

11.02.21

## **Søknad om mudring/dumping – Lamøya 56a/b – Larvik kommune**

Arne Rød & co as har av tiltakshaverne til Lamøya 56a/b i Larvik kommune fått i oppdrag å bistå med søknader og utførelse av vedlikeholds mudring ved bryggen tilhørende eiendommen, med dumping av masser på Beinskjæra i Sandefjord.

### **Redegjørelse for ønsket mudring:**

Grunnen til ønske om remudring er at det igjennom mange år, igjen har grodd seg til utenfor bryggen det søkes om, dybde er nå redusert med ca.1m siden siste mudring.

Bryggen det skal mudres ved ble oppført rundt år 2000 og det er mudret langs bryggen rundt 2000-2001, den gang også av Arne Rød & CO as. Tiltakshaverene ønsker derfor å få remudret for å få gjennomstrømningen og sirkulasjonen tilbake slik det var.

### **Viktige momenter for mudringstillatelse:**

- Bunnen rundt bryggen er blitt gjørmete og illeluktende ved lav vannstand, dette gjør badeliv og trivsel lite attraktivt for brukerne, og dybden er nå redusert med ca 1m siden siste mudring.
- Dette gjør det vanskelig å opprettholde bruken av bryggen slik den er tiltenkt fra starten av. Ved remudring kommer området igjen til sin rett og bryggen får tilbake dybden den hadde tidligere.
- Ved mudring gjør man området mer tilgjengelig for brukerne, øker trivsel og ikke minst beholder sikkerheten i området.
- På grunn av bunnforholdene er det nå pr.dags dato både vanskelig å bade, samt legge til med båt ved bryggen.
- Nåværende dybde på ca. 0,7-0,8m vanskeligjør oppankring av båt ved bryggen, da den tar bunnen og blir utsatt for skader.
- Tiltakshaverne bruker båt både til rekreasjon og hobby. For tiltakshaverene er det å få gjennomført søkte tiltak derfor en viktig del for å kunne opprettholde trivsel og bruken av stedet slik det er tiltenkt fra starten av.

Det søkes da om remudring av 250m<sup>3</sup> utenfor bryggen merket på vedlagte kart, bryggen det skal mudres rundt er en eksisterende brygge som ble oppført i 2000. Det har ligget brygge på eiendommen helt tilbake til 1960 tallet, den gang lå bryggen plassert ca.10m bortenfor nåværende brygge, se kartfoto(*vedlagt*)

Mudringen vil skje med gravemaskin fra lekter, massene er planlagt fraktet til Beinskjæra dumpingplass i Sandefjord.

Remudringen vil foregå i nøyaktig samme trase det er mudret i tidligere, slik at det vil ikke bli mudret utenfor tidligere mudret område.

Det er ifølge naturbasen fra miljødirektoratet ingen registrerte bløtbunnsområder i tiltaksområdet.

Vi mener uansett utifra vår erfaring at mudring ikke skal være skadelig for biologisk mangfold.

Ved mudring får bunnen en større topografisk variasjon og mangfoldet får utvikle seg rundt mudderplassene og slipper dermed å bli ødelagt av eventuelle båtpropeller.

Vi tilpasser oss selvfølgelig det offentlige regelverket, og legger inn de tiltak som skulle være nødvendig for å ivareta det marinbiologiske hensyn.

Det blir til opplysning senket ned siltgardin rundt arbeidsområdet, dette for å beskytte området mot eventuell spredning av sedimenter.

Grunnet sommersesong er det ikke tillat å mudre i tiden mellom 15.mai-30sept. Slik at mudring skjer på høst eller vinterstid.

Larvik Kommune, Larvik Havn,Sandefjord Havn, Kystverket og Norsk Maritimt Museum har fattet sitt vedtak, de har ingen innvendinger til søkte tiltak.

Om det skulle være noe uklart med søknaden eller det er noe annet dere lurer på, er det bare å ta kontakt.

Håper på positiv tilbakemelding på vår søknad

Med vennlig hilsen  
Astrid S Mathisen  
Arne Rød & OC as

Bilde tatt 11.02.21 som viser vannstand ved bryggen på normal vannstand

