

Hjälp flodpärlmusslan

Hjälp flodpärlmusslan är ett skolprogram och samtidigt en interaktiv station i vår anläggning. Genom att använda stationen i en lekfull övning där eleverna aktiveras att söka svar på olika frågeställningar vill vi väcka nyfikenhet och intresse för forskning och för vår spännande natur.

Målgruppen är elever åk 7-9 eller äldre.

Syftet med skolprogrammet är att sätta fokus på ekologiska samband i naturen och konkret lära känna en relativt okänd art i vår närmiljö, flodpärlmusslan.

Eleverna får arbeta undersökande, såväl praktiskt med att leta efter arter i sötvatten, som mer teoretiskt i att söka fakta i olika typer av källor; bilder, kartor, tabeller, texter och i den interaktiva stationen i vår anläggning. Eleverna arbetar i mindre grupper eller par.

Före besöket:

Film: Svenska Pärlor

<https://youtu.be/3p30Czg-4ZA>

En film om flodpärlmusslan. Se och diskutera.

Fundera över begrepp som flottning, öringens lek, slam, plugga diken eller liknande viktiga ord och begrepp.

Diskutera hur vi människor använder naturen.

Artdatabanken:

<https://artfakta.se/artinformation>

Besök hemsidan, gör en sökning på flodpärlmussla och diskutera innehållet.

Fundera över begrepp som; rödlistad art, kännetecken, hot etc.

Efter besöket:

Film: Våtmarker, naturens eget reningsverk/ Naturvårdsverket

<https://www.youtube.com/watch?v=Uu6ruE0rIM8>

Se och diskutera

Fundera över begrepp som ekosystem, flora, fauna, ekosystemtjänster, kolsänka, biotop, biologisk mångfald etc.



Kreativum

Upplev dig till kunskap