



# Umwelt- und Naturschutz

## 1. Ausgangslage

Die Aufgabenbereiche der Zivildienstleistenden im Schwerpunktprogramm «Umwelt- und Naturschutz» sind sehr vielfältig. Entsprechend breit sind die Lerninhalte des Ausbildungskurses. Der Kurs ergänzt die projektspezifische Einführung durch die Einsatzbetriebe, indem er den Einsatz in die grösseren Zusammenhänge des Umwelt- und Naturschutzes stellt.

## 2. Kursinhalt und Themen

- Einführung in die Thematik des Umwelt- und Naturschutzes;
- kritische Auseinandersetzung mit den Themen Nachhaltigkeit und nachhaltige Entwicklung sowie der Nutzung unserer natürlichen Ressourcen;
- Grundlagenwissen in den Bereichen Biodiversität, Lebensräume, Kulturlandschaften, Naturgefahren und Klimawandel;
- Exkursion (Augenmerk auf Lebensräume, Kulturlandschaften und Leitarten, Landschaftspflege und -erhaltung);
- theoretische Grundlagen zu Neophyten und Pflanzenkenntnissen mit Hilfe von aktivem Anschauungsunterricht im Feld;
- für die Zivildienstleistenden mit praktischen Arbeiten: sicherheitskonforme Anwendung von Maschinen und richtiges Verhalten in Notfallsituationen;
- für die restlichen Zivildienstleistenden: Entwicklung und Präsentation einer Projektarbeit.

## 3. Lernziele

- Die Zivildienstleistenden eignen sich Grundlagenkenntnisse im Bereich des Umwelt- und Naturschutzes an und erhalten Hintergrundwissen zu den Arbeiten, die im Rahmen von Zivildiensteinsätzen durchgeführt werden.
- Der Kurs befähigt sie, die ihnen aufgetragenen Arbeiten im Einsatzbetrieb eigenverantwortlich, motiviert und sicherheitskonform zu erfüllen. Darüber hinaus sind sie angeregt, Bezüge vom Gelernten zu ihrem Alltag herzustellen, ihre Handlungen im Sinn einer nachhaltigen Entwicklung zu reflektieren und die gewonnenen Erkenntnisse in ihrer eigenen Lebenswelt zu integrieren.

## 4. Kursleiterinnen und Kursleiter

Die Kurswoche wird jeweils von zwei Hauptkursleitern durchgeführt. Für die Unterrichtung der Maschinenkunde sowie der Notfallkompetenz kommen zusätzlich Fachleute zum Einsatz.

## 5. Kursort und Kursdaten

Die Kurse auf Deutsch, Französisch und Italienisch finden jeweils von Montag bis Freitag im Ausbildungszentrum ZIVI in Schwarzsee (FR) statt. Die genauen Termine sind der Webseite des Zivildienstes zu entnehmen ([www.zivi.admin.ch](http://www.zivi.admin.ch)).

- Am Montagmorgen und Freitagnachmittag verkehren direkte Busse zwischen dem Campus Schwarzsee und dem Bahnhof Freiburg.
- Unterkunft im Ausbildungszentrum ZIVI in Schwarzsee. Zimmer wird beim Check-in zugeteilt.
- Sämtliche Informationen zum Kurs sowie weitere Informationen zum Ausbildungszentrum werden Sie am ersten Kurstag von der Kursleitung erhalten.



## 6. Mitnehmen

- Wetterfeste Schuhe und Kleidung für Exkursionen mitbringen.
- Für die Kurse benötigen Sie Ihr eigenes Notizmaterial.
- Die Sportanlagen des Ausbildungszentrums stehen in der Freizeit zur Verfügung. Es empfiehlt sich deshalb, Sportbekleidung mitzunehmen.
- Das Ausbildungszentrum befindet sich auf 1045 M.ü.M. Bitte entsprechende Kleidung mitnehmen.
- Im Wohnhaus benötigen Sie Hausschuhe.

## Kursprogramm

Tag	Zeit	Inhalte		
<b>Montag</b>	Anreise bis 11.30	Check-in		
	13.00	Einführung ZIVI		
	13.30 – 18.00	<b>Modul Umwelt- und Naturschutz</b> Akteure im Umwelt- und Naturschutz Umweltprobleme Gesetzgebung in der Schweiz		
<b>Dienstag</b>	08.00 – 18.00	<b>Modul Ressourcen und Konsum</b> Nachhaltige Entwicklung Umgang mit Ressourcen Ökologischer Fussabdruck Erneuerbare / nicht erneuerbare Energien Klimawandel und -politik Gruppenorganisation Mittwoch		
<b>Mittwoch</b>	08.00 – 18.00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>Vertiefung Projekteinsatz</b>  <b>Modul Projektarbeit</b>            Konzepterarbeitung und            Recherche            Analyse der Problemstellung            Präsentationen der Projekte         </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>Vertiefung praktischer Einsatz</b>  <b>Modul Landschaftspflege</b>            Handhabung von Maschinen            Sicherheitsvorschriften            Verhalten in Notfällen         </td> </tr> </table>	<b>Vertiefung Projekteinsatz</b> <b>Modul Projektarbeit</b> Konzepterarbeitung und Recherche Analyse der Problemstellung Präsentationen der Projekte	<b>Vertiefung praktischer Einsatz</b> <b>Modul Landschaftspflege</b> Handhabung von Maschinen Sicherheitsvorschriften Verhalten in Notfällen
<b>Vertiefung Projekteinsatz</b> <b>Modul Projektarbeit</b> Konzepterarbeitung und Recherche Analyse der Problemstellung Präsentationen der Projekte	<b>Vertiefung praktischer Einsatz</b> <b>Modul Landschaftspflege</b> Handhabung von Maschinen Sicherheitsvorschriften Verhalten in Notfällen			
<b>Donnerstag</b>	08.00 – 18.00	<b>Modul Landschaft und Lebensräume</b> Landschaftswandel Fauna und Flora Pflanzenbestimmung Umgang mit Naturgefahren (integriert in die Exkursion)		
<b>Freitag</b>	08.00 – 12.00	<b>Modul Biodiversität</b> Wert und Nutzen Ziele der Biodiversität Einflüsse anthropogener Tätigkeiten Auswirkungen invasiver Neobiota Massnahmen zur Förderung der Biodiversität		
	13.30 – 14.30	Feedback zum Kurs / Kursabschluss / Überprüfung Wochenziel Check-out		
	ab 14.30	Abfahrt der Busse		