



GOLF&NATUR

GOLFPLATZ-PFLEGE MANAGEMENT MODERN UND NATURNAH



SUMPF-STÄNDELWURZ

Epipactis palustris

geschützte Orchidee auf dem Golfplatz Wörthsee

Die Sumpf-Ständelwurz oder echte Sumpfwurz
wächst an den Ufern der Weiher 1 und 9.

Für ihre Verbreitung hat sie ein eigenes Konzept entwickelt...



an Bahn 1 auf der Nordseite des Weihers

„Wirtshaus zur Sumpfwurz“



Stammgäste sind Bienen, Hummeln, Fliegen, Grabwespen und Käfer. Landeplatz für die Besucher ist der vordere Teil der Blütenlippe.

Auf der **Speisekarte** steht Nektar, gereicht in einer napfartigen Vertiefung im hinteren Teil der Blütenlippe.

Bezahlt wird mit Gegenleistung: Die Insekten transportieren Pollen zur nächsten „Filiale“ - Befruchtung inclusive .

Öffnungszeiten begrenzt von Ende Juni bis Mitte August

Beliebtes Wirtshaus
Die Samenausbeute der Sumpfwurz ist hoch.



Erweiterung der Wirtshaus-Kette

Plan A: auf Bewährtes setzen
Die bereits im Boden liegenden Rhizome bilden neue Triebe. Daraus entwickeln sich junge Pflanzen.

Plan B: risikobehaftet
Erweiterung mittels Samen
Problematik: Die Samen enthalten keinerlei Nährgewebe für die Keimung. Nur wenn ein Wurzelpilz die Samen mit Nährstoffen versorgt, kann der Keimling überleben.

Bevorzugte Lage

kalkreiche, stickstoffarme Böden, feucht und viel Licht, rundum lockerer Bewuchs

Ansprüche an den Grundeigentümer

Schutz vor Überwuchern durch konkurrenzstärkere Arten

Interne Meldung: Wegen der Bedrohungslage in Norddeutschland ist der Wirt glücklich über jeden neuen Standort in Bayern. Stammgäste und Grundbesitzer sind gefordert.

Text und Bilder:
CR, Juni 2016

