

Faktatext om Östersjön

Östersjön är ett stort hav i norra Europa. Den ligger mellan nio olika länder. Det bor cirka 90 miljoner människor runt Östersjön.

Vattnet i Östersjön är bräckt, vilket betyder att vattnet är en blandning av saltvatten och sötvatten. Havet är ganska grunt.

Området kring Östersjön är hem till flera olika djurarter, som till exempel sälar, fiskar och havsfåglar.

Östersjön har flera problem, som föroreningar, plast och algbloomning.

Hållbarhet betyder att vi tar hand om naturen så att både människor och djur kan leva bra nu och i framtiden.

För att skydda Östersjön måste vi:

- slänga mindre skräp
- använda mindre plast
- städa stränder
- lära oss mer om havet

Frågor:

1. Vad betyder bräckt vatten?

2. Hur många människor bor runt Östersjön?

3. Vilka problem har Östersjön?

4. Vad betyder hållbarhet?

Östersjön - vårt hav

Östersjön är ett hav i norra Europa. Det ligger mellan Sverige, Finland, Estland, Lettland, Litauen, Polen, Tyskland, Danmark och Ryssland. Det bor över 90 miljoner människor runt Östersjön. De bor i städer, byar och på landsbygden runt havet.

Vattnet i Östersjön är speciellt. Det är inte helt salt och inte helt sött. Vattnet kallas för bräckt vatten. Det betyder att det är en blandning av havsvatten och sötvatten från floder och regn.

Östersjön är ett ganska grunt hav. Det djupaste stället är 459 meter. Medeldjupet är bara 55 meter. Havet rör sig också långsamt och det tar ungefär 30 år för allt vatten att bytas ut.

I Östersjön finns många växter och djur, till exempel fiskar, sälar och fåglar. Tyvärr har havet flera problem. Det finns föroreningar: mycket skräp, plast och smuts. Det gör att djur och växter kan bli sjuka eller dö. Det finns också för mycket näring från jordbruk och skogar på land. Dessutom släpper en del båtar ut avloppsvatten.

Östersjön är ett känsligt hav. Eftersom så många människor bor nära havet, är det viktigt att vi tar hand om det. När det blir algbloomning på sommaren blir vattnet grönt och kan börja lukta illa. Då kan vattnet vara farligt för både människor och djur. Då kan vi inte längre bada i Östersjön. Vi måste tänka på hållbarhet och skydda naturen för framtiden.

Vad kan vi göra?

- Släng inte skräp i naturen
- Använd mindre plast
- Hjälp till att städa stranden
- Välj miljövänliga båtar och transporter
- Kissa inte i havet
- Lär dig mer om havet och miljön

Om vi tar hand om Östersjön idag, kan barn och unga njuta av havet i framtiden. Alla måste ta ansvar för Östersjön.

Frågor:

1. Var ligger Östersjön?

2. Hur många människor bor runt Östersjön?

3. Vad betyder bräckt vatten?

4. Vilka problem har Östersjön?

6. Vad kan vi göra för att skydda Östersjön?
