



Sagsbehandler:
Nicolai Christensen
Telefon: 43577755
Email: nrc@ishoj.dk

NOTAT

Dato: 8. maj 2018

Store Vejleå Projektet

Store Vejleå Projektet inkluderer i Vallensbæk/Ishøj området:

- Tranegilde og Vallensbæk moser har funktion som nødbassin ved store regnhændelser
- Nødpumpestation i Store Vejleå nær udløbet til Ishøj Havn
- Aktiv styring af vandstrømme i Store Vejleå på baggrund af styringsstrategi
- Forhøjelse af en spunsvæg mod Jægersø i Strandparken.

Projekterne bidrager til at mindske oversvømmelser samt forbedre vandkvaliteten i Store Vejleå.

Ved store regnhændelser er Tranegilde og Vallensbæk Mose indrettet til at kunne fungere som nødbassin til tilbageholdelse af overflødevand fra oplandet. Mosens pumpestation, der er placeret nær Bækrendens sammenløb med Store Vejleå, kan sammen med mobile nødpumper tømme mosen for vand inden for cirka to uger.

I september 2017 blev Store Vejleå projektet testet for første gang, idet et længere nedbørsforløb og manuel nedlukning af ventilerne på Vallensbæk Sø medførte en forhøjet vandstand i Vallensbæk Sø og en efterfølgende stor afstrømning i vandløbet. Mosen blev kortvarigt taget i anvendelse som nødbassin med en tømningstid på ca. en uge.

Som følge af efterårets udfordrende vandstande i åsystemet har Kloaksammenslutningen med rådgivning fra Sweco kigget nærmere på de enkelte elementer i Store Vejleå projektet med henblik på en optimering af styringen af vandstrømmene.

