300 694400 694500



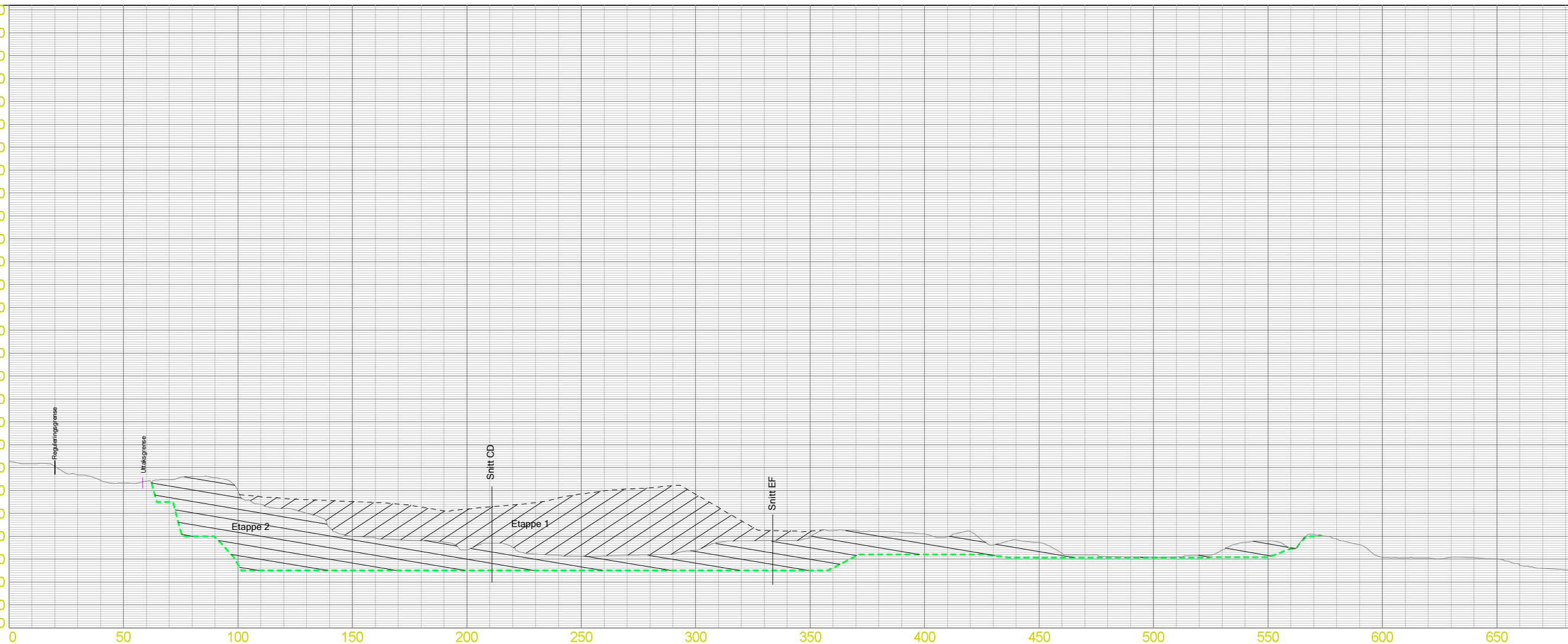
Tegnforklaring	
	Vegkant (og vegflate)
	Elgsti
	Skjermvoll
	Buffersone
	Avslutning
	Reguleringsgrense
	Pallkanter
	Høydekurve
	Pallkanter
	Sikring
	Uttaksgrense

Dato 12.12.2014	Konstr. tegnet Lisa Steen Fortnum	Godkjent	Målestokk 1:1000 (A0)	Ekvidistanse 1m Datum: UTM32
Avslutningsplan Franzefoss Pukk AS Avd. Hanekleiva			Erstatning for	Erstatning for
Henvi sning			Beregning	903





669400
669450
669500
669550
669600
669650
669700

565700 565800 565900 566000 566100 566200 566300 566400 566500 566600

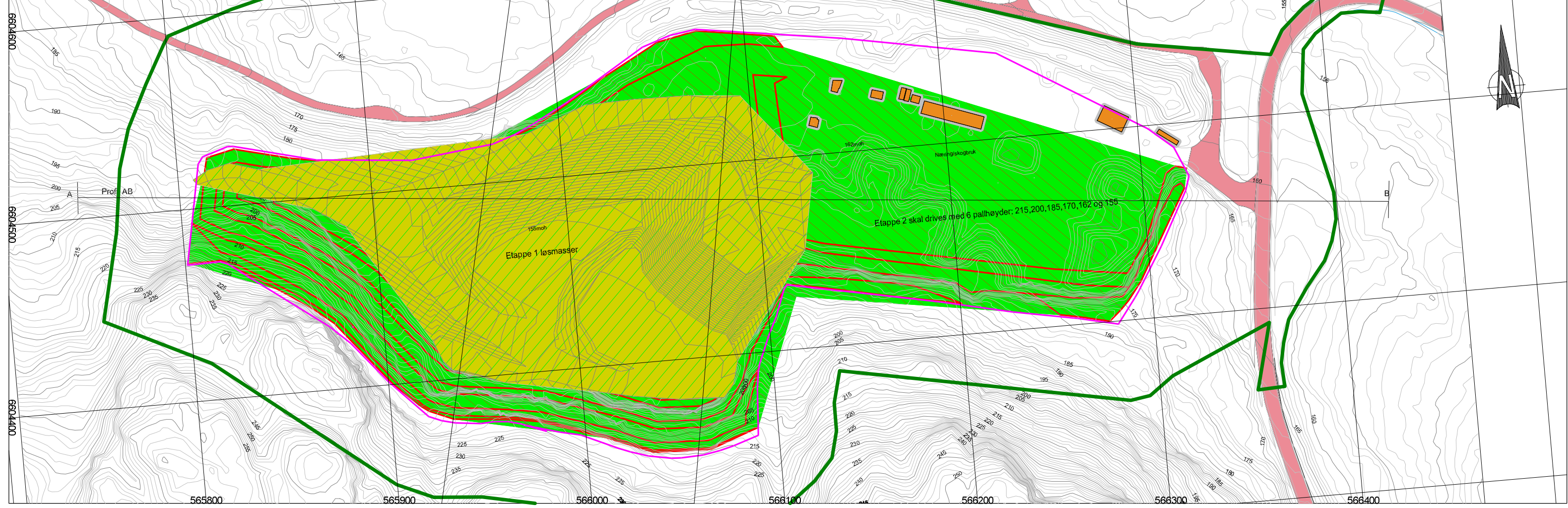
HOH.

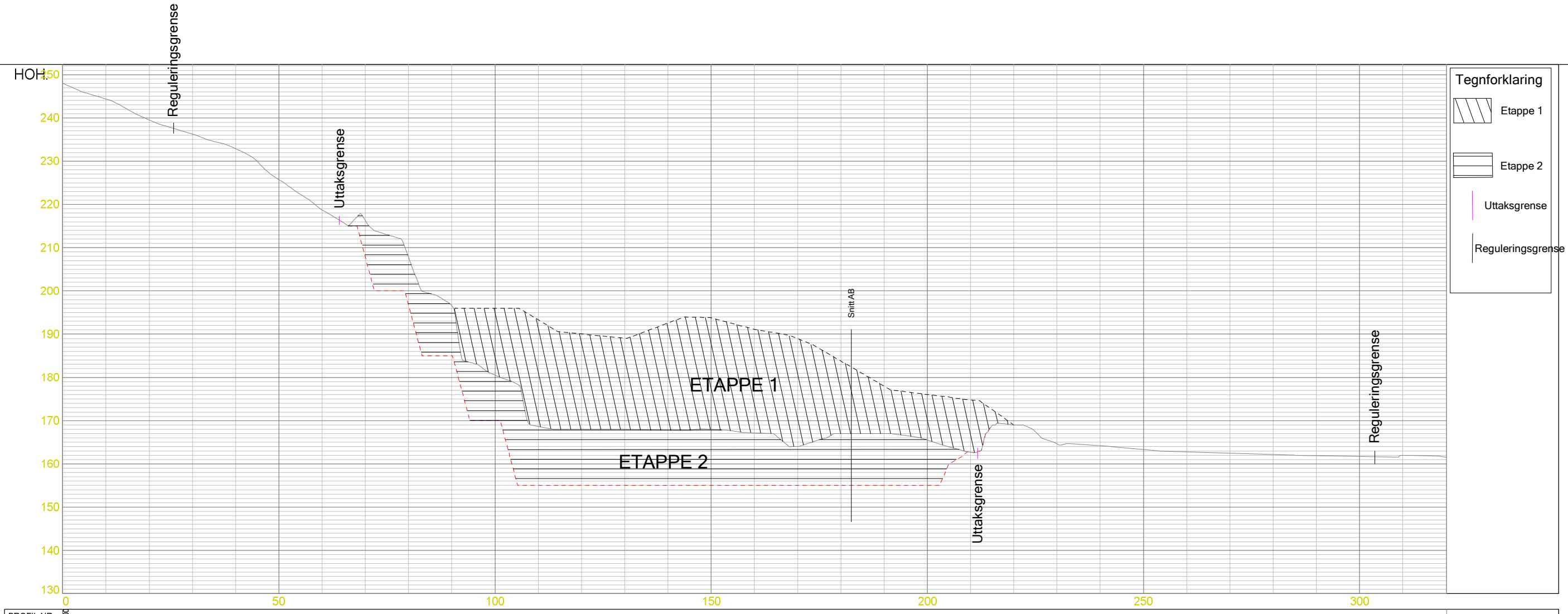


Tegnforklaring

-  Etappe 1
-  Etappe 2
-  Uttaksgrense
-  Reguleringsgrense

PROFIL NR.	0.00	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650																																																							
TERRENGH.	202.97	201.69	200.56	196.75	194.49	193.31	194.06	194.74	196.16	195.56	189.76	183.96	182.13	179.99	173.84	169.96	169.34	166.44	166.15	167.45	164.00	167.00	164.97	162.20	161.70	161.23	161.43	161.64	161.94	161.94	162.22	163.86	167.35	166.02	166.11	166.07	169.83	172.45	172.38	172.12	171.62	171.00	169.75	172.14	166.21	168.41	167.22	162.58	161.93	161.13	160.96	160.78	160.91	161.63	163.93	167.34	167.98	164.57	170.77	166.77	166.23	160.78	160.56	160.57	160.00	157.25	155.88	155.28	155.01

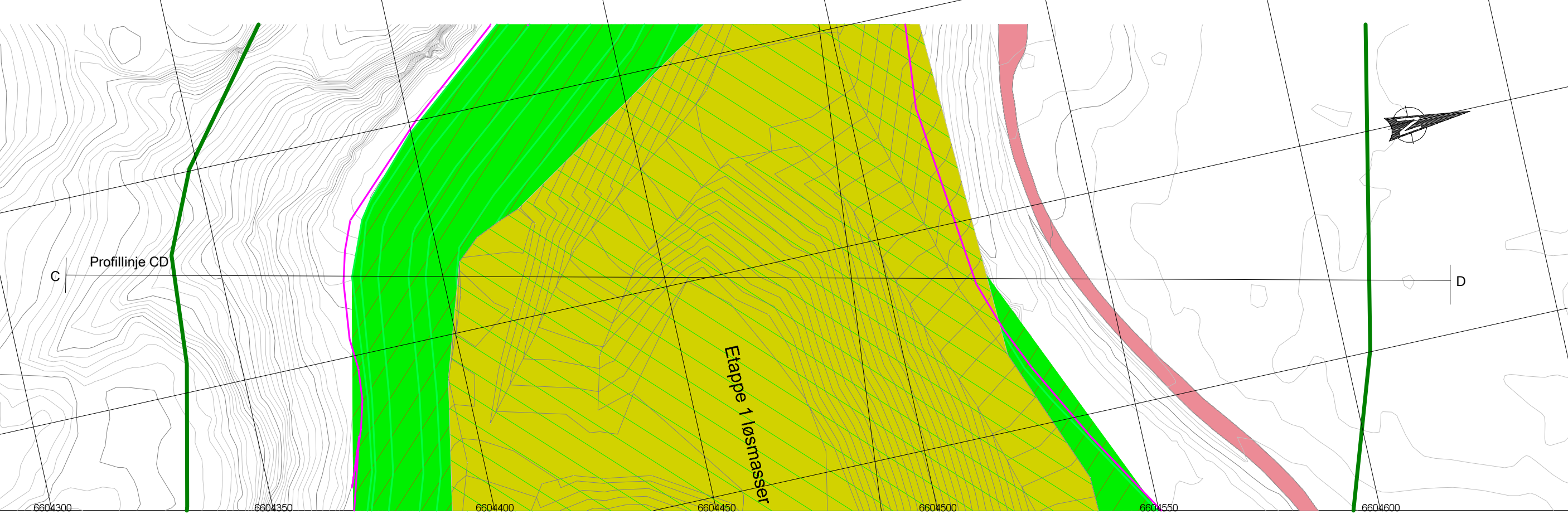


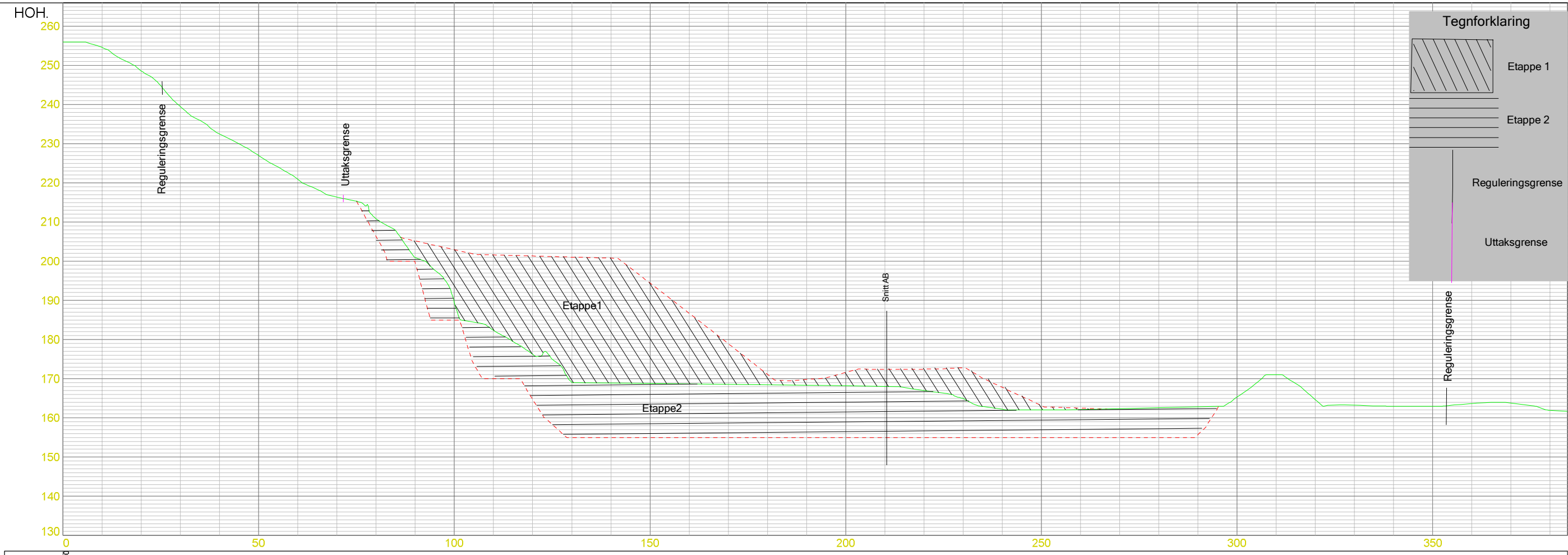


Tegnforklaring

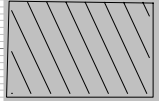
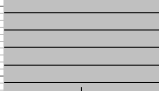


	Etappe 1
	Etappe 2
	Uttaksgrense
	Reguleringsgrense

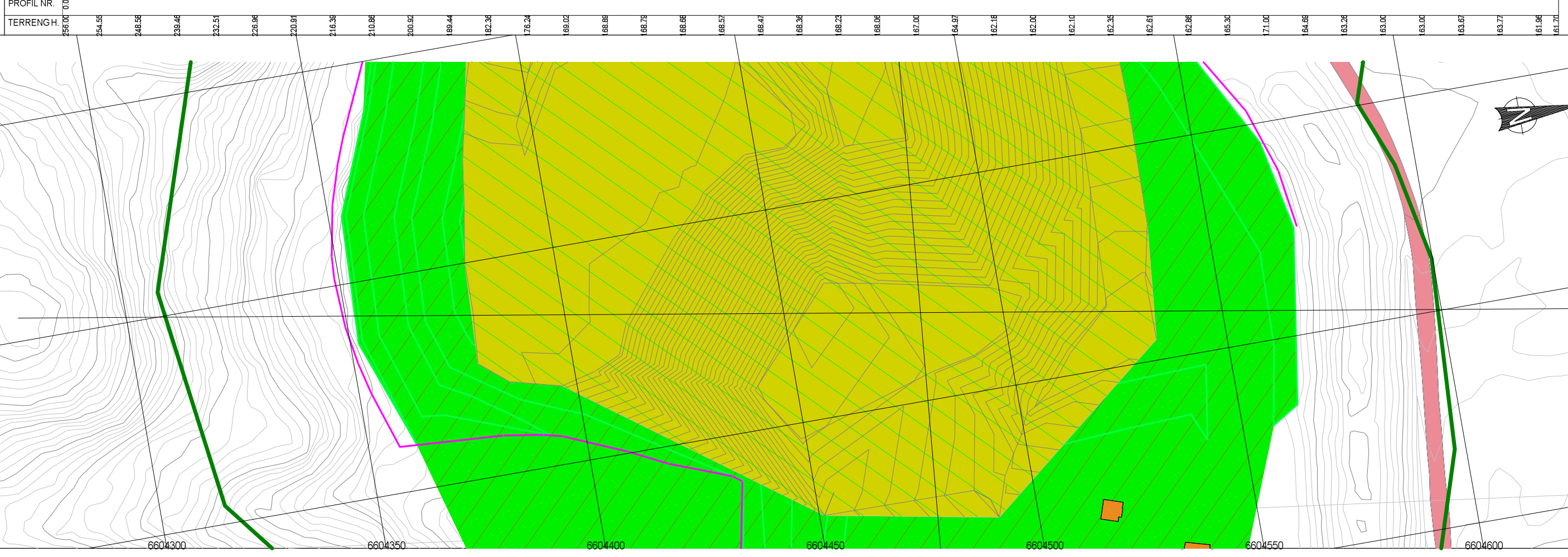
PROFIL NR.	000
TERRENGH.	246.00 244.38 239.51 236.25 232.87 225.75 218.74 216.27 207.65 198.61 180.52 168.66 168.00 167.99 167.80 168.01 167.16 164.00 167.00 167.00 165.55 162.68 168.02 164.64 164.20 163.33 162.80 162.48 162.18 161.91 161.68 162.00 161.54

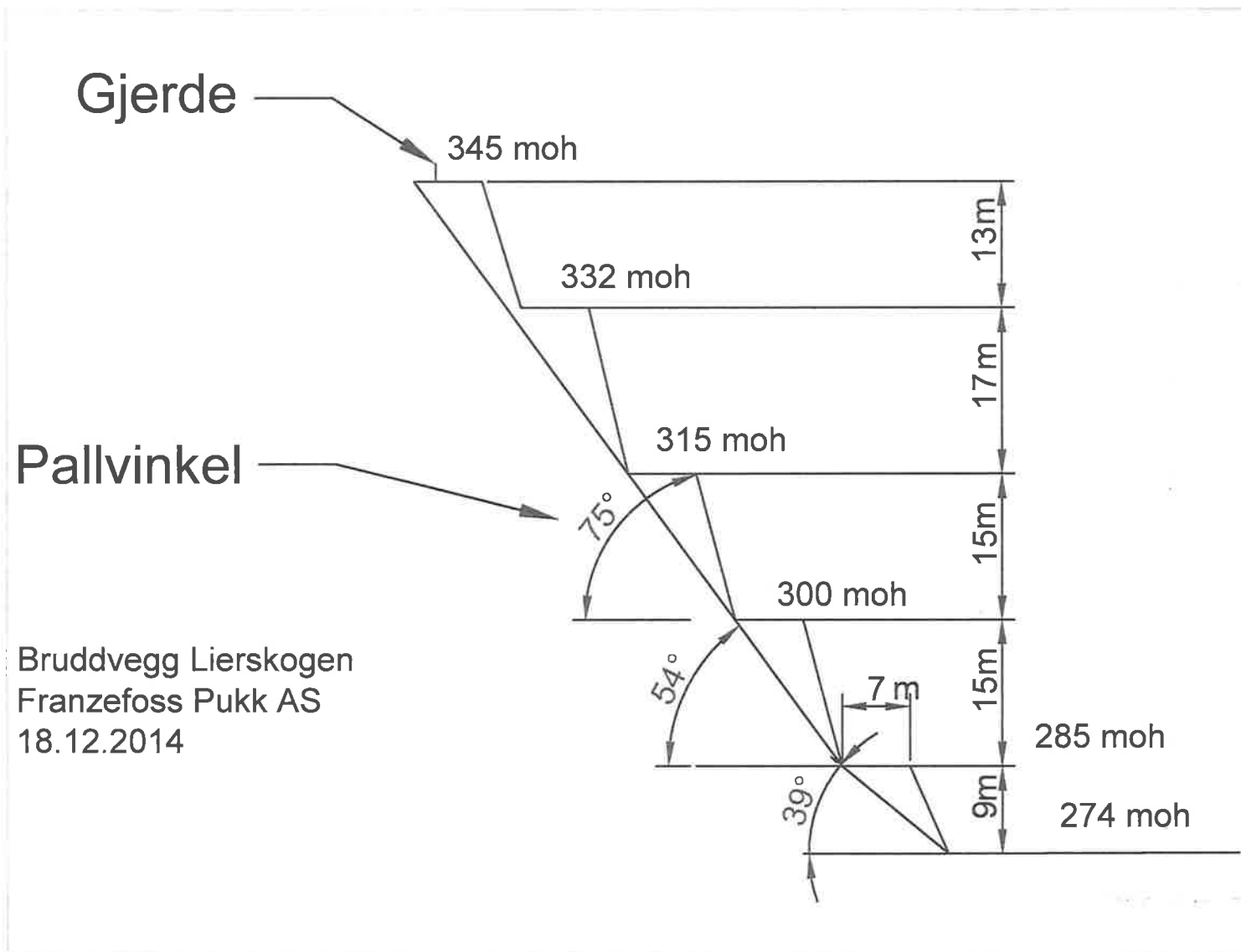


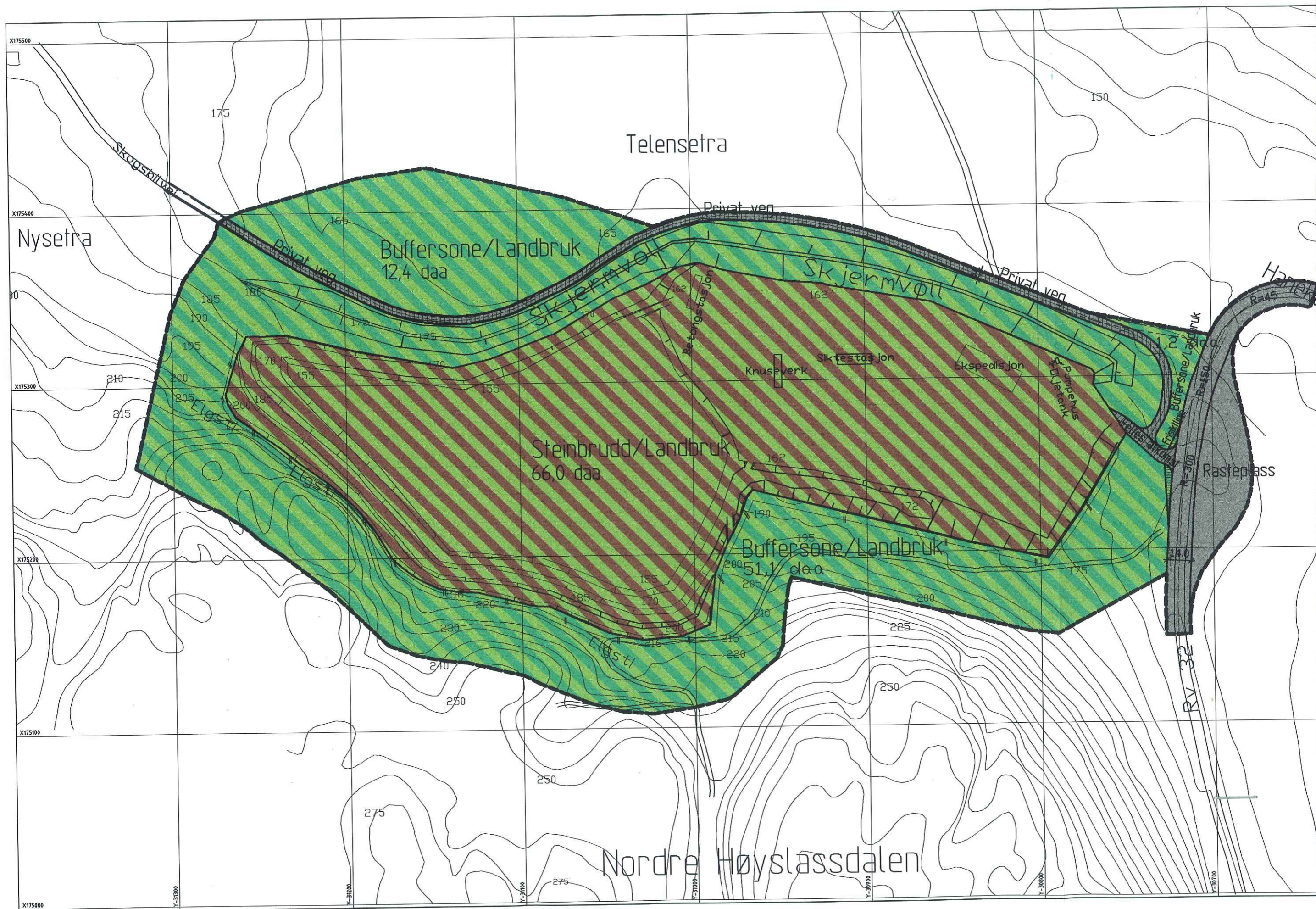


Tegnforklaring

-  Etappe 1
-  Etappe 2
-  Reguleringsgrense
-  Uttaksgrense







HANEKLEIVA PUKKVERK

REGULERINGSBESTEMMELSER FOR UTVIDET PLAN.

Interconsult ASA Ringerike, 13.04.2004.

Revidert 18.05.04, 21.09.04 og 25.05.05

1. GENERELT

1.1 Planområdet ligger mellom Høyslasset i øst og gamle Løvåsseter i vest, og hovedsakelig mellom skogsbilveg i nord og en avstand på ca. 200-250 m fra kommunegrensen i syd.

1.2 Planområdet reguleres til følgende formål:

OFFENTLIGE TRAFIKKOMRÅDER (PBL § 25, 1. LEDD, NR. 3)

- Kjørevei / rasteplass

SPESIALOMRÅDER (PBL § 25, 1. LEDD, NR. 6)

- Privat vei
- Frisiktsone

FELLESOMRÅDER (PBL § 25, 1. LEDD, NR. 7)

- Felles avkjørsel

KOMBINERTE FORMÅL (PBL § 25, 1. LEDD, NR. 8)

- Steinbrudd / landbruk
- Buffersone / landbruk

2. OFFENTLIGE TRAFIKKOMRÅDER

2.1 Kjørevei / rasteplass

Området utgjør del av riksvei 319, og kan for øvrig nyttes til offentlig rasteplass/parkering.

3. SPESIALOMRÅDER

3.1 Privat vei

Eksisterende skogsbilvei opprettholdes.

3.2 Frisiktsone ved vei

I området avsatt til frisikt skal det ikke etableres gjerder, busker eller annet høyere enn 0,5 meter.

4. FELLESOMRÅDER

4.1 Felles avkjørsel

Veien skal tjene som adkomst til pukkverket og eksisterende skogsbilvei.

5. KOMBINERTE FORMÅL

5.1 Steinbrudd / landbruk

- 5.1.1 I området skal det drives pukkverksdrift i overensstemmelse med reguleringsplan og tilhørende driftsplan. Nedre uttakskote skal være som vist på reguleringsplan.
- 5.1.2 Området skal, etter at fast fjell er tatt ut i hht. driftsplanen, tilbakeføres til landbruksformål.
- 5.1.3 Området skal gjerdes inn og skiltes. Sikringstiltak skal følge Bergvesenets retningslinjer. Gjerdets utførelse, høyde og plassering skal godkjennes av kommunen og den lokale viltneemd.
- 5.1.4 Tiltakshaver skal hvert 5. år, eller når kommunen og/eller Bergvesenet krever det, framlegge en revidert driftsplan. Driftsplan skal første gang sendes inn 6 måneder etter reguleringsplanens godkjenning. Bergvesenet skal uttale seg til planen før behandling i det faste utvalg for plansaker. Dersom driver i perioden ønsker å endre driftsplanen, skal revidert driftsplan utarbeides og godkjennes av kommunen og Bergvesenet før arbeidene igangsettes.
- 5.1.5 Driftsplanen skal inneholde:

Oversiktskart 1:5000

Plan for drift og avslutning 1:1000 med ekvidistanse 2,0m eller bedre.

Plan for revegetering og sikring

Beskrivelse av tiltakene

- 5.1.6 Driftsplanen skal beskrive:

Rettighetsforhold, konsesjonsbetingelser og forutsetninger/bestemmelser i reguleringsplan.

Bruddriften m/brytningsplan og oversikt over steinressursene.

Hvordan oljeprodukter evt. andre stoffer skal oppbevares og tiltak for å unngå forurensning.

Angivelse av steder med "permanente " støykilder. Tiltak som støyvoller/skjermer og støypåvirkning på omliggende arealer (samordnes med søknad om utslippstillatelse).

Deponeringssted for løsmasser til senere overdekking av skrottipper.

Evt. plassering av andre bygninger eller større konstruksjoner.

Tilfartsveger/driftsveger.

Riggplassering og hvordan driften tenkes gjennomført, herunder hvordan uttak skal skje og hvor løsmassedeponi er tenkt innenfor områdene avsatt i reguleringsplanen.

Virknninger på landskapet fra bruddet.

Hvordan opprydding/revegetering og landskapspleie tenkes utført fortløpende og etter endt drift.

Sikring av området.

- 5.1.7 For riggområder som er vist på godkjente driftsplaner kan det godkjennes oppført nødvendige bygninger som verksted, garasjer, kontorer, velferdsbygg, lager etc.

Midlertidige driftsveger tillates bygget innenfor området. Veger som ikke skal brukes til senere arealbruk skal fjernes når driften opphører.

- 5.1.8 På området kan det i tilknytning til massetaket etableres virksomheter for videreforedling av produkter med på stedet uttatte masser som råstoff. Sande kommune skal godkjenne tiltaket.

- 5.1.9 Avslutning av bruddet.

Tiltakshaver har ansvaret for etappevis istandsetting av bruddet. Deler av bruddet som blir ferdigdrevet istandsettes før nye deler påbegynnes. Dette innebærer revegetering av skråninger og terrengtilpasningstiltak. Den etappevise avslutningen skal framgå av driftsplanen.

Avslutning av endelig vegg skal skje etter Bergvesenets krav, med landskapsmessige tilpasninger og for øvrig i henhold til gjeldende driftsplan. Bergvesenets krav er en minimumsløsning som vil kunne justeres i forhold til behovet for landskapsmessig tilpasning. I driftsplanen vises terrengtilpasningstiltak i forbindelse med avslutningen av endelig vegg i form av valg av dybde og høyde på palletrinn og revegetering av disse.

- 5.1.10 Støy og støv fra steinbruddet og virksomheter i tilknytning til dette, skal til enhver tid holdes innenfor de krav til slike utslipp som stilles i gjeldende retningslinjer.

- 5.1.11 Etter at bruddområdet er avsluttet skal det påføres stedlige masser, slik at naturlig bestand av skog og vegetasjon kan vokse opp.

5.1 Buffersone / landbruk

- 5.2.1 I området tillates ikke bebyggelse, vegbygging eller andre terrenginngrep utover planlagt skjermvoll. I nord etableres det fortløpende voll foran uttaksvirksomheten som vist på planen, og med høyde som bestemt i driftsplanen. Hensikten er at innsikt fra nord reduseres og støy dempes.

- 5.2.2 I vest, mellom uttaksområdet og buffersonen, skal det etableres en minimum

3,0 meter bred viltveg, slik at hjortevilt uhindret kan passere steinbruddområdet. Viltvegen skal arbeides slik at den er fremkommelig for traktorkjøretøy.

- 5.2.3 Sonen mellom steinuttaket og eksisterende skogsbilveg flatehogges, og skjermvoll med stedlige masser etableres med høyde ca. 5-7 meter og skråninger 1:1,5. Skjermvullen beplantes med stedeegne lauvtrær og busker. Plan for revegetering, løsmassedeponi og skjermvoll, utarbeides som en del av driftsplanen.

I det øvrige areal kan det utøves forsiktig skogsdrift. Slik drift skal skje i samråd med landbrukskontoret.

6. KULTURMINNER

Dersom det i forbindelse med tiltak i marka blir funnet automatisk fredete kulturminner, skal arbeidet straks stanses i den grad det berører kulturminnene eller deres sikringssoner på fem meter, jfr. Lov om kulturminner § 8.

Melding skal snarest sendes til kulturminnemyndighetene i Vestfold fylkeskommune, slik at vernemyndighetene kan gjennomføre en befaring og avklare om tiltaket kan gjennomføres og eventuelt vilkårene for dette.

Vedtatt i kommunestyret
den 27.10.04 sak 0048/04



Kallnatterstad