

Beschreibung Gesamtablauf

Auf dieser Seite wird der Ablauf bis zur Veröffentlichung geprüfter Datensätze beschrieben.

Festlegung der Rollenverteilung

Verwendete Begriffe und Abkürzungen siehe auch [Grundlegende Begriffsdefinitionen und räumliche Gliederung](#)

Es wird zwischen fünf Nutzerebenen unterschieden, welche über unterschiedliche Funktionen und Berechtigungen verfügen. Im Programm werden diese Nutzerebenen als Stellen bezeichnet.

- **Viewer** (jeder mit Interesse an den Daten, nur lesend)
- **Kartierer** (z.B. Biotopkartierer, Mitarbeiter UNB, Zustandsüberwacher)
- **Koordinator** (z.B. beauftragtes Büro, UNB, StALU)
- **Prüfinstanz** (i.d.R. LUNG M-V)

Eine KK wird folgendermaßen vorbereitet:

- die Prüfinstanz
 1. definiert die Kartierräume (KR) geometrisch
 2. ordnet die KK-spezifischen Formulare (ggf. mit erforderlichen Anpassungen) für die zu erfassenden Kartierebenen (KE) zu (z.B. GB, GL, LRT, LRT-Z)
 3. legt die benötigten User für Koordinator(en) und Kartierer an
- der Koordinator ordnet den Kartierern Kartiergebiete (KG) zu

Bearbeitungs- und Prüfstufen bis zur Veröffentlichung

Folgende Bearbeitungs- und Prüfstufen werden unterschieden

- 1 Erfassung durch Kartierer (K0 nur geometrisch für andere User sichtbar, solange die K0 noch nicht vollständig erfasst sind)
- 2 Info-Freigabe durch Kartierer (nach Vervollständigung der Dateneingabe, Bearbeitungshoheit liegt jedoch weiterhin beim Kartierer)
- 3 Prüf-Freigabe durch Kartierer (für Prüfung durch Koordinator, Bearbeitung für Kartierer gesperrt, Hinweise durch Kommentierung)
- 4 Prüf-Freigabe durch Koordinator (für Prüfung durch Prüfinstanz, Bearbeitung für andere User gesperrt, Hinweise durch Kommentierung)
- 5 Sperrung für weitere Bearbeitung durch Prüfinstanz (nach Endabnahme)
- 6 Freigabe zur Archivierung für die Ableitung der Ergebnisstände der Kartierebenen (KE)
- 7 Abgeleitete Bögen sind erzeugt, Es kann die Aktualisierung des landesweiten Erfassungsstandes je KE erfolgen

Die Bearbeitungsstufen wirken sich wie folgt auf die Sicht- und Editierbarkeit der Kartierobjekte in den

Stellen und Layer aus:

Bearbeitungsstufe	Kartierung eigene KO	Kartierung fremde KO	Koordinierung	Prüfung	Auskunft
1 in Erfassung	editierbar	nur Geometrie lesbar*	nur Geometrie lesbar*	nicht sichtbar	nicht sichtbar
2 zur Info freigegeben	editierbar	alles lesbar	alles lesbar	nicht sichtbar	nicht sichtbar
3 Durch Kartierer freigegeben	alles lesbar	alles lesbar	editierbar	alles lesbar	nicht sichtbar
4 Durch Koordinator freigegeben	alles lesbar	alles lesbar	alles lesbar	editierbar	nicht sichtbar
5 Gesperrt durch Prüfinstanz	alles lesbar	alles lesbar	alles lesbar	alles lesbar	nicht sichtbar
6 zur Archivierung freigegeben	gelöscht	gelöscht	gelöscht	gelöscht	nicht sichtbar
7 in Archiv überführt	gelöscht	gelöscht	gelöscht	gelöscht	Als Bögen lesbar
8 Bestand aktualisiert	gelöscht	gelöscht	gelöscht	gelöscht	Im aktuellen Bestand
Filter im Layer Kartierobjekte (KO)	stufe < 5	stufe IN (2,3,4)	stufe IN (2,3,4)	stufe IN (3,4,5)	
Filter im Layer KO in Bearbeitung	stufe = 1	stufe = 1	stufe = 1	Layer nicht sichtbar	
Editiersperre in Layer KO wenn	stufe > 2 OR user_id != \$user_id	stufe > 2 OR user_id != \$user_id	bearbeitungsstufe != 3	bearbeitungsstufe !=4	

* Die Geometrien sind im Layer „Kartierobjekte in Bearbeitung“ zu sehen,„. Dieser Layer ist abfragbar. Angezeigt werden nur die Eigenschaften kartierobjekt_id, Kampagne, Kartiergebiet, Stelle, Kartierer und Geometrie. Der Layer ist auch in der Stelle Kartierung zu sehen. Dort werden dem Nutzer jedoch nur seine eigenen Datensätze angezeigt und zusätzlich ein Link, der zur Bearbeitung des Datensatzes führt. Dadurch hat der Kartierer einen Überblick über alle seine offenen Kartierobjekte und gelang schnell über die Karte zur Weiterbearbeitung.

Ablauf Erfassung bis Veröffentlichung

- Detaillierter Ablauf mit iterativen* Prüfstufen:
 1. A - Ersterfassung durch Kartierer - Bogeninformationen zu KO sieht nur der Kartierer, Status solange noch keine vollständige Eingabe erfolgt ist **In Erfassung**
 2. B - Info-Freigabe durch Kartierer - KO werden für ander User vollständig sichtbar, können aber noch vom Kartierer bearbeitet werden **zur Info freigegeben**
 3. C - Prüf-Freigabe durch Kartierer - KO werden zur Prüfung durch den Koordinator freigegeben und sind für die Bearbeitung durch den Kartierer gesperrt. **Durch Kartierer freigegeben**
 4. Prüfung durch Koordinator - KO können mit Prüf- und Korrekturhinweise kommentiert werden. Kommentare zur Vollständigkeit der Erfassung können auch separat räumlich verortet werden, z.B. zu mutmaßlich nicht erfassten Bereichen

5. B* - Korrektur-Freigabe durch Koordinator - KO sind für den Kartierer zur Korrektur freigegeben. Die Prüfkomentare sind vollständig abzuarbeiten und als erledigt bzw. als beantwortet mit entsprechendem Hinweis durch den Kartierer zu kennzeichnen.
6. *nach Bedarf Wiederholung der Prüfabläufe 3. - 5. bis Fehlerfreiheit erreicht ist
7. D - Prüf-Freigabe durch Koordinator - KO können mit Prüf- und Korrekturhinweise durch Prüfinstanz analog 4. kommentiert werden. **Durch Koordinator freigegeben**
8. C* - Korrektur-Freigabe durch Prüfinstanz - Sichtung und Bearbeitung der Prüf- und Korrekturhinweise analog 5. durch Koordinator
9. *nach Bedarf Wiederholung der Prüfabläufe 3. - 5. bis Fehlerfreiheit erreicht ist
10. *nach Bedarf Wiederholung der Prüfabläufe 7. - 9. bis Fehlerfreiheit erreicht ist
11. E - nach Endabnahme Sperrung für weitere Bearbeitung durch Prüfinstanz und geometrische Anpassung des KR, soweit KO über die bisherige KR-Abgrenzung hinaus erfasst wurden. **Gesperrt durch Prüfinstanz**
12. F - Ableitung der Ergebnisstände für alle Kartierebenen (KE) der KK **zur Archivierung freigegeben**
13. G - Aktualisierung des landesweiten Erfassungsstandes je KE (kompletter Austausch aller im KR liegenden KO, KE - einschl. vorheriger - Kartierkampagnen bleiben vollständig erhalten) **in Archiv überführt**

From:

<https://mvbio.de/nutzerdoku/> - **Nutzerdoku MVBio**

Permanent link:

<https://mvbio.de/nutzerdoku/doku.php?id=gesamtablauf&rev=1594380986>

Last update: **2024/11/22 11:34**

