

## Anhang I: Rahmenkonzept für besondere Schutzwerte - HCV - in Österreich (Prinzip 9)

HCV-Kategorie	HCV 1 – Artenvielfalt:	HCV 3 – Ökosysteme und Habitate:	HCV 4 – Wesentliche Ökosystemleistungen:	HCV 5 – Bedürfnisse der ansässigen Gemeinden	HCV 6 – Kulturelle Werte:
<b>Definition</b>	<i>Auf globaler, regionaler oder nationaler Ebene bedeutsame Konzentrationen von biologischer Vielfalt, einschließlich endemischer Arten und seltener, bedrohter oder gefährdeter Arten.</i>	<i>Seltene, bedrohte oder gefährdete Ökosysteme, Habitate und Rückzugsgebiete.</i>	<i>Grundlegende Ökosystemleistungen in wichtigen Bereichen, z.B. Schutz von Wasserfassungen und Schutz vor Erosion von empfindlichen Böden und Hängen.</i>	<i>Standorte und Ressourcen zur Befriedigung der Grundbedürfnisse der ansässigen Gemeinden und indigener Bevölkerung (für deren Lebensgrundlage, Gesundheit, Ernährung, Wasser etc.); identifiziert unter Beteiligung der ansässigen Gemeinden/indigenen Bevölkerung.</i>	<i>Stätten, Ressourcen, Habitate und Landschaften von globaler oder nationaler kultureller, archäologischer oder historischer Bedeutung und/oder von entscheidender kultureller, ökologischer, ökonomischer oder religiöser/sakraler Bedeutung für die traditionelle Kultur der lokalen Bevölkerung.</i>
<b>1. Beschreibung der besten vorhandenen Informationen zur Identifizierung der HCVs in Österreich</b>	<p>Nationale Datenzentren: Österreichischer Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></p> <p>Global Biodiversity Information Facility (GBIF Austria): <a href="http://www.gbif.at">www.gbif.at</a></p> <p>Biodiversity-Clearing House Mechanism (B-CHM) <a href="http://www.biologischevielfalt.at">www.biologischevielfalt.at</a></p> <p>– Rote Listen <a href="https://umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/artenschutz/">https://umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/artenschutz/</a></p>	<p>Nationale Datenzentren: Österreichischer Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></p> <p>Umweltbundesamt: <a href="https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/">https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/</a></p> <p>Weitere Datenportale mit Schutzgebietskarten, z.B. <a href="http://www.geoland.at">www.geoland.at</a></p>	<p>Nationale Datenzentren: Österreichischer Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></p> <p>Umweltbundesamt: <a href="https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/">https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/</a></p> <p>Weitere Datenportale mit Schutzgebietskarten, z.B. <a href="http://www.geoland.at">www.geoland.at</a></p>	<p>Nationale Datenzentren: Österreichischer Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></p> <p>Umweltbundesamt: <a href="https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/">https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/</a></p> <p>Weitere Datenportale mit Schutzgebietskarten, z.B. <a href="http://www.geoland.at">www.geoland.at</a></p>	<p>Inventare der Bundesländer und des Bundes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bundesdenkmalamt: <a href="http://bda.gv.at/denkmalverzeichnis/">bda.gv.at/denkmalverzeichnis/</a> <a href="https://bda.gv.at/denkmalverzeichnis/#kulturgueterschutzliste">https://bda.gv.at/denkmalverzeichnis/#kulturgueterschutzliste</a></li> <li>- Geodatenportal der Länder: <a href="http://www.geoland.at/">http://www.geoland.at/</a></li> <li>- Datensuche über das Open Data Portal des Bundesministeriums für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort <a href="http://www.data.gv.at">www.data.gv.at</a></li> <li>- Für Naturdenkmäler: <a href="http://www.umweltbundesamt.at">www.umweltbundesamt.at</a></li> </ul>

## Anhang I: Rahmenkonzept für besondere Schutzwerte - HCV - in Österreich (Prinzip 9)

HCV-Kategorie	HCV 1 – Artenvielfalt:	HCV 3 – Ökosysteme und Habitate:	HCV 4 – Wesentliche Ökosystemleistungen:	HCV 5 – Bedürfnisse der ansässigen Gemeinden	HCV 6 – Kulturelle Werte:
<b>2. Interessierte und betroffene Interessensvertreter (Stakeholder)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachstellen der Bundesländer und des Bundes (Umweltbundesamt)</li> <li>- Naturschutzorganisationen, NGOs wie Pro Natura, WWF, BirdLife, Verein zur Erforschung der Flora Österreichs und andere</li> <li>- regionale Sachkundige (zu konkreten Vorkommen)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachstellen der Bundesländer und des Bundes</li> <li>- Naturschutzorganisationen, NGOs wie Pro Natura, WWF, BirdLife, Verein zur Erforschung der Flora Österreichs und andere</li> <li>- regionale Sachkundige (zu konkreten Vorkommen)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachstellen der Bundesländer und des Bundes</li> <li>- Gemeinden und Städte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachstellen der Bundesländer und des Bundes</li> <li>- Gemeinden und Städte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachstellen für Denkmalpflege und Archäologie auf Länderebene und in den Kommunen</li> <li>- Regionale und lokale Sachkundige (zu konkreten Vorkommen)</li> </ul>
<b>4. Beispiele von HCVs in Österreich</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Endemische Arten</li> <li>- Waldarten der national prioritäre Arten (NPA), insbesondere: Braunbär, Sumpfwühlmaus, Moorlaufkäfer, Spanische Flagge, Juchtenkäfer, Alpenbock, Gestreifte Heideschnecke, Steirisches Federgras, Schlitzblättriger Beifuß, Waldsteppen-Beifuß</li> </ul>	<p>In Österreich sind dies Nationalparke, Naturschutzgebiete, kartierte prioritäre FFH-Lebensraumtypen und die nach den Naturschutzgesetzen der Bundesländer definierten geschützten Lebensräume.</p> <p>Weiterhin sind dies die nach dem Forstgesetz definierten Schutzwälder, sofern sie dem Schutz oder der Förderung bestimmter Arten, Waldgesellschaften oder geschützten Lebensräume dienen.</p> <p>Liste der Prioritären Lebensraumtypen in Österreich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LRT 91GO: Pannonische Wälder mit Stieleichen und Hainbuchen</li> </ul>	<p>In Österreich sind dies Wälder, die als Wälder mit Schutzfunktion der höchsten Wertigkeit (Wertziffer 3) gemäß Waldentwicklungsplan kartiert sind.</p> <p><a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></p> <p>Standortschutzwälder (Wälder in besonderen Standorten) im Sinne des Österreichischen Waldgesetzes sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wälder auf Flugsand- oder Flugerdeböden.</li> <li>- Wälder auf zur Verkarstung neigenden oder stark erosionsgefährdeten Standorten.</li> <li>- Wälder in felsigen, seichtgründigen oder schroffen Lagen, wenn ihre Wiederbewaldung nur unter</li> </ul>	<p>In Österreich sind dies Wälder, die als Wälder mit Erholungs- und/oder Wohlfahrtsfunktion der höchsten Wertigkeit (Wertziffer 3) gemäß Waldentwicklungsplan kartiert sind.</p> <p><a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kulturelle Anlagen</li> <li>- archäologische Plätze</li> <li>- historische Verkehrswege im Wald</li> </ul>

## Anhang I: Rahmenkonzept für besondere Schutzwerte - HCV - in Österreich (Prinzip 9)

HCV-Kategorie	HCV 1 – Artenvielfalt:	HCV 3 – Ökosysteme und Habitate:	HCV 4 – Wesentliche Ökosystemleistungen:	HCV 5 – Bedürfnisse der ansässigen Gemeinden	HCV 6 – Kulturelle Werte:
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- LRT 91H0: Pannonische Flaumeichenwälder</li> <li>- LRT 91I0: Euro-Sibirische Eichen-Steppenwälder</li> <li>- LRT 9180: Schlucht- und Hangmischwälder</li> <li>- LRT 91D0: Moorwälder</li> <li>- LRT 91E0: Auenwälder mit <i>Alnus glutinosa</i> und <i>Fraxinus excelsior</i></li> </ul>	<p>schwierigen Bedingungen möglich ist.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wälder auf Hängen, wo gefährliche Abrutschungen zu befürchten sind.</li> <li>- Der Bewuchs in der Kampfzone des Waldes. Als Kampfzone wird die Waldgrenze als Rand des Lebensraums, in dem Bäume geschlossene Bestände bilden, bezeichnet.</li> <li>- Der an die Kampfzone unmittelbar angrenzende Waldgürtel.</li> </ul>		
<b>5. Gebiete mit besonderen Vorkommen von HCVs</b>	Alle Regionen, siehe Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a>	Alle Regionen, siehe <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a>	Alle Regionen, siehe <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a>	Alle Regionen, siehe <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a>	Alle Regionen, siehe <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a>
<b>6. Daten und Karten zu den HCVs in Österreich</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></li> <li>- Weitere Datenportale mit Schutzgebietskarten, z.B. <a href="http://www.geoland.at">www.geoland.at</a></li> <li>- Clearing House Mechanism Biologische Vielfalt: <a href="http://www.biologischesvielfalt.at">www.biologischesvielfalt.at</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzgebietskarten: <a href="https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/">https://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/</a></li> <li>- Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></li> <li>- Inventar der Waldgesellschaften</li> <li>- Standortkartierungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schutzgebietskarten: <a href="http://www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/">www.umweltbundesamt.at/umweltsituation/naturschutz/sg/</a></li> <li>- Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></li> <li>- Inventar der Waldgesellschaften</li> <li>- Standortkartierungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Waldentwicklungsplan: <a href="http://www.waldentwicklungsplan.at">www.waldentwicklungsplan.at</a></li> <li>- Weitere Datenportale mit Schutzgebietskarten, z.B. <a href="http://www.geoland.at">www.geoland.at</a></li> </ul>	<p>Inventare der Bundesländer und des Bundes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bundesdenkmalamt: <a href="http://bda.gv.at/denkmalverzeichnis">bda.gv.at/denkmalverzeichnis</a></li> <li>- <a href="https://bda.gv.at/denkmalverzeichnis/#kulturgueterschutzliste">https://bda.gv.at/denkmalverzeichnis/#kulturgueterschutzliste</a></li> <li>- Geodatenportal der Länder: <a href="http://www.geoland.at/">http://www.geoland.at/</a></li> <li>- Datensuche über das Open Data Portal des Bundesministeriums für</li> </ul>

## Anhang I: Rahmenkonzept für besondere Schutzwerte - HCV - in Österreich (Prinzip 9)

HCV-Kategorie	HCV 1 – Artenvielfalt:	HCV 3 – Ökosysteme und Habitate:	HCV 4 – Wesentliche Ökosystemleistungen:	HCV 5 – Bedürfnisse der ansässigen Gemeinden	HCV 6 – Kulturelle Werte:
					Digitalisierung und Wirtschaftsstandort <a href="http://www.data.gv.at">www.data.gv.at</a> - Für Naturdenkmäler: <a href="http://www.umweltbundesamt.at">www.umweltbundesamt.at</a>
<b>7. Bedrohungen für HCV-Gebiete in Österreich</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verlust geeigneter Habitate</li> <li>- ungeeignete Waldbewirtschaftung</li> <li>- Störungen</li> <li>- Bautätigkeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ungeeignete Waldbewirtschaftung</li> <li>- Bautätigkeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Naturgefahren</li> <li>- Unangepasste Bewirtschaftung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ungeeignete Waldbewirtschaftung</li> <li>- Bautätigkeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bautätigkeit</li> </ul>
<b>8. Strategien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (Natur-)Waldreservate</li> <li>- Altholzinseln</li> <li>- Biotopbäume</li> <li>- spezifische Artenförderung</li> <li>- lichte Wälder</li> <li>- Besucherlenkung</li> <li>- Sammel- / Pflück einschränkungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Naturwaldreservate</li> <li>- Sonderwaldreservate</li> <li>- spezielle und angepasste Bewirtschaftungsvorschriften</li> </ul> Siehe insbesondere: Gimpl, G. et al. 2018: <b>Handbuch NATURA2000.Wald</b> – Naturnahe Waldbewirtschaftung für ausgewählte FFH-Schutzgüter im Wald. Schwerpunkt Lebensräume. Kuratorium Wald. Wien	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Angepasste Bewirtschaftung</li> <li>- Respektierung der Grundwasserschutzvorschriften</li> <li>- Verzicht auf Chemikalien und Dünger</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Angepasste Bewirtschaftung (z.B. Verzicht auf Kahlschläge, einzelstammweise Wirtschaft)</li> <li>- Besucherinformation und Waldpädagogische Angebote</li> <li>- Verkehrssicherung</li> <li>- Erholungseinrichtungen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Keine Bauten, welche die kulturellen Werte beeinträchtigen</li> <li>- Vereinbarung zu Maßnahmen und deren Entschädigung zugunsten kultureller Werte im Wald</li> </ul>
<b>9. Monitoring</b>	In Zusammenarbeit mit Forstdienst, Fachstelle Naturschutz der Bundesländer, den Stakeholdern	In Zusammenarbeit mit Forstdienst, Fachstelle Naturschutz der Bundesländer, den Stakeholdern	In Zusammenarbeit mit Forstdienst, Fachstelle Naturschutz der Bundesländer, den Stakeholdern	In Zusammenarbeit mit Forstdienst, Fachstelle Naturschutz der Bundesländer, den Stakeholdern	In Zusammenarbeit mit Forstdienst, Fachstelle Naturschutz der Bundesländer, den Stakeholdern