



Musselbeståndet minskar i länet men i Emån trivs musslorna.

FOTO: FREDRIK LOBERG

Musslorna trivs i Emån

Flodpärlmusslan minskar i länet, men flera hotade musselarter trivs i Emån.

OSKARSHAMN. Beståndet av den hotade flodpärlmusslan har minskat stadigt under åren och många andra musselarter är också akut hotade.

- Musslan är generellt en känslig art, säger Patrick Isendahl, vattenenheten vid länsstyrelsen i Kalmar län.

En sammanställning av alla inventeringar som gjorts

från 1986 och framåt visar att flera arter trivs i Emån. Emåns huvudavrinningsområde är det artrikaste i länet och där har man hittat sju inhemska arter av stor-mussla, flodpärlmussla är en av dem. Varför musslorna trivs i Emån beror bland annat på att vattenkvaliteten är så bra. En annan att det finns öring i vattnet.

- Öringen är flodpärlmusslans värdfisk.

Det finns olika anledningar till att musslorna

minskar. Den direkta orsaken är inte känd men försurningen och föroreningar påverkar musslornas liv.

Att vattnet blir mörkare och mörkare kan också vara en förklaring till att musslorna inte mår så bra.

- Det finns en stor kunskapsbrist och fler inventeringar är på gång i Emån.

Den mest hotade musslan, den tjockskaliga målar-musslan har hittats i Emån och ska inventeras.

IDA SVENSSON