

Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- stets krautig
- meist Rhizomstauden
 - oberirdischer Spross oft nur zur Blütezeit gebildet



Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- stets krautig
- meist Rhizomstauden
 - oberirdischer Spross oft nur zur Blütezeit gebildet
- Blätter überwiegend grundständig, spiralig oder 3-zeilig
- mit Blattscheiden



Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- stets krautig
- meist Rhizomstauden
 - oberirdischer Spross oft nur zur Blütezeit gebildet
- Blätter überwiegend grundständig, spiralförmig oder 3-zeilig
- mit Blattscheiden
- Blattspreite ungeteilt, parallelnervig, grasartig oder stielrund (dann kaum von Sprossen zu unterscheiden)

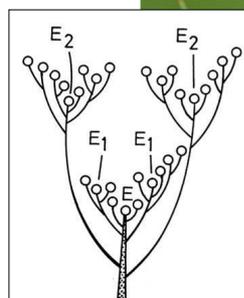


Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren

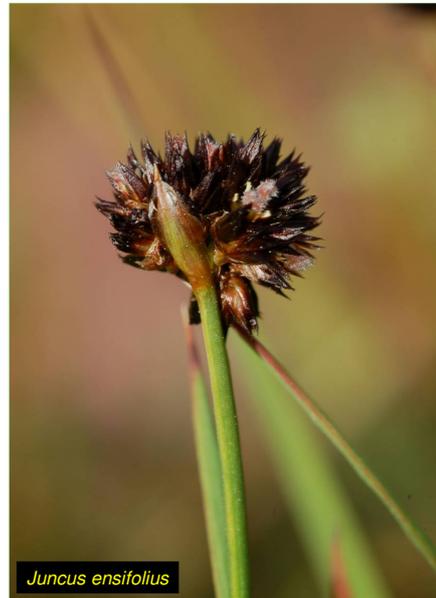


Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren
 - häufig zu Scheindolden oder Köpfchen verkürzt



Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren
 - häufig zu Scheindolden oder Köpfchen verkürzt
- mit mindestens einem Tragblatt („Hüllblatt“ des Blütenstands)



Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren
 - häufig zu Scheindolden oder Köpfchen verkürzt
- mit mindestens einem Tragblatt („Hüllblatt“ des Blütenstands)
- Blüten zwittrig, meist unscheinbar

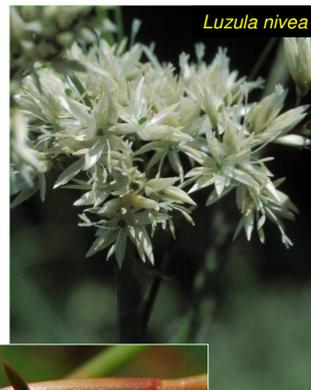


Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren
 - häufig zu Scheindolden oder Köpfchen verkürzt
- mit mindestens einem Tragblatt („Hüllblatt“ des Blütenstands)
- Blüten zwittrig, meist unscheinbar
 - selten relativ auffällig

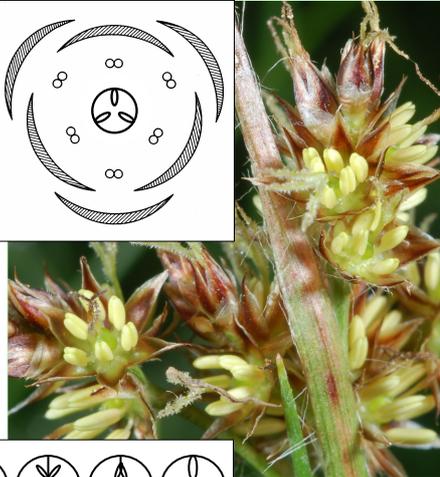
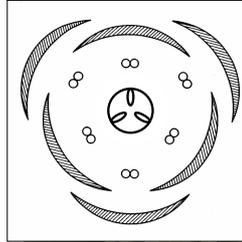


Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren
 - häufig zu Scheindolden oder Köpfchen verkürzt
- mit mindestens einem Tragblatt („Hüllblatt“ des Blütenstands)
- Blüten zwittrig, meist unscheinbar
meist * P 3 + 3 A 3 + 3 G (3)
- alle Übergänge zwischen
synkarp und parakarp



Luzula campestris

Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Wichtigste Merkmale:

- Blütenstände meist Spirren
 - häufig zu Scheindolden oder Köpfchen verkürzt
- mit mindestens einem Tragblatt („Hüllblatt“ des Blütenstands)
- Blüten zwittrig, meist unscheinbar
meist * P 3 + 3 A 3 + 3 G (3)
- alle Übergänge zwischen
synkarp und parakarp
- lokulizide Kapseln



Luzula nivea

Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Umfang und Verbreitung:

- 7 Gattungen, ca. 350 – 430 Arten
- weltweit, vor allem in gemäßigten bis kalten Gebieten
- bei uns nur *Juncus* (Binsen, 34 Arten) und *Luzula* (Hainsimsen, 20 Arten)



Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

Nutzung:

- keine nennenswerte Nutzung;
selten für Flechtwerk

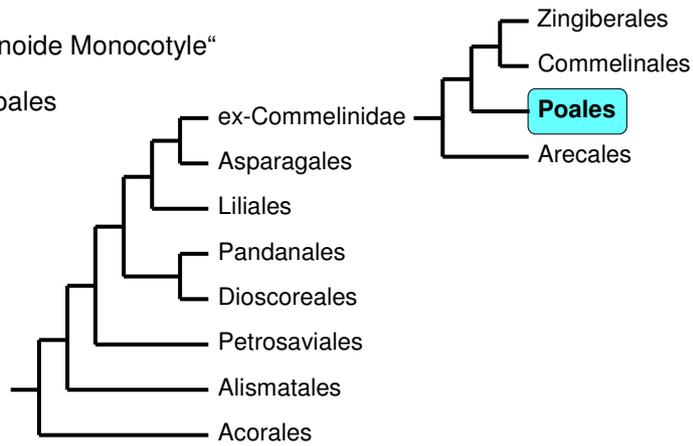


Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

systematische Einordnung:

- Monocotyle
 - „commelinoide Monocotyle“
 - Ord. Poales



Vorstellung ausgewählter Familien

Juncaceae = Binsengewächse

systematische Einordnung:

- Monocotyle
 - „commelinoide Monocotyle“
 - Ord. Poales

