

Kriterienkatalog für ökologisch besonders sensible Gebiete



Mentale Landkarten der Testgebiete

Mental Maps of Test Areas



Expertenrunden
Expert workshops



Exkursionen
Field trips

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH



Testgebiete

Test Areas

Österreich: Wachau, Pürgg, Lesachtal,
Dachstein Region, Südliches Waldviertel

Irland: Wexford Coast, Blackstairs Mountains,
Fourth Mountain, Curracloe

Luxemburg: Minette Vorland, Ösling, Moseltal

Tschechien: Treboner Seenplatte

Italien: Triestiner Karst



EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH

Toolbox

Tools Manual



EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFFER
ZECH



Toolbox



**Kriterien-
schlüssel**
Criteria Key



**Indikatoren-
Checkliste**
Indicator
Checklist



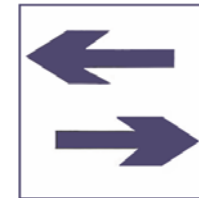
.zip Blatt
.zip Sheet



Maßstab
Scale



**Kriterien-
katalog**
Criteria
Catalogue



**Wirkungs-
tabelle**
Impact
Table



Toolbox



**Kriterien-
schlüssel**
Criteria Key



**Indikatoren-
Checkliste**
**Indicator
Checklist**



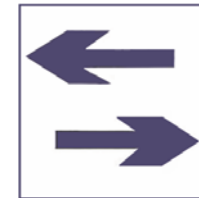
.zip Blatt
.zip Sheet



Maßstab
Scale



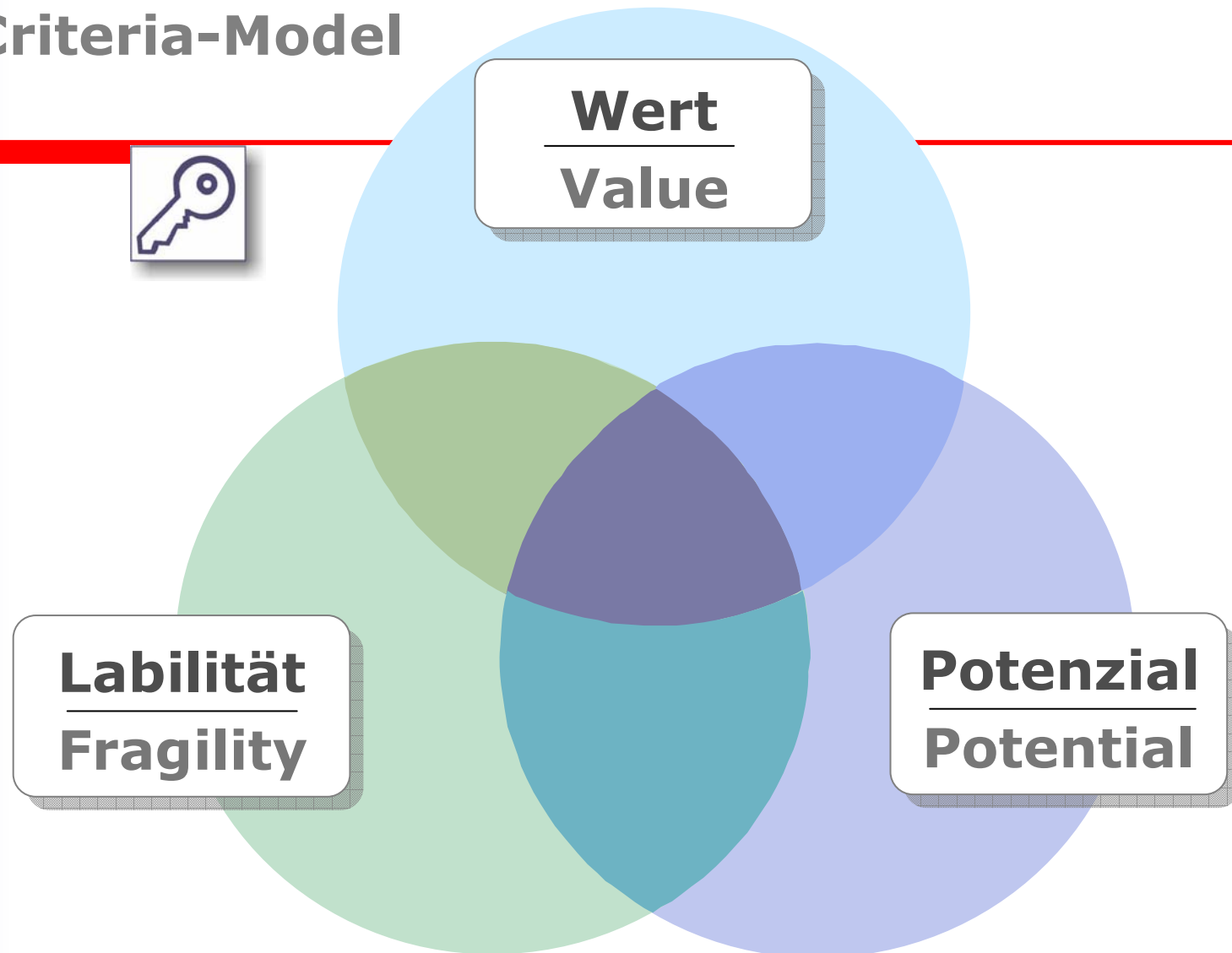
**Kriterien-
katalog**
**Criteria
Catalogue**



**Wirkungs-
tabelle**
**Impact
Table**

3 Kriterienmodell

3 Criteria-Model



EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFFER
ZECH

Wert

Value



- ◆ alte bäuerliche Kulturlandschaften
- ◆ wichtige, weitreichende Funktionen
- ◆ unberührte Gebiete

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH

Labilität

Fragility

- ◆ geringe Pufferkapazität
- ◆ kritisch vorbelastete Ressourcen
- ◆ Bedingungen, die Belastungen verstärken

Potenzial Potential

- ◆ besondere
Planungskultur
- ◆ besondere Reserven
- ◆ offene Entwicklungsmöglichkeiten



EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH

Wert
Value

ökologisch und kulturell

**empfindlicher Zustand,
Verletzbarkeit des
Lebensraumes**

**Handlungsspielraum
für nachhaltige
Entwicklung**

Labilität
Fragility

Potenzial
Potential

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH



Toolbox



**Kriterien-
schlüssel**
Criteria Key



**Indikatoren-
Checkliste**
Indicator
Checklist



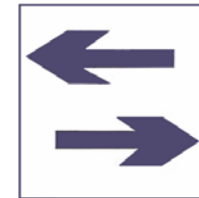
.zip Blatt
.zip Sheet



Maßstab
Scale



**Kriterien-
katalog**
Criteria
Catalogue



**Wirkungs-
tabelle**
Impact
Table



Indikatoren - Checkliste

Indicator Checklist

Die Pürgger Indikatoren
zeigen die besondere Sensibilität
eines Gebietes an





Beispiele für Indikatoren

Examples for Indicators

Extreme Lebensbedingungen für Mensch, Pflanze und Tier

- ◆ Relief
- ◆ Seehöhe
- ◆ Klima
- ◆ Substrat
- ◆ Wasserverhältnisse

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH



Beispiele für Indikatoren

Examples for Indicators





Beispiele für Indikatoren Examples for Indicators

**seltene Arten und
Lebensräume**

**schwierige Bedingungen für
Land- und Forstwirtschaft,
Nutzungsaufgabe**

**extensive, nachhaltige
Nutzungsweisen blieben
erhalten**

etc.

**Wert
Value**

**Labilität
Fragility**

**Potenzial
Potential**





Beispiele für Indikatoren

Examples for Indicators

Pufferzonen

Zwischenräume

Grünraumvernetzung

Naherholung

Siedlungsgliederung

Wert

Value

Labilität

Fragility

Potenzial

Potential



Beispiele für Indikatoren Examples for Indicators

Zukunftsstrategien

Fehlende
Zukunftsstrategien

Partizipative
Planung

Verbindliche
Planung

Vernetzte Planung

Wert
Value

Labilität
Fragility

Potenzial
Potential

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH

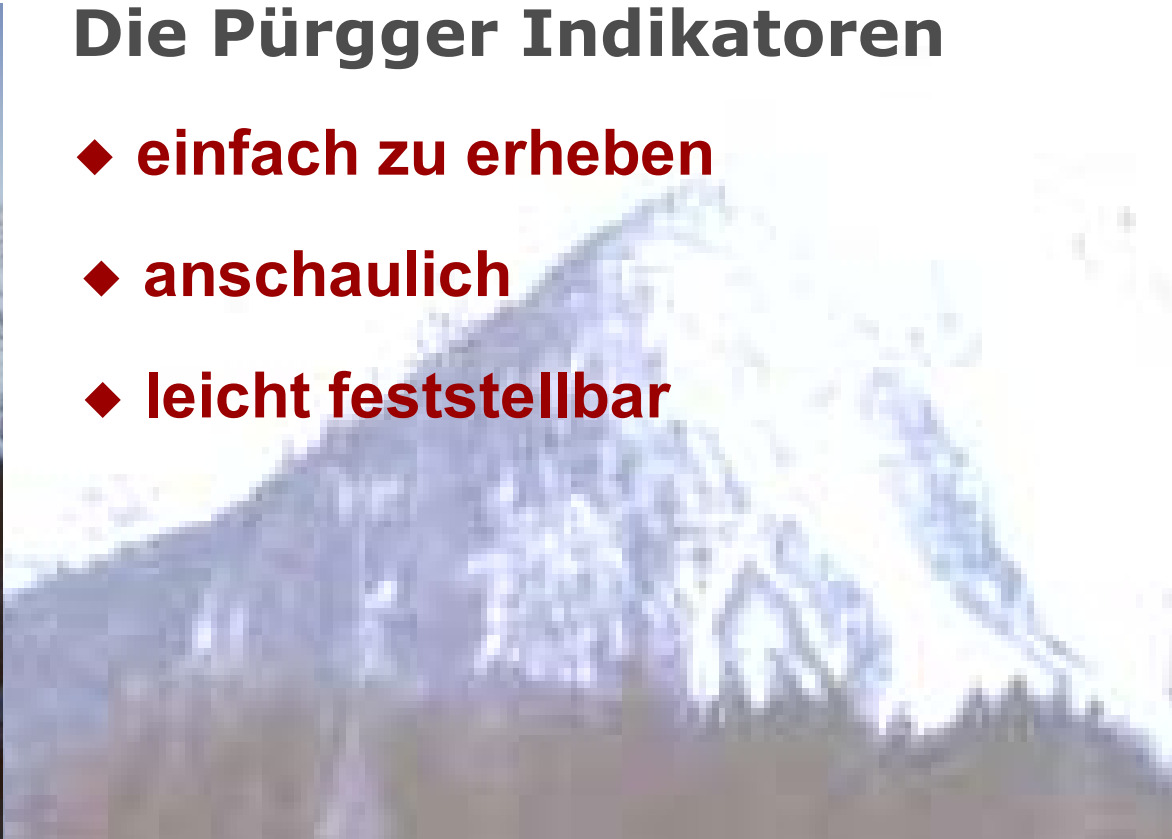


Indikatoren - Checkliste

Indicator Checklist

Die Pürgger Indikatoren

- ◆ **einfach zu erheben**
- ◆ **anschaulich**
- ◆ **leicht feststellbar**





Toolbox



**Kriterien-
schlüssel**
Criteria Key



**Indikatoren-
Checkliste**
Indicator
Checklist



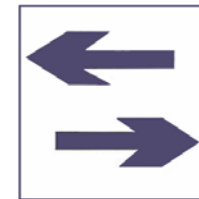
.zip Blatt
.zip Sheet



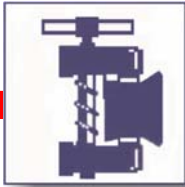
Maßstab
Scale



**Kriterien-
katalog**
Criteria
Catalogue



**Wirkungs-
tabelle**
Impact
Table



Synthese .zip

Synthesis .zip



**besondere ökologische
Sensibilität des Gebietes**

Wert, Labilität, Potential

Kurzcharakteristik, .zip Blatt

Kernindikatoren



Indikatoren

Checkliste

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH



Gebiet:

.zip

Kernindikatoren

(die aussagekräftigsten Indikatoren für das Gebiet, übernommen aus der Indikatoren-Checkliste, Anzahl ≤ 5)

Code	Kernindikator	Erläuterung / Begründung	gebiets- typisch	lokal / teilweise	Bezug zu anderen Indikatoren
			<input type="checkbox"/>		

Kurzcharakteristik des Gebietes nach den Kriterien Wert, Labilität und Potential

Kriterium Wert:

Kriterium Labilität:

Kriterium Potential:

.zip Blatt

.zip Sheet

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFFER
ZECH



Toolbox



**Kriterien-
schlüssel**
Criteria Key



**Indikatoren-
Checkliste**
**Indicator
Checklist**



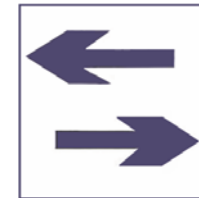
.zip Blatt
.zip Sheet



Maßstab
Scale



**Kriterien-
katalog**
**Criteria
Catalogue**



**Wirkungs-
tabelle**
**Impact
Table**



Maßstab / scale



**viel
Detailinformation**

**wenig
Detailinformation**



lokal > regional > überregional > national > transnational > europäisch



Anwendungstyp / Application Type



Maßstab / Scale



Anwendungsfall

Bezugsraum

Maßstab

Verkehrspolitische
Maßnahme, europä-
ische Bedeutung

größere Landschaftsräume,
NUP-Regionen, ...
z.B. Nordburgenland

+/- 1:1.000.000

Regionales Verkehrs-
konzept, Korridor-
untersuchung

Regionaler Landschaftsstyp,
Funktionsraum, ...
z.B. Leithagebirge

+/- 1:100.000

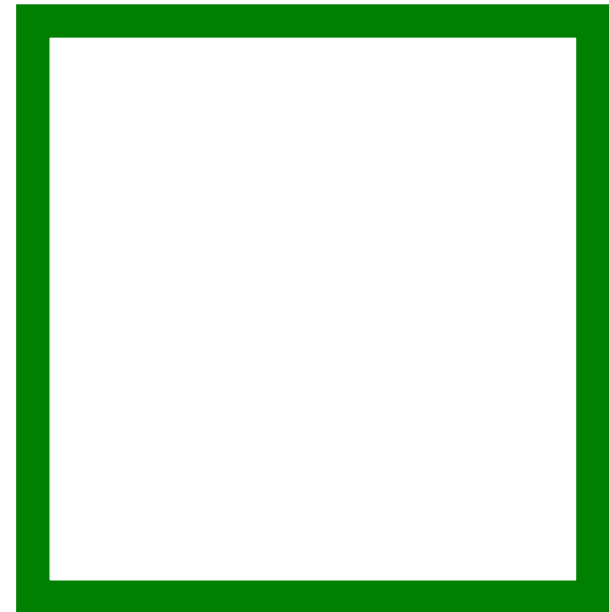
konkretes
Verkehrsprojekt

lokaler Landschaftsraum,
Biotop, Wohngebiet, ...

+/- 1:10.000

IMPACT →

Dias Kinderzeichnung (Verkehr / Paradies)



EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH

Wirkungstabelle



Wirkung/ Impact	Kernindikatoren					
	Wert		Labilität		Potential	
	U	V	W	X	Y	Z
induzierter Verkehr						
induzierte Raumnutzungen						
Flächenverbrauch, Versiegelung						
Zerschneidung						
Lärm						
Erschütterungen						
Visuelle Wirkungen						
Schadstoffe Luft						
Schadstoffe Boden						
Schadstoffe Wasser						

Schlussfolgerungen

Conclusions

I. ökologisch ~~unsensible~~ Gebiete
besonders sensible Gebiete

I. ecologically ~~insensitive~~ areas
particularly sensitive areas

Schlussfolgerungen

Conclusions

II. Ein **Indikatoren Set**

anschaulich, leicht feststellbar,
einfach zu erheben

II. set of **indicators**

understandable (common language)
readily available manual

Schlussfolgerungen

Conclusions

III. Drei Kriterien
Wert, Labilität, Potenzial

III. three criteria:
value, fragility, potential

Gesellschaftliche Interessen

Interests of society

Wertvolle Gebiete
Valueable areas



sichern / erhalten
preserve / promote

**Labile Landnutzung,
labile Ökosysteme**
Fragile land use systems
and ecosystems



**Gefährdungen vermeiden,
Gefährdungen minimieren**
revent risks of impacts,
reduce risks

Potenzial
Potential



**optimal nutzen,
offenhalten**
use optimally,
hold open for
the future

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFFER
ZECH

Team


BMLFUW **Ingeborg Fiala**, Projektleitung

stadtland **Sibylla Zech**, Projektleitung

Kernteam **Alfred Eichberger**, Raumplaner
Wolfgang Holzner, Ökologe
Franz Leutgeb, Chemiker
Romain Molitor, Verkehrsplaner
Hannes Schaffer, Landschaftsplaner

**Regional-
teams**
(Sprecher) **Philippe Peters**, Luxemburg
Austin O'Sullivan, Wexford (Irl)
Vladimir Vremec, Triest (I)
Ivan Vorel Prag, (Cz)

EICHBERGER
HOLZNER
LEUTGEB
MOLITOR
SCHAFER
ZECH



**Mit sensiblen
Gebieten
sensibel umgehen**

**Treating
sensitive areas
with sensitivity**