

## DKN-Tätigkeits-/Sachstandsbericht 2017

### Inhalt

- 1 Katasterverwaltung/ -führung 2017
- 2 Sachstand Dolinenkataster
- 3 Sachstand DKN-Literatursammlung
- 4 Sachstand DKN-Website
- 5 Ausblick

### 1 **Katasterverwaltung/ -führung 2017**

Die im Berichtsjahr 2017 getätigten Katasterarbeiten Eures DKN-Katasterführers (Arbeitsplatz siehe Bild 1) sind nachfolgend stichwortartig aufgezeigt und teilweise erläutert.



Bild 1: Arbeitsplatz DKN-Katasterführer vom April 2017 (mit Akten zur DKN-Website)

### Im Wesentlichen erfolgten im Jahr 2017 folgende Arbeiten:

- **DKN-Tätigkeitsbericht 2016** erstellt und an die in der INH vertretenen Vereine im Landesverband Bayern und die Mitglieder der GUS per Mail übermittelt.  
(Details siehe [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht\\_2016.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht_2016.pdf)).
- Teilnahme an **der INH Jahresversammlung 2017** vom 25.03.2017 in Trailsdorf.  
Bericht zu den Katastermitteilungen des DKN-Katasterführers erstellt

und an die in der INH vertretenen Vereine im Landesverband Bayern und den Sitzungsprotokollführer per Mail übermittelt

(Details siehe [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-inh\\_2017.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-inh_2017.pdf))

- Dem Bayerischen Landesamt für Umwelt [LFU] weitere Datensätze (863 Nachträge) aus dem DKN-Kataster für den **UmweltAtlas Bayern** - zum Angebot Angewandte Geologie/Geogefahren/**Gefahrenhinweiskarten/Erdfälle/Dolinen** bzw. Angewandte Geologie/Geogefahren/Massenbewegungen/**Georisk-Objekte** – übermittelt.  
(Details siehe [http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_angewandte\\_geologie\\_ftz/index.html?lan](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan) (ehemals GeoFachdatenAtlas (Bodeninformationssystem Bayern) und DKN-Tätigkeitsbericht 2016 ([http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht\\_2016.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht_2016.pdf))).
- **261 Dolinen in die DKN-Datenbank aufgenommen**, viele weitere Datensätze ergänzt (236 Dolinen [= Subrosionen aus dem UmweltAtlas Bayern] von Eurem Katasterführer überwiegend ohne weitere Ortseinsicht [z. B. auch Objekte aus dem TÜPL Grafenwöhr] erfasst bzw. 25 Dolinen aus den Raum Regensburg von einem Ingenieurbüro erhalten).
- Viele „Objekte“/vorgemerkte Subrosionen des **V-DKN** wurden in den DKN überführt.
- Erfasste Dolinen wurden neben der EDV-Erfassung (externe Festplatte und Stix) zusätzlich **in die entsprechende TK25** (von Hand) **eingezeichnet**.
- Einlaufende Literaturfundstellen in die **DKN-Literatursammlung** (siehe Ziffer 3) eingearbeitet.
- **Im Briefftagebuch sind** 38 E-Mails (20 Eingänge, 18 Ausgänge) und 2 bedeutende Telefonate eingetragen.

Im Wesentlichen handelt es sich hierbei um

- Schriftverkehr und Telefonate mit dem LfU bzgl. UmweltAtlas Bayern
- Schriftverkehr mit dem HFA
- Anfragen zu Einzelobjekten oder Dolinen allgemein
- Dolinenmeldungen, Literaturhinweise und
- Katasterinformationen an den Landesverband und die GUS.

(Details s. Tagebuch unter

<http://www.dk-nordbayern.de/index.php?main=aktuelles&over=5>).

## 2 Sachstand Dolinenkataster

Zum **31.12.2017** lag beim DKN folgender Sachstand vor:

- In der **DKN-Datenbank** (Version Access 2007) waren **8335 Dolinen** (+262 Dolinen) und
- in der **V-DKN-Datenbank** (Vorkataster) **4996 „Objekte“** (+ 99 „Objekte“) erfasst. Seit Dezember 2017 werden keine weiteren „Objekte“ in das V-DKN aufgenommen. Subrosionen aus dem UmweltAtlas Bayern werden künftig direkt in das DKN eingestellt [Vermerk: noch nicht besucht]; die entsprechenden „Objekte“ des V-DKN werden schrittweise gelöscht.
- Die Katasterunterlagen sind in 23 breiten und 42 schmalen Aktenordnern abgelegt (siehe Bild 2).
- Alle Dolinen wurden von Hand in die entsprechenden (117) TK25 eingezeichnet.



Aktenablage DKN im April 2017  
(Dolinenaufnahmebögen [Akten blau), Literatursammlung [Akten gelb])

Für die Karstgebiete A-M (nach CRAMER, siehe *Klann, E. (2014): Karstgebiete der Fränkischen Alb – In: [http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen\\_berichte\\_karstgebiet\\_uebersicht.pdf](http://www.dolinenkataster.de/pdf/auswertungen_berichte_karstgebiet_uebersicht.pdf)*)

sind derzeit nachfolgende Daten gegeben:

Karstgebiet	Erfasste Dolinen <sup>1/</sup> „Objekte“ <sup>2</sup>	L-bereich/ Mittl.Länge (m)	mittlere Tiefe (m)	Karstfläche <sup>3,4</sup> (km <sup>2</sup> )	Dichte <sup>3,4</sup> An- zahl/km <sup>2</sup>
A-Königstein	1196/0	0,3-160/10,2	1,9	310/600	3,9/2,0
B-Pottenstein	56/0	0,7-80/6,4	1,0	70/171	0,8/0,3
C-Hollfeld	930/94	0,25-100/9,8	1,9	640/800	1,5/1,2
D-Betzenstein	1989/0	0,3-90/15,0	2,0	555/735	3,6/2,7
E-Alfeld	794/21	0,5-102/11,7	1,1	575/660	1,4/1,2
F-Velburg	924/149	2-120/6,9	0,6	620/598	1,9/1,9
G-Burglengenfeld	413/153	1-150/9,5	1,5	450/830	1,1/0,6
H-Hemau	854/2069	1,5-175/23,9	2,7	720/868	3,8/3,2
I-Altmannstein	426/1101	1-250/23,4	2,4	1000/1438	1,3/0,9
K-Titting	397/803	0,8-180/20,9	3,3	540/759	2,2/1,6
L-Monheim	110/543	2-100/11,3	1,8	660/840	1,0/0,8
M-Nördlingen	109/56	2,5-30/4,4	1,0	220/885	1,0/0,2
Summen	8198/4955	0,3-250/15,2	2,1	6360/9185	2,0/1,4

<sup>1</sup> Im Dolinenkataster (DKN) im Detail erfasste Dolinen am 31.12.2017

<sup>2</sup> Im Dolinenvorkataster (V-DKN) erfasste „Objekte“

<sup>3</sup> Karstfläche nach CRAMER bzw. Dolinendichte für Fläche CRAMER

<sup>4</sup> Karstfläche nach Höhlenkataster Fränkische Alb (HFA) bzw. Dolinendichte für Fläche HFA

### 3 Sachstand DKN-Literatursammlung

In der DKN-Literatursammlung sind nun **887** (+ 16) Fundstellen archiviert (26 Ordner).  
**(Titel** Neuzugänge 2017 und **Gesamtverzeichnisse** siehe unter  
<http://www.dk-nordbayern.de/index.php?main=literatursammlung&over=3>)

### 4 Sachstand DKN-Website

- **Alle (20) Webseiten** wurden im Jahr 2017 aktualisiert.
- Viele der 280 pdf-Dateien der Hauptseiten (siehe Bild 3) wurden aktualisiert, **weitere 163 Dateien** wurden neu in die **Homepage Katasterauswertungen** eingestellt.



Bild 3: Homepage DKN (<http://www.dolinenkataster.de/index.php?main=mitteilungen&over=4>)

Derzeit (31.12.2017) ist folgender Sachstand bzgl. **Katasterauswertungen** gegeben  
 (Details siehe <http://www.dk-nordbayern.de/index.php?main=katasterauswertungen&over=2>):

- **DKN-Arbeitsgebiet** (33 pdf)  
33 pdf vorhanden, davon 7 pdf auf DKN-Stand 31.12.2017 aktualisiert
- **Regierungsbezirke** (16 pdf)  
16 pdf vorhanden, davon 1 pdf auf DKN-Stand 31.12.2016 aktualisiert
- **Landkreise** (19 pdf)

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht\\_2017.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht_2017.pdf)

- 19 pdf vorh., davon 1 pdf auf DKN-Stand 31.12.2016 aktualisiert, **13 INFO (pdf) neu erstellt.**
- **Gemeinden** (103 pdf)  
103 pdf vorhanden, davon 3 pdf auf DKN-Stand 31.12.2016 aktualisiert, **3 Zusammenfassungen und 72 INFO (pdf)** zu Gemeinden in den Landkreisen AM (1 INFO), AS (18 INFO), NM (13 INFO), FO (8 INFO), LAU (7 INFO), R (12 INFO), BA (7 INFO) **neu erstellt**
- **Karstgebiete A bis M (nach Cramer)** (27 pdf)  
27 pdf vorhanden (Aktualisierung auf DKN-Stand 31.12.2017 in Kürze vorgesehen)
- **Geologische Räume (nach LfU)** (18 pdf)  
18 pdf vorhanden (Aktualisierung auf DKN-Stand 31.12.2017 in Kürze vorgesehen)
- **Topographische Karten (M 1 : 25 000)** (129 pdf)  
129 pdf vorhanden, **davon 98 INFO (pdf) neu erstellt**

## 5 Ausblick Katasterführer DKN

Auf Grund der im Internet im UmweltatlasBayern veröffentlichten Gefahrenhinweiskarten und Georisk-Objekte (siehe

[http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu\\_angewandte\\_geologie\\_ftz/index.html?lan](http://www.umweltatlas.bayern.de/mapapps/resources/apps/lfu_angewandte_geologie_ftz/index.html?lan))

dürften nur noch wenige Dolinenmeldungen und –anfragen beim DKN eingehen.

Bitte denkt dennoch bei all Eueren Karstaktivitäten an das DKN und leitet mir weiterhin Informationen (Neuerfassungen, Rezente Einbrüche, Literaturfundstellen und Pressemeldungen) zu.

In den nächsten Jahren werde ich, die beim DKN noch nicht erfassten Subrosionen (der Landkreise Neumarkt i. d. OPf. und Regensburg direkt oder gelegentlich nach entsprechender Ortseinsicht in das DKN übernehmen. Das DKN-Vorkataster wird dann für Mittel-, Ober-, Unterfranken und die Oberpfalz schrittweise aufgelöst.

Die Erstellung weiterer Berichte für meine Homepage und die Aktualisierung der vorhandenen Katasterauswertungen (443 pdf) nimmt sehr viel Zeit in Anspruch.

Da bisher kaum Reaktionen (Fehlermeldungen, Ergänzungen, Anfragen, Anregungen) zu diesen Berichten erfolgten (**werden sie überhaupt gelesen?**), wird künftig nur noch bei Berichten mit wesentlicher Veränderung der Dolinenanzahl eine Aktualisierung erfolgen.

Für weitere Informationen zum jeweiligen Bericht stehe ich auch weiterhin gerne zur Verfügung.

Kontakt: [info@dk-nordbayern.de](mailto:info@dk-nordbayern.de) oder [ernst.klann@web.de](mailto:ernst.klann@web.de)

Tätigkeitsbericht 2017 abrufbar unter

[http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht\\_2017.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht_2017.pdf)

Euer DKN-Katasterix

Ernst Klann  
Pruppach 5  
92275 Hirschbach

(Tel. 09665 464)

Pruppach, den 01.01.2018

Pfad: [http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht\\_2017.pdf](http://www.dk-nordbayern.de/pdf/m-dkn-taetigkeitsbericht_2017.pdf)