

Ansøgning fra 10. juli 2020 – revideret mht. ejerforhold for matr. nr. 20b Iller By, Grønbæk
Udkast til grave-/efterbehandlingsplan for indvinding af råstoffer på matrikel 20b Iller By, Grønbæk

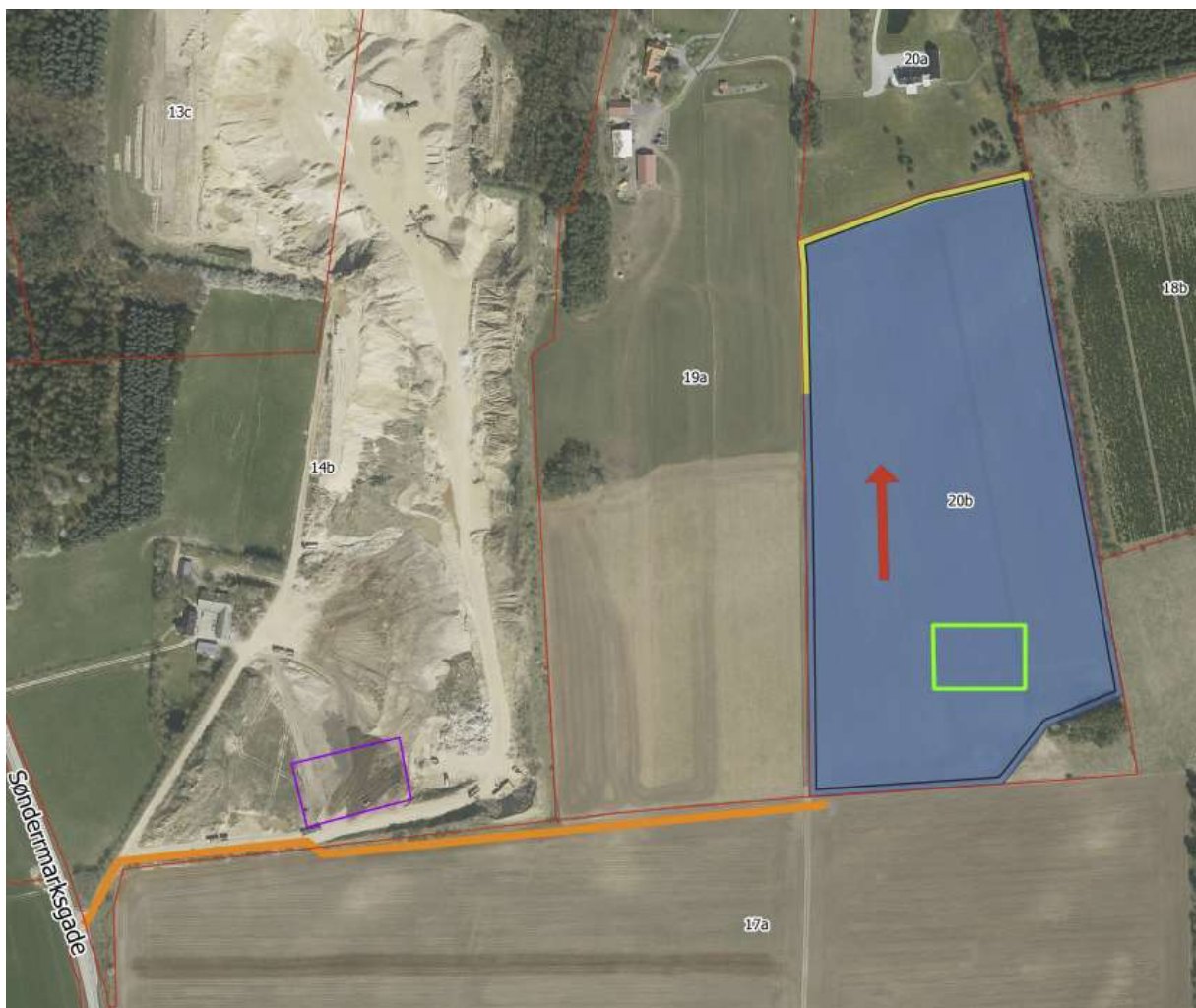
Der er ansøgt om tilladelse til indvinding af råstoffer på matrikel 20b Iller By, Grønbæk på et areal, ca. 8,6 ha, hvor der planlægges at grave til ca. 9 m u.t. Grundvandsspejlet findes ca. 11 m u.t.

Koter for terræn og grundvand fremgår af den fremsendte ansøgning, dateret 12. juli 2020.

Indvindingen af råstoffer påbegyndes fra den sydlige del af arealet, hvor der graves i dybden (til ca. 9 m u.t. og ca. 2 m over grundvandsspejlet), herefter fortsættes indvindingen mod nord.

Afrømet muld og overjord vil blive anvendt til etablering af støjvolde i fht. beboelser mod nord og nordvest. Støjvoldene etableres i opstartsfasen af råstofindvindingen, og de forventes at være mindst 3 m høje. Placering af støjvolde ses på figur 1.

I forhold til beboelserne vil evt. støjbidrag således stamme fra udstyr, der er placeret mindst 9 m u.t. samt afskærmning fra en støjvold på ca. 3 m, hvilket erfaringsmæssigt og fra en tilsvarende råstofindvinding i Grønbæk, vil være tilstrækkeligt til, at støjvilkår kan overholdes.



Figur 1: Graveområde er vist med blå, placering af støjvolde nord og nordvest for graveområdet er vist med gul streg og graveretning for råstofindvindingen er vist med rød pil. Adgangsvej er vist med orange streg og plads til lastbiler er vist med lilla streg. Målfast kort er vedlagt i bilag 2

Der etableres et arbejdsareal på den sydlige del af arealet. Opgravede råstoffer transporteres ad intern vejadgang til Søndermarkens råstofgrav (matr. nr. 14b Iller By, Grønbæk), hvor råstofferne oparbejdes, oplagres og udleveres.

Der efterbehandles til natur/ekstensivt landbrug, og under hensyntagen til landskabelige hensyn ved graveområdets sydøstlige hjørne.

Målfast kort med efterbehandlingsskråninger (1:2 – 1:4), bortset fra det sydøstlige hjørne, er vedhæftet i bilag 3, og ses i nedenstående figur 2.



Figur 2: Graveområdet er vist med blå, efterhandlede skrånninger er vist med sort streg og 'tværstreger' og område med efterbehandling i hht. landskabelige hensyn er vist med sorte prikker. Målfast kort er vedlagt i bilag 3

Ejer: Jens Erik Haugård

Dato Underskrift

Ejer: Carl Jørgen Haugård

Dato Underskrift

Ansøger: JJ Grus A/S v/Kenny Jensen

Dato Underskrift

Aavænget 12, Voersaa

9300 Sæby

DENMARK

CVR:31987415

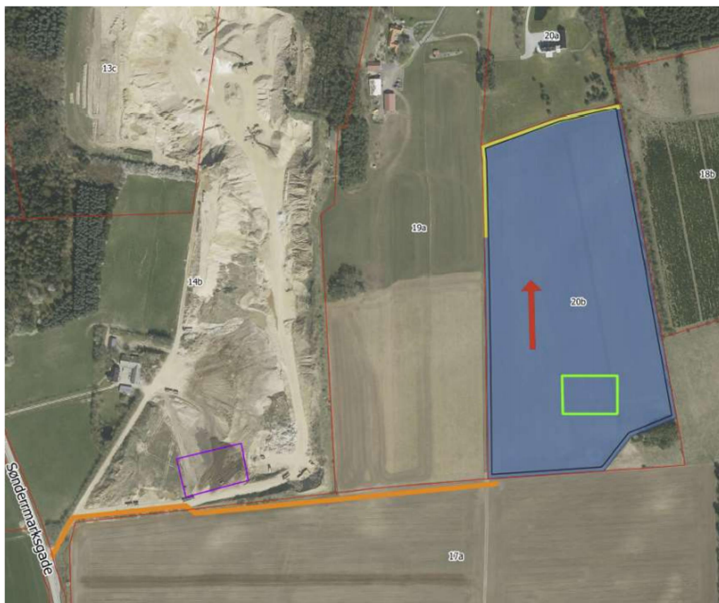
Dato: 1 december 2020

NOTAT:**Vedr. afsluttende efterbehandling af sydøstlige hjørne af nyt råstofgraveområde ved Søndermarken.**

Til:	JJ Grus og Jytte Gert Simonsen, DGE
Fra:	ENBICON Aps. (Bjarke Laubek)

Baggrund

JJ Grus A/S ønsker at udvide deres graveområde ved Søndermarken nær Ans. I forbindelse med udarbejdelsen af grave- efterbehandlingsplanen er der fra Region Midtjylland anmodet om at få udarbejdet en nærmere beskrivelse af efterbehandlingen af det sydøstlige hjørne af matrikelnummer 20b Iller By, Grønbæk.



Figur 1: Graveområde er vist med blå. Fokusområdet for dette notat er hakket i SØ hjørnet af graveområdet.

Placering af støjvolde nord og nordvest for graveområdet er vist med gul streg og graveretning for råstofindvindingen er vist med rød pil. Adgangsvej er vist med orange streg og plads til lastbiler er vist med lilla streg.

Der er udarbejdet vedlagte forslag til efterbehandling med baggrund i gennemgang af området den 25. november 2020.

Efterbehandlingsforslaget tager udgangspunkt i nuværende topografi i området og er fastlagt med udgangspunkt i en forventet indvindingsdybde på 9 m.u.t.

Området støder mod øst op mod et større areal med beskyttet natur (overdrev og mose (lysåbne kær uden græsning)). Mod sydøst en mindre slugt-parti med en Skov-Fyrbevoksning (se foto 1-3).

Der antages, at der indvindes tæt op mod afgrænsningen af graveområdet. Herefter foretages indfyldning af frasorteret overskydende materiale fra indvindingen op til eksisterende terrænniveau. I områdets vestlige del foretages indfyldning så der med udgangspunkt reableres en ny slugt med udgangspunkt i eksisterende topografi i tilstødende landskab. Tilsvarende er intentionen bag den landskabelige reablering langs østkanten af området, at den efterbehandlede råstofgrav sammen med det tilbageværende terræn mod øst kommer til at henligge som en tunge i landskabet med relativt "naturlige" landskabstræk.

Er der mangel på overskydende materiale til indfyldning og er der ønsker om at efterlade en åben skræntflade til insekter og ynglende digesvale, kan der med fordel efterlades en eller flere strækninger af 10-15 meter langs østkanten af graveområdet, hvor der kun foretages indfyldning indtil 2-3 meter under eksisterende terræn så der står stejle skrænter tilbage på de strækninger.



Foto 1: Nuværende terræn set fra vest. I højre side af billedet ses landskabet som "folder" sig omkring den lille slugt som ligger til højre for Skov-Fyr bevoksninger på billedet.



Foto 1: Nuværende terræn med slugten set fra øst. Bemærk billedet er et panoramabillede som dækker næsten 150 grader med udkig fra slugten mod øst set i højre side og mod vest med den nuværende grav i baggrunden ses i billedets venstre side.

Vedlagt kortbilag med skitseret forslag til efterbehandling af området.

- Ny højdekurve
- Oprindelig højdekurve
- Graveområde
- Paragraf 3

