

Ansøgning om udvidelse af erhvervshavne og VVM

Ansøgning

Oplysninger om ansøger

Hvem indsender ansøgningen?

Ansøger

Rådgiver på vegne af ansøger

Ansøger - virksomhedsoplysninger

Virksomhedens navn

BIOARK IVS

CVR-Nummer

38423819

Adresse

Hf. Kongelund 23

Postnummer

2300

By

København S

Virksomhedens telefonnummer

30288593

Virksomhedens email

mikkel@bioark.dk

Kontaktperson

Navn

Mikkel Stensgaard

Telefonnummer

30288593

E-mail

mikkel@maritimentyttehaver.dk

Anlæggets placering og størrelse

Angiv venligst titel på projekt:

Tilladelse til anlæggelse af en flydende formidlingsplatform under Bølgen ved Kalvebod Brygge

Hvor gennemføres projektet?

Erhvervshavn

Københavns havn

Ansøgning om udvidelse af erhvervshavne og VVM

Matrikelnummer:

Bølgen på Kalvebod Brygge (ingen matrikel)

Kajnummer eller bolværk:

3c

Strækker projektet sig over matrikler ejet af andre end ansøger?

- Ja
 Nej

Projektbeskrivelse

Beskriv baggrund for og formål med projektet

Vi har i Maritime Nyttehaver udviklet 2. generation af dyrknings- og formidlingsplatformen til opdræt af blåmuslinger, østers og sukkertang. Et formidlingsprojekt, herunder åben skole, hvor skolebørn møder vores rene havn og får en snak om lokalt producerede fødevarer, havnen som bynatur mm.

Beskriv projektets arbejdsmetoder

Vi henvender os til jer med vedhæftede tegningsmateriale med ønsket om at få godkendelse til anlæggelse af en opgraderet udgave af den eksisterende "Forsøgsstation til skaldyrproduktion" under Bølgen ved Kalvebod Brygge. Vi søger at erstatte det nuværende anlæg under vand, med vores nye flydende dyrknings- og formidlingsplatform.

Designet er projekteret i samarbejde med maskiningeniører fra den maritime produktionsvirksomhed Hidrostat. Her foreligger der blandt andet ingeniørberegninger på platformens vandstabilitet og statik.

Vi anvender materialer der er i samspil med de allerede anvendte materialer på Bølgen ved brug af træ til maritim anvendelse (bæredygtigt certificeret) og vandbestandigt metal.

Ponton-platformen fæstnes til to af Bølgens nuværende søjler med rullebeslag, der giver en sikker løsning alle vejr-situationer. En gangbro forbinder platformen til Bølgens nuværende trædæk.

På platformens dæk findes nogle lemme som giver adgang til de muslinger og østers der dyrkes på 2 meter lange lodrette liner under dækket. Langs platformens værn/gelænder er der lodrette dyrkningsliner til frembringelse af sukkertang.

Et "høsttårn" (2 meter højt, ses på perspektivtegningerne) kan flyttes hen over en åben lem og man kan på denne måde let hæve en gruppe af liner op for at høste dem. Dette "høsttårn" er designet med fokus på personsikkerhed, hærværk og tyveri.

De to proviantkasser som ligeledes er placeret på platformen er designet med samme fokuspunkter.

Som det ses på perspektivtegningerne er der placeret et formidlingsmodul oppe på Bølgens trædæk (kajen). Dog er det ikke afgørende at dette element godkendes i ansøgningen, men er blot inkluderet, idet vi mener det vil tjene positivt til projektet at der kan ske en formidling af den flydende platform når borgere passerer forbi. Alternativt kan der fastmonteres et mindre modul direkte på en af Bølgens søjler, hvorved modulet løftes af dækket.

Vi ser frem til at gå i dialog med jer, og står klar hvis i har yderligere spørgsmål.

Overholder projektet lokalplanen for området?

- Ja
 Nej

Kan anlægget anløbes af fartøjer over 1350 ton?

- Ja
 Nej
 Projektet har ikke betydning for, hvilke fartøjer, der kan anløbe anlægget

Er projektet en del af et større projekt?

- Ja
 Nej

Ansøgning om udvidelse af erhvervshavne og VVM

Anlægsperiode

Forventes påbegyndt den:

01/08/2019

Forventes afsluttet den:

04/08/2019

Projektarbejde(r)

Vælg de typer af arbejder, der udføres i projektet:

- Uddybning
- Opfyldning
- Renovering
- Anlæggelse af diverse faste anlæg(eks. broer)
- Andet

Andet

Beskriv projektarbejdet:

Leverandøren af platformen har delt den i 2 ponton-moduler (å 2,5 meter x 6 meter) på denne måde kan levering let ske fra lastbil som med sin kran placerer modulerne på vandoverfladen. Herefter flyder disse ind under Bølgen og de to moduler kobles sammen. Befæstigelsen af platformen sker med rullebeslag som sikrer en løsning til al slags vejr. SLutteligt etableres en 1 meter bred landgangsbro op til Bølgens gang-plateau.

Berørte parter

Er der berørte parter til projektet?

- Ja
- Nej

Miljømæssige konsekvenser

Hvad bliver projektområdet anvendt til idag?

Området anvendes til dette formål allerede med lodrette liner under vandet til dyrkning af skaldyr.
Således er formålet ikke ændret med den nye flydende ponton-løsning.

Vil arbejdet med projektet påvirke miljøet?

- Ja
- Nej

Natur og fredning

Ligger området i et natura2000 område?

[Se oversigt over natura2000 områder.](#) (Åbner i nyt vindue)

- Ja
- Nej

Hvor ligger de nærmeste natura2000 område?

[Se oversigt over natura2000 områder.](#) (Åbner i nyt vindue)

Sydhaven og Amager. Dette er område 143.

Ansøgning om udvidelse af erhvervshavne og VVM

Beskriv hvilken type områder, der er tale om?

[Se oversigt over natura2000 områder.](#) (Åbner i nyt vindue)

Vandspejlet i Københavns havn ud for Kalvebod brygge.

Gælder der specielle fredningsbestemmelser for området?

Ja

Nej

Har området en speciel arkæologisk, historisk eller kulturel betydning?

Ja

Nej

Dokumentation

Søkort med indtegnet projekt

Pæleplan til ansøgning.pdf 4 MB

Plan- og skitsetegning over anlægget

Den Nye Bølgemark -Maritime Nyttehaver -maj 2019.pdf 5 MB

Oversigtskort med hele projektet indtegnet

Oversigtsplan til ansøgning.pdf 1 MB

Matrikelkort med indtegnet projekt

Oversigtsplan til ansøgning.pdf 1 MB

Målsatte snittegninger over anlægget

Facade til ansøgning.pdf 2 MB

Projektbeskrivelse

Ansøgning om tilladelse - MARITIME NYTTEHAVER.pdf 89 KB

Yderligere bilag

Tryk på "+" for at tilføje flere bilag

Samtykkeerklæring By og Havn.pdf 148 KB

Samtykkeerklæring TMF.pdf 91 KB