

## *Phragmites australis*, Gewöhnliches Schilf

Poaceae, Süßgräser



### Ökologie:

*Phragmites australis* wächst in Röhrichten, Mooren und Auwäldern auf nassen und nährstoffreichen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 1150 m vor. *Phragmites australis* ist eine kosmopolitisch verbreitete Art.

### Merkmale:

*Phragmites australis* ist eine ausdauernde, über Ausläufer sich stark ausbreitende und bis zu 400 cm hoch werdende Art. Der Blütenstand ist eine lange, eiförmige Rispe von bis zu 50 cm Länge. Die Ährchen sind bis zu 15 mm lang, bis 8-blütig und oft violett. Die Ährchenachse ist lang behaart. Die Blütezeit reicht von Juli bis September. Die Blätter sind bis zu 40 mm breit, 50 cm lang, steif und im Querschnitt oft geknickt. Der Blattrand ist sehr scharf. Statt eines Blatthäutchens hat *Phragmites* ein Haarkranz. Im Unterschied dazu besitzt die Gattung *Phalaris* ein Blatthäutchen und ist insgesamt zierlicher. Die Blattscheide von *P. australis* hat deutliche Quernerven. Der Stängel ist bis zu 20 mm dick.