

# Übersicht MGDM Umsetzung nach Jahr

umgesetzt
  in Bearbeitung
  in Bearbeitung durch Bund oder externe Firma
  Umsetzung in diesem Jahr
  Umsetzung nur Integration ins kant. GIS in diesem Jahr

Stand 24.03.2021

ID MGDM	Name	Versio n	Zuständigkeit NW	Zuständigkeit OW	Datenmodell	Zugangs- berechtigun g	Download- Dienst	Publikation BUND	Frist BUND	AI - Umsetzungs- planung	AI - Bereitstellu ng ab (NW)	AI - Bereitstellu ng ab (OW)	Umgesetzt im
<b>Umsetzung im 2021</b>													
14	Strassenverkehrszählung regionales und lokales Netz	1	AMO	ARV	<a href="https://models.geo.admin.ch/ASTRA/RoadTrafficCensus_V1.ili">https://models.geo.admin.ch/ASTRA/RoadTrafficCensus_V1.ili</a>	A	Ja	07.11.2016	07.11.2021				
17	Inventar historischer Verkehrswege der Schweiz regional und lokal	2.1	AFK	AKS	<a href="http://models.geo.admin.ch/ASTRA/IVS_V2_1.ili">http://models.geo.admin.ch/ASTRA/IVS_V2_1.ili</a>	A	Ja	18.12.2019	01.04.2020				
23	Übrige Biotope von regionaler und lokaler Bedeutung	1	ARE	WAN	3 Modelle: Biotopflächen, Biotoplinien und Biotoppunkte	A	Ja	31.10.2013	31.10.2018				
27	Kantonales Inventar der Hoch- und Übergangsmoore von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	1	ARE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Hochmoore_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Hochmoore_V1.ili</a>	A	Ja	31.10.2013	31.10.2018				
28	Kantonales Inventar der Flachmoore von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	1	ARE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Flachmoore_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Flachmoore_V1.ili</a>	A	Ja	31.10.2013	31.10.2018				
74	Stand der Erschliessung	1	ARE	ARV	<a href="http://models.geo.admin.ch/ARE/Stand_der_Erschliessung_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/ARE/Stand_der_Erschliessung_V1.ili</a>	A	Ja	21.09.2017	21.09.2022				
76	Planungszonen	1	ARE	ARV	<a href="https://models.geo.admin.ch/ARE/Planungszonen_V1.ili">https://models.geo.admin.ch/ARE/Planungszonen_V1.ili</a>	A	Ja	21.09.2017	21.09.2022	2019-2022			
114	Abfallanlagen und Materialentnahmestellen	1.2	AFU	UM	<a href="https://models.geo.admin.ch/BAFU/Abfallanlagen_MatEntnahmestellen_V1_2.ili">https://models.geo.admin.ch/BAFU/Abfallanlagen_MatEntnahmestellen_V1_2.ili</a>	A	Ja	04.02.2021	10.07.2020				
134.1	Wasserqualität - Datenbank Gewässerzustand (DBGZ) - Standorte der Messstationen	1.1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/DBGZ_NADUF_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/DBGZ_NADUF_V1_1.ili</a>	B	Nein	29.04.2020	21.02.2019				
140.1	Restwasserkarte Schweiz: Wasserentnahme	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/InventarWasserentnahmen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/InventarWasserentnahmen_V1.ili</a>	A	Nein	11.01.2016	11.01.2021	2019-2022			
140.2	Restwasserkarte Schweiz: Wasserrückgabe	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/InventarWasserentnahmen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/InventarWasserentnahmen_V1.ili</a>	A	Nein	11.01.2016	11.01.2021	2019-2022			
144	Lärmbelastungskataster für Haupt- und übrige Strassen	1.1	AFU	HTA/UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/LBK_Haupt_uebrigeStrassen_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/LBK_Haupt_uebrigeStrassen_V1_1.ili</a>	A	Nein	01.10.2018	09.07.2019				
166	Gefahrenkartierung	1.3	AWE	NGF	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Hazard_Mapping_V1_2.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Hazard_Mapping_V1_2.ili</a>	A	Nein	V 1.0 11.07.2017 V 1.3 15.03.2021	08.05.2018	2014-2017	01.04.2020	01.04.2020	
183	Stromversorgungssicherheit: Netzgebiete	1.2	AWE	HTA	<a href="http://models.geo.admin.ch/EICom/SupplySecurity_RuledAreas_V1_2.ili">http://models.geo.admin.ch/EICom/SupplySecurity_RuledAreas_V1_2.ili</a>	A	Ja	26.01.2020	25.04.2021	2020-2023			
189	Kantonales Inventar der Trockenwiesen und -weiden von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	1.1	ARE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Trockenwiesen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Trockenwiesen_V1.ili</a>	A	Ja	21.02.2018	18.05.2020				
192	Planung und Berichterstattung der Sanierung Wasserkraft	1.1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/SanierungWasserkraft_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/SanierungWasserkraft_V1_1.ili</a>	A	Nein	06.03.2019	26.11.2018	2019-2022			
194	Stauanlagen unter kantonaler Aufsicht	1	AGM	NGF	<a href="https://models.geo.admin.ch/BFE/DamsUnderSupervisionByCantonalGovernment_V1.ili">https://models.geo.admin.ch/BFE/DamsUnderSupervisionByCantonalGovernment_V1.ili</a>	A	Ja	22.06.2016	22.06.2021				

<b>Umsetzung im 2022</b>													
66	Inventar Trinkwasserversorgung in Notlagen	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/TWVinNotlagen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/TWVinNotlagen_V1.ili</a>	B	Nein	09.03.2017	09.03.2022				
67	Velowegnetze	1	AMO	ARV	<a href="http://models.geo.admin.ch/ASTRA/Hpm_Network_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/ASTRA/Hpm_Network_V1.ili</a>	A	Ja	02.10.2017	02.10.2022				
79	Fuss- und Wanderwegnetz	1	AMO / AWE	ARV	<a href="http://models.geo.admin.ch/ASTRA/Hpm_Network_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/ASTRA/Hpm_Network_V1.ili</a>	A	Ja	02.10.2017	02.10.2022				
81.2	Schutzbautenkataster	1.1	AMO	NGF	<a href="https://models.geo.admin.ch/BAFU/Schutzbauten_V1.ili">https://models.geo.admin.ch/BAFU/Schutzbauten_V1.ili</a>	A	Nein	14.05.2018	09.03.2022				
113.1	Risikokataster Betriebe	2	AFU	UM	Modell Version 2.0 in Anhörung; Version 1 umgesetzt	B	Nein						
113.2	Risikokataster Strassen	2	AFU	UM	Modell Version 2.0 in Anhörung	B	Nein	21.11.2017	17.01.2022				
129	kommunale Entwässerungsplanung GEP	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/GEP_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/GEP_V1.ili</a>	A	Ja	17.01.2017	17.01.2022	2020-2023			
134.4	Wasserqualität - Temperatur-Messnetz	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Kant_Hydrologische_Messnetze_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Kant_Hydrologische_Messnetze_V1.ili</a>	B	Nein	17.01.2017	17.01.2022				
134.5	Kläranlagendatenbank (ARA-DB)	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/ARA_DB_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/ARA_DB_V1.ili</a>	B	Nein	17.01.2017	17.01.2022	2020-2023			
139.1	Grundwasservorkommen	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Grundwasservorkommen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Grundwasservorkommen_V1.ili</a>	A	Ja	17.01.2017	17.01.2022	2019-2022			
141	Grundwasseraustritte, Grundwasserfassungen und -anreicherungsanlagen	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Grundwasseraustritte_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Grundwasseraustritte_V1.ili</a>	A	Ja	17.01.2017	17.01.2022				

<b>Umsetzung im 2023</b>													
134.3	Wasserqualität Teil Grundwasser	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Grundwasserqualitaet_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Grundwasserqualitaet_V1.ili</a>	B	Nein	07.02.2018	07.02.2023				

<b>Umsetzung spätestens 2024</b>												

<b>Umsetzung spätestens 2025</b>												
100	Einschränkungen für die Binnenschifffahrt	1	VSZ	SJD	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAV/EinschraenkungenBinnenschifffahrt_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAV/EinschraenkungenBinnenschifffahrt_V1.ili</a>	A	Ja	16.03.2020	16.03.2025			
161.2	Waldfunktionen	1	AWE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Schutzwald_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Schutzwald_V1.ili</a>	A	Ja	06.07.2020	06.07.2025			
167	Gefahrenkataster (Ereigniskataster)	1	AWE	NGF	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Naturereigniskataster_MGDM_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Naturereigniskataster_MGDM_V1.ili</a>	A	Nein	11.08.2020	11.08.2025			
191.2	Revitalisierung von Seeufern	1.1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Revitalisierung_Seen_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Revitalisierung_Seen_V1_1.ili</a>	A	Ja	10.02.2021	14.04.2025	2020-2023		

<b>Umsetzung ab 2026</b>												
Weitere MGDM die ab 2021 in Kraft treten -> siehe vollständige Liste der MGDM unter <a href="https://www.gis-daten.ch/downloads/public/weitere_Dokumente/Uebersicht_MGDM.pdf">https://www.gis-daten.ch/downloads/public/weitere_Dokumente/Uebersicht_MGDM.pdf</a>												

<b>umgesetzt</b>													
68	Fruchtfolgefleichen	1	ARE	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/ARE/Fruchtfolgefleichen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/ARE/Fruchtfolgefleichen_V1.ili</a>	A	Ja	03.12.2015	03.12.2020	2019-2022	verfügbar	verfügbar	Feb 21
73	Nutzungsplanung	1	ARE	ARV	<a href="https://models.geo.admin.ch/ARE/Nutzungsplanung_V1_1.ili">https://models.geo.admin.ch/ARE/Nutzungsplanung_V1_1.ili</a>	A	Ja	12.12.2011	12.12.2016	2016-2019	verfügbar	verfügbar	Sep 18
113.1	Risikokataster Betriebe	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/ERKAS_Betrieb_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/ERKAS_Betrieb_V1.ili</a>	B	Nein	25.09.2013	25.09.2018				Nov 17
116	Kataster der belasteten Standorte	1.4	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Kbs_V1_4.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Kbs_V1_4.ili</a>	A	Ja	04.07.2018	04.07.2019	2019-2020	verfügbar	verfügbar	Jun 20
145	Lärmempfindlichkeitsstufen in Nutzungszonen (Nutzungsplanung)	1.1	ARE	ARV/UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Laermempfindlichkeitsstufen_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Laermempfindlichkeitsstufen_V1_1.ili</a>	A	Ja	16.02.2018	16.02.2019	2016-2019	verfügbar	verfügbar	Sep 18
153.1	Nutzungsflächen (LWB)	1.4	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Nutzungsflaechen_V1_4.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Nutzungsflaechen_V1_4.ili</a>	A	Ja	23.03.2017	21.03.2018	2016-2019	verfügbar	verfügbar	2019
153.2	Perimeter Terrassenreben (LWB)	1.3	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Perimeter_Terrassenreben_V1_3.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Perimeter_Terrassenreben_V1_3.ili</a>	A	Ja	23.03.2017	01.06.2017	2016-2019	verfügbar		2019
153.3	Biodiversitätsförderbeiträge (LWB)	1.4	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Biodiversitaetsfoerderflaechen_Qualitaetsstufe_II_und_Vernetzung_V1_4.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Biodiversitaetsfoerderflaechen_Qualitaetsstufe_II_und_Vernetzung_V1_4.ili</a>	A	Ja	23.03.2017	01.06.2017	2016-2019	verfügbar	verfügbar	2019
153.4	Qualität und Vernetzung (LWB)	1.4	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Biodiversitaetsfoerderflaechen_Qualitaetsstufe_II_und_Vernetzung_V1_4.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Biodiversitaetsfoerderflaechen_Qualitaetsstufe_II_und_Vernetzung_V1_4.ili</a>	A	Ja	23.03.2017	01.06.2017	2016-2019	verfügbar	verfügbar	2019
153.5	Perimeter LN- und Sömmerungsflächen (LWB)	1.3	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Perimeter_LN_Soemmerungsflaechen_V1_3.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Perimeter_LN_Soemmerungsflaechen_V1_3.ili</a>	A	Ja	23.03.2017	01.06.2017	2016-2019	verfügbar	verfügbar	2019
153.6	Bewirtschaftungseinheit (LWB)	1.3	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Bewirtschaftungseinheit_V1_3.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Bewirtschaftungseinheit_V1_3.ili</a>	A	Ja	23.03.2017	01.06.2017	2016-2019	verfügbar	verfügbar	2019
157	Statische Waldgrenzen (Nutzungsplanung)	1.1	AWE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Waldgrenzen_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Waldgrenzen_V1_1.ili</a>	A	Ja	12.08.2019	12.08.2020	2016-2019	verfügbar	verfügbar	Sep 18
159	Waldabstandslinien (Nutzungsplanung)	1.1	ARE	WAN / ARE	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Waldabstandslinien_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Waldabstandslinien_V1_1.ili</a>	A	Ja	12.08.2019	12.08.2020	2016-2019	verfügbar	verfügbar	Sep 18
160	Waldreservate	1.1	AWE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Waldreservate_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Waldreservate_V1_1.ili</a>	A	Ja	20.06.2017	26.05.2020	2017-2019	verfügbar	verfügbar	Dez 20
184	kantonale Ausnahmetransportrouten	1	AMO	HTA	<a href="http://models.geo.admin.ch/ASTRA/ExceptionalLoadsRoute_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/ASTRA/ExceptionalLoadsRoute_V1.ili</a>	A	Ja	31.03.2017	31.03.2022	2017-2019	verfügbar	verfügbar	
190	Gewässerraum	1	AMO	AWL	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Gewaesserraum_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Gewaesserraum_V1.ili</a>	A	Ja	26.04.2019	26.04.2024				Okt 19
191.1	Planung der Revitalisierung von Gewässern	1	AGM	UM	<a href="https://models.geo.admin.ch/BAFU/RevitalisierungGewaeser_V1.ili">https://models.geo.admin.ch/BAFU/RevitalisierungGewaeser_V1.ili</a>	A	Ja	26.11.2013	26.11.2018				Jan 16
195	Ruhezonen für Wildtiere inkl. Routennetze (Wildruhezonen)	2.1	J/F	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Wildruhezonen_V2_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Wildruhezonen_V2_1.ili</a>	A	Ja	05.02.2020	18.05.2020	2017-2019	verfügbar	verfügbar	Dez 20

<b>nicht relevant</b>													
26	Kantonales Inventar der Auengebiete von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung	1	ARE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Auen_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Auen_V1.ili</a>	A	Ja	06.11.2012	06.11.2017				
29.1	Kantonales Inventar der Amphibienlaichgebiete von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung - Ortsfeste Objekte	1.1	ARE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Amphibien_Laichgebiete_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Amphibien_Laichgebiete_V1_1.ili</a>	A	Ja	14.08.2018	31.10.2018				
29.2	Kantonales Inventar der Amphibienlaichgebiete von nationaler, regionaler und lokaler Bedeutung - Wanderobjekte	1.1	ARE	WAN	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Amphibien_Wanderobjekte_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/kt_Amphibien_Wanderobjekte_V1_1.ili</a>	A	Ja	14.08.2018	31.10.2018				
81.1	Geschiebemessnetz (SOLID) - Messstellen	1.1	AGM	NGF		A	Nein	21.02.2018	21.02.2019				
122	Kantonale Erhebungen der Luftbelastung	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/KantonaleLuftMessStationen_V1_1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/KantonaleLuftMessStationen_V1_1.ili</a>	A	Ja	13.11.2014	13.11.2019				
125	Ergebnisse Kantonale Überwachung Bodenbelastung Bodenbelastung	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/ErgebnisseBodenbelastung_Punktdaten_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/ErgebnisseBodenbelastung_Punktdaten_V1.ili</a>	A	Nein	09.03.2017	09.03.2022				
136	Hydrologische Verhältnisse	1	AFU	UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Kant_Hydrologische_Messnetze_V1.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Kant_Hydrologische_Messnetze_V1.ili</a>	A	Nein	17.01.2017	17.01.2022				
151	Rebbaukataster	1	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/rebbaukataster_20140701.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/rebbaukataster_20140701.ili</a>	A	Ja	01.06.2012	01.06.2017	2016-2019			
153.8	Elemente mit Landschaftsqualität(LWB)	1.3	ALW	LW	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Elemente_mit_Landschaftsqualitaet_V1_3.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Elemente_mit_Landschaftsqualitaet_V1_3.ili</a>	A	Ja	21.03.2017	16.09.2019	2016-2019			
154	Gebietsüberwachung Schadorganismen	1.2	ALW	LW / UM	<a href="http://models.geo.admin.ch/BLW/Gebietsueberwachung_Schadorganismen_V1_2.ili">http://models.geo.admin.ch/BLW/Gebietsueberwachung_Schadorganismen_V1_2.ili</a>	A	Ja	01.02.2019	01.02.2020				
187	Pärke von nationaler Bedeutung	1.2	ARE	ARV	<a href="http://models.geo.admin.ch/BAFU/Paerke_V1_2.ili">http://models.geo.admin.ch/BAFU/Paerke_V1_2.ili</a>	A	Nein	15.01.2019	15.01.2020				