



Kan true økosystemet

Ribbemanet (lat. mnemiopsis leidyi) lever normalt langs den amerikanske østkysten. Den ble først oppdaget i nordeuropeisk farvann i Kielerbukta i fjor høst.

Siden er den altså funnet

både i Østersjøen, ved Kosterøyene og i norsk farvann. Svenske forskere regner med at den har etablert seg i Sverige, og spørsmålet nå er hvilken virkning det har på fisk og fiskebestander. Har den det kan det få mye å si for økosystemet i våre farvann.

Egentlig trives maneten best i varmere farvann enn våre. Men den kan fint overvintre i milde vintrer. Maneten blir ti centimeter lang.

SPRER SEG: Denne fryktinngytende ribbemaneten sprer seg på vestkysten i Sverige.

Denne truer kysten

Hvaler: Den fryktede amerikanske ribbemaneten sprer seg på den svenske vestkysten, og den er også funnet flere steder på Sørlandet denne sommeren.

søkelys på:
MILJØET

Gunn Hedberg
gunn.hedberg@fiskaren.no

– Jeg har selv funnet den amerikanske ribbemaneten, som er enkel å skille fra våre stedegne av samme slag, sier forsker Tone Falkenhaus ved Havforskningsinstituttets avdeling i Arendal.



Fryktet

Den fryktede maneten, populært kalt monstermanet, er funnet både ved Lillesand og i farvannet mellom Arendal og Danmark.

– Maneten har etablert seg i Østersjøen, og den har stått ganske tett i Kattegat. Dermed driver den med strømmen til våre farvann, påpeker Falkenhaus.

Den amerikanske ribbemaneten (mnemiopsis leidyi) er varmekjær. Dermed dukker den opp utover seinhøsten.

Havforskningsinstituttet har søkt Forskningsrådet om penger til å overvåke utviklingen. Forskerne er usikre på hvor

vidt den har noen naturlige fiender i Norge, og om den kan overvintre her.

Mye på vestkysten

Avisa Göteborgs-Posten skriver at de daglig får meldinger om store samlinger av ribbemanet (kammanet på svensk) i badebukter og på strender langs vestkysten. De finnes fra Bovallstrand sør for Strömstad til Onsala utenfor Göteborg. Antallet øker raskt og har spredd seg langs vestkysten i løpet av våren og sommeren.

Ifølge Havsfiskelaboratoriet i Lysekil foregår det ingen forskning på maneten, og ingen vet hvilken skade den kan gjøre på økosystemet. Men Fiskeriverket har satt i gang en risikoanalyse for å se hvilken virkning store mengder kan ha på bestanden av fisk.

– Vi ser alvorlig på den økte forekomsten av fremmede arter, sier generaldirektør Axel Wenblad i Fiskeriverket.

Spiser småfisk

Ribbemaneten invaderte Svar-tehavet i 1982. Den formerte seg lynraskt, og i løpet av kort tid falt fangstene av brisling og ansjos med 90 prosent i visse områder. Maneten er etablert i Østersjøen. Det bekymrer mer, siden forholdene i

Østersjøen ligner mer på Svar-tehavet. Problemet med ribbemaneten er at den spiser både fiskerogn og larver i tillegg til plankton. Det er særlig farlig i farvann der mangfoldet av arter er begrenset, som i Østersjøen. Østersjøen er blant verdens mest trafikkerte hav. 100 nye arter har invadert havområdet, fortrinnsvis kommet dit med ballastvann. 70 av dem har til nå etablert seg der.

” **Jeg har selv funnet den amerikanske ribbemaneten.**

Tone Falkenhaus, forsker
Havforskningsinstituttet

Spesial nøter for torskeoppdrett

www.fiskenett.no



- Sertifisert jflg. NS 9415
- Notlinproduksjon
- Montering av nøter
- Reparasjon av nøter
- Lagring av nøter
- Flær, tauverk, wire etc.
- 24 timers service bøteri.

Kontakt oss for tilbud



AS Fiskenett, 5936 Manger
Tlf: 56 34 98 60
Fax: 56 34 98 70
Døgnvakt: 952 17 660