

Dolinen der Erfassungsgebiete Nordbayerns Zusammenfassung Gemeinden

(Stand vom 31.05.2010)

- 1 Dolinenbegriff, -kataster, -vorkataster**
- 2 Erfassungsstand**
- 3 Dolinenlage** (im oder außerhalb Wald)
- 4 Dolinenzustand** (ungestört, gestört, verfüllt)
 - 4.1 Dolinenzustand in Wäldern
 - 4.2 Dolinenzustand außerhalb von Wäldern
- 5 Dolinen als/mit Höhlen**
- 6 Dolinendimensionen**
 - 6.1 Längenverteilung (Anzahl, Prozentanteil)
 - 6.2 Durchschnittslänge, Dolinendichte
 - 6.3 Dolinen > 40 m und größte Doline
- 7 Rezente Dolineneinbrüche**
- 8 Ponordolinen**

1 Dolinenbegriff, -kataster, -vorkataster

Für das Dolinenkataster Nordbayern (DKN) wird der Begriff „Doline“ als Überbegriff für die Karsthohlformen Lösungs-, Alluvial-, Subsidenz-, Einsturzdoline, Erdfall und Karstschlot verwendet, sie ist im DKN-Arbeitsgebiet (Nordbayern = alle Gebiete nördlich der Donau und die Ausläufer der Südlichen Frankenalb südlich und östlich der Donau) in allen 7 Regierungsbezirken Bayerns (siehe Übersicht 1) vertreten.

Beim DKN werden alle einlaufenden Dolinenmeldungen gesichtet, ggf. mit einer DKN-Katasternummer versehen (TK25/D..., z. B. 6435/D065) und in einer Accessdatenbank verwaltet.

Zusätzlich wurden von mir die in den topographischen Karten M 1 : 25 000 (TK25) zu findenden Dolinensignaturen (meist braunes Sternchen) vorläufig als „1 Objekt“ erfasst (Koordinaten, Lage, Karstgebiet, Bezirk, Landkreis, Gemeinde) und in die Datenbank Dolinenvorkataster (V-DKN) aufgenommen. Nach endgültiger Aufnahme des Objektes im DKN wird dieses aus dem V-DKN wieder gelöscht.

2 Erfassungsstand

Derzeit sind die 5836 im DKN erfassten und die im DKN-Vorkataster (V-DKN) registrierten (noch im Detail zu erfassen) Objekte (5053) den nachfolgenden 29 Landkreisen (s. Übersicht 1 und Tabelle 1) und den zugehörigen Gemeinden und gemeindefreien Gebieten (Staatsforst, Truppenübungsplatz) zugeordnet.

Regierungsbezirk	Landkreise Anzahl	Gemeinden ¹ Anzahl	Dolinen Anzahl DKN/V- DKN	Dolinen Gesamt	Dolinen Anteil DKN (%)
Mittelfranken	5	28	284/453	737	38,53
„Nordwestniederbayern“	1	7	123/1505	1628	7,56
„Nordwestoberbayern“	2	22	649/1433	2082	31,17
Oberfranken	8	45	2279/0	2279	100

Home > Katasterauswertungen > Berichte zu den Dolinen der Gemeinden > Zusammenfassung Gemeinden

Oberpfalz ¹	6	58	2453/1265	3718	65,98
Nordschwaben	2	6	34/390	424	8,02
Unterfranken	5	9	14/7	21	66,66
Nordbayern	29	175	5836/5053	10889	53,60

¹ Gemeinden und Gemeindefreie Gebiete (Forst, Truppenübungsplatz)



Übersicht 1: Verwaltungsgliederung Landkreise und kreisfreie Städte in Bayern
 (Quelle: http://de.wikipedia.org/wiki/Bayern#Landkreise_und_kreisfreie_St.C3.A4dte)



Punkte 3 bis 8

Zusammenfassungen zu den oben genannten Punkten 3 bis 8 für die Dolinen in den Gemeinden der Oberpfalz in Bearbeitung

Autor

Ernst Klann

Pruppach 5

92275 Hirschbach

