LAND KÄRNTEN
KAGIS

kagis.ktn.gv.at
KAGIS NEWS

Rund um KAGIS - wir halten Sie am Laufenden!

Kärntens WALD-Beispielflächen im KAGIS entdecken

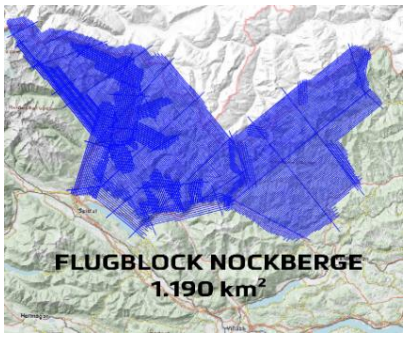
Mit dem neuen Beispielsflächenkatalog des Landesforstdienstes Kärnten stehen 126 waldbauliche Vorzeigeflächen digital zur Verfügung.

Über KAGIS können die Flächen direkt in der Karte ausgewählt und die zugehörigen Berichte aufgerufen werden. Damit werden jahrzehntelange Erfahrungen zur Mischwaldbewirtschaftung, ergänzt durch Bestandsdaten, Drohnenbilder und standortbezogene Klimainformationen, räumlich verortet und einfach zugänglich gemacht.

Die Verknüpfung von GIS und Forstpraxis ermöglicht einen direkten Zugang zu wertvollem Erfahrungswissen aus ganz Kärnten.

Weitere Informationen finden Sie hier.

Neubefliegung Nockberge – Höhendaten verfügbar



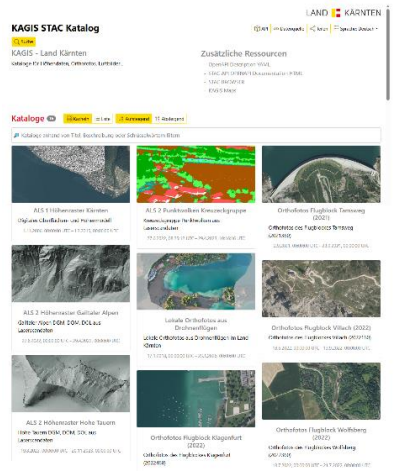
In Kooperation mit dem Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen (BEV) und dem Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz (BMLUK) wurde die Airborne Laserscanning - Neubefliegung des Bereiches Nockberge mit einer Gesamtfläche von 1.190 km² durchgeführt. Die Daten sind nun im Haus verfügbar und werden Schritt für Schritt bis in österreichweite Services integriert.

KAGIS Rasterdaten-Katalog (STAC) in der Praxis

ALS 2 Punktwolken Nockberge

Nockberge Punktwolken aus Laserscandaten

11.4.2024, 09:55:41 UTC – 4.11.2024, 16:05:47 UTC



Drohnenflüge Hochschule Kärnten

Drohnenflüge der Hochschule Kärnten des Research Departments SIENA (Carinthia University of Applied Sciences, Villach, Austria)

25.4.2017, 13:00:00 UTC – 10.9.2021, 13:00:00 UTC

Seit Sommer 2026 ist der Rasterdaten-Katalog (STAC) die zentrale Schnittstelle für die Abgabe von Fernerkundungsdaten wie Orthofotos, Laserscan-Raster und -Punktwolken sowie eigenen Drohnenbefliegungen. Um den Umstieg zu beschleunigen, nehmen Sie sich bitte etwas Zeit für die Anleitung zur Bedienung des STAC.

Der Rasterdatenkatalog (STAC) ermöglicht neben der räumlichen und zeitlichen Auswahl in Teilkatalogen auch die Navigation über ein Userinterface bis hin zum manuellen Download einzelner Blätter. Das Userinterface dient in erster Linie der Veranschaulichung und Recherche von Inhalten.

Wenn Sie häufig mit Fernerkundungsdaten arbeiten, stellt sich schnell die Frage nach Automatisierung und Datenzugriff für größere Gebiete. Nutzen Sie dazu die bestehenden STAC-Plugins für QGIS oder ArcGIS Pro und konfigurieren Sie https://gis.ktn.gv.at/api/stac/v1/ als Landing Page für den API-Datenzugriff. Eine weitere Unterstützung wird durch neue Open-Data-Datensätze geboten, die neben dem Flugdatum auch Download-URLs zu Einzelblättern enthalten. Neu ist ein STAC-Knoten mit Inhalten der Hochschule Kärnten. Darin sind Drohnenbefliegungsdaten des Bleistätter Moores für den Zeitraum 2017–2021 (fünf Jahre) enthalten.

Das bestehende Angebot wird laufend ausgebaut.

OPEN-GOVERNMENT-DATA

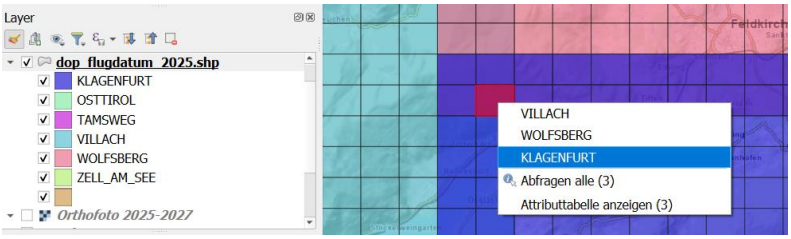
Wir stellen vor:

FLUGDATUM Orthofotos 2022-2024 und 2025-2027

Die beiden neuen OGD – Datensätze im Shape-Format bilden das Flugdatum der Orthofoto-Befliegungen 2022-2024 und 2025-2027 blattschnittweise ab. Die Attribute der Blattschnitte enthalten neben dem Flugdatum auch die Download-URL.

Für Nutzer, die sich für Orthofotos im Überlappungsbereich zwischen den Fluglosen interessieren, sind diese Daten von besonderem Interesse.

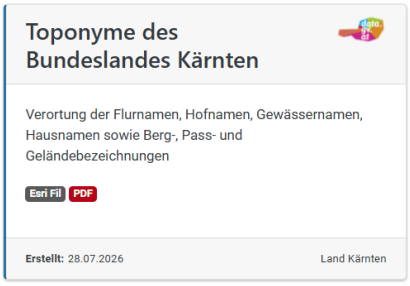
Im dargestellten Beispiel, liegen für ein Blatt Daten aus drei Fluglosen – nämlich Villach, Wolfsberg und Klagenfurt - vor. Anhand der Download-Links können Daten für 3 verschiedene Aufnahmezeitpunkte heruntergeladen werden.



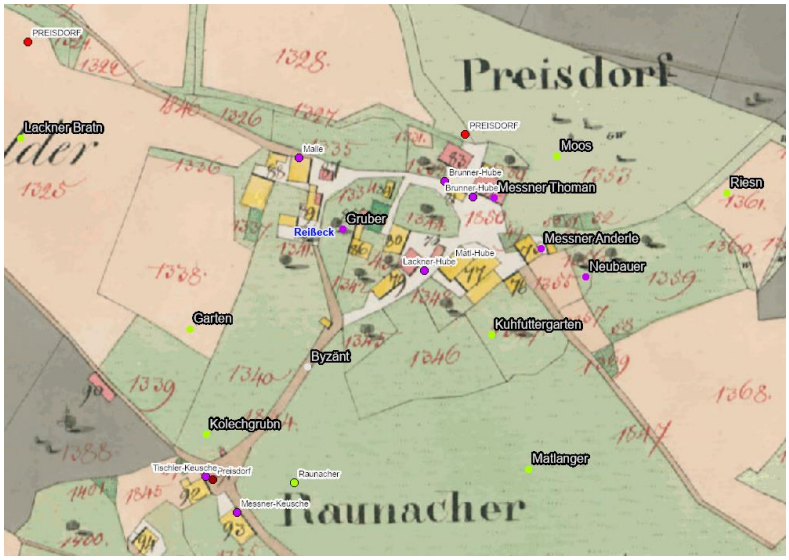
OPEN-GOVERNMENT-DATA

Wir stellen vor:

Toponyme des Bundeslandes Kärnten



Von 2021 bis 2026 führte das Kärntner Bildungswerk in Zusammenarbeit mit dem Land Kärnten (Abteilung 3 - Sicherheit, Gemeinden und Wasserwirtschaft) für acht politische Landbezirke eine Erhebung geographischer Namen durch. Im Rahmen offener Ausstellungen und Namenswerkstätten in den jeweiligen Gemeinden wurde das lokale Wissen der Bevölkerung gesammelt.



Im Mittelpunkt stand die Erfassung von Toponymen – also geografischen Bezeichnungen wie Flurnamen, Hofnamen, Gewässernamen, Hausnamen sowie Berg-, Pass- und Geländebezeichnungen. Die veröffentlichten Namen spiegeln das gesammelte Bürgerwissen wider. Mit dieser Veröffentlichung wird das gesammelte Namensgut der Öffentlichkeit zugänglich gemacht und für zukünftige Generationen erhalten.

INFO zum Newsletter

Der Newsletter enthält sowohl Informationen, die sich an einen breiten Nutzerkreis richten, als auch unter der Rubrik „KAGIS INSIDE" Informationen für Intranet - AnwenderInnen aus der Verwaltung.
Lassen Sie unsere KAGIS-Community weiterwachsen und leiten Sie die Informationen an Interessierte weiter. Wir freuen uns auf Ihr Feedback.

Ausgabe 4 - 2026

LAND KÄRNTEN
KAGIS

Impressum

Amt der Kärntner Landesregierung

Abt. 8 - Umwelt, Naturschutz und Klimaschutzkoordination

Unterabteilung ITU – Umweltdaten und KAGIS

Flatschacher Straße 70, 9021 Klagenfurt am Wörthersee

Tel: +43 (0) 50 536 18356 I kagis@ktn.gv.at I https://kagis.ktn.gv.at

Abmelden