



Bredeådalens digelag
v/ Kresten Hansen
Lunde 9
6261 Bredebro

**Myndighed - Teknik &
Miljø**

Tlf. +4574929292
Mobil +45 23 64 40 64
E-mail jemfl@toender.dk

Sagsnr.:
09.40.20-P20-1-24

April 2025

Afgørelse om at der ikke er krav til en miljøvurdering

Digelaget for Bredeådalen har søgt om at få forstærket den sydlige del af Ballum Dige. Projektet handler om en 7,5 km lang strækning.

Digelaget har i ansøgningsmaterialet beskrevet, at der skal ændres på anlægget, på både for- og bagskråningen, samt at kronehøjden på diget vil blive hævet.

Projektet forventes at blive påbegyndt marts/april 2026 og udført frem til august 2027.

Afgørelse

Hermed meddeles at der ikke er VVM-pligt til projektet om at forstærke diget, ved matriklerne 706, 711, 707, 709 297, 710, 319 og 311 Østerende-Ballum.

Digelaget har i deres ansøgning angivet, at man ønsker at forstærke Ballum Diget. Det sker på baggrund af, at man i 2019 fik foretaget en undersøgelse af diget. Digelaget har vedhæftet kornkurver, der viser, at diget har et højt sandindhold, og ikke er dækket med klæg. Det vil sige, at Ballum Diget ikke har en stærk og robust overflade.

Tønder Kommune har på baggrund af ansøgers VVM-ansøgningsskema, og det tilsendte materiale vurderet, at projektet ikke forventes at påvirke miljøet væsentligt. Screeningen af projektet er gennemført i forhold til de relevante kriterier i miljøvurderingslovens-lovens bilag 6.

Tønder Kommune vurderer på den baggrund, at projektet ikke er VVM-pligtigt. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

¹ Bekendtgørelse LBK nr 4 af 03/01/2023



Afgørelsen om at der ikke er krav til en miljøkonsekvensvurdering bliver offentliggjort på Tønder Kommunes hjemmeside den 28 april 2025. Screeningsafgørelsen er alene en afgørelse om, at projektet om at forstærke diget ikke skal igennem miljøvurderingsproces, inden kommunen kan træffe de øvrige fornødne afgørelser i sagen.

Vurderingen er gennemført med udgangspunkt i VVM-ansøgningsskemaet, og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på vurderingstidspunktet. Hvis projektet ændres, skal det anmeldes igen, så der kan tages stilling til, om den påtænkte ændring udløser VVM-pligt.

Afgørelsen er truffet i henhold til § 21 i Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af projekter (VVM).

Baggrund

Tønder Kommune har d. 16. november 2024 modtaget en ansøgning fra ingeniørfirmaet Fuldent, på vegne af bestyrelsen i "Diget i Bredeådal". Ansøgningen handler om et projekt om at forstærke 7.5 km af Ballum Diget.

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, nærmere bestemt punkt 10k, omhandlende kystanlæg, som f.eks. diger. Projektet er derfor screenet for, om det på grund af dets art, dimensionering eller placering kan antages at få væsentlig påvirkning på miljøet.

Beskrivelse af projektet

Projektet handler om at forstærke Ballum Diget på følgende matrikler: 706, 711, 707, 709, 297, 710, 319, 311 alle under ejerlav Østerende-Ballum, Ballum.

Digelaget har angivet i deres ansøgning, at man ønsker at forstærke Ballum Diget. Det sker på baggrund af, at man i 2019 fik foretaget undersøgelse af diget. Digelaget har vedhæftet kornkurver, der viser at diget har et højt sandindhold, og ikke dækket med klæg. Digelaget ønsker at ændre på dimensionerne på diget, så det er fremtidssikret. I forbindelse med digeforstærkningsarbejdet vil der være behov for at gennemgrave diget forskellige steder, for at kunne få maskiner og materialer om på forskråningen af diget.

Forstærkningsprojektet er dimensioneret ud fra følgende data:



Kronehøjde: 6,60 meter DVR90, kronehøjden bliver dog i anlægsfasen anlagt i kote 6,70 meter DVR90, idet der afsættes 10 cm til sætninger.

Kronebredde: 1,50 meter.

Forskråning: Anlæg 5 med 75 cm klæg.

Bagskråning: Anlæg 2,7 med 40 cm klæg. (se tværsnit, tegn. A)

Diget vil efterfølgende blive tilsået med saltvandstolerante græsarter.

100-års middeltidshændelse ved Ballum Sluse år 2023 = 4,60 meter DVR90

Dimensionsgivende vandstand frem mod år 2100 sættes til 5,30 DVR90

Med en peak-periode på 3,6

Med en bølgehøjde på 1,20 meter

Med en $tg_{\alpha} = 0,16$

Med en reduktionsfaktor for græs på 0,9 fås $R_{2\%} = 1,25$ meter

Dimensionsgivende vandstand = 5,30 meter DVR90

Opskyldshøjde = 1,25 meter

Forventet opskyldskote = 6,55 meter DVR90 < 6,60

For at forhindre bagskyld ved st. 0 i diget og frem til den viste asfaltvej (se BILAG 6) har digelaget lavet aftale med lodsejerne om at etablere en flad, klægbeklædt jordvold på matrikel nr. 309, længde ca. 25 m. Volden afsluttes i kote ca. 6,00 ved vejen.



KORT



Kort over projektområde. Den røde streg viser den strækning af Ballum Diget, der skal forstærkes.

Begrundelse for afgørelsen

Tønder Kommune har truffet afgørelse, om at projektet ikke kræver en miljøvurdering. Tønder Kommune har lagt vægt på, at fuglene på udpegningsgrundlagene ikke forventes at yngle/raste på digerne, når anlægsarbejdet skal påbegyndes.



Ballum Diget grænser op til to fuglebeskyttelsesområder, F(57) og F(67).
Udpegningsgrundlagene ses nedenunder.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 57		
Fugle:	Pibesvane (T)	Sangsvane (T)
	Grågås (T)	Blisgås (T)
	Kortnæbbet gås (T)	Bramgås (T)
	Mørkbuget knortegås (T)	Lysbuget knortegås (T)
	Gravand (T)	Gråand (T)
	Spidsand (T)	Skeand (T)
	Pibeand (T)	Krikand (T)
	Edderfugl (T)	Sortand (T)
	Havørn (T)	Blå kærhøg (T)
	Vandrefalk (T)	Klyde (TY)
	Strandskade (T)	Hvidbrystet præstekrave (TY)
	Hjejle (T)	Strandhjejle (T)
	Islandsk ryle (T)	Sandløber (T)
	Almindelig ryle (T)	Rødben (T)
	Sortklire (T)	Hvidklire (T)
	Lille Kobbersnepe (T)	Stor regnspeve (T)
	Storpeve (T)	Dværgmåge (T)
	Dværgterne (Y)	Splitterne (TY)
	Sandterne (Y)	Fjordterne (Y)
	Havterne (Y)	Mosehornugle (Y)
	Blåhals (Y)	

Tabel over udpegningsgrundlag nr. 57

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 67		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Sangsvane (T)
	Blisgås (T)	Kortnæbbet gås (T)
	Bramgås (T)	Rørhøg (Y)
	Hedehøg (Y)	Engsnarre (Y)
	Hjejle (T)	Brushane (Y)
	Fjordterne (Y)	Mosehornugle (Y)
	Blåhals (Y)	

Tabel over udpegningsgrundlag nr. 67

Ved næsten alle yngle fuglene, er truslen "menneskelige forstyrrelser i yngleperioden".

I anlægsperioden vil man i start marts, fjerne vækstlaget for diget, dermed vil der ikke være redegrundlag. Fuglene forventes at yngle i andre områder end på diger, og vil i anlæggelsesperioden yngle væk fra den menneskelige aktivitet.

I anlægsperioden forventes lastbiltransporter med råstoffer til særligt de sydligste digeaftsnit, og der forventes anvendt dumpere til transport ud på diget og ud på forlandet. Ansøger har oplyst, at adgang til diget vil ske via katastrofevejene (se bilag 1)

Der forventes 60-80 transporter pr. arbejdsdag, afhængig af vejrliget. Den indvendige bærmevej vil kun blive benyttet til evt. returkørsel (tomt læs) samt anden let trafik.

Der er i VVM-skemaet angivet, at projektet forventes at starte i marts/april 2026 og slutte i august 2027. Bygherres konsulent, har senere oplyst, at de vil arbejde i månederne marts/april – august/september, og ikke arbejde hele året.

Tønder Kommune vurderer, at transporten og anlægsarbejdet vil være en menneskelig forstyrrelse, og at det ikke kan udelukkes at påvirke fuglene og fuglebeskyttelsesområderne. Der skal derfor foretages en miljøvurdering.

Bilag IV arter

Der er registreret odder indenfor projektområdet, omkring slusen ved matrikel 297 Østerende-Ballum, Ballum. Det kan udelukkes, at projektet vil påvirke odderen, da den holder til i Vadehavet, og langs vandløbet. Odderen søger væk fra menneskelig aktivitet, og vil derfor ikke blive påvirket af anlægsarbejdet.

Følgende bilag IV dyrearter kan muligvis forekomme indenfor en radius af 10 km fra projektområdet: Birkemus, løgfrø, markfirben, spidssnudet frø, strandtudse, vand-, pipistrel- og sydflagermus.

Løg- og spidssnudetfrø knytter sig til vandhuller og ikke digerne, og forventes ikke at blive påvirket.

Markfirbens levested er løs sandet jord, dvs. heder, klitter og vej og jernbaneskråninger. Den forventes ikke at findes på diget.

Snæblen er på udpegningsgrundlaget for vadehavet. Det kan udelukkes at digeforstærkningen vil kunne påvirke snæblen, da der ikke laves noget i vadehavet eller i vandløbene.

Strandtudsens yngler ofte, men ikke altid kystnært. Æggene kan tåle en promille 4 salt, haletudserne en promille på 8, og de voksne en promille på 16. Andre steder end kystnær kan den forventes at findes, hvor der er lav eller sparsom vegetation, der giver fourageringsmuligheder, og "ustabile" forhold i form af soleksponerede pytter og småvandhuller, der opstår kortvarigt, og hvor konkurrencetrykket fra andre padder såvel som prædationstrykket er ret lille. Den forventes derfor ikke at findes på, eller omkring diget, og vil derfor ikke blive påvirket.



Flagermuse arterne anvender ikke digerne som habitat, og det kan derfor udelukkes, at de vil blive påvirket negativt af projektet.

Naturbeskyttelseslovens §3

Jf. lovens §5 stk. 2, er §3, stk. 1-3, ikke gældende for diger, høfder, bølgebrydere, øvrige kystbeskyttelsesforanstaltninger og andre anlæg, som kræver tilladelse i henhold til lov om kystbeskyttelse.

Strand- og skovbeskyttelseslinjen

Jf. §1, stk. 1, i bekendtgørelse om bygge- og beskyttelseslinjer (BEK nr. 1066 af 21/08/2018) gælder for strand- og skovbeskyttelseslinjen ikke for diger, høfder, bølgebrydere, øvrige kystbeskyttelsesforanstaltninger og andre anlæg, hvortil der er meddelt tilladelse efter lov om kystbeskyttelse mv.

Vurdering af den potentielle miljøpåvirkning

Kriterierne for vurdering af om et projekt kan forventes at få væsentlig indvirkning på miljøet (jf. bilag 6 i miljøvurderingsloven) foreskriver, at projektets forventede væsentlige indvirke på miljøet skal ses i relation til kriterierne under projektets karakteristika og placering, samt under hensyn til projektets indvirkning på de ovennævnte faktorer i miljøvurderingslovens §20 stk. 4.

Tønder Kommune vurderer, at projektet ikke vil have væsentlig negative konsekvenser for arterne på udpegningsgrundlagene.

Indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning

Projektet strækker sig på en 7.5 km lang strækning, hvor der skal ændres på digets højde og anlæg. Højden på diget går fra regulativmæssig højde på 6.08 meter, over til en højde på 6.60 meter. Samtidig ændres anlæggene. Anlægget på forskråningen ændres til et anlæg på 5 og med 75 cm klæg. Bagskråningen ændres til et anlæg på 2,7 og med 40 cm klæg.

Hele projektstrækningen, hvor der skal foretages dige forstærkelse, ligger i to fuglebeskyttelsesområder.

Indvirkningens art

Indvirkningens art vurderes specielt til at være projektets placering. Placeringen er i to fuglebeskyttelsesområder. Projektet forventes ikke at påvirke fuglebeskyttelsesområderne, og arterne på udpegningsgrundlagene, da man under



anlægsarbejdet vil fjerne vækstlaget tidligt, og fuglene vil derfor ikke bygge reder på diget, men i stedet søge hen mod andre områder inden for samme beskyttelsesområde. Diget vil blive istandsat så det er klart til efteråret og vinter. Selve projektet forventes at være færdigt i 2027, hvor diget vil være mere robust, og klimasikret til mere ekstreme hændelser.

Indvirkningens grænseoverskridende karakter

Projektet vurderes ikke at påvirke hverken nabokommuner eller andre lande direkte.

Indvirkningens intensitet, kompleksitet og varighed

I anlægsfasen, vil der ske en del maskinelt arbejde og transport på og langs diget. Arealanvendelsen vil derved ændres i anlægsperioden. Når projektet er færdigt, vil arealanvendelsen være den samme, som før projektet.

Selve anlægsarbejdet vurderer Tønder Kommune, at det ikke vil medføre væsentlige negative effekter på miljøet.

Konklusion

Ballum Dige ligger i Natura 2000 område, med to fuglebeskyttelsesområder. Vadehavet er et fuglebeskyttelsesområde af vigtig international betydning. Projektet vil foregå i yngleperioden og for fuglene på udpegningsgrundlagene, er truslen menneskelige forstyrrelser i yngleperioden.

Realiseringen af projektet vil medføre en midlertidig forstyrrelse i projektområdet. Det kan udelukkes, at projektet medfører irreversible negative indvirkninger på miljøet. Der vil ske midlertidige forstyrrelser i området, når diget skal forstærkes, og skråningerne skal ændres.

Projektet forventes ikke at få væsentlig negativ indvirken på miljøet. Specielt grundet, projektets dimensionsmæssige udstrækning, og den metode der anvendes under anlæggesarbejdet.

Ændringer og udvidelser af projektet vil skulle anmeldes.

Offentliggørelse

Afgørelsen om krav til miljøvurdering offentliggøres på Tønder Kommunes hjemmeside den 28. april 2025



Afgørelsen kan inden 4 uger fra offentliggørelsen, påklages til Natur og Miljøklagenævnet.

Orientering sendt til:

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, mail@sgav.dk

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Naturstyrelsen, Vadehavet, VAD@nst.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

Danmarks Naturfredningsforening Tønder, dntoender-sager@dn.dk

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk

Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening Sønderjylland, toender@dof.dk

Nationalpark Vadehavet, vadehavet@danmarksnationalparker.dk

Landbrugsstyrelsen, mail@lbst.dk

Ribe stift, kmrib@km.dk

Slots- og Kulturstyrelsen, post@slks.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

Klage

Afgørelser efter § 21 stk. 1 i Miljøvurderingsloven kan påklages til Miljø- og fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål, jf. § 49, stk. 1 i Miljøvurderingsloven (VVM).

Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. Miljøvurderingslovens § 50. Klagefristen er 4 uger efter, at tilladelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside.



Klagegebyr

Du klager via Klageportalen, som du finder link til på www.naevneneshus.dk

Klageportalen ligger også på borger.dk og virk.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, som er på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke modtages gennem 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.

Udnyttelse af afgørelsen

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, men klagenævnet kan i medfør af Miljøvurderingslovens § 53, beslutte, at tilladelsen ikke må udnyttes. Endvidere kan nævnet påbyde, at eventuelle igangsatte bygge- og anlægsarbejder standses.

Domstolsprøvelse

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt ved domstolene inden 6 måneder fra afgørelsen er offentliggjort. Hvis afgørelsen er påklaget til Miljø- og Fødevareklagenævnet, vil fristen for at anlægge sag dog være 6 måneder efter klagenævnets afgørelse foreligger.