



GOLF&NATUR

GOLFPLATZ-PFLEGEMANAGEMENT MODERN UND NATURNAH



BREITBLÄTTRIGER ROHRKOLBEN

Typha latifolia

Familie der Rohrkolbengewächse

Ein Porträt

An vielen Weihern auf dem Golfplatz wächst der markante Rohrkolben.



An Bahn 2 am Ufer des Weihers mit Blick zur Bahn 3

Eine stattliche Erscheinung

Wuchshöhe 1 – 2,5 m

Blüte deutlich getrennt

männlich oben
weiblich unten

Blätter – groß und flach

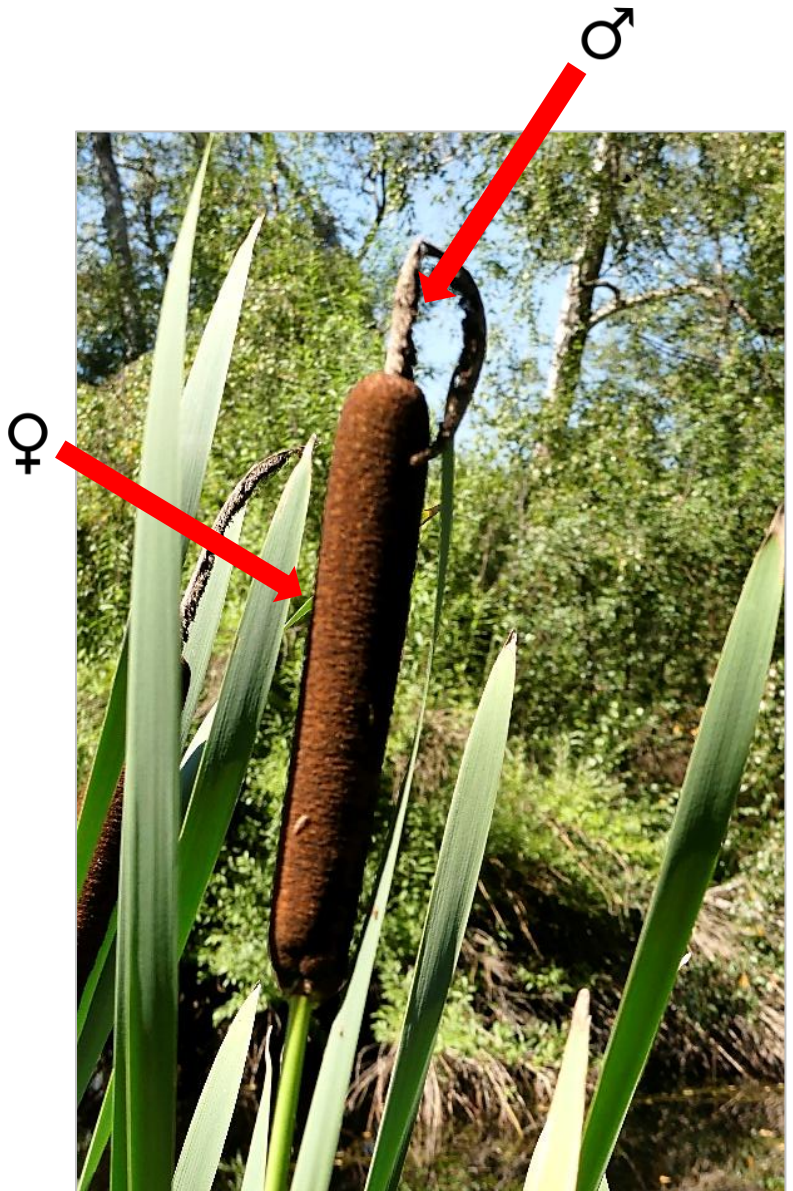
Breite bis zu 2 cm
Länge 45 – 95 cm

Stängel

rund
Durchmesser 1 – 2 cm

Wurzeln

bis in 2 m Tiefe in
schlammigem Boden



im August am Herren-Abschlag Bahn 8

Gemeinsam stark!

Blätter und Stängel enthalten
große luftgefüllte Hohlräume.
Sauerstoff gelangt in diesem

Durchlüftungsgewebe bis zu den
Wurzeln, die dadurch den
sauerstoffarmen Lebensraum
Schlamm besiedeln können.

Kein Gras!

Rohrkolben gehört zusammen
mit dem Igelkolben zu den

Rohrkolbengewächsen,
nicht zu den Gräsern.

Zwei Möglichkeiten zur Vermehrung

unterirdische Ausläufer oder vom Wind verbreitete Samen



Tausende von winzigen Samen

bilden sich nach der Blüte im Juli / August. Sie sitzen wie Wolle an

den Stängeln. Jeder Same besitzt ein Schirmchen, mit dem er weit fliegen kann.



Bestand an Bahn 10 am Weiher auf der linken Seite Anfang März

Verwendung einst

- Samen zum Stopfen von Betten
- Blätter zum Abdichten der Fugen von Fässern
- Stängel zum Abdichten von Dächern
- Stroh wie Reet zum Decken von Dächern oder als Brennmaterial
- Wurzeln sind stärkereich
 - Kochen und Verarbeitung zu Mehl
 - Schweinefutter

Weitere Namen

Lampenputzer, Kanonenputzer, Schlotfeger, Schilf-Zigarre...

Rohrkolben mögen es feucht.

Sie wachsen im flachen Uferbereich nährstoffreicher

Ökologische Bedeutung

Im dichten Wuchs der Pflanzen lässt

und heute

- Reinigung von Abwässern in Kläranlagen als biologischer Filter
- als Dämmmaterial, wegen der Hohlräume leicht, zudem stabil und schimmelresistent
- Verarbeitung zu Trockengestecken

... so wurde Rohrkolben früher genannt

Gewässer, u.a. gern im Verbund mit Schilf, Schwertlilien und Froschlöffel.

es sich bestens zurückziehen, verstecken, brüten, aufziehen...



Weiher am Grün 7 im Juli