

Ansøgningskema

Til brug for erhvervsmæssig indvinding af råstoffer

(Indsendes til Region Midtjylland)

E-mail: raastoffer@ru.rm.dk

Bilag til ansøgningen:

- Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)
- Oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser
- Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af følgende:
 - Adgangsveje
 - Bygninger
 - Udledning af vand
 - Oplagring af affald
 - Stationære anlæg
 - Øvrige maskiner og anlæg
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
- Ansøgningskema, jf. VVM-bekendtgørelsen bilag 1 (se sidst i ansøgningskemaet)

1. Oplysninger om ansøger

Navn: Christian Brendstrup		
Firmanavn: Sinding Grusgrav ApS		
CVR-nr.: 37 47 51 57		
Adresse: Sinding Hovvej 15		
Postnr.: 8600	Postdistrikt: Silkeborg	
Telefon: 86 84 79 00	Lokal:	Mobilnr.: 20 93 70 53
E-mail: adm@sindingsgrusgrav.dk		

2. Oplysninger om ejendommen hvor der skal indvindes

Matrikel nr.(e): del af matrikel 5k
Ejerlav: Sinding By, Sinding
Ejendomsnummer: 14166
Adresse: Nørhedevej 59, 8600 Silkeborg
Kommune: Silkeborg
Anmeldte rettigheder: Nej

3. Oplysninger om ejerforhold

Ejendommens ejer:		
Navn: Henning Busch Nielsen		
Firma:		
CVR-nr.:		
Adresse: Nørhedevej 59		
Postnr.: 8600	Postdistrikt: Silkeborg	
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.:
E-mail:		

4. Oplysninger om råstofvindvinder

Navn: Samme som ansøger		
Firma:		
CVR-nr.:		
Adresse:		
Postnr.:	Postdistrikt:	
Telefon:	Lokal:	Mobilnr.:
E-mail:		

5. Oplysninger om den ansøgte råstofforekomst

Råstoffets art og tykkelse (sand, sten, grus, ler, kalk, kridt, granit, tørv mv.): Sand, sten og grus. Meget varierende forekomster af lerlagstykkelser (0-7 m) over sandforekomster i området. Det forventes, at sandforekomsterne findes ned til 15 – 20 m u.t.
Oplysninger om råstofundersøgelser: Der er indvundet råstoffer på nabomatrikel mod øst (6a). Desuden er boring DGU-nr. 87.829 udført i det NØ hjørne af det ansøgte areal, og der er udført prøvegravninger på den sydlige del af det ansøgte areal (hvor mægtigheden af de øverste lerlag var for stor til, at der ansøges om gravetilladelse i dette område).
Angivelse om forekomst af muld (antal meter): 0 – 0,5 m
Angivelse om forekomst af overjord: 0 – 7 m
Kote for terræn: + 70 – 75 m (DVR90)
Kote for grundvandsspejl: + 56 – 57,5 m (DVR90)

6. Oplysninger om den påtænkte indvinding

Planlagt påbegyndelse af indvinding (år): 2020
Planlagt afslutning af indvinding (år): 2030
Planlagt gravedybde under terræn: Ca. 15 m u.t.
Kote for bunden af gravningen: Ca. + 60 m (DVR90)
Forventet årlig produktion (m³): 300.000
Forventet årlig indvinding under grundvandsspejl (m³): 0
Angivelse af indvindingsarealet (m² eller ha): 8,6 ha

7. Påtænkt anvendelse af indvundne råstoffer

Sand, grus og sten	
Vejmaterialer	Sæt X
Grus, sandfyld, bundsikringsmaterialer mv.	x
Stabilgrus	x
Tilslag til asfalt	x
Uspecificeret vejmateriale	x
Betontilslagsmaterialer	
Sand	
Sten	
Mørtelsand	

Ler		Sæt X
Teglfabrikation	Rødbrændende	
	Gulbrændende	
Keramikindustri		
Øvrig anvendelse (arten angives):		

Kalk og kridt		Sæt X
Cementfabrikation		
Brændt kalk		
Landbrugskalk		
Industrikalk		
Jordbrugskalk		
Industrikridt		
Jordbrugskridt		
Øvrig anvendelse		

Anden forekomst (f.eks. kvartssand, granit fra brud, moler, plastisk ler, tørv)
Arten og anvendelse angives:

8. Maskiner og anlæg

Grave- og læssemaskiner, transportanlæg (angivelse af type, antal og placering på kort jf. pkt. 17.): 2 gummihjulslæssere og 1 powerscreen	
Bygningsanlæg: Ingen. Mandskabsfaciliteter forefindes på matr. 6a.	
Oparbejdningsanlæg	Tørsortering X
	Vådsortering
	Knusning
	Densitetssortering, HMS anlæg evt. brug af salte til anlægget
	Anden oparbejdning

9. Forbrug af hjælpestoffer, herunder drivmidler i transport- og Oparbejdningsanlæg

Hydraulikolie årligt forbrug i liter: 500 l
Dieselolie årligt forventet forbrug i liter: 70.000 l

10. Brændstoftanke

Stationære anlæg
Placering (angives på kort, jf. pkt. 17): på matrikel 6a
Størrelse:
Tankgodkendelse:

Mobile anlæg
Størrelse: endnu ikke anskaffet
Tankgodkendelse:

11. Støv

Beskrivelse af støvdæmpende foranstaltninger inden for området ved de enkelte anlæg og oplag samt interne adgangsveje
Der foretages vanding efter behov af interne vej og materialestakke.
Desuden foretages jævnlig fejning af udkørselsområderne til det offentlige vejnet.
Råstofindvinderen er i dialog med repræsentanter for lokalområdet, hvor der tidligere er fundet løsninger mht. støv. Det forventes også at ske fremadrettet, hvis det opstår behov for dette.

12. Støj

Angivelse af beregnende værdier for det samlede støjbidrag:
Beskrivelse af støjdæmpende foranstaltninger for såvel de enkelte særligt støjende anlæg og maskiner evt. angivet på kort jf. pkt. 17:
Der graves i dybden fra den sydlige ende af det ansøgte areal, og der indvindes råstoffer til ca. 15 m u.t.
Graveskrænterne er medvirkende til en reduktion af støj fra råstofindvindingen. Desuden etableres støjvolde i fht. beboelsen på Nørhedevej 56 og Sinding Hovvej 15 og evt. også i fht. Sinding By (på den nordlige del af det ansøgte areal). I forhold til beboelsen mod øst (Sinding Hovvej 15) er der på nuværende tidspunkt et stort mulddepot (fra tidligere råstofindvinding på matr. nr. 6a), der vil fungere som støjvold. Hvis/når mulddepotet fjernes, vil der blive etableret en støjvold, hvis det skønnes nødvendigt.
Langs den nordlige del af det ansøgte areal er der en adgangsvej fra den nuværende råstofindvinding og ud til Nørhedevej, hvor der ikke er støjproblemer (trafikalt) i fht. Sinding By, så umiddelbart forventes der ikke at blive støjproblemer i fht. Sinding By i fht. indvinding af råstoffer på det ansøgte areal.
På baggrund af erfaringer fra råstofindvinding på matr. nr. 6a og matr. nr. 8aa forventes evt. støjproblemer at kunne løses med ovenstående tiltag.
Råstofindvinderen er i dialog med repræsentanter for lokalområdet, hvor der tidligere er fundet løsninger mht. støj. Det forventes også at ske fremadrettet, hvis det opstår behov for dette.

13. Vandindvinding og afledning af vand mm.

Vand der anvendes til vaskning, vaskesortering, jigging mm. oplyses:	
Hvor vandet indtages fra:	
Vandforbrug pr. time:	m ³ pr. time
Vandforbrug pr. døgn:	m ³ pr. døgn
Foreligger der vandindvindingstilladelse efter vandforsyningsloven (vedlægges):	
Ved bortledning af grundvand for at indvinde råstoffer i tør tilstand oplyses:	
Skønnet bortledning pr. år:	m ³ pr. år
Foreligger der bortledningstilladelse efter vandforsyningsloven vedlægges):	
Beskrivelse af foranstaltninger til opsamling og/eller og bortledning af evt. vaskevand og husspildevand:	
Udledningsstedet angivet på kort, jf. pkt. 17.	
På matr. nr. 6a er der en opsamlingstank til spildevand, der tømmes efter behov af slamsugerfirma.	
Foreligger der tilladelse til nedsivning eller spildevandsudledning efter lov om miljøbeskyttelse (vedlægges).	
Oplysninger om drikkevandsbrønde og -boringer inden for en afstand af 300 m fra det ansøgte areal	
Angivelse af boringer med DGU-nummer:	
DGU-nr. 87.905, privat drikkevandsforsyning	

14. Affald

Mængde af olieprodukter pr. år: Ingen. Spildolie bortskaffes af servicefirma.
Mængde af kemikalieprodukter pr. år: Ingen
Mængde af brændbart pr. år: Opsamles i container på matr. nr. 6a og bortskaffes af Marius Pedersen
Andet affald: Jernskrot afleveres til produkthandler
Hvor er containerne placeret, angives på kort jf. pkt. 17. på matr. nr. 6a
Hvem afhenter affaldet, jf. ovennævnte affaldstyper

15. Adgangsveje til indvindingsområdet

Beskrivelse af nye adgangsveje til indvindingsområdet herunder placering, bredde, svingsten:
Foreligger tilladelse efter vejlovgivningen (vedlægges):
I forbindelse med eksisterende gravetilladelser er der overkørselstilladelse til Sindingvej og Nørhedevej. Disse vejadgange anvendes fortsat i forbindelse med råstofindvinding på det ansøgte areal.
Beskrivelse af eksisterende adgangsveje til indvindingsområdet, f.eks. markvej eller lignende til offentlig vej, privat fællesvej:
Adgang til Nørhedevej: Grusvej fra matr. nr. 6a til Nørhedevej. Adgangsvejen er tidligere etableret for at mindske trafik med store køretøjer gennem Sinding By.
Adgang til Sindingvej: Grusvej fra matr. nr. 20c. Grusvejen er indenfor de seneste år hævet og udbedret, og der er etableret støjvolde i fht. Sinding By.

16. Driftstider

For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
06:00 – 17:00	07:00 – 12:00	Ingen
For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
06:00 – 18:00	07:00 – 12:00	Ingen

17. Bilag til ansøgningen

Udskrift fra tinglysningen.dk (tingbogsattest)
PDF læsbart oversigtskort (kortbilag 1) i måleforholdet 1:25.000 med det ansøgte indvindingsområde og ejendommens grænser
Kort (kortbilag 2) over det ansøgte indvindingsområde i måleforhold 1:2.000, 1:4.000 eller lignende med angivelse af følgende: <ul style="list-style-type: none">- Adgangsveje- Bygninger- Udledning af vand- Oplagring af affald- Stationære anlæg- Øvrige maskiner og anlæg
Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
Ansøgningsskema til VVM, jf. VVM-bekendtgørelsen bilag 1

Yderligere oplysninger eller bemærkninger fra ansøgeren

Henning Busch Nielsen

Ejer

3/8-20 *Henning Busch Nielsen*

Dato

Underskrift

Sinding Grusgrav ApS

Ansøger

3/8-20 *Alan*

Dato

Underskrift