

# Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

## Vesters Grusgrav Viborg 45

Udarbejdet den 22. december 2023 af Flemming Vang Christensen

**X = inden for det ansøgte areal**  
**N = nær ved det ansøgte areal, mulig påvirkning<sup>1</sup>**  
**- = ikke relevant**  
**Både vedtagne arealudlæg og forslag er kontrolleret**

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
	Ansøgt areal	9,9 ha.	Ansøgning
	Råstofgraveområde	Rødding	RP2016
	<b>Naturbeskyttelsesdirektiverne</b>		
	Natura 2000-områder	Ca. 3,5 km nordøst for det ansøgte areal, ligger det nærmeste Natura 2000-område, nr. 30 Lovns Bredning, Hjarbæk Fjord og Skals, Simested og Nørre Ådal, Skravad Bæk.	MiljøGIS Natura 2000-planer 2022-27
-	Habitatdirektivet - Bilag IV	Søgninger 7. december 2023 i databaser, herunder Arter.dk, Naturbasen.dk, Naturdata under Danmarks Miljøportal. Ingen fund inden for ansøgt område eller i umiddelbare omgivelser indenfor 100 meter.	Naturdata
	<b>Øvrige rødlistede og fredede arter</b>		
-	Ingen registreringer	Søgninger 7. december 2023 i databaser, herunder Arter.dk, Naturbasen.dk, Naturdata under Danmarks Miljøportal.  Der er ikke registreret fund af rødlistearter inden for det ansøgte areal, eller i umiddelbart nærhed indenfor 100 meter af det ansøgte areal.	Naturdata
	<b>Biodiversitetskort 2021</b>		
	Lokal prioritering (Bioscore)	Bioscore inden for det ansøgte areal er enkelte steder mellem 1 og 2, hvor langt størstedelen af det ansøgte areal ikke har nogen bioscore.  Oversigtskort fra visning af bioscore på Miljøministeriets digitale naturkort 2021 med biodiversitetskortet.	MiljøGIS De Digitale Naturkort 2021 inkl. Biodiversitetskortet.

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
			<a href="https://miljoegi.s.mim.dk/">https://miljoegi.s.mim.dk/</a>
	<b>Vandområdeplaner 2021-2027</b>		
	Målsatte vandløb	Nærmeste målsatte vandløb er Nørremølle Å Os Loldrup Sø er ca. 700 meter mod nord.	MiljøGIS Vand
	Målsatte søer	Nærmeste målsatte sø er Rødding Sø er ca. 800 meter mod nordøst.	MiljøGIS Vand
	Målsatte kystvande	Nærmeste målsatte sø er Rødding Sø beliggende er ca. 800 meter mod nordøst.	MiljøGIS Vand
	Terrænnære grundvandsforekomster	Nærmeste område med målsatte terrænnære grundvandsforekomster er ca. 1,3 kilometer sydøst for det ansøgte areal.	MiljøGIS Vand
	Regionale grundvandsforekomster	Det er beliggende to regionale grundvandsforekomster:  Dkmj_1003_ks med ringe kemisk tilstand og med god kvantitativ tilstand. Dkmj_15_ks med god kemisk tilstand og med god kvantitativ tilstand	MiljøGIS Vand
	Dybe grundvandsforekomster	Der er ikke registreret dybe grundvandsforekomster indenfor det ansøgte areal, hvortil den nærmeste er registreret beliggende ca. 5 km mod vest.	MiljøGIS Vand
	<b>Drikkevand</b>		
-	Områder med særlig drikkevandsinteresse (OSD)		MiljøGIS GRV
X	Områder med drikkevandsinteresser (OD)	Ansøgte areal ligger indenfor OD.	MiljøGIS GRV
-	Indvindingsopland (inden for og uden for OSD)		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	Nærmeste boring beliggende ca. 1,3 km øst for.	GEUS Jupiter
-	Drikkevandsboring privat husholdning	Nærmeste boring ca. 250 meter nord for.	GEUS Jupiter
	<b>Naturbeskyttelse</b>		
-	Beskyttede vandløb (NBL § 3)		Plandata
-	Beskyttede naturtyper (NBL § 3):		Plandata

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
-	Eng		Plandata
-	Hede		Plandata
-	Mose		Plandata
-	Overdrev		Plandata
-	Strandeng		Plandata
-	Sø		Plandata
	Naturbeskyttelsesinteresser		Plandata
-	Potentielle naturbeskyttelsesinteresser		Plandata
-	Økologiske forbindelser, vedtaget eller forslag		Plandata
-	Potentielle økologiske forbindelser		Plandata
-	Lavbundsarealer		Plandata
-	Lavbundsarealer der kan genoprettes		Plandata
-	Natur- og vildtreservater		Plandata
	<b>Fredning og kulturarv</b>		
-	Fredede områder		Arealinfo
-	Bekendtgørelsesfredninger		Arealinfo
-	Beskyttede sten- og jorddiger		Arealinfo
-	Kulturarvsarealer		SLKS
N	Fredede fortidsminder	Nord for den nordvestlige del af det ansøgte areal af en afstand på over 100 meter er beliggende registretet fortidsminde ved en Rundhøj fra oldtiden. Med følgende fredningstekst: Høj, 2 x 11-12 m. Dyb gravning i top og N-side. S-foden af- pløjet, men atter tilgroet. "Duehøj".	SLKS
N	Fredede fortidsminder, beskyttelseslinjer	Fra fortidsmindet er registreret en 100 meter beskyttelseslinje fra fortidsmindets centrum, som ligger udenfor det ansøgte areal. Beskyttelseslinjen er fra fortidsmindets fod. Der ansøges ikke indenfor beskyttelseslinjen.	SLKS
	Ikke fredede fortidsminder		SLKS
-	Kulturhistoriske bevaringsværdier		Plandata
-	Værdifulde kulturmiljøer		Plandata
-	Fredede bygninger		Plandata
-	Bevaringsværdige bygninger		Plandata

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
	<b>Bygge- og beskyttelseslinjer</b>		
-	Søbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Åbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Skovbyggelinje		Arealinfo
-	Kirkebyggelinje		Arealinfo
-	Strandbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Klitfredning		Arealinfo
-	Fredskov		Arealinfo
-	Kystnærhedszone		Arealinfo
	<b>Forurening</b>		
-	Jordforurening V2-kortlagt		Arealinfo
-	Jordforurening V1-kortlagt		Arealinfo
-	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
	<b>Landskab og geologi</b>		
-	Nationale kystlandskaber		Plandata
-	Nationale geologiske interesseområder		Plandata
-	Geologiske rammeområder		Plandata
-	Værdifulde geologiske områder		Plandata
-	Større sammenhængende landskaber		Plandata
X	Bevaringsværdige landskaber	Delvist for det nordlige ansøgte areal beliggende indenfor bevaringsværdige landskaber. Kommuneplan har henvisning til kommuneplanstillæg nr. 56 - Viborg Øst. <a href="https://dokument.plandata.dk/12_9704348_1656572058141.pdf">https://dokument.plandata.dk/12_9704348_1656572058141.pdf</a>	Plandata og Kommuneplan

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
		<p>Af kommuneplanens retningslinjer fremgår det, at for:</p> <p>Værdifulde landskaber</p> <p>2. Kortet viser de værdifulde landskaber. I de værdifulde landskaber skal de landskabelige værdier beskyttes. Beskyttelseshensynet skal tillægges særlig stor vægt i kommunens afgørelser og planlægning.</p> <p>3. Anlægsarbejder og byggeri må ikke tillades placeret i de værdifulde landskaber, hvis det indebærer en forringelse af de landskabelige værdier, der ligger til grund for udpegningen.</p> <p>4. Anlægsarbejder eller byggeri, der isoleret set medfører forringelse af de værdier, som ligger til grund for udpegningen, kan undtagelsesvis tillades, hvis projektet også indebærer tiltag, der opvejer forringelsen såsom forbedrede muligheder for rekreative og landskabelige oplevelser.</p>	
-	Geologiske bevaringsværdier		Plandata
	<b>Risiko for oversvømmelse</b>		
-	Oversvømmelse eller erosion		KAMP
-	Klimatilpasningsplaner	Ikke beliggende i område udpeget risikoområde i kommuneplan.	KAMP eller kommune-GIS
	<b>Øvrige arealinteresser</b>		
X	Zone	Landzone	Plandata
	Afstand til nærmeste beboelse	Ca. 190 meter til beboelse syd for det ansøgte areal på adressen Batum Hedevej 18, 8830 Tjele.	Plandata
-	Afstand til nærmeste by/landsby	Rødning by ca. 800 meter nordøst for det ansøgte areal.	Plandata
-	Lokalplan		Plandata
	Kommuneplanramme		Plandata
N	Kommuneplantillæg	Bevaringsværdigt landskab.	Plandata
-	Planlagt zone		Plandata
-	Planlagt trafik anlæg		Plandata
	Planlagt tekniske anlæg	Området er i kommuneplanen omfattet af neutrale områder for solenerig og negativt område for vindmøller	Plandata
	Rekreative interesser		Kommune-GIS
X	Værdifuldt landbrugsområde	Hertil er store dele af det ansøgte areal beliggende indenfor område med store hysdyrbrug.	Plandata

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
-	Skovrejsningsområde		Plandata
X	Skovrejsning uønsket	For størstedelen beliggende indenfor dette område.	Plandata
-	Transmissionsnet – Arealreservation		Plandata
-	Transmissionsnet – Linjeføring		Plandata
-	Tekniske anlæg		Plandata
-	Vindmøller		Plandata
-	Lufthavne/flyvepladser		Plandata
-	NEPS (Forsvarets olieledning)		Intern WEBGIS
	<b>Forsyningsselskaber</b>		LER
	ENERGI VIBORG A/S Industrivej 15 Tlf: 89292929 tegnestuen@energiviborg.dk		
	TELIA DANMARK, FILIAL AF TELIA NÄTTJÄNSTER NORDEN AB, SVERIGE Ørestads Boulevard 45 Tlf: 88 31 50 92 kf@telia.dk		
	Norlys Fibernet A/S Tietgensvej 4 Tlf: 88 20 83 56 LER@norlys.dk		
	Rødning Vandværk A.m.b.a. Vråvej 18 Tlf: 20 40 20 85 info@roddingvand.dk		
	TDC NET A/S Teglholmegade 1 Tlf: 70 12 21 10 zzzautoplan@tdc.dk		
	GLOBALCONNECT A/S Havneholmen 6, st Tlf: 77 30 30 00 ledningsoplysninger@globalconnect.dk		
	N1 A/S Edison Park 1 Tlf: 70 23 00 43		

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
	Kontakt@n1.dk		

### <sup>1</sup> 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 drikkevandsvandforsyning 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.

### <sup>2</sup> Liste over kilder:

**Arealinfo:** Miljøstyrelsen, Danmarks Arealinformation - <https://arealinformation.miljoeportal.dk>

**Biodiversitet:** Miljøstyrelsen, Digitale Naturkort-Biodiversitet 2021 - [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:** Viborg Kommune, Kommuneplan 2017-2029 - <https://viborg.viewer.dkplan.niras.dk/plan/37#/4318>

# Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

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

**MiljøGIS N:** Miljøstyrelsen, Natura 2000 planer 2022-27 - <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=natura2000planer3-2022>

**MiljøGIS Vand:** Miljøstyrelsen, MiljøGIS for basisanalyse for vandområdeplaner 2021-2027 - <https://miljoegis.mim.dk/spatialmap?profile=vandrammedirektiv3basis2019>

**Naturdata:** Miljøstyrelsen, Miljøportalen 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:** Naturgasselskabernes Oversigtskort - <https://evida.kortviser.dk>

**Plandata:** Erhvervsstyrelsen, Plandata.dk - <http://kort.plandata.dk>

**RP2020:** Region Midtjylland, Råstofplan 2016 - <https://rm.viewer.dkplan.niras.dk/plan/7#/>

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