

Kartierertreffen 12. März 2014



Botanische
Arbeitsgemeinschaft
Südwestdeutschland e. V.



Programm

10.00 – 10.30: Arno Wörz: Zum Stand der Floristischen Kartierung von Baden-Württemberg

10.30 – 11.00: Thomas Breunig: Der neue bundesdeutsche Florenatlas – Anregungen für künftige Kartierungen.

11.00 – 11.30: Kaffeepause

11.30 – 12.00: Brigitte und Jürgen Adler: Schaut die Lilien auf dem Feld an, wie sie wachsen – Inventur der heimischen Wildpflanzen in Nordschwaben durch die Arbeitsgemeinschaft Flora Nordschwaben e.V.

12.00 – 12.30: Reinhold Beck: Kritische Farnsippen in Baden-Württemberg.

12.30 – 12.55: Mike Thiv und Arno Wörz: Gibt es saisonale Unterarten von *Rhinanthus alectorolophus*?

12.55 – 14.00: Mittagspause

ab 14.00 Uhr: Botanische Exkursion: Neue Weinsteige.

Kartierertreffen Stuttgart, Museum am Löwentor, 12. März 2014

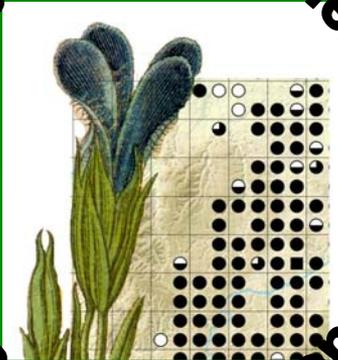
Bericht zum Stand der Floristischen Kartierung von Baden-Württemberg

Dr. Arno Wörz

Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart

Rosenstein 1

70191 Stuttgart



Floristische Kartierung
von Baden-Württemberg



Botanische
Arbeitsgemeinschaft
Südwestdeutschland e. V.

Aktivitäten der Zentralstelle für die Floristische Kartierung von Baden-Württemberg



Bestimmungskurse
Kartierertreffen (Stuttgart und Stühlingen)
Kartierexkursionen
Rundbrief 12
Anfragen, Versendung an Experten
Herbarbelege bestimmen
Dateneingabe
AHO-Daten
BAS-Daten
Update interakt. Karten/Datenbank
Kooperation mit LUBW

Aktivitäten der Zentralstelle für die Floristische Kartierung von Baden-Württemberg



Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands

Letzte Korrekturen
Versand



Aktivitäten der Zentralstelle für die Floristische Kartierung von Baden-Württemberg



Interaktive Karten:

Fortführung der Korrekturphase

Angabe aller Finder

Updates



Aktivitäten der Zentralstelle für die Floristische Kartierung von Baden-Württemberg



Kartierstand: Arten pro Quadrant

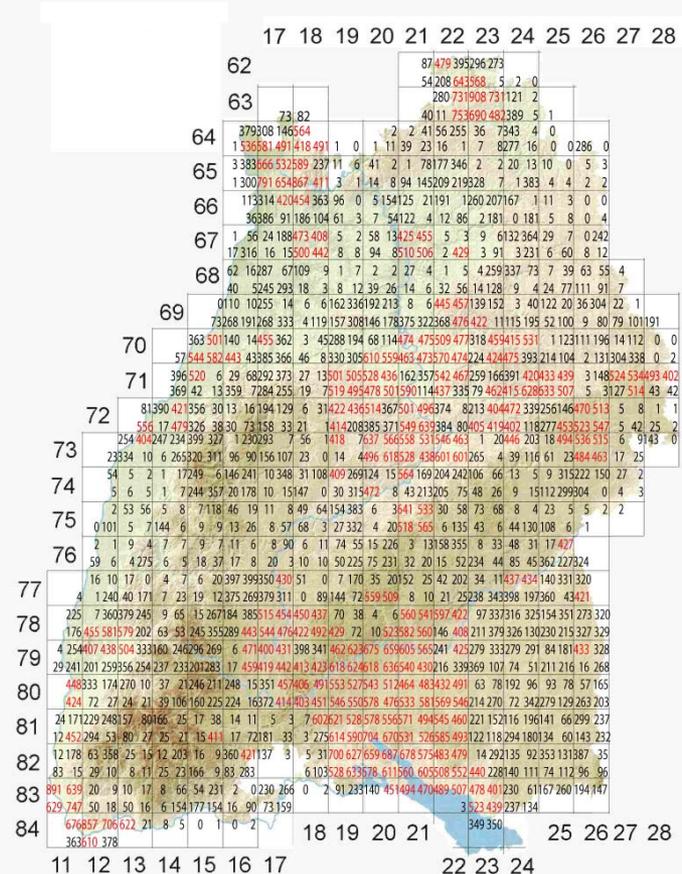
Kartierwochenende
23.- 25. 5. 2014

Kartierexkursion
5.4.2014

Friedhof Beilstein, 9 Uhr
(Frau Rosenbauer)

Weiter Termine auf der
Website

Karte 2: Artenzahlen pro Quadrant
Daten ab 1. 1. 2005, Stand 25. 11. 2013
Rote Zahlen: Quadranten mit >400 Arten

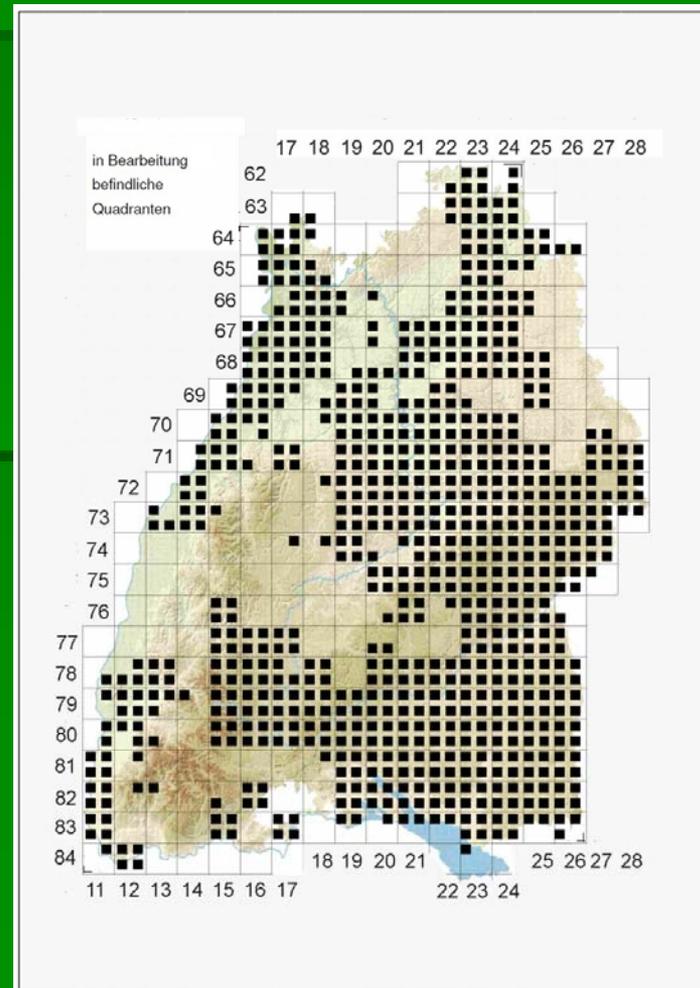


Aktivitäten der Zentralstelle für die Floristische Kartierung von Baden-Württemberg



Dringend gesucht:

Kartierer



Aktivitäten der Zentralstelle für die Floristische Kartierung von Baden-Württemberg



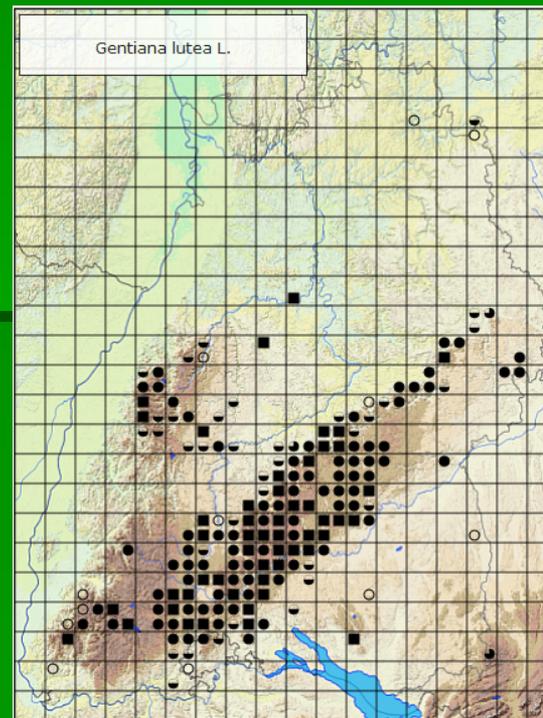
Projekt in Zusammenarbeit mit der BAS und der LUBW

Ökologische Flächenstichproben in Baden-Württemberg
LUBW stellt evtl. Unterstützung (Aufwandsentschädigung) in Aussicht

Arbeitsgruppe für Kartiermethodik im Lauf von 2014

FFH-Arten

- *Lycopodium annotinum*
- *Lycopodium clavatum*
- *Huperzia selago*
- *Arnica montana*
- *Gentiana lutea*
- Bitte unbedingt Koordinaten notieren!



FFH-Arten

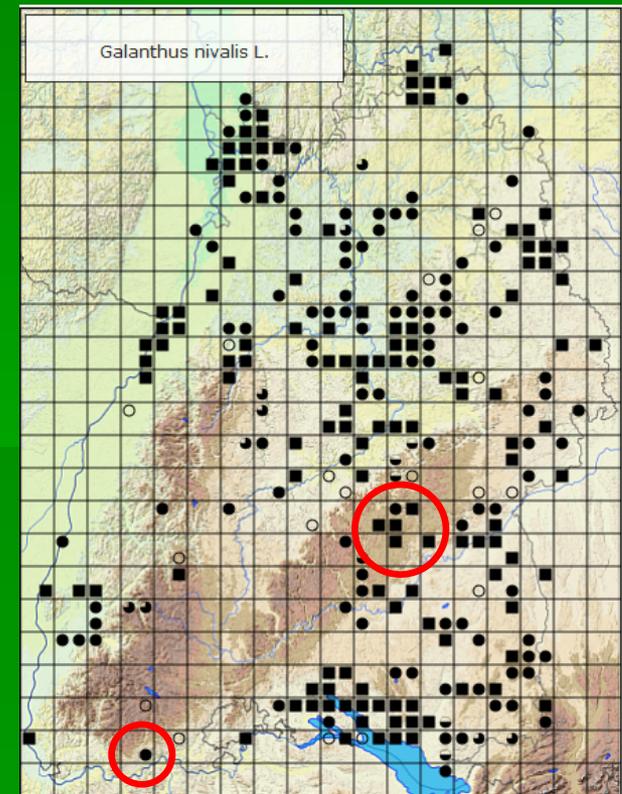
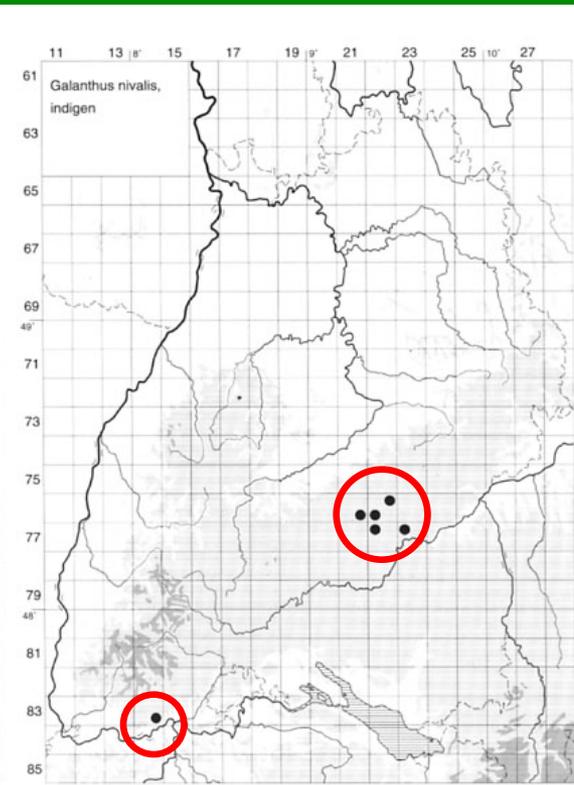
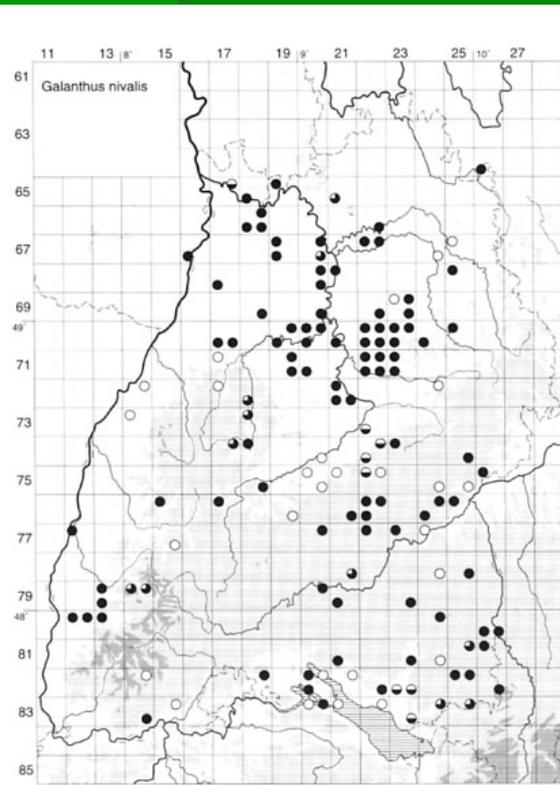


Galanthus nivalis - Schneeglöckchen natürliche Vorkommen



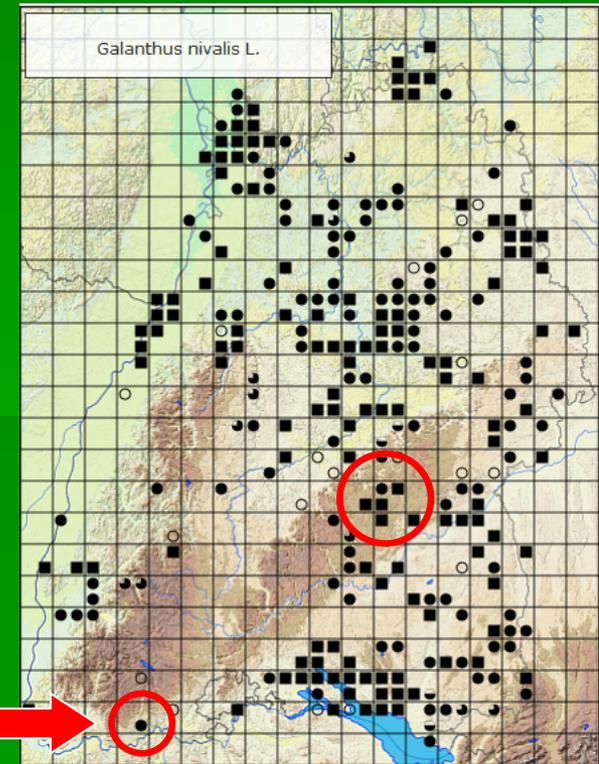
FFH-Arten

Galanthus nivalis - Schneeglöckchen natürliche Vorkommen

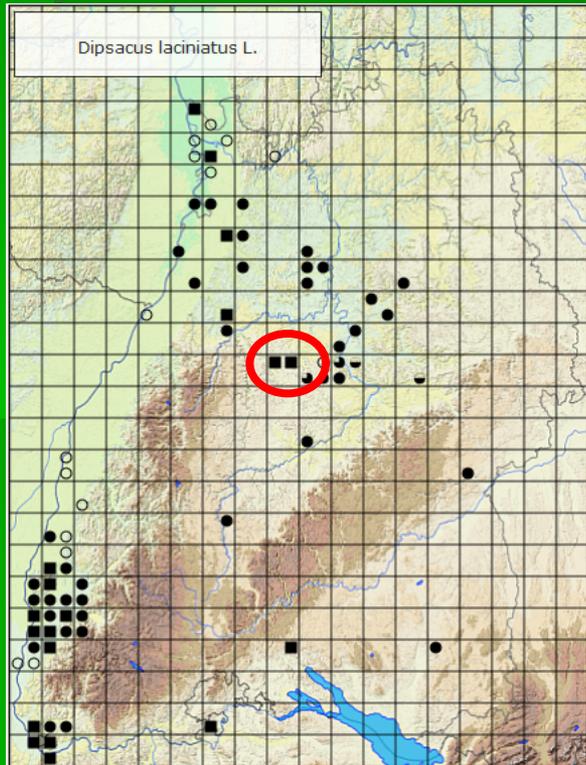


FFH-Arten

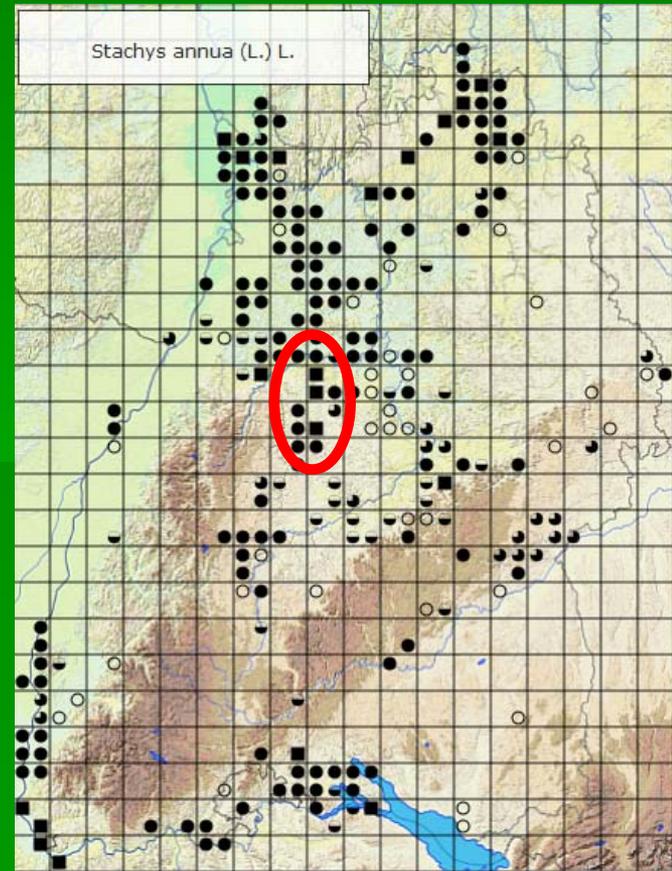
Galanthus nivalis - Schneeglöckchen natürliche Vorkommen



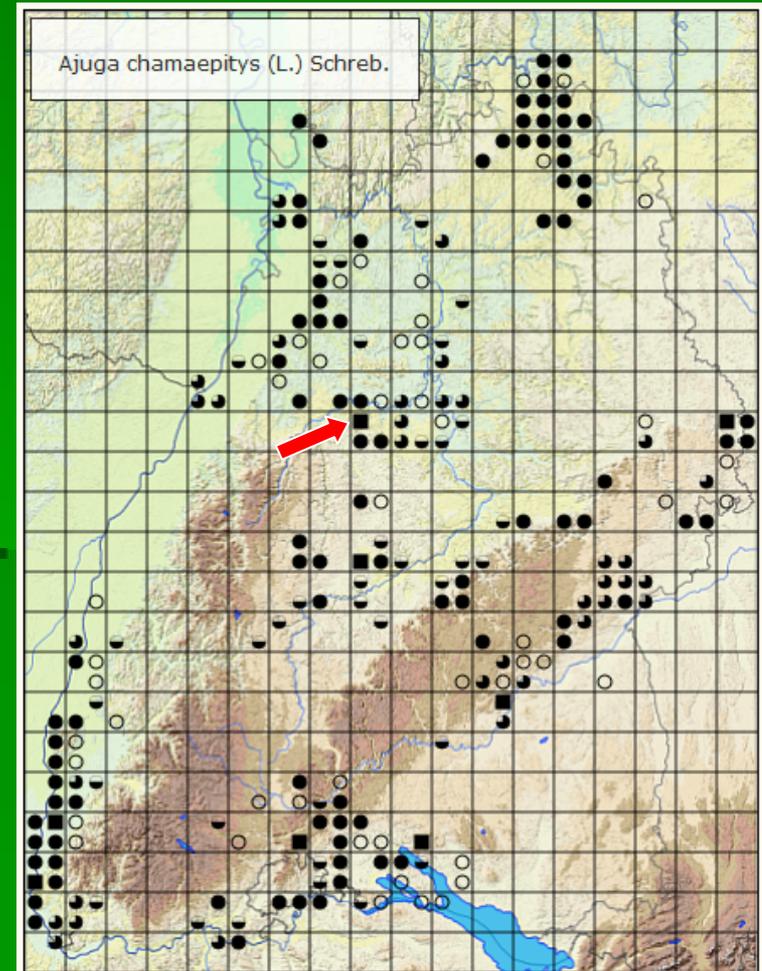
Dipsacus laciniatus



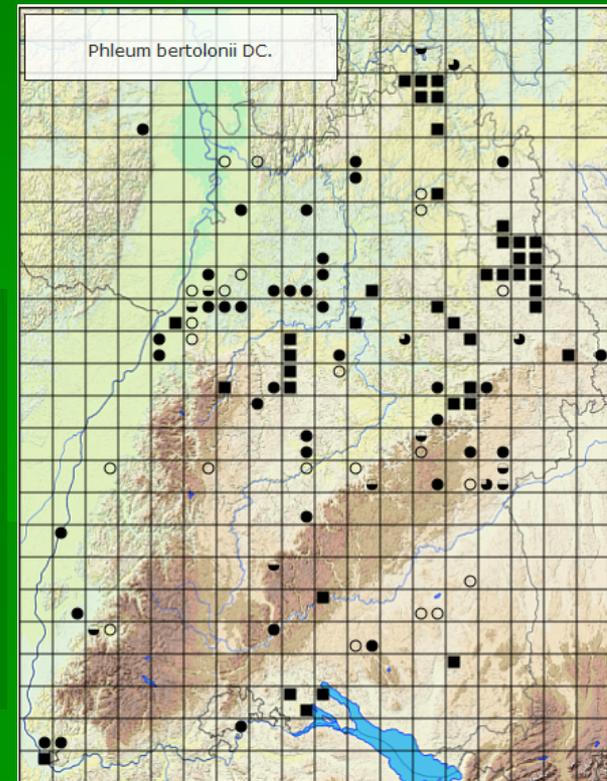
Stachys annua



Ajuga chamaepitys



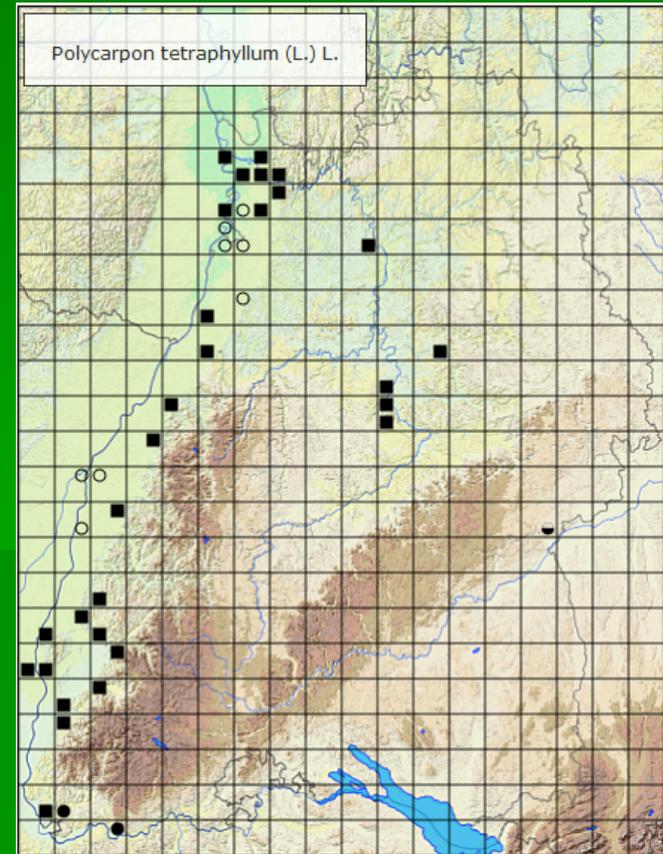
Phleum bertolonii = *P. nodosum*



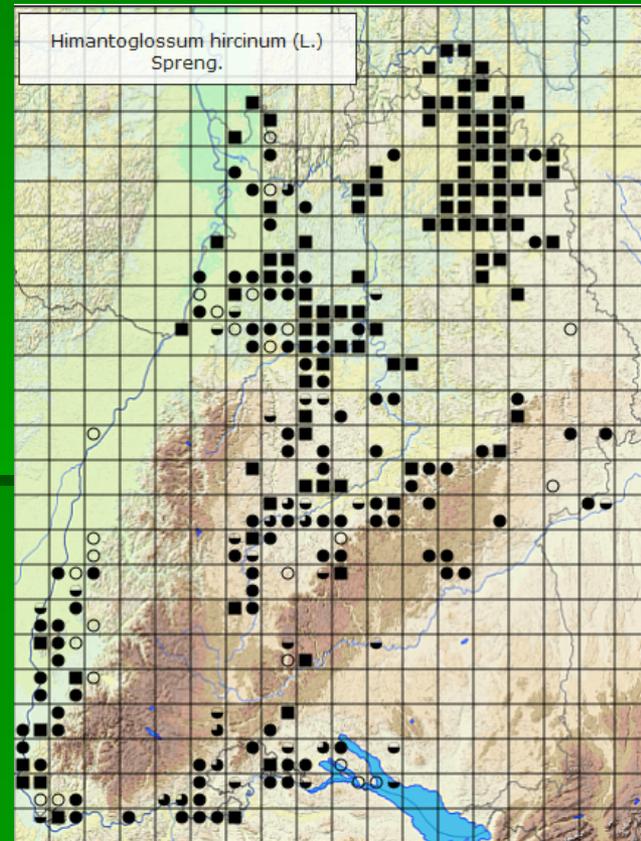
	<i>P. pratense</i>	<i>P. bertolonii</i>
Ährenrispe	8-15 cm	1-8 cm
Ährchen inkl. Granne	4,5-5,5 mm	2,5-3,5 mm
Hüllspelze : Granne	2:1	3:1
Stengelgrund	schwach verdickt	deutlich verdickt

Polycarpon tetraphyllum

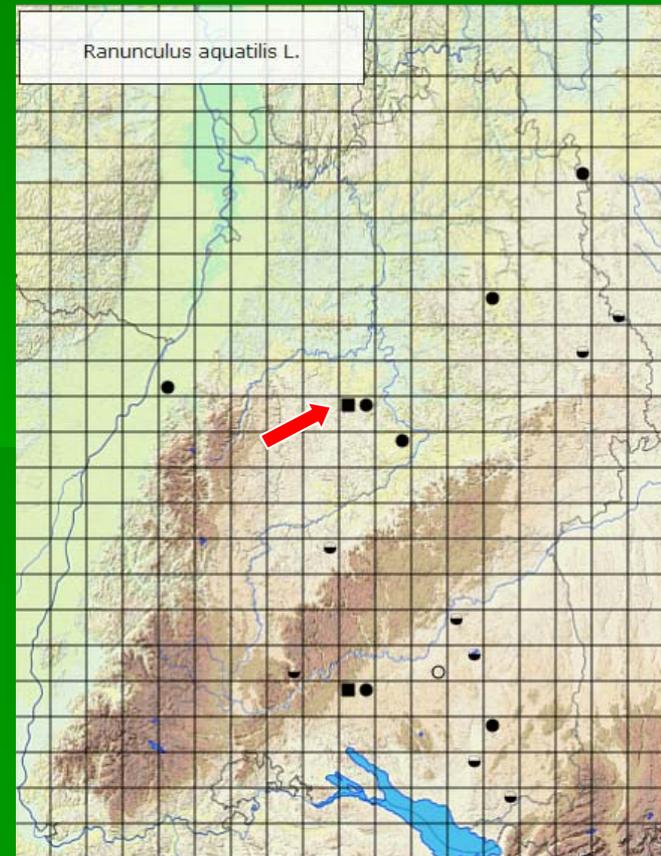
- Pflasterfugen!
- Bitte darauf achten!



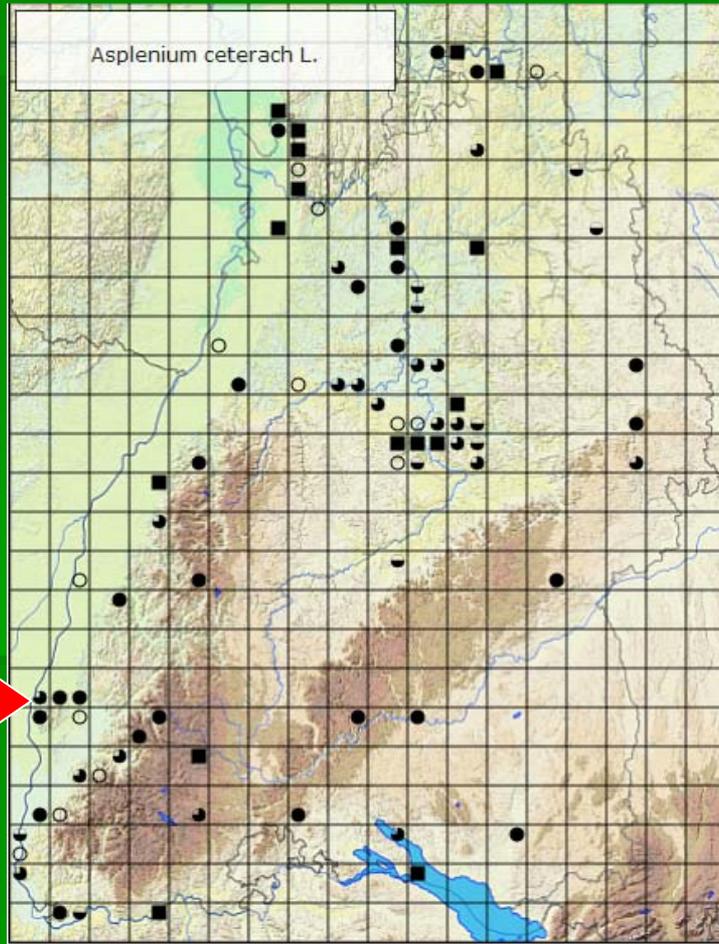
Himantoglossum hircinum



Ranunculus aquatilis



Ceterach officinarum



Gabionenwand bei Jechtingen / Kaiserstuhl
Fotos: Klemens Fritz

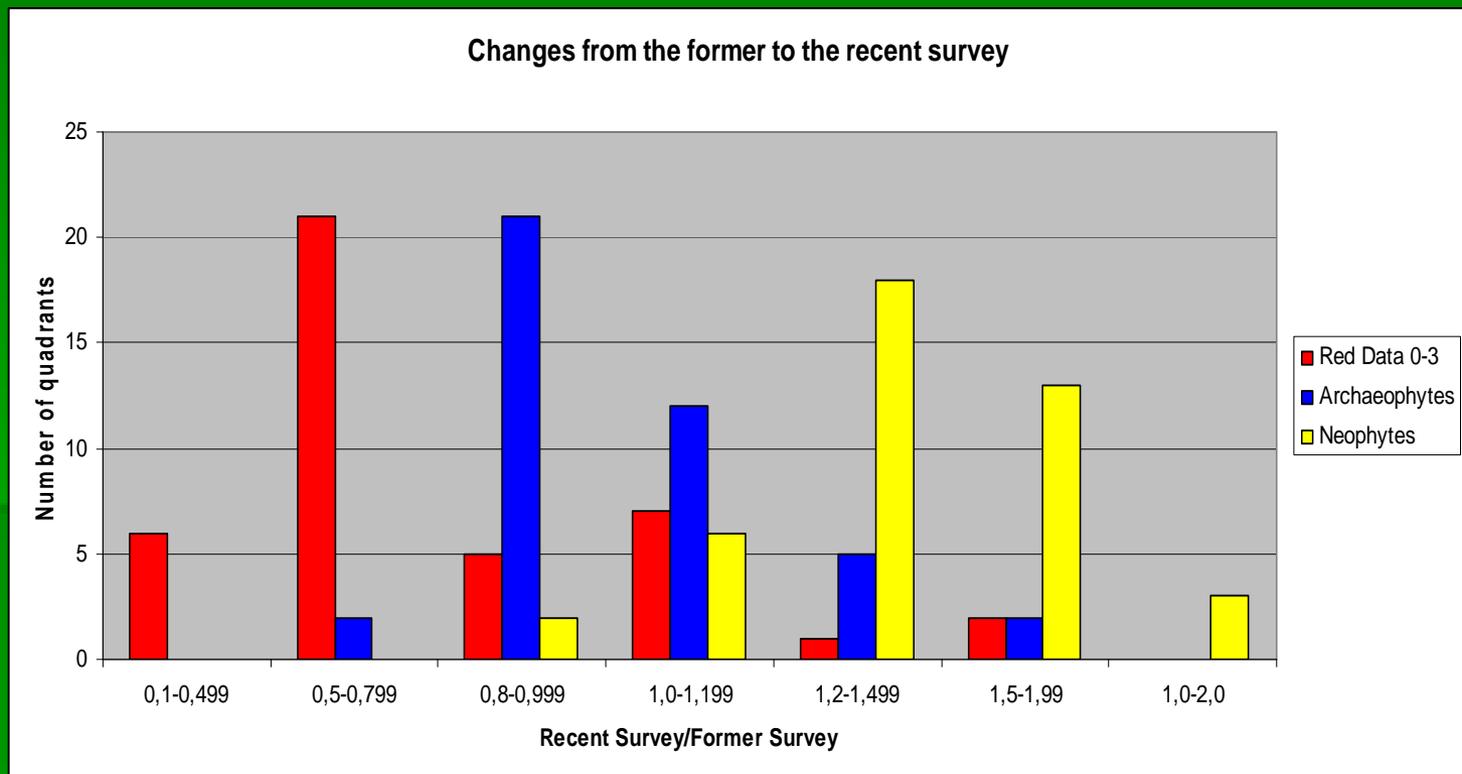
Anthyllis vulneraria



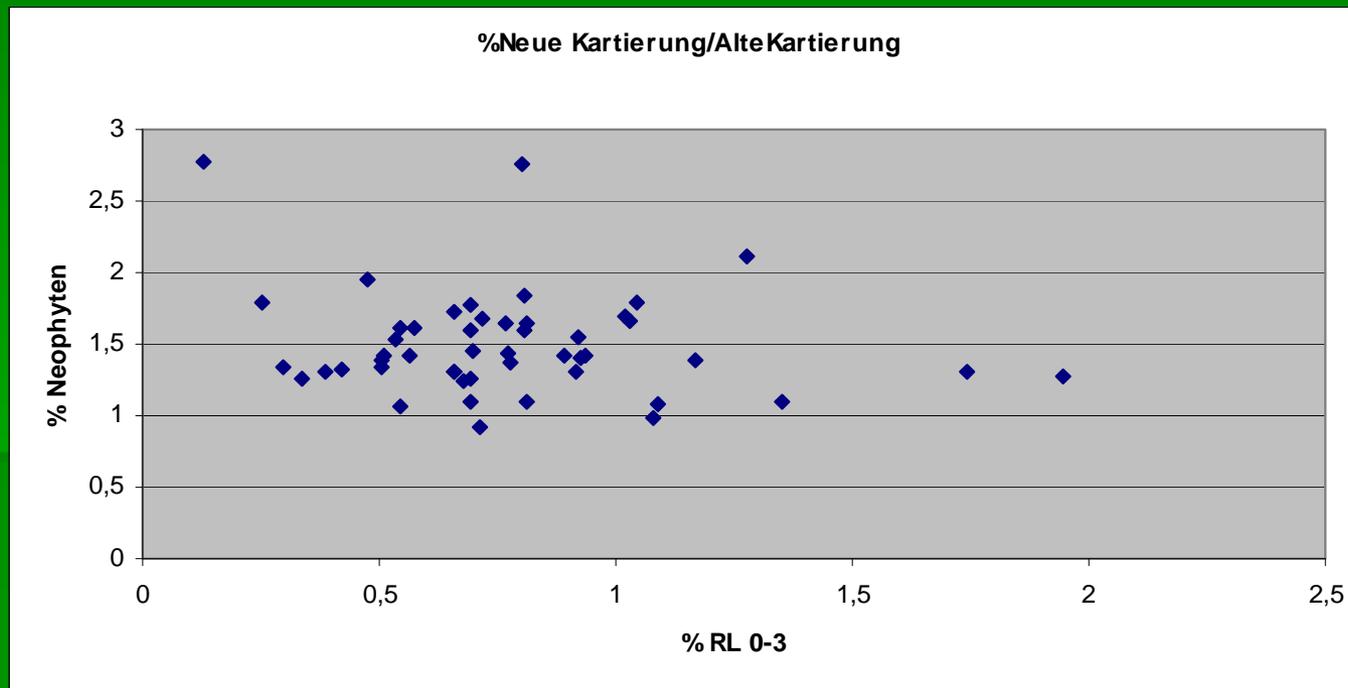
Unterarten von *Anthyllis vulneraria* in Baden-Württemberg

	<i>subsp. polyphylla</i>	<i>subsp. alpestris</i>	<i>subsp. carpatica</i>	<i>subsp. pseudovulneraria</i>
Grundblätter	gefiedert	nur Endblättchen	gefiedert	gefiedert
Stängelblätter	3-7, gleichmäßig am Stängel verteilt	0-3, bis zur Stängelmittle	2-3, mit 2-4 Fiederpaaren, im unteren Teil des Stängels zusammengedrängt	3-6, mit 3-6 Fiederpaaren, bis zur Stängelmittle
Endblättchen der oberen Stängelblätter	nicht vergrößert	deutlich vergrößert	deutlich vergrößert	deutlich vergrößert
Stängel	Verzweigt	Einfach	Einfach	Einfach
Kelchhaare	weiß, anliegend oder abstehend	weiß bis grau, abstehend	blass gelblich, anliegend	blass gelblich, anliegend
Blütenfarbe	gelb oder rot	goldgelb	hellgelb	goldgelb
Verbreitung	Gepflanzt oder verwildert	SW-Alb	Tiefere Lagen, in Halbtrockenrasen	In ganz Baden-Württemberg, häufigste Unterart
.				

Zeitlicher Vergleich von Rasterfeldern: Was tut sich in den Quadranten?



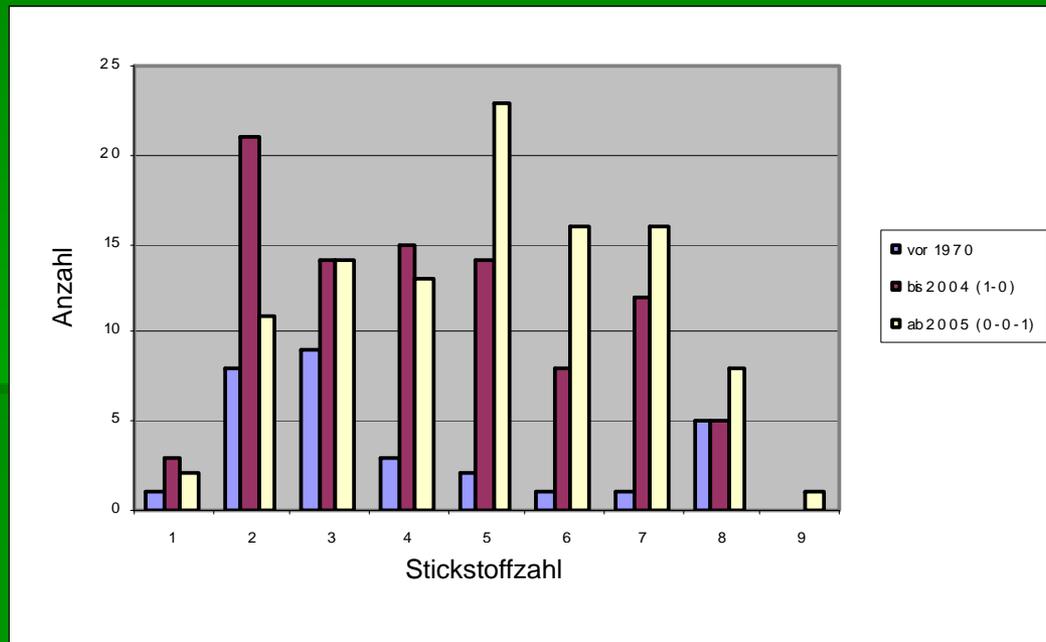
Zeitlicher Vergleich von Rasterfeldern: Was tut sich in den Quadranten?



Zeitlicher Vergleich von Rasterfeldern: Ellenberg-Zeigerwerte: Stickstoffzahl



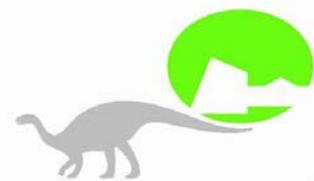
7920/2





Herzlichen Dank allen Kartierern für
die fleißige Kartierarbeit!

... und vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit.



STAATLICHES
MUSEUM FÜR
NATURKUNDE
STUTT GART

Forschungsmuseum
Am Löwentor und
Schloss Rosenstein