



Viborg Kommune, Natur og Vand  
Att.: Anders Haugstrup Andersen  
Prinsens Alle 5  
8800 Viborg  
Sendes til: [aa5@viborg.dk](mailto:aa5@viborg.dk)

## **Offentliggørelse af reguleringsprojekt til ændring af vandindtaget til vådområdeprojekt ved Skals Å i Kølsen Enge**

**Dato: 08-10-2024**

Sagsnr.: 24/14317  
Sagsbehandler: vpflr

Viborg Kommune offentliggør hermed forslag til et projekt om ændring af vandindtaget til vådområdet ved Skals Å i Kølsen Enge ved matr. nr. 8s, Kistrup, Løvel, 55h Kølsen By, Vorde og 29bk Skals By, Skals. Projektet er sat i gang af Viborg Kommune. Projektet omhandler flytning af vandindtaget til indersiden af et slyng i Skals Å. Det nye vandindtag udformes, så indløbstværsnittet bliver vinkelret på vandløbsbrinken for at reducere risikoen for smolttab.

Direkte tlf.: 87 87 55 59  
Direkte e-mail: [flr@viborg.dk](mailto:flr@viborg.dk)

Side 1 af 7

Samtidig påtænkes to delstrækninger i vådområdet omklassificeret til offentlige vandløb med efterfølgende fastlæggelse af en fast vedligeholdelsesdrift.

### **Offentliggørelse**

Projektet vil blive offentliggjort dags dato i henhold til § 15 af Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restaurering m.v. (BEK nr. 834 af 27. juni 2016). Projektet behandles som en regulerings sag efter vandløbslovens § 17.

Ansøgningsmaterialet kan findes på [Vandløb - Viborg Kommune](#).

Eventuelle indsigelser til projektet kan inden 4 uger sendes skriftligt til:

Viborg Kommune, Natur og Vand, Prinsens Alle 5, 8800 Viborg eller [naturogvand@viborg.dk](mailto:naturogvand@viborg.dk).

Efter offentlighedsfasen skal projektet endelig godkendes efter vandløbsloven. Efter godkendelsen er der 4 ugers klagefrist, inden projektet må udføres. En eventuel klage behandles af Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Projektet vurderes at kræve en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, da arbejdet vil forgå i et område registeret som beskyttet mose. Desuden vil indførelsen af en ny driftsform for pleje af indløb og udløb også kræve en dispensation. Projektet kræver også en behandling efter miljøvurderingsloven.

### **Projektet**

#### *Redegørelse om formål og begrundelse for projekt*

Ansøgningen (bilag 1) fra Rambøll Danmark A/S på vegne af Viborg Kommune omhandler tilladelse til at udføre et reguleringsprojekt ved Skals Å. Projektet indebærer etablering af et nyt vandindtag til vådområdet ved Skals Å i Kølsen

Enge for at reducere risikoen for smolttab samtidig opretholdes samme kvælstofomsætningen og afvandingsforhold.

Der er overordnet søgt om følgende projekttiltag:

1. Flytning af vandindtag:

Vandindtaget til Kølsen Engsø flyttes til indersiden af et slyng i Skals Å og vinkles vinkelret på brinken. Denne placering vil naturligt lede strømmingen væk fra indtaget og reducere risikoen for, at nedtrækkende smolt vandrer ind i Kølsen Engsø.

2. Etablering af stensikring:

En lille stensikring etableres umiddelbart opstrøms for det nye indtag. Formålet med stensikringen er at presse vandstrømmen yderligere væk fra indtaget. Placeringen af stensikringen vil blive justeret efter behov for at sikre optimal effekt.

3. Dimensioner af det nye vandindtag:

Det nye vandindtag vil have en bundbredde på 7 meter og anlæg 3 på brinkerne, hvilket er de samme dimensioner som det eksisterende indtag. Dette sikrer, at kvælstofomsætningen i Kølsen Engsø forbliver uændret.

4. Fjernelse af eksisterende indtag:

Når det nye indtag er etableret, vil det eksisterende indtag blive tilfyldt og stensikret. Den eksisterende indsnævring i Skals Å vil blive fjernet, og stenene vil blive genbrugt til stensikringen ved det nye indtag. Endvidere vil vandføringen til vådområdet blive kontrolleret.

5. Overvågning af vandstand:

Vandstanden i Skals Å vil blive overvåget via en logger placeret i broen ved Løgstørvej. Eventuelle pludselige stigninger i vandspejlet vil blive registreret, og nødvendige tilpasninger vil blive iværksat for at sikre, at projektet ikke ændrer de afvandingsmæssige forhold.

Ansøger oplyser at disse ændringer er designet til at reducere risikoen for smolttab og samtidig opretholde samme kvælstofomsætningen i Kølsen Engsø og afvandingsmæssige forhold i Skals Å.

*Oplysninger om vandløbets nuværende og fremtidige skikkelse eller vandføringsevne og de hertil knyttede vandspejlsforhold*

Hele formålet er at sikre mindre smolttab samtidig med at de afvandingsmæssige forhold i Skals Å videreføres uændret.

I 2016 etablerede Naturstyrelsen vådområdet Skals Å, hvor en delstrøm fra Skals Å ledes ind i Kølsen Engsø (slyng 2) for at omsætte kvælstof. Vandindtaget, den bagvedliggende grøft, sø og udløbet fra vådområdet er alle private anlæg. Der har ikke på noget tidspunkt i den tidligere sagsbehandling været drøftelser om omklassificering til offentligt vandløb. Det påhviler derfor de private bredejere, at sikre den vandføringsevne som tilladelsen fra 2014 beskrev. Det gælder både i forhold til skikkelsen og eventuel årlig vedligeholdelse.

Med henblik på fortsat sikring af de afvandingsmæssige forhold påtænker Viborg Kommune at omklassificere ind- og udløbsstrækninger af slyng 2 til offentlige vandløb. Specifikt forventes for indløbssiden at omklassificere på strækningen station 0 til 145 meter og for udløbssiden strækningen fra 1290 m til udløb i Skals Å. Såfremt strækningerne bliver offentlig, skal der udarbejdes et regulativ der endeligt fastlægger vedligeholdelsesomfanget. Viborg Kommune forventer, at de to strækninger kan indarbejdes i den generelle regulativrevision for Skals Å, hovedløbet. Ved en endelig omklassificering forventes der indtil der foreligger et nyt regulativ at blive vedligeholdt 1 gang årligt samtidig med den sidste grødeskæring af Skals Å, hovedløbet.

#### *Fornødent oversigtskort og detailplaner*

Se ansøgningsmaterialet eller oversigtskort i bilag 2.

#### *Oversigt over de af projektet omfattede ejendomme med fortegnelse over de grundejere og brugere, der ønskes inddraget i projektet*

*Tabel 1: Oversigt over berørte lodsejere*

| Grundejers navn        | Berørt matrikel og ejerlav | Part  |
|------------------------|----------------------------|-------|
| Holger Nielsen         | 8s, Kistrup Løve           | Ingen |
| Petri Holding Aps      | 29bk Skals By, Skals       | Ingen |
| Jørgen Mousten Nielsen | 55h Kølsen By, Vorde       | Ingen |

#### *Overslag over udgift med forslag til fordeling*

Alle udgifter til projektet afholdes af Viborg Kommune.

#### *Tidsplan for arbejdets udførelse*

Projektet forventes igangsat i løbet af efteråret 2024 og afsluttet inden for fire uge.

Har du spørgsmål eller kommentarer, er du velkommen til at kontakte mig på tlf. 87875559 eller [naturogvand@viborg.dk](mailto:naturogvand@viborg.dk).

Med venlig hilsen

Florian Rasmussen  
Biolog

#### **Bilag:**

1. Ansøgningsmateriale
2. Oversigtskort fra ansøger

#### **Kopi til:**

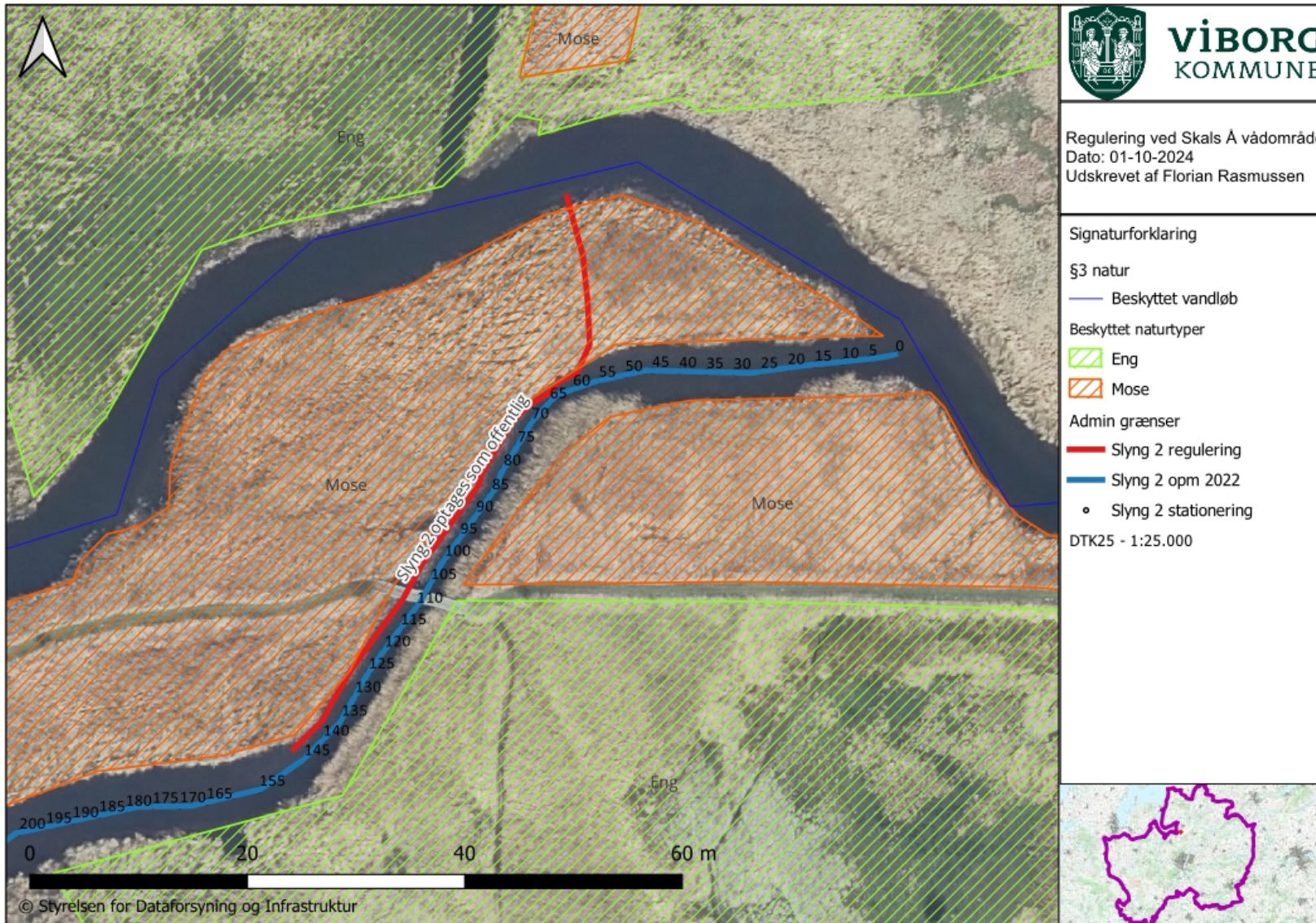
- Miljøstyrelsen Midtjylland – NOVANA-udviklingsstationer, [mjy@mst.dk](mailto:mjy@mst.dk)
- Slots- og Kulturstyrelsen, [post@slks.dk](mailto:post@slks.dk)
- Danmarks Naturfredningsforening – lokal, [dnviborg-sager@dn.dk](mailto:dnviborg-sager@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – national, [natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening – lokal, [viborg@dof.dk](mailto:viborg@dof.dk)
- Dansk Botanisk forening Jylland, [dbf.oestjylland@gmail.com](mailto:dbf.oestjylland@gmail.com)
- Dansk Entomologisk Forening, [entomologiskforening@gmail.com](mailto:entomologiskforening@gmail.com)
- Dansk forening for rosport, [dffr@roning.dk](mailto:dffr@roning.dk)
- Dansk kano- og kajakforbund, [miljo@kano-kajak.dk](mailto:miljo@kano-kajak.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbundet, [lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danmarks Sportsfiskerforbund lokal,  
[himmerland@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:himmerland@sportsfiskerforbundet.dk)
- Danske Vandløb, [dv@danskevandloeb.dk](mailto:dv@danskevandloeb.dk)
- Friluftsrådet LimfjordSyd, [Viborg@friluftsradet.dk](mailto:Viborg@friluftsradet.dk)
- Kystdirektoratet, [kdi@kyst.dk](mailto:kdi@kyst.dk)
- Viborg Museum, [oldtid@viborg.dk](mailto:oldtid@viborg.dk)
- Ferskvandsfiskeriforeningen, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)
- Viborg Sportsfiskerforening, Jørgen Buch, [formand@vsf.dk](mailto:formand@vsf.dk)
- Fiskerikontrollen i Nykøbing Mors, [inspektoratvest@fiskeristyrelsen.dk](mailto:inspektoratvest@fiskeristyrelsen.dk)
- Skals Å og Vorning Å Lodsejerlag ved Christian Frigaard,  
[christian@frigaard.eu](mailto:christian@frigaard.eu)
- Naturstyrelsen som oprindelig projektmand af vådområdet, att. Karen Poulsen, [kpo@nst.dk](mailto:kpo@nst.dk) og [nst@nst.dk](mailto:nst@nst.dk)
- Berørte lodsejere oplistet i tabel 1

## Bilag 2: Oversigtskort



Figur 1: Oversigtskort udarbejdet af ansøger, som viser de enkelte projekttiltag.





Figur 2: Oversigtskort udarbejdet af Viborg Kommune. Det viser rød strækning som forventes optages som offentligt vandløb.



