

09000000025488

Heruntergeladen am 30.06.2025

<https://fimportal.de/xzufi-services/25488/L100042>

Modul	Sachverhalt
Leistungsschlüssel	09000000025488
Leistungsbezeichnung I	
Leistungsbezeichnung II	Bodenkundliche Karten; Abruf
Typisierung	4 - Land: Regelung
Quellredaktion	Bayern
Freigabestatus Katalog	unbestimmter Freigabestatus
Freigabestatus Bibliothek	unbestimmter Freigabestatus
Begriffe im Kontext	
Leistungstyp	
Leistungsgruppierung	
Verrichtungskennung	
SDG-Informationsbereich	
Lagen Portalverbund	
Einheitlicher Ansprechpartner	
Fachlich freigegeben am	29.04.2025

Modul	Sachverhalt
Fachlich freigegeben durch	Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz
Handlungsgrundlage	
Teaser	Die Bodenkundliche Landesaufnahme erfasst alle wesentlichen Informationen über Genese, Aufbau und Eigenschaften des Bodens. Die Bodenkundliche Landesaufnahme schafft damit Arbeitsgrundlagen für thematische Auswertungen und die Beantwortung bodenschutzfachlicher Fragestellungen.
Volltext	Bodenkundliche Landesaufnahme bedeutet eine landesweite flächendeckende Erfassung der Eigenschaften und der Verbreitung der Böden Bayerns. Sie gliedert sich in zwei Bereiche: der Bodengrundinventur und der Bodenflächeninventur. In der Bodengrundinventur werden die Böden in dem weiten Spektrum unterschiedlichster Ausprägungen punktuell erfasst, in ihrer Vielfalt systematisiert und auf ihren Ist-Zustand hin untersucht. Dabei werden Bodengesellschaften identifiziert, die in Abhängigkeit von geologischer, geomorphologischer, hydrologischer und klimatischer Situation in einem Raum typisch sind. Zur Untersuchung des Ist-Zustandes werden Profile aufgenommen, beprobt und im Hinblick auf Bodeneigenschaften und Bodenbelastungen analysiert. Bei der Bodenflächeninventur werden die Ergebnisse der Bodengrundinventur regionalisiert, indem die Verbreitung der Böden und Bodengesellschaften im Gelände durch eine Kartierung oder eine Übersichtsbodenkartierung festgestellt wird. Die Bodenkarten beschreiben die Böden in der Kartenrandlegende als Bodenformen. Über diese Bodenformen können Bodeneigenschaften und Bodenparameter mit der Karte verknüpft werden, indem den ausgewiesenen Flächeneinheiten ein oder mehrere sogenannte flächenrepräsentative Bodenprofile zugewiesen werden, die auf den Ergebnissen der Bodengrundinventur basieren. Neben dem Profilaufbau und bodengenetischen Aussagen können hier auch Analysenergebnisse zugeordnet werden. Damit stellt die Bodenkundliche

Modul
Sachverhalt

Landesaufnahme wichtige Basisdaten zur Verfügung, die die Grundlage für die Beantwortung aktueller bodenschutzfachlicher Fragestellungen liefern.

Die Ergebnisse der aktuellen Bodenkundlichen Landesaufnahme stehen ausschließlich digital zur Verfügung. Das Bodeninformationssystem Bayern (BIS-BY) umfasst die Daten der Bodengrund- und Flächeninventur (siehe "Weiterführende Links"). Einen ersten Einblick in die Bodendaten bietet der UmweltAtlas Bayern des Landesamts für Umwelt. Übersichtsbodenkarten 1:25 000 oder Auszüge der Bodengrundinventur werden über die Datenstelle des Landesamts für Umwelt in digitaler Form abgegeben. Soweit bereits verfügbar, können die Bodenübersichtskarten 1:25 000 auch über INSPIRE-konforme Dienste (Darstellungs- und Downloaddienst) über das Internet bezogen werden (siehe „Weiterführende Links“).

Erforderliche Unterlagen
Voraussetzungen

Internetanschluss oder schriftliche Anfrage

Kosten

Je nach Umfang der in Anspruch genommenen Leistung (nach Gebührenordnung).

Verfahrensablauf
Bearbeitungsdauer
Frist
weiterführende Informationen

<http://www.umweltatlas.bayern.de/startseite/>
<http://www.umweltatlas.bayern.de/startseite/>
<http://www.lfu.bayern.de/umweltdaten/index.htm>
<http://www.lfu.bayern.de/umweltdaten/index.htm>
http://www.bestellen.bayern.de/shoplink/lfu_bod_00064.htm
http://www.bestellen.bayern.de/shoplink/lfu_bod_00064.htm
http://www.lfu.bayern.de/boden/bodenkundliche_landesaufnahme/index.htm
http://www.lfu.bayern.de/boden/bodenkundliche_landesaufnahme/index.htm

Modul	Sachverhalt
Hinweise	
Rechtsbehelf	
Kurztext	
Ansprechpunkt	
Zuständige Stelle	
Formulare	
Ursprungsportal	BayernPortal, BayernPortal