Sibirische Schwertlilie

Iris sibirica L.

Familie

Schwertliliengewächse (Iridaceae)

Beschreibung

30–80 cm hohe Pflanze mit aufrechtem, runden und hohlen, leicht abgeflachten, unverzweigten Stängel. Blätter 2-zeilig reitend, bis 10 mm breit, lineal, kürzer als Blütenstand. Blüten 1–3, gestielt und mit (blau-)violetter Grundfarbe. Die aufrechte, lang gestielte Frucht ist 3–4 cm lang und kurz bespitzt. Samen abgeflacht.

Status

Besonders geschützt nach BNatSchG, RL Hessen 2, RL H SW 2 Gefährdet durch die Düngung magerer Feuchtwiesen in Verbindung mit früherem Mähzeitpunkt (vor September).

Ökologie

Wechselnasse, basenreiche humose Tonböden in spätgemähten oder brachgefallenen Streuwiesen.

Vorkommen in Frankfurt

Da Angaben zu Frankfurter Wuchsorten in historischen Florenwerken fehlen, ist davon auszugehen, dass die Art hier niemals vorgekommen ist. Bei einem neueren Fund der Arbeitsgruppe Biotopkartierung in einem Graben am Ortsrand von Seckbach dürfte es sich um eine Ansalbung handeln.

© FR, Gouache von E. Schultz, 19. Jh.

0 1 2 3 4 5
km

© Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft
Karte © Stadtvermessungsamt Frankfurt am Main, 2008
Liz.-Nr. 6233-2008-I