

Warum kartieren wir die Flora Baden-Württembergs und wann sind wir fertig?



Dr. Stefan Abrahamczyk, Cornelia Krause, Dr. Mike Thiv

Antworten von Kartierer*innen



nur eine Auswahl

Antworten von Kartierer*innen

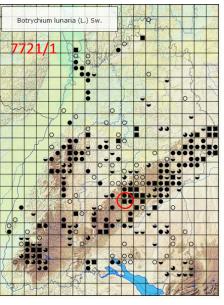
sinnvolle Aufgabe Austausch mit anderen Spaß persönlicher Wissensgewinn Schutz der Natur wissenschaftliche Erkenntnis

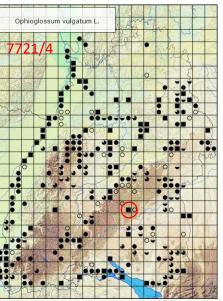
nur eine Auswahl

lokale & regionale Neufunde aus der heimischen Flora 2022



Botrychium Iunaria - Echte Mondraute







Ophioglossum vulgatum - Gewöhnliche Natternzunge

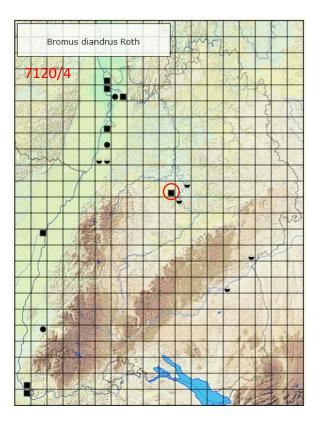
lokale & regionale Neufunde aus der heimischen Flora 2022



Campanula cervicaria – Borstige Glockenblume

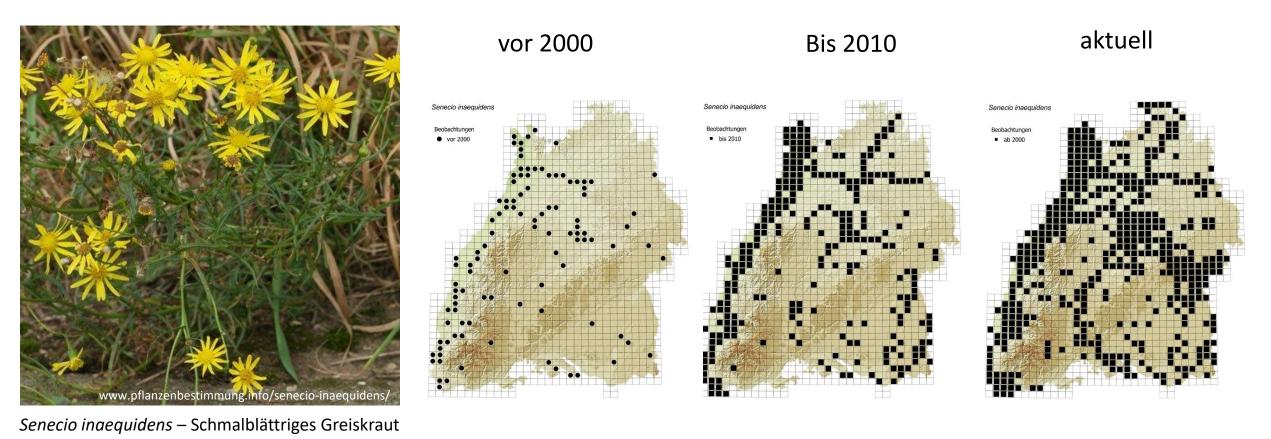


Campanula cervicaria L.



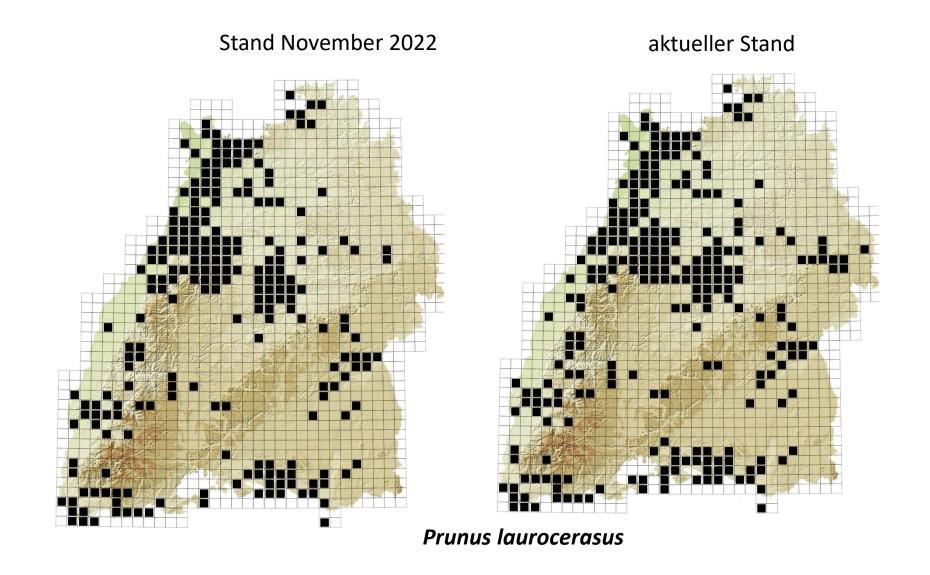
Bromus diandrus – Großährige Trespe

Wissenschaftliche Arbeiten: Ausbreitungsdynamik invasiver Arten

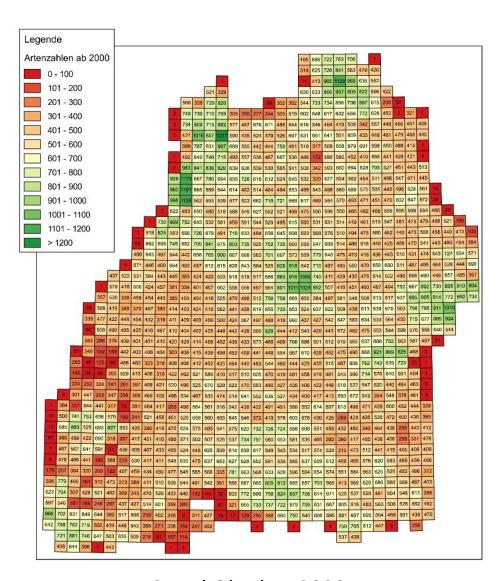


Ausbreitungsgeschwindigkeit ca. 10 km pro Jahr

Wissenschaftliche Arbeiten: ungenügend bekannte Verbreitung invasiver Gehölze in BW



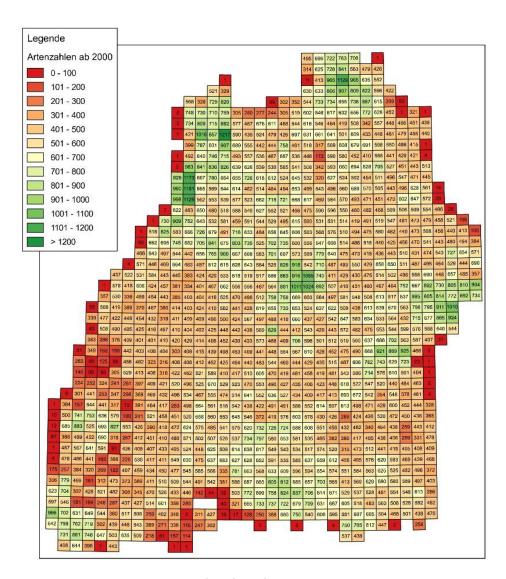
Floristische Kartierung: Wie geht es weiter?



2023

- Beendung des 2. Kartierdurchgangs & Schließen der Lücken:
 - Einarbeiten der ASP & Biotopkartierungsdaten
 - gezieltes Ansteuern der unterkartierten Bereiche, z.B.
 mittlerer Schwarzwald am Kartierwochenende, Orthenau bei Kartierwoche der Abteilung Botanik
 - Vorbereitung des 3. Kartierdurchgangs

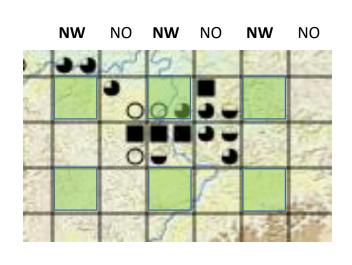
Floristische Kartierung: Wie geht es weiter?



2023

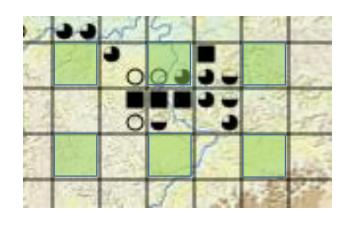
- Beendung des 2. Kartierdurchgangs & Schließen der Lücken:
 - Einarbeiten der ASP & Biotopkartierungsdaten
 - gezieltes Ansteuern der unterkartierten Bereiche, z.B. mittlerer Schwarzwald am Kartierwochenende, Orthenau bei Kartierwoche der Abteilung Botanik
 - Vorbereitung des 3. Kartierdurchgangs
 - Rekrutierung & Einarbeitung zusätzlicher Kartierer, etwa aus Zertifizierungsprogrammen (Artenkenner) & durch Kontakt zu Albverein, Nabu, etc.
 - 4-5 Tagesexkursionen und ein Exkursionswochenende, um Werbung für die Kartierung zu machen

Floristische Kartierung: Vorläufige Planung 3. Durchgang



- 3. Kartierdurchgang ab 2024
- Regionalisierung der Kartierung (Regionalkoordinatoren)
- Priorisierung von Quadranten (4 Zeitabschnitte zu je 5 Jahren, beginnend mit NW Quadranten für jeweiliges MTB) – 10-12 Halbtagesexkursionen pro Quadrant
- Neuauflage der Kartieranleitung & der Webseite
- Bereitstellung einer Kartiersapp mit Desktopversion
- Bestimmungskurse für allgemeine & schwierige Pflanzengruppen

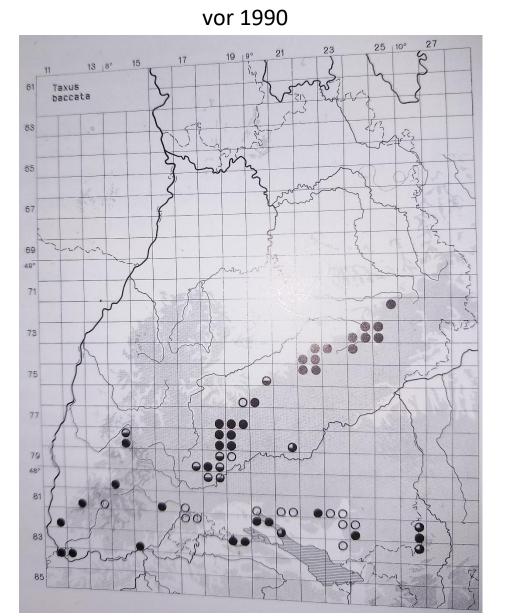
Floristische Kartierung: Vorläufige Planung 3. Durchgang

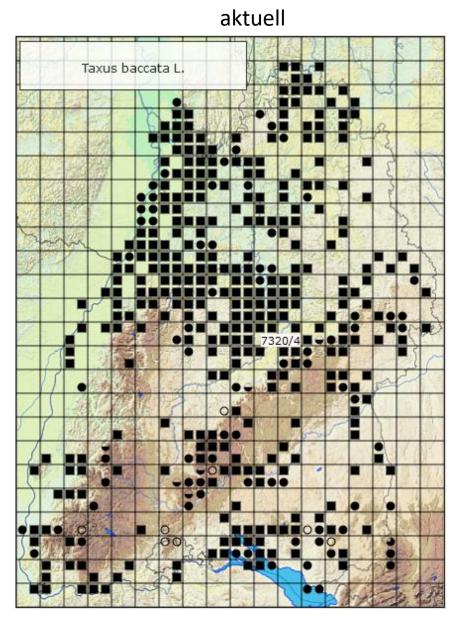


- 3. Kartierdurchgang ab 2024
- Regionalisierung der Kartierung (Regionalkoordinatoren)
- Priorisierung von Quadranten (4 Zeitabschnitte zu je 5 Jahren, beginnend mit NW Quadranten für jeweiliges MTB) – 10-12 Halbtagesexkursionen pro Quadrant
- Neuauflage der Kartieranleitung & der Webseite
- Bereitstellung einer Kartiersapp mit Desktopversion
- Bestimmungskurse für allgemeine & schwierige Pflanzengruppen

Online-Umfrage, um Bedürfnisse, Wünsche & Bedenken der Kartierenden zu erfahren

Taxus Verbreitung in BW





Sammelaufruf

Taxus x media



Taxus baccata



Knospenschuppen eiförmig zugespitzt, gekielt, nicht anliegend

Nadeln > 2,5 mm

abgerundet mit

breit, meist

Stachelspitze



- Merkmale die beide Taxa unterscheiden sollten geprüft werden
- kaum Aufsammlungen von Taxus x media im Herbar Stuttgart & genaue Verbreitung unbekannt (wahrscheinlich weit verbreitet)
- Bitte um Herbarbelege mit
 Angaben zur Höhe der
 Pflanze & zum Stammumfang

Danksagung

für ihre Arbeit & die engagierte Diskussion zur Zukunft der Floristischen Kartierung

- Team der Abteilung Botanik
- Thomas Breunig
- allen Kartierenden
- Martin Nebel



Misopates orontium - Ackerlöwenmaul