

Branderslev Sandby Digelag
V/ Peter Nymann

Dato: 25. februar 2026

Sags ID: 1005265

Lolland Kommune
Teknik- og Miljømyndighed
Søndre Boulevard 84
4930 Maribo

Tlf.: 54 67 67 67
www.lolland.dk

Kontaktperson
Søren Kristian Aarup Bach
Natur, Vand og Klima

sokab@lolland.dk
Tlf.: 54 67 64 04

Tilladelse til ombygning af sluse i Branderslev Å samt vvm screeningsafgørelse

Branderslev Sandby Digelag ønsker at ombygge slusen, som leder vandet fra Fladsø Rende (KVL KB2R) igennem diget til Nakskov Fjord.

Afgørelse

Lolland Kommune, som er vandløbsmyndighed, meddeler herved tilladelse til den ønskede ombygning på følgende betingelser:

At ombygningen udføres i henhold til nedenstående projektbeskrivelse.

Tilladelsen er givet efter § 48 i lov om vandløb (LBK nr. 1217 af 25/11/2019), og efter § 10 og § 19 i Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 834 af 27/06/2016 om vandløbsregulering og -restaurering m.v.

Tilladelsen skal udnyttes inden 2 år, ellers bortfalder den.

Afgørelsen må ikke udnyttes før efter klagefristens udløb.

Projektbeskrivelse

Den eksisterende sluse ved Fladsørenden er opført med egetræsklapper, som over tid er blevet utætte. Derudover opstår der driftsproblemer, fordi siv og andet materiale sætter sig fast i midterstolpen. For at sikre en mere stabil og driftssikker funktion planlægges en udskiftning af den gamle sluse med en ny konstruktion.

Den nye sluse udføres som en rustfri port monteret i det eksisterende betonbygværk. Porten placeres i en U-formet ramme, hvor den øverste del (ca. 2,0 m) er fast, mens den nederste del (ca. 2,81 m) kan hæves og sænkes. Dette design sikrer, at slusen ikke kommer til

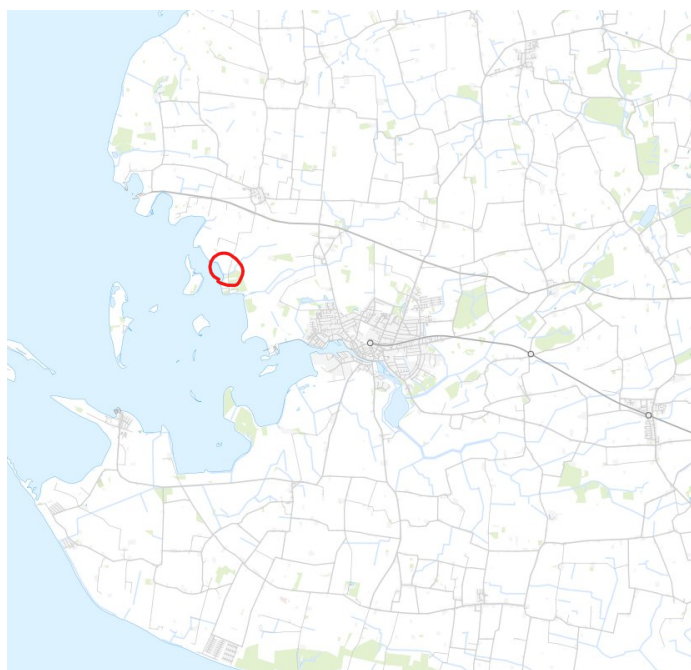
at rage højere op end det nuværende bygværk. Slusen lukker tæt i bunden med en gummiliste på 25 mm i fuld bredde. Åbningen giver mulighed for en vandpassage på ca. 1.000 mm.

Slusen betjenes af en elmotor med trapezgevindspindler og gearmotor (0,25–0,37 kW, 220–230 V). Motoren styres automatisk via to trykfølere, der måler vandstanden på begge sider af slusen. Systemet er indstillet til at lukke slusen, når vandstanden på fjordsiden er højest, og åbne trinvis, når vandstanden på landsiden overstiger fjordsiden. Porten bevæger sig med ca. 6 mm pr. spindelomdrejning, hvilket giver en hæve-/sænkehastighed på 30–100 mm pr. minut.

Topkoten for diget er ca. 2,48 m, mens bundkoten i Fladsørenden er ca. -1,33 m. Den nye sluse tilpasses disse eksisterende forhold.

Branderslev Sandby Digelag har ansvaret for arbejdets udførelse

Branderslev Sandby Digelag har tilsynet og vedligeholdelsen af slusebygværket.



Figur 1 Placering af slusen



Figur 2 Nærbillede af den nuværende sluse

Redegørelse efter vandløbsloven

Den eksisterende sluse er indbygget i et betonbygværk i digekronen og fungerer som vandregulerende konstruktion mellem Fladsørenden (landsiden) og fjorden (søsiden). Slusen består af egetræsklapper, som over tid er blevet nedslidte og utætte. Der forekommer endvidere driftsproblemer, idet siv, plantedele og andet materiale sætter sig fast i midterstolpen, hvilket periodisk forringer funktionen.

Topkoten for diget er ca. kote 2,48 m, og bundkoten i Fladsørenden er ca. kote -1,33 m. Slusen udgør en integreret del af digesystemet og er afgørende for både afvanding af tilstødende arealer og beskyttelse mod højvande fra fjorden.

Projektet er omfattet af vandløbsloven § 47 om ændringer af vandløbs skikkelse og regulering af afstrømning. Da der sker en funktionsændring og installation af nyt styringssystem, kræver projektet tilladelse.

Redegørelsen dokumenterer, at:

- projektet ikke ændrer vandløbets dimensioner,
- vandføringsevnen ikke forventes reduceret,
- digets funktion ikke påvirkes negativt,
- påvirkninger kan håndteres gennem drift og vedligehold.

Projektet vurderes at udgøre en teknisk opgradering af et bestående anlæg, som forbedrer driftssikkerheden og understøtter digets formål. Der forventes ingen negative, varige påvirkninger af vandløbets vandføringsevne eller omkringliggende natur. De

potentielle påvirkninger knytter sig primært til drift, og disse kan håndteres gennem etablering af klare driftsrutiner.

VVM Screening

Afgørelse

Lolland Kommune, Teknik og miljømyndighed, har foretaget en VVM-screening og træffer hermed afgørelse efter miljøvurderingsloven § 21 om at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen offentliggøres i henhold til miljøvurderingslovens § 36.

Vurdering af naturforhold

Det vurderes at det ansøgte ikke vil give anledning til påvirkning af hverken beskyttede naturtyper, da der er tale om en udskiftning af en eksisterende sluse.

Ligeledes har vi vurderet at det heller ikke vil påvirke habitatnaturtyper eller arter på udpegningsgrundlaget for Natura 2000 område Nakskov Fjord og Inderfjord, da der er tale om en udskiftning af noget eksisterende. Ligeledes har vi vurderet, at det ansøgte heller ikke vil påvirke arter opført på habitatdirektivets bilag IV, da det vurderes at udskiftningen af slusen ikke vil påvirke yngle- eller rasteområder, og således vil der heller ikke ske en negativ påvirkning af områdets økologiske funktionalitet.

Vurdering af miljøforhold

Anlægsarbejdet skal overholde kommunens forskrift for midlertidige aktiviteter. Kan forskriften ikke overholdes (fx. hvis anlægsarbejdet er længere end ½ år eller der ønskes at kunne foretages anlægsarbejde på andre tidspunkter end mandag - fredag fra kl. 7-18) skal der indsendes særskilt ansøgning i henhold til miljøaktivitetsbekendtgørelsen. Ansøgning kan indsendes via kommunens hjemmeside:

<https://www.lolland.dk/borger/miljoe-energi-og-natur/nedrivninger-og-anlaegsaktiviteter>

Driften af anlægget vurderes ikke at give anledning til væsentlig indvirkning på miljøet med hensyn til støj, støv og lignende.

Overfladevand, herunder påvirkning af vandløb og vådområder

Forventes ikke at påvirke vandløbet negativt. Udskiftningen af slusen vil afhjælpe eventuelle problemer der kunne opstå ved at sluse, ikke kan åbne lukke ordentligt. Eventuelle vådområder forventes ikke at blive påvirket ved udskiftning af slusen.

Samlet konklusion

På baggrund af vurderingerne i det forrige afsnit vurderes det samlet, at det anmeldte projekt ikke vil give anledning til væsentlig virkning på miljøet efter kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6. Der træffes derfor afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 om, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingspligt.

Bortfald af afgørelse

Denne screeningsafgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 bortfalder, hvis afgørelsen ikke er udnyttet, inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til **Miljø- og Fødevarerklagenævnet**.

Ifølge vandløbsloven (kapitel 16) kan følgende klage:

- Den afgørelse er rettet til.
- Enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- Danmarks Sportsfiskerforbund.
- Danmarks Naturfredningsforening.

Ifølge VVM-reglerne kan følgende klage:

- Landsdækkende foreninger og organisationer, hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø eller varetager væsentlige interesser inden for arealanvendelse.
- Samt enhver med retlig interesse i sagens udfald.
Der kan dog kun klages over retlige spørgsmål. Miljø- og Fødevarerklagenævnet afgør, om klagen vedrører retlige spørgsmål.

Sådan klager du:

- Klagen skal indsendes via **Klageportalen**, som findes på <https://kpo.naevneneshus.dk>.
- En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen.
- Hvis du mener, du er berettiget til at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du kontakte [Kommunens navn]. Om du fritages, afgøres af Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Gebyr:

- Det er en forudsætning for at få behandlet klagen, at der indbetales et gebyr til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen:
 - Privatpersoner: 900 kr.
 - Virksomheder og organisationer: 1.800 kr.Hvis klageren får helt eller delvist medhold, refunderes gebyret.

Frist og virkning:

- Tilladelsen offentliggøres på kommunens hjemmeside den 26. februar 2025
- Klagefristen udløber **4 uger efter offentliggørelsen**, dvs. 26. marts 2025.
- Ifølge § 82 i vandløbsloven har en klage opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet.
- Tilladelsen må ikke udnyttes før klagefristens udløb.

Efter klage:

- Når klagen er indgivet via Klageportalen, vurderer Lolland kommune, om klagen giver anledning til at ændre afgørelsen. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes sagen videre til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Aktindsigt:

- Der er ret til aktindsigt iht. forvaltningsloven.

Med venlig hilsen

Søren Kristian Aarup Bach
Sagsbehandler

Afgørelsen må ikke udnyttes før efter klagefristens udløb.