



Energinet
Miljøvurdering Øst

Center for By og Land
Kontaktperson Helle Utoft Rasmussen
Telefon +45 20 80 28 93
heur@fredensborg.dk

Sagsnr. 26/3325
16. marts 2026

Supplerende dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 til etablering af to 132 kv kabelsystemer på matr.nr. 3ae Niverød By, Karlebo beliggende på strækningen Stasevang og Teglstрупgård.

Fredensborg Kommune har den 21. januar 2026 modtaget en foreløbig ansøgning fra Energinet om en supplerende dispensation til passage af matr.nr. 3ae Niverød By, Karlebo med baggrund i Fredensborg Kommunes reviderede udpegning af natur omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 på ejendommen. Kommunen har modtaget den endelige ansøgning den 11. marts 2026.

EnergiNet forventer at nå til det berørte område i sensommeren/efteråret 2026.



Figur 1 Oversigts kort

Afgørelse

Fredensborg Kommune supplerer og udvider sin afgørelse om dispensation af 27-03-2025 med en dispensation til passage af engareal på matr.nr. 3ae Niverød By, Karlebo, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Den supplerende dispensation gives til anlægsarbejdet ifm. kabellægning af højspændingskabler, således som beskrevet i ansøgning af 11. marts 2026 og som angivet i vilkår for dispensationen.

Afgørelsen er truffet af administrationen efter naturbeskyttelseslovens § 65 med henvisning til § 3.

Dispensationen gives på følgende vilkår:

Generelle vilkår

- Dispensationen bortfalder, hvis anlægsarbejdet ikke er påbegyndt senest 3 år efter, at denne dispensation er meddelt.
- Eventuelle ændringer i anlægsfasen skal, før disse effektueres, anmeldes til Fredensborg Kommune, som herefter vurderer, om ændringerne kræver fornyet dispensation efter lov om naturbeskyttelse eller tilladelser efter anden lovgivning.

- Fredensborg kommune vandognatur@fredensborg.dk får besked pr e-mail, 14 dage før det faktiske grave- og borearbejde indledes, og senest 1 måned efter de samlede grave- og borearbejder ifm. kabelnedlægning er afsluttet
- Hvis der i forbindelse med grave- og borearbejdet findes spor af fortidsminder, skal fundet straks anmeldes til Museum Nordsjælland, tlf. 72 17 02 40. Museet bestemmer herefter, hvornår gravearbejdet kan fortsætte.

Nedgravning af kabler i engareal

- Det gravede trace skal anlægges i form af gravekasse for at minimere varigheden af anlægsarbejdet.
- Ved gennemgravning af eng skal muldjorden afrømmes og håndteres således den ikke sammenblandes med underliggende råjord.

Retablering af eng

- Ved reetablering efter gennemgravning skal der afsluttes ved, at den afrømmede muldjord lægges øverst.
- Der må ikke tilføres "fremmed" jord eller frø i forbindelse med reetablering af arealet

Etablering af arbejdsareal og køreveje

- Arbejdspladsarealet og kørevej skal så vidt muligt placeres uden for arealer med § 3 natur
- Der skal anvendes køreplader på alle adgangsveje og arbejdsarealer
- Der skal etableres paddehegn omkring arbejdspladsarealer og i øvrigt, hvor det er nødvendigt for at sikre, at der ikke sker forsætligt individdrab

Reetablering efter arbejdsareal

- Køreplader skal fjernes umiddelbart efter, at anvendelse af de midlertidige køreveje og arbejdsarealer ophører
- Overfladejorden løsnes, når kørepladerne på midlertidige (dvs. ikke på de eksisterende) køreveje og arbejdsarealer i § 3 natur er fjernet.
- Afrømmet overfladejord lægges tilbage. **Der skal ikke eftersås.** Det forudsættes, at den eksisterende frøpulje i overfladejord vil sikre en genetablering af den naturlige vegetation.

Underboring af mose

- Fredensborg Kommune har den 27-03-2025 givet dispensation til underboring af mose, arbejdet udføres på de givne vilkår, herunder:
- Det boremudder, der dannes ved underboringen af mosearealet, skal bortskaffes som affald efter kommunens anvisning.

Beskrivelse af projektet

I forbindelse med Energinets erstatning af luftledninger med nedgravede kabler er der i Fredensborg Kommune ansøgt om dispensation til passage af 12 lokaliteter, som angivet i ansøgningens afsnit 3. Fredensborg Kommune har den 27-03-2025 givet dispensation til passage af de 12 lokaliteter

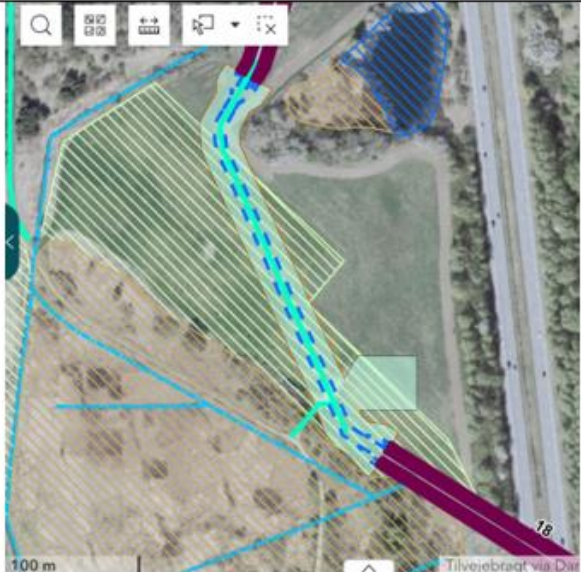
På 1 af passagerne, hvor EnergiNet skal nedgrave kabler, er der i 2024 registreret en udvidelse af udvidelse af § 3 registreret natur.

Fredensborg Kommune fik den 21. januar 2026 en henvendelse fra Energinets om, ovennævnte udvidelse af § 3 registreret. Det drejer sig om et areal, hvor Energinet har planlagt for boregrube, gravet trace og arbejdsareal.

På figur 2 herunder ses lokaliteten matr.nr. 3ae Niverød By, Karlebo med angivelse af ny registrering af § 3 eng, suppleret med hvilke forholdsregler der tages på arealet.

Fordi projektet er så langt fremme i processen, er det ikke muligt at ændre projektet og forløbet af kabeltracéet, så en gennemgravning af engen kan undgås. Det er heller ikke muligt at forlænge underboringen eller foretager gennemgravning af engareal med begrænset arbejdsbælte. Placeringen af arbejdsareal delvis på § 3 areal er nødvendig for den planlagt underboring af motorvejen.

3.1 Østlig del af Langstrup Mose, Matr. nr. 3æ Niverød By, Karlebo

Koordinater UTM32	X: 717197	Y: 6204584
Matr.nr.	3æ Niverød By, Karlebo	
Naturtype	Mose	
Bemærkning	Østlig del af Langstrup Mose	
Anlægsmetode	Underboring føres under den østlige kant af Langstrup Mose. Da boringen også skal under motorvejen, vil der være tale om en lang og dyb boring. Der foretages geotekniske undersøgelser, som skal ligge til grund for en tilpasning af boringen til de tekniske og geologiske forhold. Det gravede trace og de tilknyttede arbejdsarealer er placeret delvist inden for § 3-beskyttet engareal. Der er ikke behov for rydning af bevoksning i § 3-arealet. Der anvendes køreplader på alle adgangsveje og arbejdsarealer og der anvendes pædehegn omkring arbejdsarealerne.	
Vurdering af påvirkning	Projektet vurderes potentielt at kunne medføre en påvirkning af naturarealet eller de tilknyttede arter. Hvis der sker et utilsigtet blow-out til selve naturområdet, vil der være en kortvarig lokal påvirkning af boremudder. Der er god adgang til området så evt. udslip af boremudder hurtigt kan fjernes, der vil derfor ikke være en påvirkning herfra.	
Signaturforklaring: - Skraveret polygon = § 3 beskyttet natur (blå = sø, brun = mose, grøn = eng.) - Mørkeblå stiplede linje = kabeltrace - Bordeaux linje = styret underboring - Turkis polygon = arbejdsarealer - Turkis linje = adgangsvej - Tynd orange = pædehegn		

Figur 2 Oversigts fra ansøgning (11. marts 2026) med angivelse af § 3 registrering af beskyttet engareal fra 2024, (registrering af eng er vist med grøn skravering), der danner baggrund for den supplerende dispensation på vilkår til passage af arealet.

Fredensborg Kommunes vurdering:

Fredensborg erklærer sig enige i Energinets vurdering og beskrivelse af området i Energinets ansøgning fra den 11. marts 2026 om gravet trace, køreveje og arbejdsareal samt ansøgning af 22. januar 2025 om planlagt boregrube. Og Energinet har et bedskab for blow-outs fra den tilgrænsende underboring af motorvejen.

Begrundelse for dispensation

Moser og enge på 2.500 m² og større er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Det betyder, at områdets tilstand ikke må ændres uden kommunens dispensation. Kommunen kan i særlige tilfælde dispensere fra loven.

Kommunen dispenserer på de vilkår, der er nævnt på afgørelsens side 1-2, til det ansøgte, idet vi vurderer at det ansøgte projekt kun midlertidigt vil påvirke den beskyttede § 3 eng, og at projektet ikke vil ændre de beskyttede naturtyper væsentligt.

Det er kommunens vurdering, at det er af samfundsmæssig interesse, at der sker en udskiftning af den eksisterende henholdsvis 65 og 56 år gamle luftledningsforbindelse med to nedgravede kabelanlæg som øger overføringskapaciteten og dermed medfører en øget forsyningssikkerhed og bidrager til den grønne omstilling med øget el-forbrug. Dermed bidrager en kabelløsning både til forsyningssikkerheden og generel forskønnelse af området.

Desuden vurderer Kommunen dels, at der er tale om et engareal med karakter af kultureng uden forekomst af værdifulde eller truede arter dels, at der med gennemgravning af engarealet samt etablering af køreveje, arbejdsareal og boregrube er tale om en midlertidig tilstandsændring, hvor den eksisterende vegetation og dyreliv efter relativ kort tid vil genetablere sig. Dispensationens vilkår skal sikre, at de beskyttede naturarealer bliver reetableret. Plante- og dyreliv forventes derfor relativt hurtigt at kunne genetablere sig fra eksisterende frøpulje henholdsvis genindvandre fra de omkringliggende § 3 arealer.

Kommunen har ikke yderligere bemærkninger til den i ansøgningen skitserede anlægsmetode.

Internationale naturbeskyttelsesområder

Ejendommen ligger ikke i eller i nærheden af et Natura2000-område, EU-fuglebeskyttelsesområde eller EU-habitatområde, jf. Miljøministeriets BEK nr. 1098 af 21/08/2023 om afgrænsning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. Dispensationen vil derfor ikke medføre forringelse eller væsentlig forstyrrelse af de særligt beskyttede naturforhold i internationale naturbeskyttelsesområder.

Det nærmeste Natura2000-område er nr. 260 Tokkekøb Hegn, Grønholt Hegn og Ny Hammersholt og Habitatområde nr. H269 Tokkekøb Hegn, Grønholt Hegn og Ny Hammersholt ligger i Fredensborg Kommune 4 km fra det ansøgte kabeltracé. Fuglebeskyttelsesområdet F108 Gribskov ligger ca. 7,5 km fra projektområdet.

På baggrund af afstanden og det ansøgte i denne sammenhæng begrænsede omfang, vurderer Fredensborg Kommune, at EnergiNets arbejder med nedlægning af kabler ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-områder, herunder hverken habitat- eller fuglebeskyttelsesområder.

Bilag IV

I EU-habitatdirektivets bilag IVa er listet en række arter af vilde dyr, hvis levesteder skal beskyttes mod beskadigelse eller ødelæggelse. Beskyttelsen af dyrene omfatter både ynglesteder, rastesteder, fødesøgningssteder, overvintringssteder m.m.

I EU-habitatdirektivets bilag IVb er listet en række arter af vilde planter, som ikke må ødelægges. Et forbud mod ødelæggelse af planterne, betyder efter Naturstyrelsens vurdering, at såvel planterne som planternes voksesteder skal beskyttes. Levestederne og voksestederne skal beskyttes, uanset om de ligger inde i eller udenfor internationale naturbeskyttelsesområder eller andre beskyttede områder.

Stor vandsalamander og spidssnudet frø findes udbredt på egnede lokaliteter i Fredensborg Kommune. Det samme gælder for en række arter af flagermus. Det er kommunens vurdering, at det ansøgte, ikke vil påvirke levesteder for bilag IV-arter. Kommunen har ikke kendskab til, at der forekommer yderligere bilag IVa- eller bilag IVb-arter i området.

I forbindelse med grave- og borearbejdet etableres der paddehegn omkring arbejdspladsarealer og i øvrigt, hvor det er nødvendigt for at sikre, at der ikke sker forsætligt individdrab. Projektet indebærer ikke ændring af stendiger, nedrivning af ældre bygninger, ændringer af overfladevand herunder søer eller andre lokaliteter herunder fældning af træer, som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for

flagermus, markfirben, padder eller øvrige bilag IV-arter. Ligeledes medfører projektet ikke andre væsentlige påvirkninger uden for projektområdet.

Fortidsminder

Hvis der findes spor af fortidsminder eller oldsager under arbejdet på ejendommen, skal arbejdet i henhold til museumslovens § 27 standses, i det omfang det berører fortidsmindet, og fundet skal straks anmeldes til Museum Nordsjælland (tlf. 72 17 02 40). Museet beslutter, hvornår du kan genoptage arbejdet.

Offentliggørelse og klagevejledning

Dispensationen bliver offentliggjort på kommunens hjemmeside www.fredensborg.dk den 16. marts 2026.

Klagefrist

Klagefristen er 4 uger, fra du har modtaget afgørelsen. Evt. klage skal være Miljø- og Fødevareklagenævnet i hænde inden fire uger efter dags dato kl. 23:59.

Klage

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du skal klage direkte via [Klageportalen](#).

Afgørelsen kan også påklages af offentlige myndigheder, Danmarks Naturfredningsforening samt lokale foreninger, der har en væsentlig interesse i sagen.

Naboer og ejere af ejendomme omkring den ejendom, som afgørelsen vedrører, er ikke klageberettigede efter naturbeskyttelsesloven.

Du må ikke udnytte dispensationen, før klagefristen er udløbet eller før en evt. klagesag er afsluttet.

Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet modtager klager fra andre, vil du blive orienteret med det samme.

Du kan indbringe kommunens afgørelse for domstolene. Dette skal ske inden 6 måneder, fra du har modtaget afgørelsen jf. naturbeskyttelseslovens § 88.

Du kan læse mere om forholdene ved at klage i Bilag 1 nederst i dette brev og her: Naevneneshus.dk

Dispensationen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år, jf. naturbeskyttelseslovens § 66.

Venlig hilsen



Helle Utoft Rasmussen
Center for By og Land
Team Vand og Natur

Kopi til orientering

Naturstyrelsen Nordsjælland
Dansk Botanisk Forening
Danmarks Naturfredningsforening
Dansk Ornitologisk Forening, afd. Nordsjælland
Friluftsrådet
Danmarks Sportsfiskerforbund
Museum Nordsjælland

Habitatbekendtgørelsens bilag 7:

Fortegnelse over i Danmark naturligt hjemmehørende arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV:

Dyrearter

Vandranke

Pattedyr

Liden Najade

Alle arter af flagermus

Fruesko

Mygblomst

Hasselmus

Gul stenbræk

Birkemus

Krybende sumpskærm

Odder

Marsvin

Alle andre arter af hvaler

Bæver

Ulv

Krybdyr

Markfirben

Padder

Stor vandsalamander

Klokkefrø

Løgfrø

Løvfrø

Spidssnudet frø

Springfrø

Strandtudse

Grønbroget tudse

Fisk

Snæbel

Insekter

Bred vandkalv

Lys skivevandkalv

Eremit

Sortplettet blåfugl

Grøn mosaikguldsmed

Stor kærguldsmed

Grøn kølleguldsmed

Natlyssværmer

Bløddyr

Tykskallet malermusling

Planter

Enkelt månerude



Følgende af disse arter antages at yngle, raste eller vokse i Nordsjælland:

Pattedyr:

Vandflagermus
Frynseflagermus
Skimmelflagermus
Sydflagermus
Brunflagermus
Langøret flagermus
Dværgflagermus
Trolldflagermus

Odder
Bæver
Marsvin

Krybdyr:

Markfirben

Padder:

Stor vandsalamander
Løgfrø
Spidssnudet frø
Springfrø
Grønbroget tudse

Insekter

Lys skivevandkalv
Eremit
Grøn mosaikguldsmed
Stor kærguldsmed

Planter:

Mygblomst

Bilag 1

Klagevejledning

Du kan klage over kommunens afgørelse i denne sag. Du skal klage direkte via [Klageportalen](#), du logger på med NEM-ID.

Klageportalen kan også findes via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Klagen skal ifølge lov om naturbeskyttelse § 87 afgives via Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale selvbetjening, jf. vejledning på klagenævnets hjemmeside www.nmkn.dk. Klagefristen udløber kl. 23.59 på dagen for klagefristens udløb. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller en helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede er, jf. naturbeskyttelseslovens § 86:

- Adressaten for afgørelsen,
- ejeren af den ejendom, som afgørelsen vedrører,
- offentlige myndigheder,
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker,
- lokale foreninger og organisationer, som har en væsentlig interesse i afgørelsen,
- landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, og
- landsdækkende foreninger og organisationer, som efter deres formål varetager væsentlige, rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser.

Klagegebyr

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer (2016-niveau). Dette gælder også for en anmodning om genoptagelse.

Klagegebyret reguleres den 1. januar hvert år efter den af Finansministeriet fastsatte sats. Nævnet offentliggør størrelsen af klagegebyret på sin hjemmeside Naeveneshus.dk.

Gebyret opkræves i forbindelse med klagens oprettelse i Miljø- og Fødevareklagenævnets digitale selvbetjening. Klagen behandles først, når gebyret er betalt.

Gebyret tilbagebetales, hvis

1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis,

1. der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller førsteinstansen om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller
2. Klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Miljø- og Fødevareklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Hvis Miljø- og Fødevareklagenævnet modtager klager fra andre, vil du blive orienteret med det samme.

Du må ikke udnytte dispensationen, før klagefristen er udløbet eller før en evt. klagesag er afsluttet.