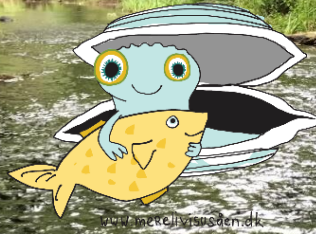


Susåen og den tykskallede malermusling



Næstved Kommune ønsker med vores projekt om den tykskallede malermusling at få et renere vandmiljø og flere levesteder i Susåen.

Hvorfor sikre malermuslingens overlevelse?

I hele Europa er muslingen nøgleart for et rent, godt og varieret vandløb. Muslingen er med til at rense vandet i åen og skabe levesteder. Når malermuslingen trives, trives alle i åen.

Mange steder i Europa og især i Danmark er muslingen truet. Susåen er et af kun to steder i Danmark, hvor den stadig lever, og her er den ved at uddø.

Fiskene er også vigtige

Malermuslingens formering er afhængig af to værtsfisk – elritse og hvidfinnet ferskvandsulk. Begge har været forsvundet fra Susåen, og er derfor også del af projektet.

Både malermuslingen og dens værtsfisk stiller store krav til kvaliteten af åen, dvs. ilt, vandmængde og vandløbsbund skal være i top.

Muslingen er et mini-renselanlæg

Malermuslingen selv, er også en vigtig medspiller i at skabe et rent vandmiljø, en enkelt musling filtrerer omkring 40 l vand om dagen, og derved fjerner den mange næringsstoffer fra vandet.

Hvad skal der ske?

På en strækning på ca. 38 km i Øvre Suså skal der laves mindre fysiske vandløbsforbedringer. Det kan være mere gydegrus, store huller, træstammer, sandfang eller træer langs vandløbet.

Der skal opdrættes og udsættes elritse og hvidfinnet ferskvandsulk. Elritsen vil være inficeret med muslingelarver, og det giver nye muslingelarver i åen.

Hvad er målet?

I løbet af projektet skal der blive flere tykskallede malermuslinger, vi håber på at få ca. 10.000 levende muslinger i åen.

Vil du vide mere?

Besøg vores hjemmeside www.merelivisusåen.dk eller skriv til susaaprojektet@naestved.dk

