

# Flora von Frankfurt am Main Zottiges Weidenröschen Epilobium hirsutum L.



#### **Familie**

Nachtkerzengewächse (Onagraceae)

# **Beschreibung**

Staude, mit weit kriechendem Rhizom, dichte Bestände bildend. Stängel bis 1,5 m hoch, abstehend behaart, jung kahl, im oberen Bereich drüsig. Blätter wechselständig, im unteren Teil gegenständig, untere halbstängelumfassend, obere mit verschmälertem Grund sitzend, am Stängel herablaufend, etwa 10 cm lang und etwa 4 cm breit, lanzettlich, oberseits behaart, scharf gezähnt. Unterständiger Fruchtknoten. Blütenblätter 15–20 mm lang, rosa bis rot. Narbe mit vier Ästen. Samen mit auffallendem haarförmigen Flugapparat. Blütezeit: Juni–September.

#### **Status**

Einheimisch (indigen).

# Ökologie

Nährstoffreiche Standorte an Gewässern, gelegentlich auch in brachem Nassgrünland und auf Ruderalstandorten.

## Vorkommen in Frankfurt

Weit verbreitet an Gewässern, sowohl an den Ufern von Main und Nidda wie an Teichen und Gräben. Zerstreut auf frischen Standorten in Brachen.

## Anmerkung

Die Art dürfte von der Landschaftseutrophierung profitieren und ist heute wahrscheinlich häufiger als im 19. Jahrhundert.



© I. Ottich, 2008, Goldstein

0 1 2 3 4 5

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