

Schilfzigarren von unschätzbarem Wert

Breitblättriger Rohrkolben (*Typha latifolia*)

Infotext:

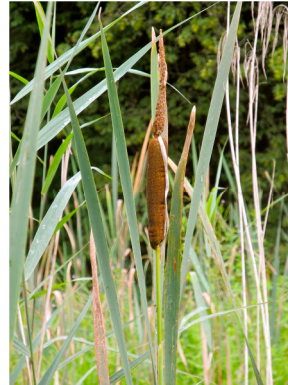
Der Breitblättrige Rohrkolben kann bis zu zwei Meter hoch werden und fällt besonders im Sommer durch seine walzenförmigen braunen Kolben auf, welche die Blüten dieser im Röhricht stehenden Pflanze sind. Über dem weiblichen Blütenteil des Kolbens sitzt der schmalere männliche Teil direkt auf und fällt später ab. Die linealisch wachsenden Blätter erreichen häufig die an der Stängelspitze sitzenden Kolben und sind bis drei Zentimeter breit.

Der Rohrkolben wurzelt im Schlamm und gilt als Verlandungspionier. Er bevorzugt nährstoffreiche Gewässer und wurzelt bis in zwei Metern Tiefe. Seine Ausbreitung erfolgt durch ausläuferbildende Rhizome (wurzelähnlicher Teil des Sprosses) und durch Windausbreitung seiner Samen im Winter.

Der Rohrkolben hat viele verschiedene Verwendungsmöglichkeiten und kann schon als Tausendsassa gelten: In Pflanzenkläranlagen dient er der Bindung von Schadstoffen und damit der Reinigung von Abwässern. Die protein- und stärkereichen Rhizome können wie Kartoffeln gekocht und gegessen oder getrocknet zu Mehl verarbeitet werden. Stängel und Blätter eignen sich als Stroh für Reetdächer oder zum Flechten. Außerdem dienen die Kolben als hübsche Schmuckzweige in Blumengestecken.

Im Schutz von Rohrkolbenbeständen entwickeln sich viele Tierarten: Libellen, Amphibien und verschiedene Wasservögel fühlen sich hier wohl.

Der nahe verwandte Schmalblättrige Rohrkolben (*Typha angustifolia*) unterscheidet sich vom Breitblättrigen R. nur durch schmalere Blätter und einen Abstand der männlichen und weiblichen Blütenteile von mindestens zwei Zentimetern. Beide besiedeln ähnliche Lebensräume und kommen durchaus nebeneinander vor, wobei sie durchaus Bastarde bilden können. Beide Arten gelten in der Bodenseeregion nicht als gefährdet.



Typha latifolia © Claudia Grießer

Copyright-Hinweis: Die Verwendung der Bilder ist bei Nennung des jeweiligen Bildautors erlaubt. Die Rechte an den Bildern verbleiben bei den jeweiligen Autoren.

Infobox:

Größe: 100-200 cm

Blühzeit: Juni-August

Vorkommen: nährstoffreiche Gewässer

Häufigkeit: häufig in D, A und CH

Besonderes: Vielseitig verwendbar

Weiterführende Links:

