

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Hoed Grusgrav – Vognmandsfirmaet Gert Svith A/S

Udarbejdet den 24. august – 28. oktober 2024 af Pernille Poulsen

X = inden for det ansøgte areal
N = nær ved det ansøgte areal, mulig påvirkning¹
- = ikke relevant
Både vedtagne arealudlæg og forslag er kontrolleret

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :
x	Ansøgt areal	Dele af matr.nre. 7b, 8e, 8f, 8c, 10c og 16a Hoed By, Hoed samt 18e Glatved By, Hoed på ca. 18,8 ha.	Ansøgning
x	Råstofgraveområde	Glatved øst	RP2016
	Naturbeskyttelsesdirektiverne		
-	Natura 2000-områder	Nærmeste Natura 2000-område er N48 Stubbe Sø bestående af habitatområde H44 af samme navn. Natura 2000-området er beliggende ca. 7,5 km sydvest for det ansøgte areal. Se habitatvurdering i bilag C	MiljøGIS Natur
N	Habitatdirektivet - Bilag IV	Baseret på "Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV - til brug i administration og planlægning" samt NOVANAS artsregistreringer er det sandsynligt, at følgende arter kan forekomme i projektområdet: odder, vandflagermus, sydflagermus, brunflagermus, dværgflagermus, langøret flagermus, troldflagermus, skimmelflagermus, stor vandsalamander, spidssnudet frø, løgfrø og markfirben. Selvom strandtudse generelt ikke er udbredt på Djursland, er den typisk at finde i områder med råstofindvinding. På Naturbasen.dk og Arter.dk er der registreret flere markfirben henholdsvis 1000-2000 meter øst og ca. 1000 m sydvest for det ansøgte. På begge portaler er nærmeste registrering af stor vandsalamander mere end 1 km væk fra det ansøgte. Nærmeste registrering af Odder er ca. 600 meter vest for i vandløbet "Hoed Å". På Naturbasen.dk er der registreret brun-, dværg- og sydflagermus omkring 2000 m mod øst langs kysten. Der er registreret spidssnudet frø omkring 800 meter mod sydvest.	Naturdata
	Øvrige rødlistede og fredede arter		

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :
N		På § 3-overdrevet 180 meter øst for det ansøgte er der registreret bakketidsel (NT) og langs læhegnet vest for det ansøgte er der registreret en enkelt gulspurv (VU).	Naturdata
	Biodiversitetskort 2021		
x	Lokal prioritering (Bioscore)	Et mindre område inden for ansøgningens syd-østligste del har en bioscore på 1. Resten af ansøgte areal har ingen bioscore.	Biodiversitet
	Vandområdeplaner 2022-2027		
N	Målsatte vandløb	Nærmeste målsatte vandløb er Hoed Å (DK ID o8741), der ligger ca. 600 m vest for det ansøgte område. Vandløbet er vurderet til god økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand, jf. Miljøstyrelsens vandområdeplan 2021-2027. Vandløbet er målsat til god økologisk og kemisk tilstand.	MiljøGIS Vand
N	Målsatte søer	Nærmeste målsatte sø er Rugård Nørresø (DK ID 568), som ligger i en afstand af ca. 2,3 km syd for det ansøgte område. Søen er vurderet til god økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand, jf. Miljøstyrelsens vandområdeplan 2021-2027. Søen er målsat til god økologisk og kemisk tilstand.	MiljøGIS Vand
N	Målsatte kystvande	Nærmeste målsatte kystvand er Djursland Øst (DK ID 140), som ligger i en afstand ca. 1,7 km øst for det ansøgte område. Kystvandet er vurderet til moderat økologisk tilstand og ikke-god kemisk tilstand. Kystvandet er målsat til god økologisk og god kemisk tilstand.	MiljøGIS Vand
x	Terrænnære grundvandsforekomster	Det ansøgte område ligger inden for én terrænnær grundvandsforekomst (DK106_dkmj_65_ks) og tre regionale grundvandsforekomster (DK105_dkmj_977_kalk, DK106_dkmj_1071_ks, DK106_dkmj_982_ks), jf. Miljøstyrelsens vandområdeplan 2021-2027. Den terrænnære grundvandsforekomst har en god kvantitativ tilstand og en god kemisk tilstand, mens de regionale grundvandsforekomster har en god kvantitativ tilstand og en ringe kemisk tilstand (den ringe kemiske tilstand skyldes pesticider). Alle fire grundvandsforekomster er målsatte til god kvantitativ og kemisk tilstand.	MiljøGIS Vand
x	Regionale grundvandsforekomster	Se ovenfor	MiljøGIS Vand
-	Dybe grundvandsforekomster		MiljøGIS Vand
	Drikkevand		
-	Områder med særlig drikkevandsinteresse (OSD)		MiljøGIS GRV

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :
x	Områder med drikkevandsinteresser (OD)	Den nordligste del af området ligger indenfor område med drikkevandsinteresse (OD), mens resten af området ikke er udpeget med drikkevandsinteresse.	MiljøGIS GRV
-	Indvindingsopland (inden for og uden for OSD)	Området ligger udenfor indsatsområder, indvindingsoplande til almene vandværker og boringsnære beskyttelsesområder (BNBO), og området er ikke udpeget som nitratfølsomt indvindingsområde (NFI).	MiljøGIS GRV
-	Boringsnært beskyttelsesområde (BNBO)		MiljøGIS GRV
-	Nitratfølsomt indvindingsområde		MiljøGIS GRV
-	Sprøjtemiddelfølsomt indvindingsområde		MiljøGIS GRV
-	Nitratfølsomt indsatsområde		MiljøGIS GRV
-	Sprøjtemiddelfølsomt indsatsområde		MiljøGIS GRV
-	Drikkevandsboring alment vandværk		GEUS Jupiter
-	Drikkevandsboring privat husholdning		GEUS Jupiter
	Naturbeskyttelse		
-	Beskyttede vandløb (NBL § 3)		Plandata
-	<i>Beskyttede naturtyper (NBL § 3):</i>		
-	Eng		Plandata
-	Hede		Plandata
-	Mose		Plandata
N	Overdrev	Et overdrev ligger ca. 180 meter øst for ansøgte.	Plandata
-	Strandeng		Plandata
-	Sø		Plandata
-	Naturbeskyttelsesinteresser		Plandata
x	Potentielle naturbeskyttelsesinteresser		Plandata
-	Økologiske forbindelser, vedtaget eller forslag		Plandata
-	Potentielle økologiske forbindelser		Plandata
-	Lavbundsarealer		Plandata
-	Lavbundsarealer der kan genoprettes		Plandata
-	Natur- og vildtreservater		Plandata

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :
	Fredning og kulturarv		
-	Fredede områder		Arealinfo
-	Bekendtgørelsesfredninger		Arealinfo
X	Beskyttede sten- og jorddiger	Der ligger et langt dige langs syd. Der er tidligere givet en dispensation til dige-gennembrud til indkørsel til råstofgraven.	Arealinfo
-	Kulturarvsarealer		SLKS
-	Fredede fortidsminder		SLKS
-	Fredede fortidsminder, beskyttelseslinjer		SLKS
-	Ikke fredede fortidsminder		SLKS
-	Kulturhistoriske bevaringsværdier		Plandata
-	Værdifulde kulturmiljøer		Plandata
-	Fredede bygninger		Plandata
-	Bevaringsværdige bygninger		Plandata
	Bygge- og beskyttelseslinjer		
-	Søbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Åbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Skovbyggelinje		Arealinfo
-	Kirkebyggelinje		Arealinfo
-	Strandbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Klitfredning		Arealinfo
N	Fredskov	På den øverste del af matr. nr. 7b Hoed By, Hoed ligger et område udlagt til fredskov på nabo matr.nr. 8a Glatved By, Hoed	Arealinfo
x	Kystnærhedszone	Ansøgte areal ligger ca. 2 km vest fra Glatved Strand	Arealinfo
	Forurening		
-	Jordforurening V2-kortlagt		Arealinfo
-	Jordforurening V1-kortlagt		Arealinfo

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :
-	Jordforurening, områdeklassificering		Arealinfo
-	Støj, stilleområder		Arealinfo
-	Støj, støjbelastet areal		Plandata
-	<i>Okkerklassificering:</i>		
-	Klasse I – Stor risiko for okkerudledning		Arealinfo
-	Klasse II – Middel risiko for okkerudledning		Arealinfo
-	Klasse III – Lav risiko for okkerudledning		Arealinfo
-	Klasse IV – Ingen risiko for okkerudledning		Arealinfo
	Landskab og geologi		
-	Nationale kystlandskaber		Plandata
-	Nationale geologiske interesseområder		Plandata
-	Geologiske rammeområder		Plandata
X	Værdifulde geologiske områder	En stor del af Djursland er udlagt til "molslandet"	Plandata
-	Større sammenhængende landskaber		Plandata
X	Bevaringsværdige landskaber	Ligger inden for "Råstof- og deponeringsområde ved Glatved Strand"	Plandata
-	Geologiske bevaringsværdier		Plandata
	Risiko for oversvømmelse		
-	Oversvømmelse		KAMP
	Erosion		KAMP
-	Grundvandsændringer		KAMP eller kommune-GIS
	Øvrige arealinteresser		
-	Zone		Plandata
X / N	Afstand til nærmeste beboelse	10 meter til nærmeste beboelse. Glatved Strandvej 16 8444 Balle	Plandata
N	Afstand til nærmeste by/landsby	165 meter nord for er en byzone ved Glatved	Plandata

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :
-	Lokalplan		Plandata
	Kommuneplanramme		Plandata
-	Kommuneplantillæg		Plandata
-	Planlagt zone		Plandata
-	Planlagt trafikanlæg		Plandata
-	Planlagt tekniske anlæg		Plandata
-	Rekreative interesser		Kommune-GIS
-	Særligt værdifuldt landbrugsområde		Plandata
-	Skovrejsningsområde		Plandata
-	Skovrejsning uønsket		Plandata
-	Transmissionsnet – Arealreservation		Plandata
-	Transmissionsnet – Linjeføring		Plandata
-	Tekniske anlæg		Plandata
-	Vindmøller		Plandata
-	Lufthavne/flyvepladser		Plandata
-	NEPS (Forsvarets olieledning)		Intern WEBGIS
	Forsyningsselskaber		LER
	Konstant Nej A/S		
	Fibia P/S		
	AquaDjurs A/S		
	TDC NET A/S		
	Globalconnect A/S		
	Telia Mobil Danmark A/S		
	Glatved Vandværk AMBA		

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde ² :

¹ Nær ved det ansøgte areal, mulig påvirkning

Miljøpåvirkninger som følge af indvinding af råstoffer på land er normalt forholdsvis lokale, men for nogle emner er det relevant at vurdere en påvirkning også uden for det ansøgte areal. Støj og støv fra indvindingen vil uden forebyggende tiltag kunne påvirke de nære omgivelser op til en afstand af maksimalt 300-500 m fra selve graveområdet.

Indvinding af grundvand til grusvask og sænkning af grundvandet som følge af indvinding under grundvandsspejlet kan medføre en påvirkning af grundvandspotentialet, som kan være sporbar inden for 300 meter fra indvindingen.

For drikkevandsboringer er der en hygiejnezone på 150 m og 75 m for hhv. boringer til almen drikkevandsforsyning og privat drikkevandsforsyning.

Terrænændringer som følge af råstofindvinding kan medføre ændring af afstrømning af overfladevand til nærliggende søer, vandløb og vådområder, den relevante afstand afhænger af terrænforholdene og vurderes for den enkelte ansøgning.

I forhold til beskyttede arter kan indvinding af råstoffer medføre en barriereeffekt samt påvirke den økologiske funktionalitet for arterne. Den relevante afstand for nærmere vurdering afhænger af forekomsten af arter og varierer for de enkelte arter.

For lufthavne/flyvepladser skal der indhentes en udtalelse fra Statens Luftfartsvæsen, såfremt der ansøges om råstofindvinding under grundvandsspejlet inden for en afstand af 13 km fra offentlige flyvepladser eller militære flyvestationer.

² Liste over kilder:

Arealinfo: Danmarks Miljøportal, Arealinformation - <https://arealinformation.miljoportal.dk>

Biodiversitet: Miljøstyrelsen, De Digitale Naturkort 2021 inkl. Biodiversitetskortet - [Biodiversitetskortet](#)

GEUS Jupiter: GEUS, National Boringsdatabase (Jupiter) - <https://www.geus.dk/produkter-ydelser-og-faciliteter/data-og-kort/national-boringsdatabase-jupiter>

KAMP: Miljøstyrelsen, Klimatilpasning, KAMP - <https://kamp.klimatilpasning.dk/>

Kommune-GIS: Norddjurs Kommune, Kommuneplan 2021 - <https://kommuneplan.norddjurs.dk/>

MiljøGIS GRV: Miljøstyrelsen, MiljøGIS for statslig grundvandskortlægning - <https://miljoegis.mim.dk/cbkort?&profile=grundvand>

MiljøGIS Natur: Miljøstyrelsen, Natura 2000-Basisanalyse 2022-27 - <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000planer3basis2020>

MiljøGIS Vand: Miljøstyrelsen, MiljøGIS for basisanalyse for vandområdeplaner 2021-2027 - <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv3-2022>

Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Naturdata: Danmarks Miljøportal, Naturdata - <http://naturdata.miljoportal.dk> og Miljøstyrelsen m.fl., Arter - [Arter.dk](http://arter.dk) og Danmarks nationale Artsportal, Naturbasen - <https://www.naturbasen.dk/>

Naturgas: Evida, naturgasselskabernes oversigtskort - <https://experience.arcgis.com/experience/86c895fadeb34686a8539d39ff8d2b2d>

Plandata: Plan- og Landdistriktsstyrelsen, Plandata.dk - <http://kort.plandata.dk>

RP2016: Region Midtjylland, Råstofplan 2016 - <https://rm.viewer.dkplan.niras.dk/plan/2#/>

SLKS: Slots- og Kulturstyrelsen, Fund og Fortidsminder - <https://www.kulturarv.dk/fundogfortidsminder/Kort/>