



WLM Dienstleistungsportfolio

**WLM Büro für Vegetationsökologie
und Umweltplanung
Klosterhuber & Partner OG
Innstrasse 23
A-6020 Innsbruck**

**Ingenieurbüro für Biologie-Botanik
Ingenieurbüro für Forst- und Holzwirtschaft**

Kontakt

www.wlm.at

office.wlm.at / +43(0)512 27 22 56
ralf.klosterhuber@wlm.at / +43(0)664 252 96 96
manfred.hotter@wlm.at / +43(0)664 566 42 72

NATURKUNDLICHE GRUNDLAGEN

Naturinventar - Biotopkartierung: Terrestrische Vegetation, Pflanzenarten und Lebensräume
Boden- und Standortkartierung
Beprobung und Monitoring (Vegetation, Boden, Waldbestand, Verjüngung)
Kulturlandschaftskartierung & Nutzungserhebung

POTENZIALSTUDIEN & MODELLIERUNG

Potenziell Natürliche Vegetation
Forstliche Standortkartierung und Waldtypisierung
Naturraumstudien für Schutzgebiete
GIS-Modellierung von Standort, Substrat, Boden, Vegetation und geodynamischen Prozessen
Geoökologische Standortmodellierung - Waldstratifizierung

GEOINFORMATION

Konzeption Geografischer Informationssysteme
Datenerfassung und -Implementierung
Räumliche Analytik
Kartografie
Applikationsentwicklung
WEB-GIS und WEB-Mapping (NAPIS Naturraum-Planungs- und Informationssystem)
Managementsystem Naturschutz-Tourismus-Landwirtschaft

PLANUNG & CONSULTING

Naturschutzgutachten und Umweltverträglichkeitserklärung (UVE)
Natur- und Biotoppflegepläne
Kulturlandschaftsmanagement
Gewässerbetreuungskonzept und Fließgewässerstudie
Naturwaldreservate, Naturnahe Waldbewirtschaftung
Landschaftspflegerische Begleitplanung
Ökologische Bauaufsicht
Ökologische Raumplanung (ÖROK Naturkunde)

EDUTAINMENT

Naturlehrpfade, Themenwege
Natur- und Kulturlandschaftsführer, Schautafeln
Naturführungen, Weiterbildungsseminare, Kurse
Ausstellungen und Informationsveranstaltungen

SOFTWARE & DATENBANKEN

Fach-Datenbanken
Programm-Applikationen (ArcView Avenue, VBA)
Arc4You Programm-Applikationen für ArcView 3.x GIS (www.arc4you.at)