

Bornholms Regionskommune  
Center for Natur, Miljø og Fritid  
Natur og miljø  
+45 56 92 22 08  
nm@brk.dk  
www.brk.dk  
CVR: 26 69 63 48

15. oktober 2025

## Projektforslag til krydsning af vandløb i Vestermarie Folkeskov.

Teknik og Miljø, vandløbsmyndigheden har den 16. juli 2024 modtaget en ansøgning om udskiftning af en plankebro til en rør bro i Vestermarie Folkeskov.

### Projektområdet

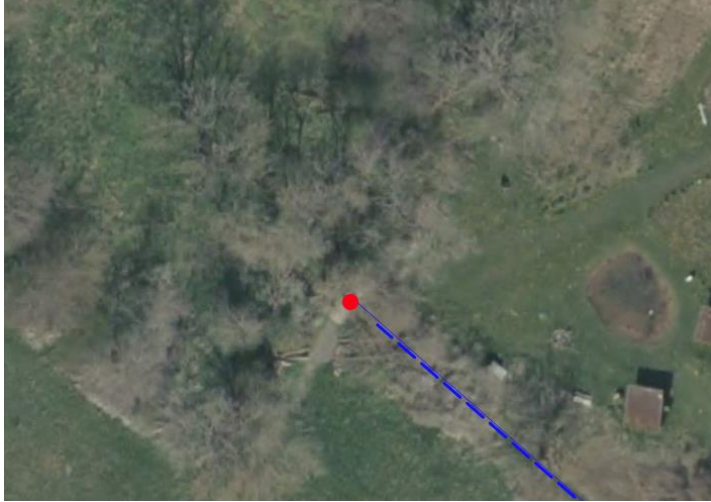
Projektområdet befinder sig på matr. Nr. Vestermarie 82s, ejet af Bornholms Regionskommune.



Figur 1- Projektområdet ved Vestermarie Folkeskov på matr. Nr. 82s. Kilde: Kortinfo.

## Nuværende forhold

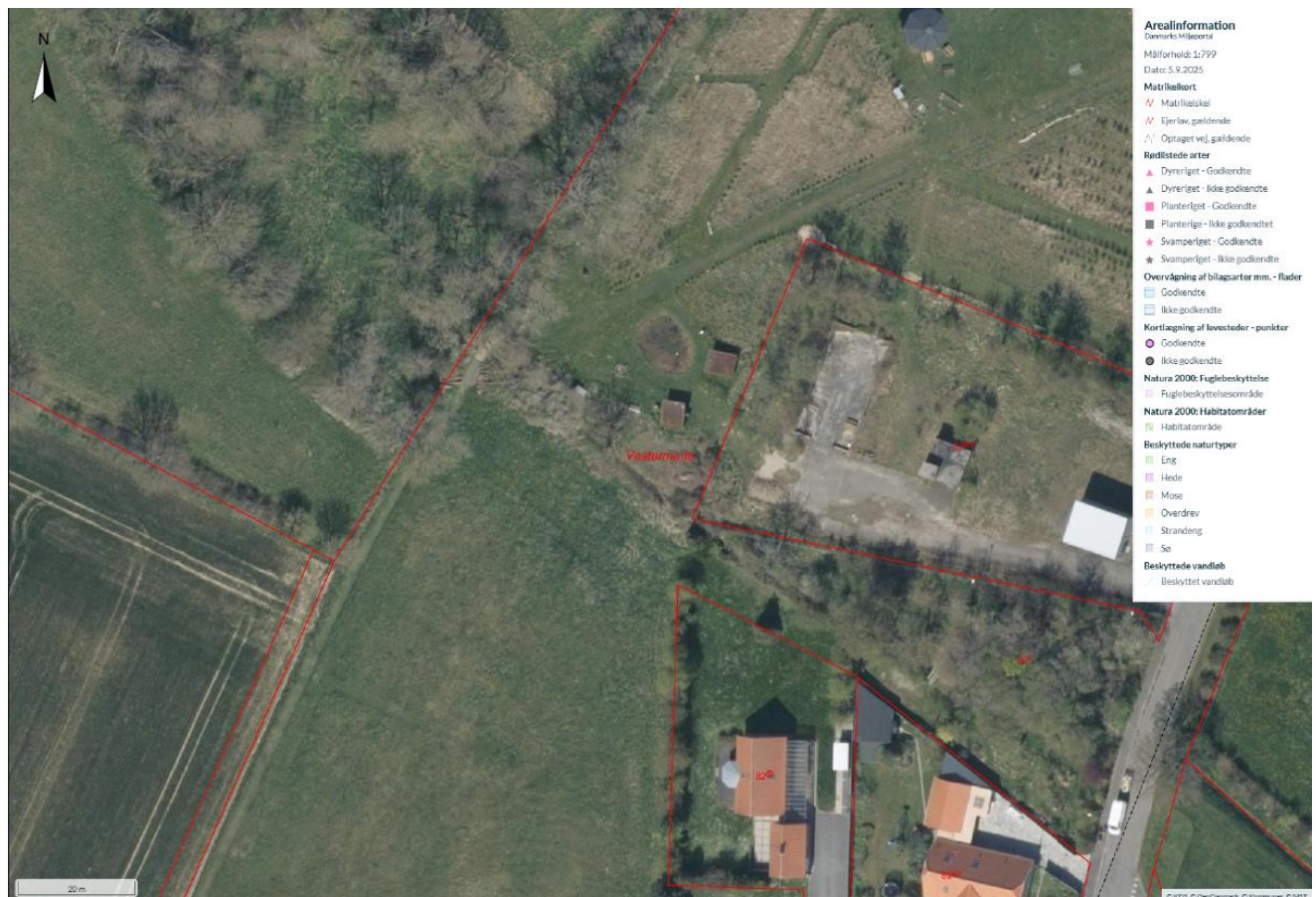
Inden projektet, er de nuværende forhold, at der er et vandløb/grøft som bliver krydset af en plankebro.



Figur 2 – Blå streg illustrerer vandløbet og rød prik illustrerer placering af plankebro.

I forbindelse med undersøgelse af de nuværende forhold i projektområdet, er der blevet foretaget en besigtigelse. Denne besigtigelse havde fokus på at dokumentere forhold af både plankebroen og vandløbet. Vandløbet hvor den nuværende bro krydser, er cirka 1 meter bredt, 50 cm dybt og stod med et vandspejl på 0,3m.

Det er ligeledes blevet undersøgt om der er særlige interesser eller beskyttelser i og omkring vandløbet. Følgende undersøgelse kan ses på nedenstående Figur 3.



Figur 3 – Undersøgelse af særlige interesser og beskyttet natur i projektområdet.

### **Ansøgning**

Der ansøges om at fjerne den etablerede plankebro grundet slid, og efterfølgende etablere en rør bro. Denne rør bro er estimeret til at have en længere levetid og mindre vedligehold end plankebroen.

Der søges om tilladelse fra vandløbsmyndigheden jf. §47, til at ilægge et stort plastikrør i vandløbet, som skal fungere som den nye krydsning.

### **Projektet**

Projektet vil som udgangspunkt være inspireret af nedenstående Figur 4. Opsætningen af rør broen bunder i at lægge et rør på samme bredde som vandløbet, i bunden af vandløbet. Dette sikrer at der ikke sker en ændring eller hindring af vandføringsevnen og passage. Røret lægges under bundkote i vandløbet, således vandløbsbunden fortsætter uhindret gennem røret.

Derudover vil der ovenpå røret lægges en blanding af grus og jord, for at på den måde etablere en overgang. Dette vil plantes til med græs.



*Figur 4 – Inspirationsbillede af en rør bro. Kilde: Mikael Lund, Vejle Amts Folkeblad.*

Røret etableres med en minimums indre diameter på Ø 60 cm og en længde på 200 cm. Røret vil bestå af plastik.

### **Omkostninger**

Omkostningerne dækkes af Bornholms Regionskommune.

### **Erosionssikring**

Der er i den modtagne ansøgning beskrevet, at der erosionssikres ved røret via kampesten. Disses formål er at sikre bunden ikke udvaskes og at hastigheden i vandløbet sænkes.

**Bemærkninger til projektforslaget kan indsendes på [nmf@brk.dk](mailto:nmf@brk.dk) indtil onsdag den 12. november.**