

## ArtDatabankens, SLU, yttrande över samråd om Baltic Pipe Line, svenska delen Östersjön

### Sammanfattning

ArtDatabanken anser att MKB tydligt ska redovisa alternativ som inte går igenom de utpekade naturtyperna i området, samt alternativ som inte går genom Natura 2000-området.

ArtDatabanken vill betona att MKB bör utreda påverkan på de utpekade naturtypernas **bevarandestatus** (inte ”bara” påverkan på naturtyperna), både på områdesnivå och biogeografisk nivå.

ArtDatabanken anser att MKB bör innefatta en utredning av påverkan på viktiga strukturer och funktioner för de utpekade naturtyperna, framförallt naturlig artsammansättning och sedimentation. För detta behövs underlag från biologiska inventeringar.

### Generella synpunkter

Som underlag för MKB:n bör inventering av arter genomföras, framför allt inom de utpekade naturtyperna. Underlaget behövs för att kunna beskriva de grundläggande miljöförhållandena. Kunskapen om de grundläggande miljöförhållandena är viktig för att kunna följa upp bedöma påverkan på ”naturlig artsammansättning” som utgör en viktig struktur och funktion för båda utpekade habitaterna sandbankar (1110) och rev (1170).

Bedömning av påverkan på bevarandestatus bör göras på olika geografiska nivåer, dvs både på områdesnivå och på biogeografisk nivå. Det är viktigt att titta på hur mycket arealen av skyddade sandbankar (1110) i detta Natura 2000-område bidrar till status och bevarande på biogeografisk/nationell nivå.

Strömförhållanden under och efter anläggningen är en aspekt som bör belysas. Om strömförhållandena ändras kan sedimentation och möjlighet till återkolonisation påverkas.

En viktig struktur och funktion för rev (1170) är ingen eller ringa sedimentation. Därför är det viktigt att MKB:n utreder hur stor påverkanszonen är för sedimentationen under anläggningsprocessen.

---

Beslut om ArtDatabankens yttrande har fattats av programchef Lena Tranvik. Innehållet har utarbetats av Anna Westling och Ingrid Wänstrand, naturtypsansvariga marinbiologer alla vid ArtDatabanken, SLU.