

## NOTAT

Khlar

Den 10. august 2022

### Natura 2000-væsentlighedsvurdering og vurdering af konsekvenser for bilag IV-arter

#### Nyt regulativ for Tørremøllerenden

Slagelse Kommune er i færd med at udarbejde revideret regulativ for Tørremøllerenden. Vandløbets beliggenhed fremgår af kortet herunder. I det følgende foretages en vurdering af, om en vedtagelse af regulativet vil medføre risiko for en negativ påvirkning af arter eller naturtyper, som er udpeget for Natura 2000-område nr. 162 "Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø" eller på arter, som er strengt beskyttet efter habitatdirektivets bilag IV.



**Oversigtskort** Blå stiplede linje markerer den del af Tørremøllerenden, der er omfattet af regulativet. Grønt skravet område: Habitatområde. Lilla vandret skravet område: Fuglebeskyttelsesområde.



**Detailkort:** Udløbet af Tørremøllerenden i Holsteinborg Nor. Grøn ternet skravering: Habitatområde. Lilla vandret skravering: Fuglebeskyttelsesområde.

## Regulativet

Regulativet fastsætter retningslinjer for vedligeholdelse af vandløbet. Herunder bl.a.:

- Der kan foretages oprensning af aflejringer i vandløbet på baggrund af kontrolopmålinger, som udføres hvert 5. år.
- Sten og groft grus må ikke oprenses.
- Der foretages to grødeskæringer om året, 1. maj – 30. juli og 1. august – 15. oktober.
- Strømrunden skæres i et bugtet forløb.

Der er desuden bestemmelser om skæring af brinker, vedligeholdelse af rørlagte strækninger, drænudløb mm.

De oprensninger af sediment, der hidtil har fundet sted, er foretaget på en kortere strækning umiddelbart syd for Ørslevvej.

I forbindelse med regulativ-revisionen bliver der foretaget en række ændringer og justeringer i forhold til det gældende regulativ fra 1996.

Antallet af årlige grødeskæringer og bredden af strømrunden forbliver uændret, bortset fra at der ikke vil blive grødeskåret på de sidste 20 m af vandløbet i den første termin for at tage hensyn til evt. ynglefugle i rørskoven ved udløbet til Holsteinborg Nor.

## Vurdering af risiko for påvirkning af Natura 2000-områdets udpegningsgrundlag (væsentlighedsvurdering)

Tørremøllerenden nederste forløb, en strækning på ca. 25 meter, er beliggende i Habitatområde H143 og Fuglebeskyttelsesområde F96, som begge indgår i Natura 2000-område nr. 162 "Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø". Tørremøllerenden munder ud i Holsteinborg Nor, der også er en del af Natura 2000 området.

Udpegningsgrundlaget for H143 og F96 fremgår af appendiks.

Ifølge basianalysen for Natura 2000-området er Tørremøllerenden ikke udpeget som "3260 vandløb", og indgår således ikke i udpegningsgrundlaget. (Basianalysens udpegninger kan ses detaljeret på [miljoegis.mim.dk](http://miljoegis.mim.dk)). Den 25 meter lange strækning ved udmundingen gennemløber et areal, der er udpeget som "1330 strandeng". De brednære arealer, som er domineret af tagrørsbevoksninger, er potentielle yngle- eller opholdssteder for nogle af de fuglearter, der er udpeget for F96. Det gælder for rørdrum, rørhøg, mosehornsgule samt de andefugle, gæs og svaner som er udpeget. Klokkefrø findes på Glænø men ikke nord for Holsteinborg Nor. Stor vandsalamander findes sandsynligvis i nærområdet omkring Tørremøllerenden. Holsteinborg Nor er desuden udpeget som "1150 lagune". Noret er således i sig selv del af udpegningsgrundlaget, og er samtidigt yngle- fouragerings- og opholdssted for en stor del af de fugle, der er udpeget for F96.

Vedtagelsen af vandløbsregulativet for Tørremøllerenden forudsætter ikke afgørelser efter de bestemmelser i vandløbsloven, der ifølge habitatbekendtgørelsens<sup>1</sup> § 7 udløser et direkte krav om Natura 2000-væsentlighedsvurdering efter bekendtgørelsens § 6, stk. 1. På baggrund af de retningslinjer, som Europakommissionen har udarbejdet for fortolkningen af habitatdirektivets artikel 6<sup>2</sup>, er det dog vores vurdering, at der bør udarbejdes en væsentlighedsvurdering.

### Vurdering

Naturtypen 1330 strandeng, som gennemløbes af vandløbets nederst ca. 25 meter berøres ikke i forbindelse med vedligeholdelsen af vandløbet.

Rørskovsbevoksningen omkring udløbet er som nævnt potentielt yngle- eller opholdssted for flere af de fuglearter, der er udpeget for F96. Da regulativet foreskriver, at der kun udføres en enkelt skæring, som finder sted i perioden 1. august – 15. oktober, dvs. uden for fuglenes yngletid, vurderer vi, at der ikke er risiko for at forstyrre ynglende fuglene. Uden for yngletiden vil en eventuel skæring af tagrør medføre en så minimal reduktion af udbredelsen af tagrørskov i nærområdet og i Natura-2000 området som helhed, at det efter vores vurdering ikke vil kunne have negative konsekvenser for fouragerende eller rastende fugle.

Stor vandsalamander kan forekomme i området, men da arten ikke er direkte tilknyttet vandløb i sin livscyklus, vurderer vi, at ene eventuel forekomst ikke vil kunne påvirkes af negativt.

Det fremgår af basianalysen for Natura 2000-området, at en trussel (eller potentiel trussel) mod mange af de marine naturtyper (herunder naturtypen 1150 lagune) i Natura 2000-området er næringsstofbelastning, fiskeri

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter. LBK nr. 2091 af 12. november 2021.

<sup>2</sup> Forvaltning af Natura 2000-lokaliteter – Bestemmelserne i artikel 6 i habitatdirektivet 92/43/EØF. Meddelelse fra Kommissionen. Den 21. november 2018.

og sejlads. Af de aktuelle forslag til vandområdeplaner 2021-207 fremgår det, at Holsteinborg Nor har målsætningen "god økologisk tilstand". Det fremgår, at den økologiske tilstand angående udbredelse af bundplanter er ringe og at den samlede økologiske tilstand er ringe. Tilførslen af næringsstoffer til noret herunder N og P sker via en række kilder bl.a. udløb fra renseanlæg ved Bisserup, regnvandsbetingede udledninger, intensivt landbrug mm. En del af næringsstofferne tilføres givet via Tørremøllerenden. Vi vurderer, at den vedligeholdelse som regulativet foreskriver, ikke vil kunne medføre en forøget næringsudvaskning, som kan have betydning for Norets tilstand eller det fugleliv, som er knyttet til noret sammenlignet med en teoretisk alternativ reduceret vedligeholdelsespraksis.

Det er vores vurdering, at vedligeholdelsen af vandløbet efter regulativet ikke vil kunne medføre negative konsekvenser for andre dele af udpegningsgrundlagene for habitat- eller fuglebeskyttelsesområdet.

*Konklusion, Natura 2000 væsentlighedsvurdering:*

Vores vurdering er, at der ikke er krav om udarbejdelse af en Natura 2000-konsekvensvurdering efter habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 2.

### **Vurdering af risiko for påvirkning af bilag IV-arter**

Ifølge habitatbekendtgørelsens § 10 må der ikke ske en negativ påvirkning af en række beskyttelseskrævende arter ved lovgivning efter den specifikke lovgivning, som fremgår af direktivets §§ 7 og 8. Herudover er bilag IV arterne underlagt en generel beskyttelse via naturbeskyttelseslovens § 29a.

En vedtagelse af regulativet for Tørremøllerenden forudsætter derfor en vurdering af eventuelle negative påvirkninger på bilag IV-arterne.

#### *Fisk*

Den eneste fisk, der er opført på bilag IV er snæbel. Denne forekommer kun i vandløb knyttet til vadehavsområdet.

#### *Flagermus*

Alle danske arter af flagermus er omfattet af bilag IV. Vedligeholdelsen af Tørremøllerenden efter regulativforslaget vil ikke medføre fældning af træer, som er potentielle yngle- eller opholdssted eller ledelinjer for flagermus.

#### *Guldsmede*

3 arter af guldsmede er opført på bilag IV.

Grøn kølleguldsmed: Arten er kun kendt fra en række jyske vandløb.

Grøn mosaikguldsmed og stor kærguldsmed er ikke knyttet til vandløb og forekommer ikke i regionen.

#### *Muslinger*

Tykskallet malermusling er opført på bilag IV. Arten er i forbindelse med tilbagevendende udtagelse af faunaprøver 3 steder i vandløbet ikke fundet i Tørremøllerenden. Vi vurderer, at det ikke er sandsynligt, at

arten findes i Tørremøllerenden, men at det samtidigt ikke kan udelukkes. Vi vurderer dog, at den vedligeholdelse som regulativet foreskriver, ikke vil kunne medføre forringede levevilkår for en eventuel bestand af tykskallet malermusling.

#### *Padder*

8 arter af padder er opført på bilag IV. Det drejer sig om stor vandsalamander, klokkefrø, løgfrø, løvfrø, spidssnudet frø, springfrø, strandtudse og grønbroget tudse.

Det er ikke usandsynligt at der i nærområdet omkring Tørremøllerenden kan være forekomst af stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø, springfrø og grønbroget tudse. Ingen af arterne er direkte knyttet til vandløb, men vandløb og brednære arealer kan fungere som spredningsveje og midlertidige opholdssteder.

Vi vurderer, at en vedligeholdelse efter regulativet, ikke vil kunne berøre betydende levesteder for de nævnte arter.

#### *Andre bilag IV-arter*

Det er vores vurdering, at vedligeholdelse efter regulativet ikke vil berøre potentielle levesteder for andre bilag IV-arter herunder hasselmus, birkemus, odder, markfirben, vandkalve, eremit og sortplettet blåfugl.

#### Konklusion, bilag IV:

Det er vores vurdering, at der med projektet ikke er risiko for negative påvirkninger af arter opført på habitatdirektivets bilag IV.

## Appendiks

Udpegningsgrundlag for habitatområde nr. 143 og fuglebeskyttelsesområde nr. 96.

### H143 Skælskør Fjord og havet og kysten mellem Agersø og Glænø

Kode	Udpegningsgrundlag	Forventes udtaget
1166	Stor vandsalamander	
1188	Klokkefrø	
1351	Marsvin	
1110	Sandbanke	
1140	Vadeflade	
1150	Lagune*	
1160	Bugt	
1170	Rev	
1220	Strandvold med flerårige planter	
1230	Kystklint/klippe	
1310	Enårig strandengsvegetation	
1330	Strandeng	
2110	Forklit	
2120	Hvid klit	
2130	Grå/grøn klit*	
2140	Klithede*	
3130	Søbred med småurter	
3140	Kransnålalge-sø	
3150	Næringsrig sø	
3160	Brunvandet sø	
3260	Vandløb	
4030	Tør hede	
6210	Kalkoverdrev*	
6230	Surt overdrev*	
6410	Tidvis våd eng	
6430	Urtebræmme	
7140	Hængesæk	
9110	Bøg på mor	
9130	Bøg på muld	
9160	Ege-blandskov	
9170	Vinteregeskov	
91E0	Elle- og askeskov*	

*Stjerne angiver prioriteret naturtype som er underlagt skærpede beskyttelseskrav.*

**Fuglebeskyttelsesområde nr. 96**

**F96 Farvandet mellem Skælskør Fjord og Glænø**

Arter	Yngle-/Trækfugl	Artikel 4	kriterie	Forventes udtaget
Havørn	Y/T	stk. 1	F1, F2	
Mosehornugle	Y/T	stk. 1		X som Yngle- og Trækfugl
Almindelig ryle	Y	stk. 1		X
Dværgterne	Y	stk. 1	F1	
Havterne	Y	stk. 1	F1	
Klyde	Y	stk. 1	F1	
Rørdrum	Y	stk. 1	F1	
Rørhøg	Y	stk. 1	F1	
Splitterne	Y	stk. 1	F1	
Blishøne	T	stk. 2	F3	
Bramgås	T	stk. 1	F2	
Edderfugl	T	stk. 2	F3	
Fløjlsand	T	stk. 2		X
Grågås	T	stk. 2	F3	
Knopsvane	T	stk. 2	F3	
Sangsvane	T	stk. 1	F2	
Skeand	T	stk. 2	F3	
Spidsand	T	stk. 2	F3	
Sædgås	T	stk. 2	F3	

*Y angiver ynglefugle, T angiver trækfugle*