

# Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

## Struer 14, del af matr.nr. 3m Flovlev By, Hvidbjerg i Struer Kommune

Udarbejdet den 1. marts 2025 til 21. januar 2026 af Jonas Møller Pedersen

**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> :
X	Ansøgt areal	Det ansøgte areal udgør 9,1 ha og af en del af matr.nr 3m Flovlev By, Hvidbjerg	Ansøgning
X	Råstofgraveområde	Flovlev	RP2020
	<b>Naturbeskyttelsesdirektiverne</b>		
-	Natura 2000-områder	Nærmeste: N28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted Fjord og Agerø - 3,7 km V.	MiljøGIS Natur
	Habitatdirektivet - Bilag IV		Naturdata
	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, Flere arter af flagermus Spidssnudet frø Strandtudse Stor vandsalamander Markfirben	Odder, 2 km VNV (2017, 2022) Flagermus, 3,5 km NØ (2021) Spidssnudet frø, 7 km Ø (2024) Strandtudse, 4,2 Ø (2019, 2022) Stor vandsalamander, ingen observationer på Thyholm Markfirben, ingen observationer på Thyholm	
	Liste over Bilag IV opstillet som "art", "afstand for nærmeste registrering" "retning" "(årstal for registrering)"		
-	For alle opslag gælder, at kun artsregistreringer fra de seneste 10 år er		

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
	<p>medtaget. For opslag på Naturbasen.dk er det desuden kun verificerede registreringer, der er inkluderet. Der er søgt i en radius op til 10 km.</p> <p>Se Bilag C. Habitatvurdering om Natura 2000-områder og bilag IV-arter</p>		
X	<p><b>Øvrige rødlistede og fredede arter</b>                      Liste over rødlistede og fredede arter opstillet som "art", "afstand for nærmeste registrering" "retning" "(årstal for registrering)"</p> <p>For alle opslag gælder, at kun artsregistreringer fra de seneste 10 år er medtaget. For opslag på Naturbasen.dk er det desuden kun verificerede registreringer, der er inkluderet. Der er søgt i en radius op til 200m.</p>	<p>Digesvale, i projektområdet (2024, 2025)                      Slørugle, 100 m S (2021) – observeret overflyvende hovedvejen A 11</p>	
			Naturdata
-	<p><b>Biodiversitetskort 2021</b>                      Lokal prioritering (Bioscore)</p>		Biodiversitet
-	<p><b>Vandområdeplaner 2021-2027 efter genbesøget</b>                      Målsatte vandløb</p>	<p>Nærmeste: Borregård Bæk (DKRIVER3192), 1,4 km NØ.                      Miljømål for samlet økologisk tilstand/potentiale: God økologisk tilstand.                      Samlet økologisk tilstand/potentiale: Moderat økologisk tilstand.                      Miljømål for kemisk tilstand: God kemisk tilstand.                      Kemisk tilstand: God kemisk tilstand</p>	MiljøGIS Vand
-	<p>Målsatte søer</p>	<p>Nærmeste: Kallerup kær (DKLAKE308), 1,8 km VNV.                      Miljømål for samlet økologisk tilstand/potentiale: God økologisk tilstand.                      Samlet økologisk tilstand/potentiale: Ringe økologisk tilstand.</p>	MiljøGIS Vand

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
		Miljømål for kemisk tilstand: God kemisk tilstand. Kemisk tilstand: Ikke-god kemisk tilstand	
-	Målsatte kystvande	Nærmeste: Nissum Bredning (DKCOAST232) 1,4 km V. Miljømål for samlet økologisk tilstand/potentiale: God økologisk tilstand. Samlet økologisk tilstand/potentiale: Ringe økologisk tilstand. Miljømål for kemisk tilstand: God kemisk tilstand. Kemisk tilstand: Ikke-god kemisk tilstand.	MiljøGIS Vand
-	Terrænnære grundvandsforekomster	DK102_dkmj_156_ks, 1 km NØ Målsat kemisk tilstand: God kemisk tilstand Aktuel kemisk tilstand: God kemisk tilstand Målsat kvantitativ tilstand: God kvantitativ tilstand Aktuel kvantitativ tilstand: God kvantitativ tilstand	MiljøGIS Vand
X	Regionale grundvandsforekomster	DK102_dkmj_32_ks Målsat kemisk tilstand: God kemisk tilstand Aktuel kemisk tilstand: God kemisk tilstand Målsat kvantitativ tilstand: God kvantitativ tilstand Aktuel kvantitativ tilstand: God kvantitativ tilstand	MiljøGIS Vand
X	Dybe grundvandsforekomster	DK102_dkmj_955_kalk Målsat kemisk tilstand: God kemisk tilstand Aktuel kemisk tilstand: God kemisk tilstand Målsat kvantitativ tilstand: God kvantitativ tilstand Aktuel kvantitativ tilstand: God kvantitativ tilstand	MiljøGIS Vand
	<b>Drikkevand</b>		
X	Områder med særlig drikkevandsinteresse (OSD)	Den østlige del af projektområdet ligger i OSD	MiljøGIS GRV
X	Områder med drikkevandsinteresser (OD)	Den vestlige del af projektområdet ligger i OD	MiljøGIS GRV
-	Indvindingsopland (inden for og uden for OSD)	Thyholm Private Fælles Vandværk, 750 m NØ	MiljøGIS GRV
-	Boringsnært beskyttelsesområde (BNBO)	1,3 km NØ	MiljøGIS GRV
X	Nitratfølsomt indvindingsområde	Østlige del af projektområdet, overlappende med OSD	MiljøGIS GRV
-	Sprøjttemiddelfølsomt indvindingsområde		MiljøGIS GRV

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
X	Nitratfølsomt indsatsområde	Østlige del af projektområdet, overlappende med OSD	MiljøGIS GRV
-	Sprøjttemiddelfølsomt indsatsområde		MiljøGIS GRV
-	Drikkevandsboring alment vandværk	Nærmeste: 1,4 km NØ	GEUS Jupiter
-	Drikkevandsboring privat husholdning	Nærmeste: 680 m Ø	GEUS Jupiter
	<b>Naturbeskyttelse</b>		
-	Beskyttede vandløb (NBL § 3)	Nærmeste: Borregård Bæk, 1,4 km NØ.	Plandata
	<i>Beskyttede naturtyper (NBL § 3):</i>		
-	Eng		Plandata
-	Hede		Plandata
-	Mose		Plandata
-	Overdrev	Nærmeste: 280 m NV	Plandata
-	Strandeng		Plandata
-	Sø	Nærmeste: 350 m Ø	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
X	Beskyttede sten- og jorddiger	Projektområdet grænset om til dige mod Ø	Arealinfo
-	Kulturarvsarealer		SLKS
N	Fredede fortidsminder	100 m NV fra projektområdet	SLKS

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
X	Fredede fortidsminder, beskyttelseslinjer	0 m NV fra projektområdet	SLKS
X	Ikke fredede fortidsminder	8 inden for projektområdet. Heraf 5 inden for tidligere tilladelsesareal	SLKS
-	Kulturhistoriske bevaringsværdier		Plandata
-	Værdifulde kulturmiljøer		Plandata
-	Fredede bygninger		Plandata
N	Bevaringsværdige bygninger	Nærmeste 30 m N	Plandata
	<b>Bygge- og beskyttelseslinjer</b>		
-	Søbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Åbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Skovbyggelinje		Arealinfo
-	Kirkebyggelinje		Arealinfo
-	Strandbeskyttelseslinje		Arealinfo
-	Klitfredning		Arealinfo
-	Fredskov		Arealinfo
X	Kystnærhedszone		Arealinfo
	<b>Forurening</b>		
-	Jordforurening V2-kortlagt	430 m NV	Arealinfo
N	Jordforurening V1-kortlagt	140 m NV	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

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
	<b>Landskab og geologi</b>		
-	Nationale kystlandskaber		Plandata
-	Nationale geologiske interesseområder		Plandata
-	Geologiske rammeområder		Plandata
-	Værdifulde geologiske områder		Plandata
N	Større sammenhængende landskaber	60 m S	Plandata
N	Bevaringsværdige landskaber	170 m S	Plandata
-	Geologiske bevaringsværdier		Plandata
	<b>Risiko for oversvømmelse</b>		
-	Oversvømmelse eller erosion		KAMP
-	Grundvandsændringer	Ændring i middel grundvandsspejl, der er simuleret i det terrænnære grundvand i perioden 2041-2070: Stigning op til 0,75 m	KAMP eller kommune-GIS
	<b>Øvrige arealinteresser</b>		
-	Zone		Plandata
N	Afstand til nærmeste beboelse	Stokhøjvej 4: ca. 20 m N Hovedvejen 50: ca. 40 m S Stokhøjvej 6: ca. 140 m SØ Hovedvejen 55: ca. 230 m SV Hovedvejen 48: ca. ca. 300 m S	Plandata
N	Afstand til nærmeste by/landsby	Fløvlev: 500 m NV	Plandata
-	Lokalplan		Plandata
-	Kommuneplanramme		Plandata
-	Kommuneplantillæg		Plandata
-	Planlagt zone		Plandata
-	Planlagt trafik anlæg		Plandata
X	Planlagt tekniske anlæg	Kommuneplantillæg nr. 2 - Solceller i Struer Kommune	Plandata

## Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

Aktuel	Emne	Bemærkninger	Kilde <sup>2</sup> :
-	Rekreative interesser		Kommune-GIS
N	Særligt værdifuldt landbrugsområde	Grænser op til værdifuldt landbrugsområde mod vest.	Plandata
-	Skovrejsningsområde		Plandata
X	Skovrejsning uønsket	Skovrejsning uønsket	Plandata
-	Transmissionsnet – Arealreservation		Plandata
-	Transmissionsnet – Linjeføring		Plandata
-	Tekniske anlæg		Plandata
-	Vindmøller		Plandata
-	Lufthavne/flyvepladser		Plandata
-	NEPS (Forsvarets olieledning)		Intern WEBGIS
	<b>Forsyningsselskaber</b>		LER
	Thyholm Private Fællesvandværk		
	THY-MORS ENERGI FIBERNET A/S		
	TDC NET A/S		
	Norlys Mobil A/S		
	Struer kommune		
	GLOBALCONNECT A/S		
	STRUER ENERGI SERVICE A/S		
	NETSELSKABET ELVÆRK A/S		

### <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.

# Bilag D Konfliktsøgning for råstofansøgning

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:** 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:** BorgerGIS Struer Kommune, Kommuneplan 2020 - <https://drift.kortinfo.net/Map.aspx?page=BorgerWebGIS&Site=Struer>

**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>

**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/>