

**Floristische Kurzmitteilung**

**Verlandungsflora im Kleinen Teich in Altenburg.** — Der Kleine Teich lag 1994 trocken und wurde geschlammmt. Auf der Schlammfläche hatte sich in kurzer Zeit eine üppige, stellenweise fast mannshohe Vegetation entwickelt. Bei einer Begehung der Fläche im August wurden 68 Arten von Gefäßpflanzen (dazu gehören Blütenpflanzen, Farne, Schachtelhalme, Bärlappe) festgestellt, überwiegend Arten der Ufervegetation sehr nährstoffreicher Gewässer und Ruderalarten (Arten der vom Menschen stark beeinflussten Standorte). Folgende Arten waren in der Pflanzengesellschaft zahlen- und flächenmäßig vorherrschend:

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Roter Gänsefuß             | <i>Chenopodium rubrum</i>      |
| Weißer Gänsefuß            | <i>Chenopodium album</i>       |
| Schwarzfrüchtiger Zweizahn | <i>Bidens frondosa</i>         |
| Ampferknöterich            | <i>Polygonum lapathifolium</i> |
| Hühnerhirse                | <i>Echinochloa crus-galli</i>  |
| Gifthahnenfuß              | <i>Ranunculus sceleratus</i>   |
| Uferwolfstrapp             | <i>Lycopus europaeus</i>       |
| Spreizende Melde           | <i>Atriplex patula</i>         |
| Glanzmelde                 | <i>Atriplex nitens</i>         |
| Strandampfer               | <i>Rumex maritimus</i>         |
| Gemeine Sumpfkresse        | <i>Rorippa palustris</i>       |
| Tomate                     | <i>Lycopersicon esculentum</i> |

Der Schwarzfrüchtige Zweizahn ist ein Einwanderer aus Nordamerika, er verdrängt mit stärkerer Wuchskraft den heimischen Dreiteiligen Zweizahn *Bidens tripartita*, der im Kleinen Teich auch nur vereinzelt auftrat.

Das reiche Auftreten von Tomatenpflanzen läßt natürlich auf reichlich Samen im Schlamm schließen, damit auf Verunreinigung des Wassers mit Fäkalien.

Eingegangen am 26. 9. 1995

Dipl.-Gärtner KLAUS STRUMPF, Am Anger 11, D-04600 Altenburg/Thür.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mauritiana](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [15\\_1995](#)

Autor(en)/Author(s): Strumpf Klaus

Artikel/Article: [Floristische Kurzmitteilung Verlandungsflora im Kleinen Teich in Altenburg 326](#)