



Oktober 2020

swissTLM^{Regio}

Bericht Ausgabe 2020

Einführung	1
Ablauf der Nachführung	1
Merkmale der Ausgabe 2020	2
Stand der Nachführung	2
Nachführung Schweiz	2
Nachführung Ausland.....	2
Modelländerungen bei swissTLM ^{Regio}	2
Änderungen Datenformate	2
Verbesserungsvorschläge	2

Einführung

Wir freuen uns, Ihnen den Datensatz swissTLM^{Regio} in der Ausgabe 2020 anbieten zu können. Nachfolgend werden die wichtigsten Merkmale der Ausgabe 2020 beschrieben.

Ablauf der Nachführung

Die Aktualisierung von swissTLM^{Regio} erfolgt mit Daten aus dem Topografischen Landschaftsmodell (TLM) im Massstab 1:10'000. Damit sich swissTLM^{Regio} später für die Darstellung in kleinen Massstäben eignet, werden die ausgewählten TLM-Daten zuerst harmonisiert und anschliessend generalisiert.

Merkmale der Ausgabe 2020

Stand der Nachführung

Die Topics «Buildings», «Hydrography», «Landcover», «Miscellaneous», «Names» und «Transportation» wurden im 2020 nachgeführt.

Nachführung Schweiz

Die Nachführung der Ausgabe 2020 von swissTLM^{Regio} wurde für die gesamte Schweiz auf der Grundlage der TLM-Ausgabe 2020 (swissTLM^{3D}) durchgeführt.

Nachführung Ausland

In den französischen, deutschen, österreichischen und italienischen Gebieten wurde swissTLM^{Regio} mit Hilfe der EuroRegionalMap (ERM) sowie mit Daten der amtlichen Vermessungsämter dieser Länder nachgeführt. Die Daten der ERM wurden im Herbst 2019 publiziert.

Modelländerungen bei swissTLM^{Regio}

- Innerhalb des Topics «Names» wurde eine neue Polygonobjektklasse mit dem Dateinamen «TLMRegio_NamedLocation_PLY» erstellt. Sie enthält Namen von Flächenobjekten wie Seen, Gletscher, usw.
- In der Objektklasse «swissTLMRegio_NamedLocation» wurde der Attributwert «HOrtschaft» um neue Unterkategorien erweitert. Damit soll eine präzisere Kategorisierung der Ortschaften nach ihrer Einwohnerzahl ermöglicht werden.

Änderungen Datenformate

Keine Anpassungen im Vergleich zur Ausgabe 2019

Verbesserungsvorschläge

Wir hoffen Ihren Bedürfnissen mit dieser neuen Ausgabe gerecht zu werden. Gerne nehmen wir Ihre Bemerkungen und Verbesserungsvorschläge entgegen. Trotz unserer Bemühungen und Kontrollen können Fehler leider nicht vollständig ausgeschlossen werden. Für entsprechende Hinweise sind wir Ihnen sehr dankbar. Sie helfen uns damit, das Produkt swissTLM^{Regio} stetig zu verbessern. Hinweise können direkt im Revisionsdienst von swisstopo (<https://map.revision.admin.ch>) erfasst oder via E-Mail an geodata@swisstopo.ch gemeldet werden.