

## Teknas innspill til Statsbudsjettet 2022

*Tekna – Teknisk-naturvitenskapelig forening er den største masterforeningen i Norge, og den største fagforeningen i Akademikerne med over 91 500 medlemmer. Våre medlemmer har mastergrad eller mer fra tekniske og naturvitenskapelige fagområder.*

### **Sikring av finansiering av karbonfangstanlegg på Klemetsrud, Langskip-prosjektet (CCS)**

Karbonfangst- og lagring (CCS) er nødvendig for å nå Norges og EUs klimamål. Stortinget vedtok langskip-prosjektet i statsbudsjettet for 2021 uten tilstrekkelig finansiering av karbonfangst ved søppelforbrenningsanlegget på Klemetsrud i Oslo.

Regjeringen forutsatte sluttfinansiering på 3 milliarder kroner av dette anlegget fra EUs Innovasjonsfond eller Fortum, som eier anlegget. En eventuell tildeling fra innovasjonsfondet vil besluttes av EU-kommisjonen i slutten av november 2021. Prosjektet har dermed stått på vent i et år siden det ble formelt vedtatt i Stortinget. Underveis i 2021 har søknaden i samråd med departementet blitt redusert til 1,8 milliarder kroner fra EU for å øke sjansen for en tildeling.

### **Tekna mener at det i Statsbudsjettet må bevilges tilstrekkelige midler for å realisere karbonfangst på Klemetsrud.**

Det må i første omgang kompenseres for at det kun er søkt om halvparten så mye fra EU som det Stortinget forutsatte ved fjorårets budsjettbehandling. Fortum Oslo Varme har søkt EU om 1,8 milliarder kroner. Uten en slik EU-tildeling er det totale finansieringsgapet og -behovet om lag 3,8 milliarder kroner. Dette er midler som fordeler seg over 10 år, men som må garanteres før investeringsbeslutning og oppstart.

### **Havvindkonsesjoner må forutsette høyt kunnskapsinnhold og norsk industriutvikling**

Havvind er viktig for å nå klimamålene. Norge har mange relevante kompetansemiljøer og næringer for å bygge opp en havvind-industri i Norge. Det er sammenheng mellom en industrisatsing på havvind, hydrogenproduksjon og CCS. Havvind er et nyttig bidrag for å endre prosjektporteføljen til selskaper i petroleumssektoren i en grønnere retning.

Flytende havvind er per i dag ikke lønnsom og det vil gis store statlige subsidier til utvikling og utbygging av konsesjonene som vil tildeles på Utsira Nord til neste år. Tekna støtter en slik politikk.

Når det gjelder bunnfast havvind legger budsjettforslaget opp til «at utbygging av bunnfast vindkraft til havs kan skje uten statsstøtte» gjennom auksjon av konsesjoner på Sørlige Nordsjø II. Tekna mener at havvindkonsesjoner for bunnfaste vindmøller må bidra til en kunnskapsbasert utvikling med fortsatt satsing på forskning og innovasjon slik det gjelder for flytende havvind. Det er korttenkt politikk nå i en tidlig industrialiseringsfase å prioritere inntekter til staten fra auksjon av konsesjoner, framfor utvikling av sterke norske leverandørkjeder, arbeidsplasser og kompetansemiljøer.

**Tekna mener at tildeling av konsesjoner for bunnfast havvind i Sørlige Nordsjø II må skje ved en kvalitativ konkurranse i stedet for ved auksjon.**

## **Miljøteknologiordningen – Kap 2421, post 76**

Tekna er glad for at regjeringen foreslår å styrke miljøteknologiordningen med 200 millioner kroner. Dette er en ordning som mottar søknader som langt overskrider rammen i inneværende års budsjett. Tekna mener derfor at bevilgningen må økes.

**Tekna ber Stortinget øke bevilgningen til miljøteknologiordningen med 100 millioner kroner.**

## **Naturmangfold - forskning og kartlegging – Kapittel 1410, post 50 og 51**

Tekna mener at Miljøinstituttene må få økte midler til å følge opp overvåkingsfunn og resultater. Det må utvikles metoder for å synliggjøre og vektlegge summen av påvirkninger på naturen, noe som er et krav i naturmangfoldloven og i forskrift etter plan- og bygningsloven (KU-forskriften)

**Tekna ber om at bevilgningen til miljøforskningsinstituttene økes med 7 millioner kroner og at bevilgningen til opprettelse av eget forskningsprogram for naturen økes med 30 millioner kroner.**

## **Restaurering av natur**

Stortinget har fastsatt at vi skal verne 15 prosent av forringet natur innen 2025. Målsetningen må følges opp med konkrete tiltak. Dersom vi i skal stanse tapet av biologisk mangfold må vi også restaurere natur vi har for lite av.

**Tekna mener det bør utarbeides en nasjonal plan for å styrke naturens evne til å begrense flom- og skredskader. Planen bør inkludere en vurdering og prioritering av hvilke områder som bør restaureres først.**

**Tekna mener videre det bør opprettes et fond som skal dekke restaurering av norsk natur, det vil si å gjenopprette naturverdiene og økosystemene i natur som er blitt ødelagt av utbygging.**

## **Livet i havet – kapittel 1410, post 51 og kapittel 1420, post 21**

Stortinget har vedtatt å videreføre arbeidet med å kartlegge og identifisere særlig verdifulle og sårbare marine områder (SVOer) og oppdatere og revidere havforvaltningsplanene henholdsvis hvert fjerde og tolvte år i norsk handlingsplan for naturmangfold. Norge ligger langt bak internasjonale forpliktelser om å verne 10 prosent av sine havområder. Stortinget har vedtatt at det skal utarbeides en plan for marine verneområder, men arbeidet med nasjonal marin verneplan har nærmest stått stille i 20 år. Utredningskapasiteten for nye verneområder må økes.

**Tekna foreslår å øke bevilgningen til grunnforskning på bevaring og beskyttelse av biologisk mangfold i havet med 20 millioner kroner og å øke bevilgningen til Kyst-MAREANO med 7 millioner kroner.**

**Tekna foreslår å øke bevilgningen til gjennomføring av nasjonal marin verneplan med 3 millioner kroner og til nye marine verneområder med 3 millioner kroner.**

## **Naturmangfold i kommuneplanleggingen – Kap. 1420, post 60/61**

Kommunene trenger bedre oversikt over hvilke naturverdier de forvalter. En kommunedelplan naturmangfold gir en slik oversikt. I 2020 og 2021 lyste Miljødirektoratet ut nye midler gjennom ordningen "Tilskudd for varetaking av naturmangfold i kommuneplanlegging". Så langt har nærmere 100 kommuner søkt, og under halvparten har fått støtte. Miljødirektoratet har dessuten senket tilskuddet fra 250 000 kr. til 125.000 til hver kommune.

En tilskuddsordning kalt Natursats ble foreslått av Ap, Sp, SV og MDG i revidert nasjonalbudsjett. Ordningen er inspirert av ordningen Klimasats. Kommunene kan vil gjennom Natursats kunne søke om midler til å stanse tapet av natur og biologisk verdifulle arealer.

**Tekna foreslår at alle kommuner får tilskudd til en kommunedelplan for naturmangfold og at tilskuddet økes til 500 000 kr.**

**Tekna foreslår å opprette ordningen Natursats etter inspirasjon fra ordningen Klimasats.**