

Dolinenzustand der Dolinen im DKN-Arbeitsgebiet

(Stand 14.06.2018: 9733 Dolinen, 3798 „Objekte“, insgesamt 13531 Objekte)

Inhalt

- 1 Dolinenkataster Nordbayern (DKN), Arbeitsgebiet, Datenerfassung**
Bild 1: Doline ungestört, Bild 2: Doline gestört
- 2 Dolinenzustand (ungestört, gestört, verfüllt)**
 - 2.1 Dolinenzustand insgesamt
 - 2.2 Dolinenzustand im Wald
 - 2.3 Dolinenzustand außerhalb Wald
- 3 Fundstellen**
- 4 Hinweise auf weitere „DKN-Berichte“**

1 Dolinenkataster Nordbayern (DKN), Arbeitsgebiet, Datenerfassung

Details hierzu siehe Bericht: Dolinenkataster Nordbayern (DKN) [KLANN 2016] und [KLANN 1988].

2 Dolinenzustand (ungestört, gestört, verfüllt) der Dolinen im DKN-Arbeitsgebiet

Bei der Dolinenerfassung wird u. a. auch der **Dolinenzustand** (Doline ungestört, Doline gestört [z. B. infolge Wegebau] verändert und/oder Doline mit „Fremdinhalt belastet [Abfallart, Abwassereinleitung], Doline verfüllt [Daten mittels Ortseinsicht und entsprechender Karten oder Berichte erhoben] und Dolinenzustand unklar [Ortseinsicht erforderlich]) erhoben.

Am 14.06.2018 waren in der DKN-Datenbank 9733 Dolinen detailliert erfasst, davon 259 Dolinen (2,7 %) mit Verdacht auf „Unnatürliches Objekt“ (kleine Gruben, Steinbrüche usw.).



Bild 1: Doline ungestört (Foto: E. Klann)

Bild 2: Doline gestört (Foto: E. Klann)

2.1 *Dolinenzustand insgesamt (in und außerhalb von Wäldern)*

Von den 9733 Dolinen wurden

- 5113 Dolinen (52,6 %) in vermutlich ungestörtem (natürlichen) Zustand
- 935 Dolinen (9,6 %) in gestörtem Zustand (Objekt verändert oder mit Abfall, Müll, Erdaushub, Abwasser usw. belastet)
- 1754 (18,0 %) Dolinen in verfülltem Zustand (oder als verfüllt ermittelt) und
- 1931 Dolinen (19,8 %) mit unbekanntem Zustand (Ortseinsicht erforderlich)

angetroffen.

2.2 *Dolinenzustand in Wäldern*

Von den erfassten 9733 Dolinen befinden sich 6823 Objekte (70,1 %) im Wald.

Von diesen 6823 Dolinen wurden

- 4549 Dolinen (66,7 %) in vermutlich ungestörtem (natürlichen) Zustand
- 594 Dolinen (8,7 %) in gestörtem Zustand (Objekt verändert oder mit Abfall, Müll, Erdaushub, Abwasser usw. belastet)
- 164 (2,4 %) Dolinen in verfülltem Zustand (oder als verfüllt ermittelt) und
- 1516 Dolinen (22,2 %) mit unbekanntem Zustand (Ortseinsicht erforderlich)

angetroffen.

2.3 *Dolinenzustand außerhalb von Wäldern*

Von den erfassten 9733 Dolinen befinden sich 2910 Objekte (29,9 %) außerhalb von Wäldern.

Von diesen 2910 Dolinen wurden

- 564 Dolinen (19,4 %) in vermutlich ungestörtem (natürlichen) Zustand
- 341 Dolinen (11,7 %) in gestörtem Zustand (Objekt verändert oder mit Abfall, Müll, Erdaushub, Abwasser usw. belastet)
- 1767 (60,7 %) Dolinen in verfülltem Zustand (oder als verfüllt ermittelt) und
- 238 Dolinen (8,2 %) mit unbekanntem Zustand (Ortseinsicht erforderlich)

angetroffen.

3 **Fundstellen**



KLANN, E. (1988 -): Dolinenkataster Nordbayern (DKN).- Pruppach (siehe: <http://www.dk-nordbayern.de>).

KLANN, E.

Arbeitsgebiet/Homepage Dolinenkataster Nordbayern, siehe <http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=dolinen&over=1>

KLANN, E. (2016): Dolinenkataster Nordbayern (DKN). – In: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_kataster.pdf

LfU: UmweltAtlas Bayern

http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan

(Ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern) des Bayerischen Landesamtes für Umwelt.- <http://www.bis.bayern.de/bis/initParams.do>)

5 Hinweise (auf weitere „DKN-Berichte“)

KLANN, E. (2011): Dolinenzustand der Dolinen in Regionen des DKN-Arbeitsgebietes.- siehe http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_zustand.pdf

Zusammenfassungen zu verschiedenen Dolinenparametern (Dolinenlage, -zustand, Längen- und Tiefenverteilung, Dolinendurchschnittslänge, -tiefe, Dolinendichte, -form, -größe, -typ, -geotope Höhlen, Ponordolinen, Rezente Objekte) wurden vom Autor erarbeitet und in die DKN- Homepage eingestellt, siehe

http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=katasterauswertungen_arbeitsgebiete&over=2

Zusammenfassungen zu politischen Verwaltungsgebieten (Regierungsbezirke, Landkreise, Gemeinden), geologischen Regionen (Karstgebiete, Geologische Räume) und TK25-Flächengebiete bzw. Detailberichte hierzu wurden vom Autor erarbeitet und in die DKN-Homepage eingestellt, siehe

<http://www.dk-nordbayern.de/index.php?main=katasterauswertungen&over=2>

Kontakt: info@dk-nordbayern.de oder ernst.klann@web.de

Ernst Klann
Pruppach 5
92275 Hirschbach

Pruppach, den 28.08.2011

(Fortschreibung/Ergänzung vom 08.12.2011)

(Fortschreibung/Ergänzung vom 30.11.2012 [+ 291 Dolinen, - 185 „Objekte“])

(Fortschreibung vom 26.10.2014 (Katasterstand 30.06.2014, Ziffern 1 und 2 erweitert)

Pfad: http://www.dk-nordbayern.de/pdf/auswertungen_zustand.pdf



Home > Katasterauswertungen > Berichte DKN-Arbeitsgebiet > Dolinenzustand

(Fortschreibung/Ergänzung vom 13.12.2015 [Katasterstand 01.12.2015: 6790 Dolinen, 4419 „Objekte“ nur für Ziffern 3,1, 3,4 und 3,5].

(Fortschreibung/Ergänzung vom 31.12.2016 [Katasterstand 31.12.2016: 8073 Dolinen, 4857 „Objekte“], Bericht verkürzt].

(Fortschreibung/Ergänzung vom 31.12.2017 [Katasterstand 31.12.2017: 8335 Dolinen, 4956 „Objekte“].

(Fortschreibung/Ergänzung vom 14.06.2018 [Katasterstand 14.06.2018: 9733 Dolinen, 3798 „Objekte“].