**OSPAR-habitater**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **OSPAR-habitater** | **Kommentar** | **Oversatte NiN typer** | **Vurdert av:** |
| Carbonate Mounds | Vi har ingen strukturer i Norge som fyller kriteriene, vi har mindre «korallhauger» innenfor MINmarin-området |  | Pål |
| Coral Gardens | Coral gardens (Korallskog = Hardbunnskorallskog og Bløtbunnskorallskog) er vanligst i enkelte fjorder og langs kontinentalsokkelkanten (Eggakanten) 1 |  | Pål |
| Cymodocea Meadows | Denne er kun listet for region V, mens Norske havområder ligger i Ospar-regionene I og II |  | Mdir/ADB |
| Deep-Sea Sponge Aggregations |  |  |  |
| Intertidal Mytilus edulis Beds on Mixed &  Sandy |  |  | Trine |
| Littoral Chalk Communities | Det er antatt at habitatet Littoral Chalk Communities ikke å finnes i Norge. |  | Mdir/ADB |
| Lophelia pertusa Reefs |  |  |  |
| Maerl Beds |  |  | Trine |
| Modiolus modiolus beds | Vi har vel ikke oskjell som habitat (dvs. oskjell-banker, selv om arten forekommer? |  | Trine |
| Oceanic Ridges with Hydrothermal Vents | Finnes ikke innenfor MINmarin-området |  | Reidulv |
| Ostrea edulis Beds | Vi har vel ikke flatøsters som habitat (dvs. flatøsters-banker, selv om arten forekommer? |  | Trine |
| Sabellaria spinulosa Reefs | Er ikke funnet i Norge |  | Eli |
| Seamounts | Finnes ikke innenfor MINmarin-området |  | Reidulv |
| Sea-Pen & Burrowing Megafauna Communities | Finnes, er modellert av MAREANO 2 |  | Pål |
| Zostera Beds |  |  | Trine |

1. Karakteriserende arter Hardbunnskorallskog: Paragorgia arborea, Primnoa resedaeformis, Paramuricea placomus. (Disse kan forekomme enkeltvis eller blandet). Karakteriserende arter Bløtbunnskorallskog: Isidella lofotensis, Radicipes gracilis. Isidella forekommer stort sett i enkelte store fjorder, og i Skagerrak utenfor Egersund, men det er også spredte funn på sokkelen utenfor Nordland.
2. De vanligste karakteriserende artene er: Funiculina quadrangularis, Virgularia mirabilis, Kophobelemnon stelliferum, og Pennatula phosforea. Men det er flere arter også, f.eks: Halipteris finmarchia, Pennatula aculeata, Pennatula grandis, Protoptilum thomsoni, Stylatula elegans, Virgularia glacialis, Virgularia mirabilis, og Virgularia tuberculata. Dypvannsjøfjæren Umbellula encrinus har vi (MAREANO) kalt Dypvannsjøfjærbestander (eller bare Umbellula encrinus). Den forekommer i kalde vannmasser, stort sett dypere enn 700m. Den opptrer sjeldent veldig tett på sokkelen av fastlands-Norge, og MAREANO har følgende definisjon til bruk i felt: «occurrence < 30 seconds between each observation» (dvs. > ca 2 per 100 m2). For ordens skyld: Umbellula artene er ikke definert inn i OSPAR sin sea-pen & burrowing megafauna communities.

**Bern-habitater**

Forslag til hvilke EUNIS-habitater som Norge er forpliktet til å levere på som vi mener egner seg for å bli en del av MINmarin. Habitatene er på ulike nivåer og dekker alt fra grove klasser til helt spesifikke og mindre forekommende habitater. Vi har vurdert de overordnede klassene A3, A4, og A5 er regnet som for grove til å bli med. Det samme gjelder Habitatkompleksene. I tillegg regner vi A2.2, A2.3, A2.4 og alle kysthabitatene (B) som enten å være såpass overordnede at de ikke er relevante å ta med her, eller at de er mindre relevante for norske forhold. I og med at vi skal holde oss på natursystemnivået vil kompleksene falle utenfor vårt oppdrag.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **EUNIS-kode** | **Habitater** | **Relevant å vurdere for MINmarin** | **Vurdert av** |
| A | Marine habitats |  |  |
| A1.11 | Mussel and/or barnacle communities | X | Trine |
| A1.141 | Association with Lithophyllum byssoides | Ikke i Norge | Trine |
| A1.22 | Mussels and fucoids on moderately exposed shores | X | Trine |
| A1.44 | Communities of littoral caves and overhangs | X | Trine |
| A2.2 | Littoral sand and muddy sand | For grov klasse | Trine |
| A2.3 | Littoral mud | For grov klasse | Trine |
| A2.4 | Littoral mixed sediments | For grov klasse | Trine |
| A2.5 | Coastal saltmarshes and saline reedbeds | X (NIVA har laget definisjon) | Trine |
| A2.61 | Seagrass beds on littoral sediments | X | Trine |
| A2.621 | Eleocharis beds | Terrestrisk og limnisk | Trine |
| A2.72 | Littoral mussel beds on sediment | X (intertidal) | Trine |
| A3 | Infralittoral rock and other hard substrata | For grov klasse | Trine |
| A4 | Circalittoral rock and other hard substrata | For grov klasse | Trine |
| A5 | Sublittoral sediment | For grov klasse | Trine |
| A6.1 | Deep-sea rock and artificial hard substrata | For grov klasse | Trine |
| A6.61 | Communities of deep-sea corals | X |  |
| A6.911 | Seeps in the deep-sea bed | X |  |
| B | Coastal habitats |  |  |
| B1.1 | Sand beach driftlines | Terrestriske | Eivind |
| B1.3 | Shifting coastal dunes | Terrestriske | Eivind |
| B1.4 | Coastal stable dune grassland (grey dunes) | Terrestriske | Eivind |
| B1.5 | Coastal dune heaths | Terrestriske | Eivind |
| B1.6 | Coastal dune scrub | Terrestriske | Eivind |
| B1.7 | Coastal dune woods | Terrestriske | Eivind |
| B1.8 | Moist and wet dune slacks | Terrestriske | Eivind |
| B1.9 | Machair | Ikke marin | Eli |
| B2.1 | Shingle beach driftlines | Terrestriske | Eivind |
| B2.3 | Upper shingle beaches with open vegetation | Terrestriske | Eivind |
| B3.24 | Unvegetated Baltic rocky shores and cliffs | Terrestriske, ikke i Norge | Trine |
| B3.3 | Rock cliffs, ledges and shores, with angiosperms | Terrestriske | Trine |
| X | Habitat complexes |  |  |
| X01 | Estuaries | Inkluderer ikke komplekser | Trine |
| X02 | Saline coastal lagoons | Inkluderer ikke komplekser | Trine |
| X03 | Brackish coastal lagoons | Inkluderer ikke komplekser | Trine |
| X04 | Raised bog complexes | Inkluderer ikke komplekser | Trine |
| X09 | Pasture woods (with a tree layer overlying pasture) | Ikke marin | Trine |
| X18 | Wooded steppe | Ikke marin | Trine |
| X29 | Salt lake islands | Ikke marin | Trine |
| X35 | Inland Sand Dunes | Ikke marin | Trine |
| X36 | Depressions (pody) of the Steppe zone | Ikke marin | Trine |