

# Jahreskurs Lebensraumplanung, -gestaltung und -unterhalt Siedlung • Industrie • Gewässer • Wald • Landschaft

## SWO Jahreskurs Biodiversität - Bachlebensräume, Bewirtschaftung und Entwicklung von Bachufervegetation und Gerinnesohle



#### **Einleitung:**

Früher konzentrierte sich der Unterhalt von Gewässern darauf, den freien Wasserabfluss zu gewährleisten und den Schutz vor Hochwasser sicherzustellen. Heute steht eine umfassende Lebensraumpflege im Vordergrund, die auch ökologische Aspekte berücksichtigt und die Vernetzung verschiedener Lebensräume fördert. In diesem Kurs lernen sie naturnahe Pflegemassnahmen über einen längeren Zeitraum hin zu planen und umzusetzen. Dabei werden die verschieden ökonomischen und ökologischen Funktionen des Gewässerraumes berücksichtigt.

#### Zielgruppe:

Der Kurs richtet sich an Fachleute aus der grünen Branche und interessierte Arealbesitzer, die in ihrem Umfeld einen fundierten Beitrag zur Biodiversitätsförderung sowie zur Vernetzung von Lebensräumen leisten werden:

- •InteressensvertreterInnen aus Naturschutz-, Landschaftsentwicklungs- und Vernetzungskommissionen, NGOs sowie Bildungsverantwortliche
- •Werkhofpersonal, Hauswarte von öffentlichen und privaten Grünanlagen
- •Entscheidungstragende auf kommunaler und kantonaler Ebene
- •UnternehmerInnen aus Landwirtschaft, Gartenbau, Forst und Naturschutz
- •Mitarbeitende von Landschaftsplanungs-, Ingenieur- und Architekturbüros
- •Personen aus der Bevölkerung mit eigenen, grossen Grünanlagen



Jahreskurs Lebensraumplanung, -gestaltung und -unterhalt

Siedlung • Industrie • Gewässer • Wald • Landschaft

**Inhalt:** Die Teilnehmenden erhalten praktisch und theoretisch fundiertes Wissen über

Gewässerökologie und Hydraulik. Sie lernen Grundlagen und Notwendigkeit des Gewässerunterhaltes sowie die gesetzlichen Rahmenbedingungen kennen. Gemeinsam wird an einem praktischen Beispiel ein Unterhaltskonzept für die

Entwicklungspflege erarbeitet.

**Ziele:** Die Teilnehmenden benennen die Bedeutung von Fliessgewässern für Mensch

und Natur sowie die notwendigen Pflegemassnahmen zur Sicherstellung der verschiedenen Gewässerfunktionen. Sie erfassen bei kleinen und mittleren Fliessgewässern den ökologischen Nutzen durch gezielte Massnahmen in Pflegekonzepte. Sie setzen die qualifizierten Pflegemassnahmen unter Berücksichtigung der verschiedenen Gewässerzonen um und stellen eine

Qualitätssteigerung langfristig sicher.

**Vorkenntnisse:** Es sind keine speziellen Vorkenntnisse erforderlich.

Abschluss: Die Teilnehmenden erhalten eine Kursbestätigung. Für Teilnehmende, die

mindestens 6 Kursthemen absolvieren, besteht die Möglichkeit eine durch

SWO Experten begleitete Projekt- / Referenzarbeit zu erstellen. Bei bestandener Projektarbeit wird das von Jardin Suisse anerkannte Zertifikat zur/zum Biodiversitätspraktiker\*in vergeben und in den Bildungspass

eingetragen.

**Kursleitung:** Andreas Wolf, Umweltnaturwissenschafter, 15 Jahre Naturschutzpraxis.

Seija Filli, Biologin; 5 Jahre Naturschutzpraxis.

Kursort: Treffpunkt am Morgen: Schwerzenbach Bahnhof, vor dem Kiosk

Abschluss am Abend: Schwerzenbach Bahnhof

**Dauer:** 08:30 Uhr bis 16:30 Uhr

**Ausrüstung:** Die Teilnehmenden bringen Zwischenverpflegung, der Witterung angepasste

robuste Kleidung, festes Schuhwerk oder Stiefel und Arbeitshandschuhe, mit. Mittagessen ist im Restaurant Frohsinn im Gfenn (Dübendorf) oder bei schönem Wetter im Feld möglich. Ein Exkursions-Fahrrad wird von uns zur

Verfügung gestellt.

**Kosten:** CHF 330.- (inkl. Kursunterlagen).

**Anmeldung:** Die aktuellen Daten sind unter www.stiftungswo.ch/dienstleistungen/events

aufgeführt. Anmeldungen werden online bis spätestens zwei Wochen vor

dem Kursdatum entgegengenommen.

Die Teilnehmerzahl ist pro Kurs auf 14 Personen beschränkt. Bei zu wenigen

Anmeldungen ist ein Ausfall des Kurstages vorbehalten.

**Abmeldung:** Bei Abmeldung bis 10 Tage vor Kursbeginn wird der Beitrag abzüglich einer

Umtriebs-Gebühr von CHF 50.- zurückerstattet. Nachher wird der ganze

Betrag geschuldet, ausser Sie stellen eine Ersatzperson.



### Jahreskurs Lebensraumplanung, -gestaltung und -unterhalt Siedlung • Industrie • Gewässer • Wald • Landschaft

**Versicherung:** Die Versicherung ist Sache der Teilnehmenden.