

## Modulidentifikation D17

<b>Sachbearbeiter</b>	David Ricci, Eugen Carisch, Beat Philipp
<b>Version</b>	3.0
<b>Datum</b>	18.12.2018 – von der QSK Wald genehmigt am 20.08.2019

<b>Titel</b>	<b>D17 Pflege und Aufwertung von Lebensräumen</b>		
<b>Voraussetzungen</b>	EFZ als Forstwartin/Forstwart oder gleichwertige Ausbildung. Berufliche Praxis in der Waldpflege sowie vorgängiger Besuch der Module D7, E16 und D9 von Vorteil.		
<b>Kompetenz</b>	Einfache forstliche Arbeiten zur Gestaltung, Unterhalt und Aufwertung von Lebensräumen organisieren sowie fachgerecht und sicher ausführen. Die Arbeiten leiten, überwachen und dokumentieren. Arbeitsrapporte führen, die ausgeführten Arbeiten beurteilen und nachkalkulieren.		
<b>Kompetenznachweis</b>	<u>Kompetenznachweis:</u> Sonderstandorte (Merkmale, Lebensräume, Nischen Flora, Fauna), Dynamik, Beitrag zur Biodiversität, ökologische Bedeutung, Beeinträchtigungen. <u>Praxisarbeit:</u> Pflege und Aufwertung eines Lebensraums dokumentieren: Ausgangslage (Lebensraum, Flora, Besonderheiten), Vorgaben (Ziele, Massnahmen), Organisation (Arbeitsaufträge, Arbeitsmittel, besondere Gefahren, Arbeitssicherheit), Ausführung der Pflegearbeiten (Leitung, Überwachung) und Auswertung (qualitativ und quantitativ).		
<b>Niveau</b>	4 (nach) ModuQua – 5 (nach EQR)		
<b>Lernziele</b>	Die Teilnehmerin / Der Teilnehmer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• erkennt ökologisch wertvolle Lebensräume ausserhalb des Waldes (z.B. Naturschutzflächen, Hecken, Bachgehölze, Riedflächen). <span style="float: right;">K4</span></li> <li>• erkennt die ökologische Bedeutung und natürliche Dynamik von Lebensräumen (Artenvielfalt, Nischen, Kreisläufe) sowie Beeinträchtigungen durch den Menschen, Neophyten und Neozoen. <span style="float: right;">K4</span></li> <li>• erkundet Lebensräume (Sonderstandorte, Besonderheiten, Risiken) und stellt die Massnahmen anhand der objektbezogenen Ziele zusammen (Pflegearbeiten, Sicherheitsmassnahmen, Bekämpfung von Neophyten und Neozoen). <span style="float: right;">K5</span></li> <li>• schätzt für die auszuführenden Arbeiten den Aufwand aufgrund der betrieblichen Kennzahlen. <span style="float: right;">K4 K4</span></li> <li>• organisiert Pflege- und Aufwertungsmassnahmen, formuliert die Arbeitsaufträge und weist die Mitarbeitenden an. <span style="float: right;">K5</span></li> <li>• führt die Pflege- und Aufwertungsmassnahmen für Lebensräume zeitpunktgerecht aus. <span style="float: right;">K3</span></li> <li>• leitet, überwacht und dokumentiert die Ausführung der Arbeit. <span style="float: right;">K6</span></li> <li>• wertet die ausgeführten Arbeiten aufgrund des erhobenen Aufwandes und der betrieblichen Kostensätze aus und erstellt eine Nachkalkulation. <span style="float: right;">K6</span></li> <li>• kennt die Fachkompetenz von Naturschutzfachstellen, zieht sie im Bedarfsfall bei <span style="float: right;">K3</span></li> </ul>		
<b>Anerkennung</b>	Wahlpflichtmodul für die Zulassung zur Berufsprüfung Forstwartvorarbeiterin / Forstwartvorarbeiter		
<b>Lernzeit</b>	Theorie Übungen und Praktische Arbeit	38 Std.	
	Kompetenznachweis (ohne Portfolio)	2 Std.	
	Total	40 Std.	
<b>Laufzeit des Moduls</b>	5 Jahre	<b>Gültigkeitsdauer des Kompetenznachweises</b>	10 Jahre
<b>Bemerkungen</b>	Wer bei den praktischen Ausführung die vollständige PSA nicht trägt, wird vom Modul ausgeschlossen.		