

Tausendsassa

Wir haben es in unserem Actionbound ja bereits angedeutet: Unsere Schwimminseln sind kleine Multitalente. Sie bereichern lokal ausgewählte Küstengewässer der Ostsee mit zahlreichen Ökosystemleistungen.

Entdeckt, wieso schwimmende Pflanzeninseln für die Küstengewässer der Ostsee so wertvoll sind.



.....
Ihr braucht:

- 1 Schere
 - 1 Klebe(-stift)
 - Papier
 - Stifte
-

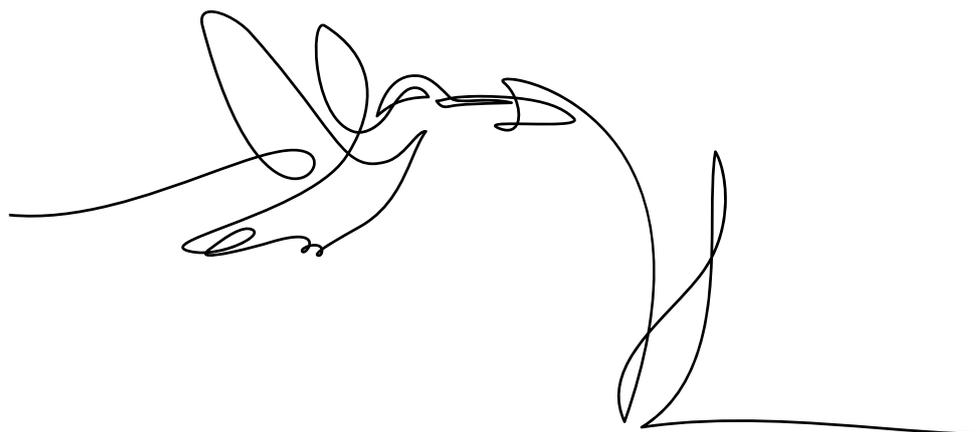
Schneidet die Bilder und Texte von Blatt 2 aus.

Ordnet die Bilder und Texte der Zeichnung unserer Schwimminsel auf Blatt 3 zu.

Ergänzt weitere Tiere und Pflanzen, die wir im Actionbound erwähnt haben, indem ihr sie zeichnet oder ihre Namen dazu schreibt.

Recherchiert zu den Tieren und Pflanzen, die von den Schwimminseln profitieren und notiert je eine Besonderheit.

Diskutiert, welche Ökosystemleistungen ihr für besonders wertvoll haltet und wieso.



Tausendsassa Blatt 2

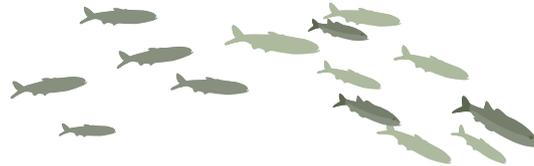
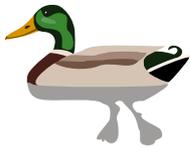
Blickfang

Besonders während der Blütezeit bilden Strandflieder, Sumpfschwertilie und Blutweiderich attraktive Farbkleckse.



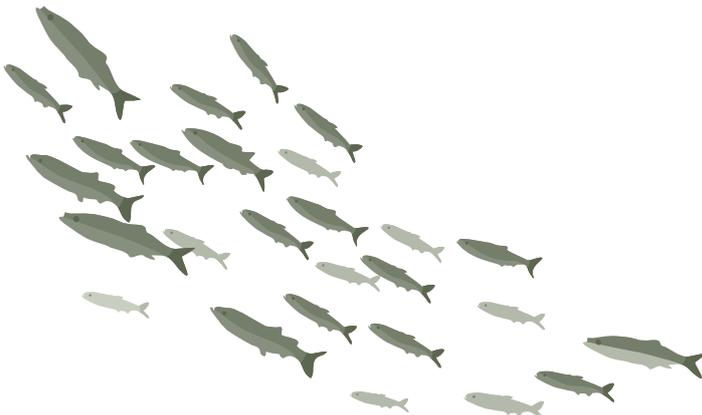
Nährstoffreduzierung

Über ihre Wurzeln nehmen die Pflanzen Nährstoffe auf und verbessern die Wasserqualität.



Erhöhte Artenvielfalt

Nicht nur Vögel und Insekten werden angelockt. Das dichte Wurzelwerk der Pflanzen bietet auch Fischen und Krebsen einen Rückzugsort.



Wellenbrecher

Schwimminsel verringern die Strömung und begünstigen so das Absinken von Partikeln. Dadurch erhöht sich die Wassertransparenz.

Tausendsassa Blatt 3

MEER.
ACTION.
BITTE.

