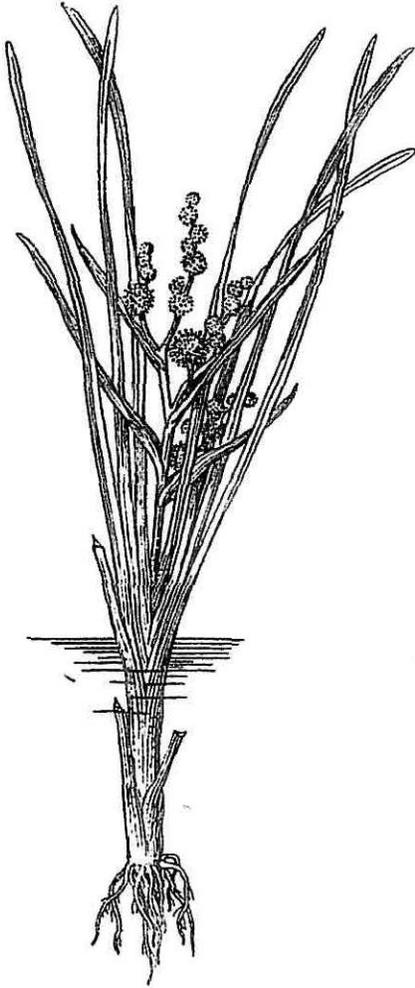


„Roßmäßler-Vivarium 1906“ Verein für Aquarien- und Terrarienfrende Halle (Saale)

Pflanze des Monats (20.05.2003)



***Sparganium erectum* L. em REICHENBACH**  
**Ästiger Igelkolben**

Syn.: *Sparganium ramosum* HUDSON

Familie: Sparganiaceae (Igelkolbengewächse)

Die Familie enthält nur die Gattung *Sparganium* mit etwa 20 Arten. Von manchen Autoren wird die Gattung *Sparganium* mit in die Familie Typhaceae (Rohrkolbengewächse) ebezogen.

**Merkmale:** Rosettenstaude mit Ausläufern. Blätter zwei-zeilig angeordnet, lineal, spitz, unten dreikantig, deutlich gekielt, bis 150 cm lang und bis 2 cm breit, steif. Blütenstand im Unterschied zu den anderen einheimischen Arten verzweigt („ästig“), kürzer als die Blätter. Blüten eingeschlechtig, einhäusig verteilt, in kugeligen Gruppen (Teilblütenständen) zusammengefaßt. Im unteren Abschnitt der Blütenstandsäste bis zu 4 größere weibliche Teilblütenstände, darüber bis zu 20 kleinere männliche. Blütenhülle einfach, aus 3 unscheinbaren freien Blütenhüllblättern bestehend. Weibliche Blüten mit einem Fruchtblatt. Männliche Blüten mit 6 Staubblättern. Blütezeit Juni bis August, windblütig.

**Verbreitung:** In den gemäßigten Zonen der Nordhalbkugel, auch in Australien und auf Neuseeland.

**Vorkommen:** Im Röhricht stehender und fließender Gewässer auf nährstoffreichen Schlammböden, meist im flachen Wasser, teils größere reine Bestände bildend; aber auch in Gräben.

**Verwendung:** Geeignet für die Randbepflanzung von Teichen an sonnigen und halbschattigen Standorten. Bei nährstoffreichem Bodengrund sehr wüchsig. Vermehrung durch Teilung oder Abtrennen von Ablegern im Herbst oder Frühjahr oder durch Aussaat.

**Gliederung der Art:** Nach der Form der reifen Früchte werden 4 Unterarten unterschieden: ssp. *erectum*, ssp. *neglectum*, ssp. *microcarpum* und ssp. *oocarpum*. Ihre Grenzen sind aber unscharf und ihre Verbreitung ist ungenügend bekannt.