

## Landnutzungsplanung - Land Use Planning - LAP

**Definition:** Evaluiert zukünftige Entwicklungen, welche Konsequenzen für ökologische Konnektivität haben (negative als auch positive Konsequenzen)

**Realisation:** Daten aus Kommunal- und Regional-Planung. Die positiven Entwicklungen sind hauptsächlich Flächen, welche lokal-, regional oder kantonal unter Schutz stehen.

**Klassifikation:** Die verschiedenen Planungskategorien wurden nach Expertenmeinung klassifiziert.

Typ	Klassifikation (1-100)
Ban Zone	60
Biotope	60
Nature & landscape conservation areas	80
Wildlife rest areas	60
Wildlife reserves	60
Rest areas	60
Special protected areas	80
Environmental restoration	70
Danger Area	50
No Developments	20
Negative Developments	1

### Implementation Graubünden

Folgende Daten standen für den Kanton Graubünden zur Verfügung:

- Natur und Landschaftsschutz Inventare GR
- Wildschutzgebiete
- Wildruhezonen
- Pro Natura Schutzgebiete und Waldreservate
- Gewässerschutzzonen (aus Nutzungsplan)
- Gewässerraum, kombiniert mit TLM Fließgewässer
- Hecken (aus LQ-Daten)
- Naturwaldreservate (aus WEP)
- Geplante und Ausbau Waldwege (aus WEP)





In folgender Tabelle ist das hier verwendete Klassifikationsschema abgebildet.

**Tabelle 1: Klassifikationsschema Landnutzungsplanung Graubünden**

Layer	Bedeutung	Klassifikation
NLI: Amphibienlaichgebiet	national	80
NLI: Aue	national	80
	regional	80
	lokal	80
NLI: Besondere Waldgesellschaften	regional	60
	lokal	60
NLI: Flachmoor	national	80
	regional	80
	lokal	80
NLI: Hochmoor	national	80
	regional	80
NLI: Trockenwiese	national	80
	regional	70
	lokal	70
NLI: Magerwiese	regional	60
	lokal	60
NLI: Landschaft	national (BLN)	40
	regional	30
	lokal	30
NLI: Moorlandschaft	national	80
Wildschutzgebiet	Eidgenössisches Wildschutzgebiet*	60
	Allgemeines Wildschutzgebiet	60
	Federwildasyl	60
	Hasenasyl	60
	Hochjagdasyl	60
	Murmeltierasyl	60
	Niederjagdasyl	60
	Rehasyl	60
	Wasserflugwildasyl	60
Wildruhezonen	Verbot	60
	Empfehlung, kein Zutritt	50
	Empfehlung, kein Überflug	50
Pro Natura Schutzgebiet	Naturschutzgebiet	80
	Planzenschutzgebiet	80
Pro Natura Waldreservat		80
Bestehendes Naturwaldreservat	aus WEP	60
Gewässerschutzzone	aus Zonenplan	40
Hecken	aus LQ	80
Gewässerraum	aus Gewässerraumausscheidung, TLM	80
geplante und Ausbau Waldwege	aus WEP	0

\*entspricht auch eidg. Jagdbanngebiet Kat. I und II

## Layer Legende

-  1
-  20
-  30
-  40
-  50
-  60
-  70
-  80