



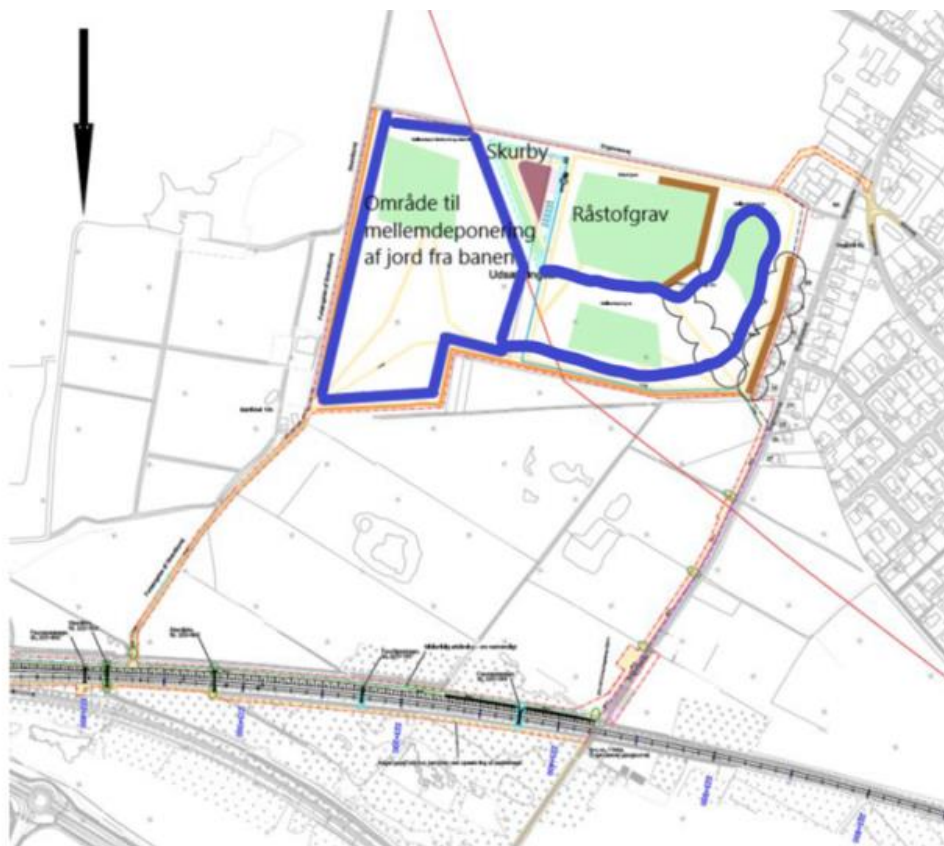
GULDBORGSUND

Banedanmark
Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V
Att: Mette Daugaard Petersen

TILLADELSE EFTER MILJØBESKYTTELSSESLOVENS § 19 TIL MELLEMLDEPONERING AF GAMLE SKÆRVER OG POTENTIET LETTERE FORURENET JORD

26. MAJ 2021

Guldborgsund Kommune har modtaget en ansøgning om tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19 til midlertidig at etablere og drive et eller flere mellemdepoter op til sammenlagt 10.000 m² til behandling af potentielt lettere forurenede overfladejord samt soldning af jernbaneskærver på matrikel nr. 2a, Nagelsti By, Toreby, i perioden 1. april 2021 til 1. december 2021.



GULDBORGSUND KOMMUNE

CENTER FOR TEKNIK & MILJØ
TM MYNDIGHED
PARKVEJ 37
4800 NYKØBING F.
WWW.GULDBORGSUND.DK

SAGSNR. 21/10592
SAGSBEHANDLER:
MADS BOIE PEDERSEN
DIR +45 54732008
MOB +45 25181885
MABOPE@GULDBORG-
SUND.DK

CVR NR. 29 18 85 99

TELEFONTIDER
MAN – ONS KL. 9.00 – 15.00
TORS KL. 9.00 – 17.00
FRE KL. 9.00 – 12.00

Figur 1: Indretning af byggeplads. § 19-pladsen anrettes inden for område markeret med blå. **Bemærk, at nord vender ned.**

Tilladelse efter § 19 i miljøbeskyttelsesloven¹

Guldborgsund Kommune giver hermed tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 19, til midlertidig at etablere og drive et mellemdepot til behandling af potentielt lettere forurenede jord samt soldning af skærver i perioden 1. april 2021 til 1. december 2021. Tilladelsen gives på de vilkår, som fremgår af denne skrivelse.

Denne tilladelse omhandler udelukkende miljømæssig godkendelse af midlertidig oplagspladser på matr.nr. 2a, Nagelsti by, Toreby i den angivne periode samt efterfølgende afvikling på de angivne vilkår.

Grundlag for tilladelsen

Som grundlag for denne tilladelse, foreligger følgende materiale:

- Banedanmark. E2011: Ansøgning om tilladelse til mellemdeponering af gamle skærver og potentielt lettere forurenede jord (Bilag 1).
- Mail fra Banedanmark af 15. marts 2021 med tilretning af projektområdets størrelse (bilag 2).

Tilladelsen gives efter § 19 i miljøbeskyttelsesloven på følgende vilkår:

Generelle vilkår

1. Projektet skal følge Banedanmarks fremsendte beskrivelse, herunder afviklingen af oplagspladser efter endt anvendelse, og også efterleve de ændringer, der fremgår af denne § 19-tilladelse, herunder tilbageføring af areal. Såfremt projektet ønskes ændret undervejs, skal kommunen straks underrettes med henblik på en eventuel revurdering af § 19-tilladelsen.
2. Kommunen skal orienteres, når den endelige placeringen af § 19-pladsen/pladserne inden for projektområdet er fastlagt. Det skal fremgå, hvad den præcise placering og størrelse af de individuelle § 19-pladser er.
3. § 19-pladser skal anlægges enten med geotextil og køreplader eller på gruspude af minimum 10 cm tykkelse for at sikre den underliggende jord.
4. På §19-pladserne må der ikke mellemdeponeres jord, der ved syn eller lugt fremstår forurenede.

Vilkår for nedlæggelse af oplagsplads

1. Ved ophør af § 19-pladser skal alle materialer være fjernet, og grus-/sandpude, køreplader eller lignende skal fjernes. Grus fra evt. gruspuder skal bortskaffes som forurenede jord – eller dokumenteres rent for nyttiggørelse.

¹ LBK nr. 1121 af 3. september 2018 med efterfølgende ændringer. Lov om miljøbeskyttelse. (Miljøbeskyttelsesloven).

2. Mellemdepoter og grus-/sandpude eller køreplader skal være fjernet ved ophør af den driftsperiode, som er beskrevet i ansøgningen (dvs. d. 1 december 2021) med mindre, der er ansøgt om, at driftsperioden ønskes udvidet, og dette er accepteret af kommunen.
3. Arealet skal ved ophør af driftsperioden tilbageføres til hidtidig tilstand.
4. Senest 4 uger efter ophør af det midlertidige mellemdepot (d. 29 december 2021) indsendes et notat til Guldborgsund Kommune indeholdende eventuel dokumentation for analyser og bortskaffelse af gruspuden samt fotos af de rømmede arealer for § 19-pladser.

Ansøgning og projekt

Ansøgers beskrivelse af projektet

Som et led i opgradering og elektrificering af jernbanen fra Ringsted til Rødby til 200 km/t skal banedæmningerne på begge sider af Kong Frederik d. IX's Bro ombygges. Anlægsarbejdet på Lolland-siden omfatter blandt andet udgravning af blødbund, op- og udbygning af ny banedæmning, ny afvanding samt ramning af spuns. Som en del af projektet etableres endvidere en lille råstofgrav inden for byggepladsområdet på Lolland.

Anlægsprojektet opstarter 15. marts 2021 med etablering af byggeplads inkl. råstofgrav og arbejdsveje i området. Anlægsarbejdet på selve banen opstartes 2. maj 2021. Anlægsarbejderne på banen afsluttes primo november 2021. Restarbejder og reetablering af byggepladsområdet forventes afsluttet med udgangen af 2021. I forbindelse med reetablering af råstofgraveområdet kan der dog blive brug for at arbejde i området i 2022.

I figur 1 er banearealet, som berøres af projektet, markeret. Med blå streg er det angivet, hvor der laves jordarbejder, med grønt er markeret strækning, hvor der alene rammes spuns. Byggeplads og arbejdsveje er angivet med rød streg.

Som en del af byggepladsen skal der etableres en 10.000 m² stor §19-plads til mellemdeponering af skærver og potentielt lettere forurenede overjord fra banedæmningen. Nærværende ansøgning omhandler denne §19-plads.

Anlægsaktiviteter

Banestrækningen, der skal arbejdes på, går igennem et Natura 2000-område. For at minimere påvirkningerne på det beskyttede område har det været nødvendigt at placere byggepladsen på en mark ca. 350 m syd for banen uden for Natura 2000-området. Arbejdsvejene til og fra byggepladsen kommer til at gå gennem Natura 2000-området. Det er vurderet, at påvirkningerne på området ikke er væsentlige, og der er givet tilladelse til aktiviteterne af Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen. Det skal bemærkes, at jf. anlægsloven for Ringsted-Femern projektet kræver hverken anlægsprojekt eller anlægsaktiviteter landzonetilladelse

De overordnede anlægsaktiviteter på Lolland er oplistet nedenfor.

De overordnede aktiviteter omfatter:

- Etablering af byggeplads og arbejdsveje
- Etablering af råstofgrav og opbygning af jordvolde (reguleret af Region Sjælland)
- Drift af råstofgrav (reguleret af Region Sjælland)
- Optagning af eksisterende skinner og sveller i eksisterende spor
- Nedramning af spunsvæg (SPU-02)
- Jordarbejder – udgravning af skærver, dæmningsfyld og blødbund, og genopbygning af banedæmning
- Etablering af tre faunapassager og paddehegn
- Etablering af ny afvanding
- Tilbagefyldning af jord fra banen i råstofgrav (reguleret af Region Sjælland)

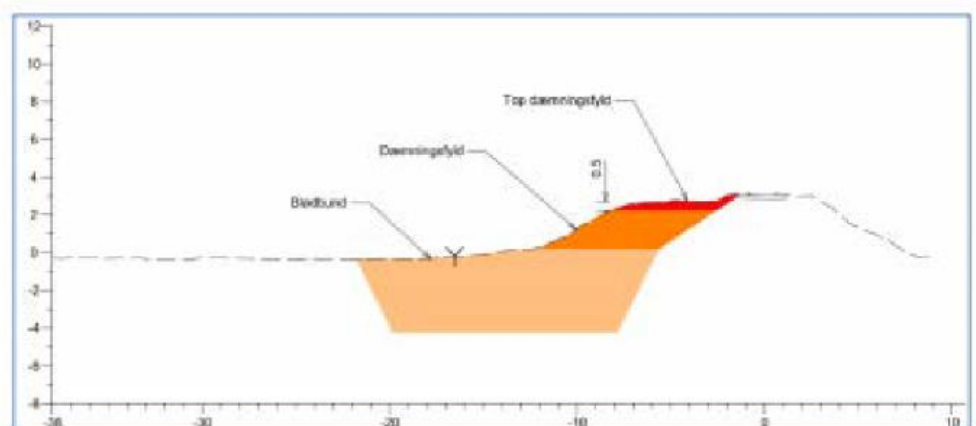
Centralt på byggepladsområdet har Banedanmark ved både Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen samt Region Sjælland søgt om tilladelse til etablering af en lille råstofgrav (2 ha), hvorfra der skal hentes lerjord til opbygning af ny banedæmning over terræn. Hos regionen er der endvidere søgt om tilladelse til at genfylde råstofgraven med ren, geoteknisk dårlig jord fra banedæmningen på Lolland. Der er givet tilladelse fra Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen, mens tilladelserne fra regionen har været i høring, og regionen har meddelt, at vi kan forvente, at de er klar til udnyttelse primo marts 2021 (de skal lige omkring Regionsrådet).

Jordhåndtering

I forbindelse med ansøgning til Region Sjælland om tilladelse til genindbygning af jord i råstofgraven blev der taget 104 prøver af jorden, der skal fjernes. Alle prøver viste klasse 0-1, undtaget en enkelt prøve taget øverst på toppen af banedæmningen, hvor der blev påvist indhold af Atrazin. Det var dog den eneste prøve udtaget i toppen af banedæmningen og i banedæmningen i det hele taget, at der kunne påvises pesticider.

På denne baggrund blev den jord, der skal afgraves, delt i tre fraktioner (figur 2):

- Top dæmningsfyld
- Dæmningsfyld
- Blødbundsaflejringer



Figur 2: Tværsnit af banedæmningen. Jorden er opdelt i tre fraktioner på baggrund af jordartstype og forureningsgrad.

Det forventes, at regionen vil give tilladelse til, at dæmningsfyld og afdrænet blødbund genindbygges i råstofgraven. Banedanmark søgte ikke om tilladelse til indbygning af "top dæmningsfyld" pga. af pesticid-fundet.

Blødbund og dæmningsfyld vil blive mellemdeponeret på byggepladsen. Denne jord vil blive yderligere screenet med en prøve pr. 1000 t jf. tilladelse fra regionen, inden jorden fyldes i råstofgraven. For at hindre, at sediment fra afdræningen af blødbunden strømmer ud i Natura 2000-området, etableres en lav vold af afrømmet muld rundt om pladsen. Volden er markeret med orange streg på figur 1. Derudover er der ikke stillet særlige krav til entreprenøren om indretning af mellemdeponeringsarealet til denne type jord.

"Top dæmningsfyld", hvor der er en lille risiko for, at dele af jorden kan være lettere forurenet, mellemdeponeres på §19-pladsen og prøvetages med en prøve pr. 30 t. Er jorden ren, udsættes den på byggepladsarealet og dækkes med muld, når anlægsarbejderne er afsluttet. Om jorden er ren nok, tages op med kommunen, når analyseresultaterne foreligger. Det er tidligere aftalt med kommunen ved Mads Boie Pedersen, at der analyseres for jordpakken.

Der er tidligere af Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen, inden råstofgraven kom på tale, givet tilladelse til udsætning af dæmningsjord og blødbund på hele marken, hvor der etableres byggeplads. Dette er også miljøvurderet. Da det forventes, at regionen giver tilladelse til, at både dæmningsfyld og blødbund indbygges i råstofgraven, vil det sandsynligvis kun blive relevant at udsættes "top dæmningsfyld" på den østlige del af marken, hvor byggepladsen etableres. Selvfølgelig under forudsætning af, at jorden er ren.

I jordhåndteringsplanen for projektet, som tidligere er fremsendt til Guldborgsund Kommune, er der nærmere redegjort for disse forhold.

Byggeplads

Som tidligere beskrevet etableres en 16 ha stor byggeplads på en mark syd for banen, se figur 1. Byggepladsen er indrettet med råstofgraveområde, områder til mellemdeponering af tilkørte materialer, f.eks. grus, område til mellemdeponering af opgravet jord fra banedæmningen og skurby-område mv.

Blødbund og øvrig del af dæmningsjorden, som skal tilbagefyldes i råstofgraven, mellemdeponeres inden for arealet markeret med blå på figur 1. Da jorden er prøvetaget og fundet ren, er der ikke stillet krav om jernplader eller gruspude til sikring af den underliggende jord. Som nævnt vil jorden blive screenet/prøvetaget, mens den ligger i mellemdepot, inden den kan fyldes i råstofgraven.

Inden for byggepladsen i området angivet med blå streg på figur 1 skal der etableres en §19-plads til mellemdeponering og evt. soldning af gamle skærver, prøvetagning af frasold samt mellemdeponering og prøvetagning af "top dæmningsfyld". §19-pladsen bliver 10.000 m² stor (evt. 2x5000 m²). De 10.000 m² svarer nogenlunde til det grønne polygon vist i det sydøstlige hjørne af byggepladsen på figur 1. §19-pladserne/pladserne opbygges med geotextil og jernplader eller med gruspude.

Da der endnu ikke er skrevet kontrakt med entreprenøren, kan vi ikke sige, hvor præcist inden for den blå markering, at han af logistiske årsager finder det mest hensigtsmæssigt at anlægge §19-pladsen, og hvor han laver depoter til den øvrige jord. Så snart dette er på plads, fremsendes tegning til Guldborgsund Kommune.

På baggrund af ovenstående beskrivelse ønskes tilladelse til anlæggelse af en op til 10.000 m² stor mellemdeponeringsplads til gamle skærver, soldning og mellemdeponering af potentielt lettere forurenede overjord fra banedæmningen.

Byggepladsen vil være i drift fra 15. marts til november 2021. Tilladelsen til §19-pladsen skal gælde fra 1. april til november 2021. Der er afholdt ekspropriationsforretning af området d. 11. marts 2021.

Guldborgsund Kommunes oplysninger om miljømæssige forhold

Jordforurening og Kortlægning

Det angivne projektområde på matr.nr. 2a, Nagelsti By, Toreby er uden for kortlægning. Dele af matriklen er omfattet af områdeklassificering, men disse arealer er ikke inkluderet i projektområdet, som stopper ved afgrænsningen.

Området ligger uden for område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), men inden for område med drikkevandsinteresser (OD).

Nærmeste vandboring (se figur 3) er indvinding til markvanding/gartneri på grænsen mellem matr.nr. 4c, Nagelsti By, Toreby og 2a, Nagelsti By, Toreby. Boringen har DGU-nr. 238.632 og befinder sig på grænsen til projektområdet. Da der ikke er krav til drikkevandskvalitet ved denne boring, er det ikke nødvendigt at sikre yderligere mod udledning fra § 19-pladser udover, hvad der er beskrevet i vilkår for tilladelsen.



Figur 3: Kort med områdeklassificerede områder markeret (lyserød), habitats- og fuglebeskyttelsesområder (blå/grøn skraveret) samt boring DGU-nr. 238.632 (blå stjerne).

Guldborgsund Kommunes vurdering af miljømæssige forhold

Vurdering af miljømæssig betydning af mellemd Depot

Guldborgsund Kommune vurderer, at den midlertidige oplagsplads ikke udgør en risiko for hverken sundhed, grund- eller overfladevand eller det øvrige miljø i området, når det sker på den beskrevne måde. Guldborgsund Kommune vurderer endvidere, at placeringen af oplagspladsen ikke medfører naturmæssige konflikter.

Natura 2000 og bilag IV-arter

Efter "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter"² §§ 6 og 7 skal kommunen vurdere, om projektet kan påvirke Natura 2000-områder eller skade bilag IV-arter. Kommunen vurderer, at § 19-pladsen/pladserne ikke kan påvirke udpegningsgrundlaget for nærliggende Natura 2000-områder væsentligt og heller ikke ødelægge eller beskadige plantearter eller yngle- eller rasteområder for de dyrearter, der fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

Vurderingen begrundes i, at det ansøgte er beliggende uden for afgrænsningen af nærmeste Natura 2000-område, herunder Fuglebeskyttelsesområde nr. 86 samt Habitatområde nr. 152. Det vurderes således, at det ansøgte ikke vil påvirke udpegningsgrundlagene for nogen Natura 2000-områder.

Læs nærmere på <http://www.naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/natura2000>

Generelt gælder

Anmeldelse af jord og grus til bortskaffelse skal ske til Guldborgsund Kommune. Anmeldelse kan ske via jordweb: www.jordweb.dk.

Generelle bemærkninger

Tilladelsen efter § 19 i miljøbeskyttelsesloven offentliggøres (annonceres) på Guldborgsund.dk torsdag den 27. maj 2021. Tilladelsen må tages i brug med det samme, såfremt de nævnte vilkår overholdes. Dog sker ibrugtagning på eget ansvar i forhold til eventuelle indsigelser i klageperioden på 4 uger fra offentliggørelsen.

Guldborgsund Kommune gør for god ordens skyld opmærksom på, at en § 19-tilladelse jf. § 20 i miljøbeskyttelsesloven til enhver tid og uden erstatning kan ændres eller tilbagekaldes, samt at kommunens afgørelse om en sådan ændring eller tilbagetrækning ikke kan påklages til anden administrativ myndighed.

Øvrige forhold i henhold til anden lovgivning end miljøbeskyttelseslovens § 19

Støjende og vibrerende aktiviteter

Eventuelle støjende og vibrerende aktiviteter på oplagspladsen skal anmeldes efter Miljøaktivitetsbekendtgørelsen³.

² BEK nr. 1595 af 6. december 2018

³ BEK nr. 844 af d. 23. juni 2017

Høring

Et udkast til denne tilladelse har været sendt i høring til ansøger, Guldborgsund Kommune Natur samt Region Sjælland den 15. april 2021.

Guldborgsund Kommune Natur er høringspart, da projektområdet er beliggende opgrænsende til Natura 2000-område.

Der er fremkommet følgende kommentarer til udkastet:

Kommentarer fra ansøger (Banedanmark)

"...Region Sjælland har givet §52 tilladelse til at blødbund og dæmningsfyld må udsættes i råstofgraven. Top dæmningsfyld udsættes på omkringliggende mark jf. VVM-tillægget, såfremt analyseresultaterne viser at jorden er ren nok til dette."

Kommentarer fra Guldborgsund Kommune Natur

"Vurdering i forhold til Natura 2000-områder og Bilag IV-arter - Ansøgning om mellemdeponering af skærver og jord - matrikel 2a Nagelsti by, Toreby
Før der træffes afgørelse i medfør af Miljøbeskyttelseslovens § 19, skal der foretages en vurdering af, om projektet i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. Endvidere kan der ikke meddeles tilladelse, hvis det ansøgte kan ødelægge eller beskadige de plantearter eller yngle- og rasteområder for de dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets bilag IV, jf. § 7 stk. 1 og § 11 stk. 1 i Habitatbekendtgørelsen.

Det ansøgte ligger lige op til Natura 2000-område nr. 173, herunder Fuglebeskyttelsesområde nr. 86, samt habitatområde nr. 152. Udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området fremgår af vedlagte bilag (bilag 3).

Center for Teknik & Miljø vurderer, at udpegningsgrundlaget for Habitatområdet ikke bliver påvirket væsentligt, da de naturtyper, der er på udpegningsgrundlaget ligger uden for det ansøgte areal. De arter på udpegningsgrundlaget, der kan forekomme på arealet er Flagermus, men da der ikke er træer på arealet og at det ansøgte er en midlertidig aktivitet, vurderes det, at deres yngle- og rastelokalitet ikke vil blive påvirket af det ansøgte. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet vurderes heller ikke at blive påvirket væsentligt. Det skyldes, at de arter, som fx Knopsvane og Sangsvane, som vil kunne søge føde på arealet, primært vil være at finde på naturarealerne tættere på Guldborgsund. Det vurderes ligeledes, at yngle- og rastelokaliteter for de øvrige arter på udpegningsgrundlaget ikke vil blive påvirket væsentligt af det ansøgte.

Der vurderes at forekomme følgende bilag IV-arter på arealet: Flagermus

Der er i Danmarks miljøportals naturdatabase i 2020 registreret bilag IV-arterne Springfrø, Spidssnudet frø og Stor Vandsalamander i vandhuller nord og nordøst for det ansøgte. Det ansøgte areal er i dag dyrket mark, og er ikke yngle- eller rastested for padder. Der er ikke registreret flagermus på det ansøgte areal, men i de skovbevoksede områder nord og øst for arealet. Center for Teknik & Miljø vurderer derfor, at det ansøgte ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder for dyrearter, der er optaget i Habitatdirektivets Bilag IV eller ødelægge plantearter optaget på Bilag IV."

Klage og søgsmål

Der kan klages over denne afgørelse til Miljø- og Fødevareklagenævnet fra d.d. og med en frist på 4 uger efter offentliggørelse. Evt. klage skal være modtaget **senest d. 24. juni 2021** inden midnat. Evt. klage skal indsendes elektronisk direkte til Miljø- og Fødevareklagenævnet gennem Klageportalen, som findes via www.borger.dk eller www.virk.dk, - søg efter "klageportal".

I særlige tilfælde kan der søges om at blive fritaget for at bruge den digitale klageportal. Kontakt Guldborgsund Kommune, Teknik & Miljø, hvis du ønsker at søge om ikke at benytte den digitale klageportal. Husk at søge i god tid, så ansøgningen kan nå at blive behandlet inden udløbet af ovenstående klagefrist.

Evt. klage har ikke opsættende virkning, medmindre klagemyndigheden bestemmer andet. Dette giver dog ingen begrænsninger i Miljø- og Fødevareklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve den påklagede tilladelse. Udnyttelse af tilladelsen inden en eventuel klage er færdigbehandlet kan kun ske ved opfyldelse af de fastsatte vilkår.

Ønskes sagen afgjort ved domstol, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter afgørelsen er offentliggjort, eller efter endelig klageafgørelse.

Foruden dig selv kan afgørelsen påklages af enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagen, samt af de institutioner og foreninger, der jf. nedenstående får kopi af afgørelsen. Hvis Guldborgsund Kommune modtager klager over afgørelsen, vil du blive orienteret herom.

Det er en betingelse for Miljø- og Fødevareklagenævnets behandling af evt. klage, at klager indbetaler et gebyr til klagenævnet. Læs mere på klagenævnets hjemmeside <http://nmkn.dk/>.

Spørgsmål og kommentarer kan rettes til Mads Boie Pedersen på mail:
maboie@guldborgsund.dk

Med venlig hilsen

Mads Boie Pedersen
Geolog

Thomas Jørgensen
Geolog

Kopi sendt til:

- Region Sjælland på mail: naturmiljo@regionsjaelland.dk
- Guldborgsund Kommune Natur på mail: natur@guldborgsund.dk

Bilag:

Bilag 1: E2011 Blødbund: Ansøgning om tilladelse til mellemdeponering af gamle skærver og potentielt lettere forurenede jord

Bilag 2: Mail af 15. marts 2021 - SV: RFB_E2011: Ansøgning om tilladelse til etablering af §19 plads på byggepladsarealerne ved Engmosen på Lolland

Bilag 3: Natura 2000-område nr. 173 Smålandsfarvandet og Guldborgsund med kyster (H152, F82, F83, F85, F86)f

Guldborgsund Kommune er underlagt Persondataforordningen. Vi skal derfor give dig en række oplysninger om vores behandling af personoplysninger og dine rettigheder som registreret. Du kan læse mere herom på www.guldborgsund.dk/oplysningspligten. I fysiske breve er indholdet vedlagt.