

# NABU Münster – AG Botanik



**2016**

Blutwurz - *Potentilla erecta*

# Übersicht Aktivitäten 2016

- Exkursionen, interne und öffentliche; Foto-Workshop
- Florenkartierung NRW
- Monitoring von Schlüsselblumen in Wäldern
- Erfassung artenreiche Weg- und Straßenränder in Telgte
- Wochenendexkursion ins Diemeltal
- Pflegemahd Feuchtwiese bei Roxel
- Kunstwerk Sanktuarium
- Wildkräuter-Kochgruppe
- Neuer Newsletter „Flora Münster“
- Patenschaf Daisy
- Monatstreffen im Umwelthaus

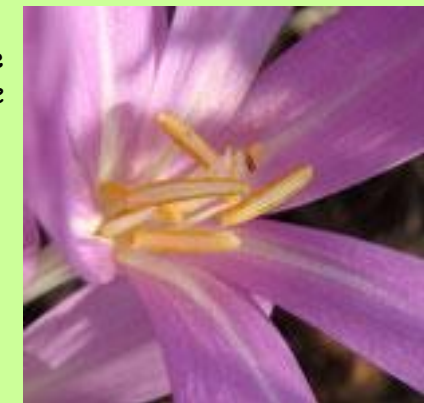


**Gefleckte Taubnessel**  
*Lamium maculatum*



**Dunkles Lungenkraut**  
*Pulmonaria obscura*

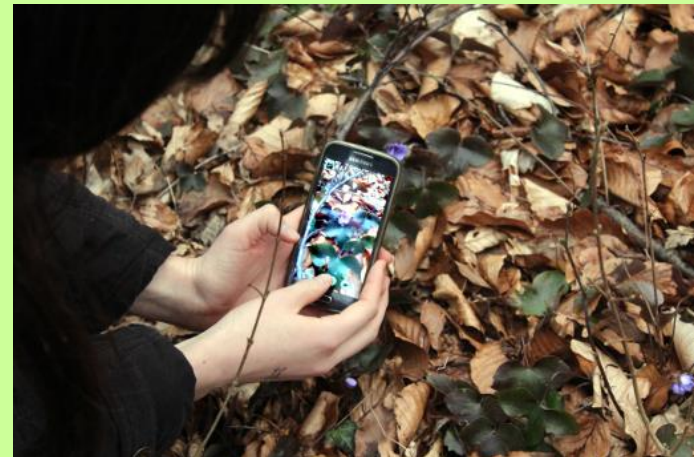
**Herbst-Zeitlose**  
*Colchicum autumnale*



# 11 interne Exkursionen 2016, Auswahl

- 20.02.: Flechten in der City mit Prof. F.J.A. Daniels
- 19.03.: Beckumer Berge zu Leberblümchen und mehr
- 16.04.: Frühjahrswälder bei Lengerich
- 07.08.: artenreiche Wiesen auf dem TÜP Handorf
- 19.08.: Bestandserfassung  
auf dem Golfplatz Telgte
- 16.09.: Wasserpflanzen in der Münsterschen Aa

Von oben nach unten:  
*Flechtenexkursion Innenstadt*  
*Beckumer Berge*  
*Wasserpflanzen in der Aa*



## 10 öffentliche Exkursionen 2016, Auswahl

- 15.04.: Frühlingswälder an der Gasselstiege
- 15.05.: Waldfriedhof Lauheide
- 03.06.: Durch die Hohe Ward zum Hiltruper See
- 10.06.: Bunte Bänder in der Landschaft - artenreiche Weg- und Straßenränder bei Handorf
- 01.07.: Wasserpflanzen am Getterbach
- 23.09.: Durch die Davert auf den Spuren von Hermann Hesse



Frühling an der Gasselstiege



Ackerwildkräuter an der Gasselstiege



Pilze in der Hohen Ward mit Jörg Frenz

# Foto-Workshop am 13. Mai

- Auf Haus Heidhorn, Leitung Dr. Joachim Eberhardt
- Tipps zur Pflanzenfotografie in Theorie und Praxis



# Florenkartierung NRW

[www.florenkartierung-nrw.de](http://www.florenkartierung-nrw.de)

- Halbquantitative lagerrichtige Erfassung aller gefährdeten Pflanzenarten in NRW
- Grundlage für neue Rote Liste 2020
- AG Botanik ist für die Bearbeitung von Münster zuständig
- Eingabe der Daten im Internet und über Smartphone-App



Von oben nach unten:  
Echter Augentrost  
Deutscher Enzian  
Dornige Hauhechel  
(alle Fotos aus dem Diemeltal)

# Münsterländer PlantRace

- Welches Team findet die meisten Arten?
- Begrenzte Zeit, begrenztes Untersuchungsgebiet
- Am 18. Juni geplant und vorbereitet
- Wegen zu weniger Anmeldungen abgesagt ☹



Grafik: Kristina Behlert



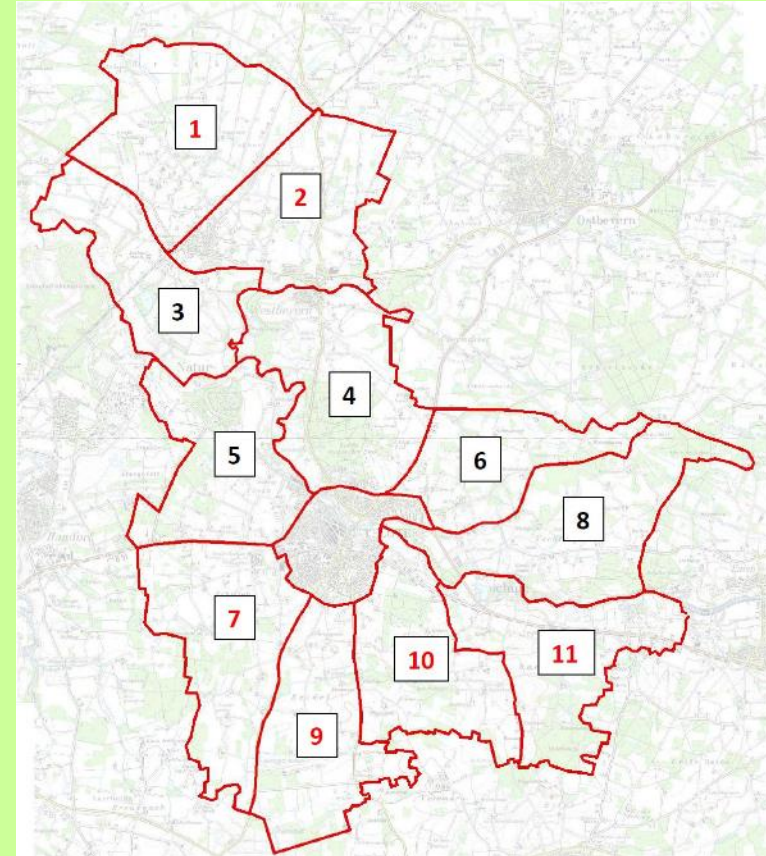
Bilder aus 2015 - im nächsten Jahr neuer Versuch

# Erfassung von artenreichen Weg- und Straßenrändern in Telgte

- Erfassung im Außenbereich anhand von Zeigerarten in elf Teilbereichen durch freiwillige Helfer
- Grundlage für ein ökologisch optimiertes Mahd-Management
- Abstimmung mit der Stadt Telgte und dem Kreis Warendorf
- Vorstellung im „Runden Tisch Landwirtschaft“ des Kreises Warendorf im Januar 2017



Eine der Zeigerpflanzen: das Berg-Sandglöckchen  
(Foto: Anuschka Tecker)

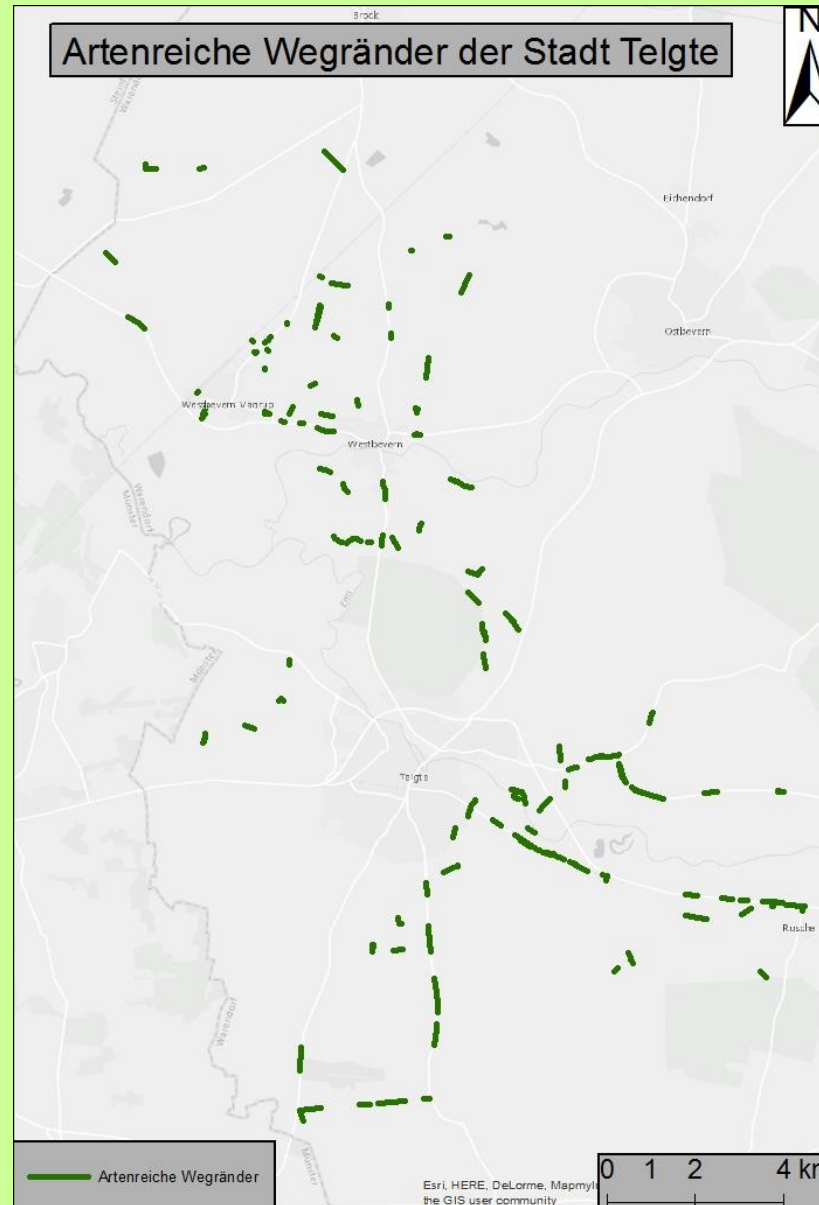


Übersicht über die von freiwilligen Helfern bearbeiteten Teilgebiete in Telgte



# Erfassung von artenreichen Weg- und Straßenrändern

Gesamtlänge  
artenreiche Säume: ca. 18 km



Kartografie: Merle Seifert  
und Kari vom Werth

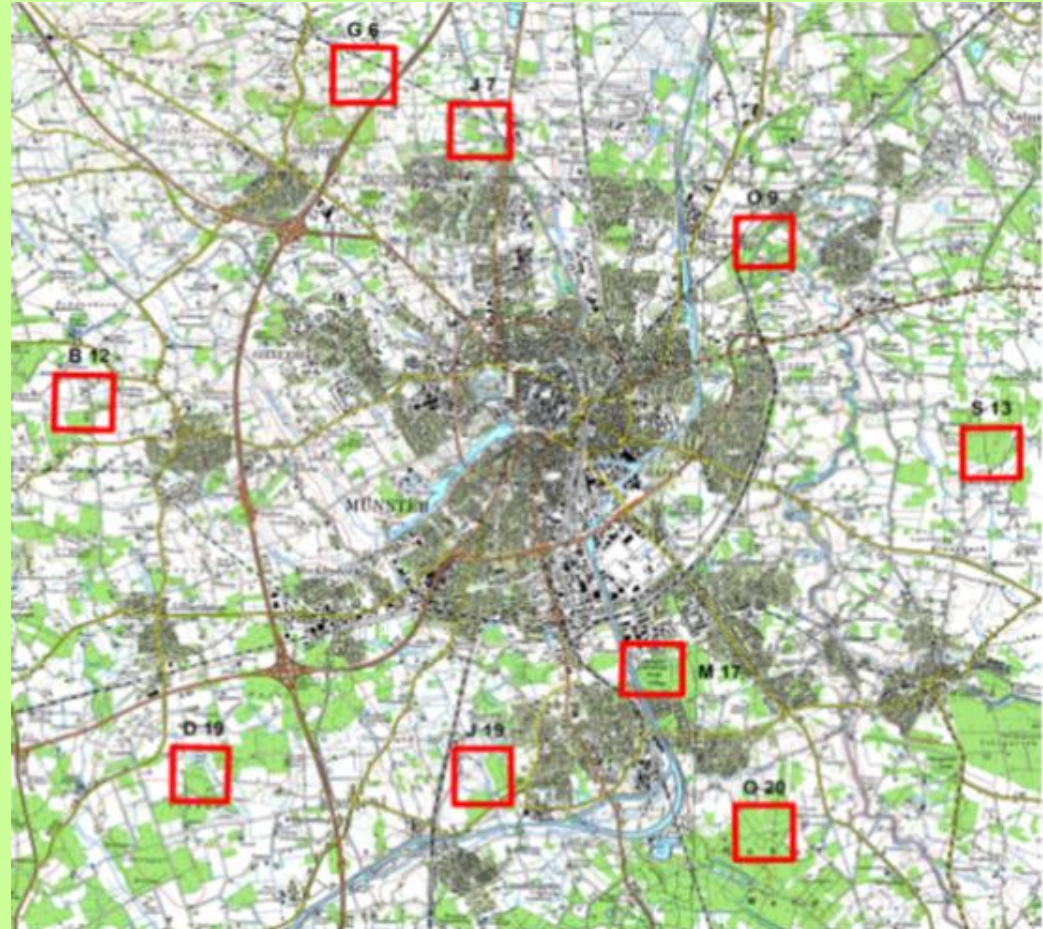
# Monitoring der Hohen Schlüsselblume in Wäldern



*Primula elatior*

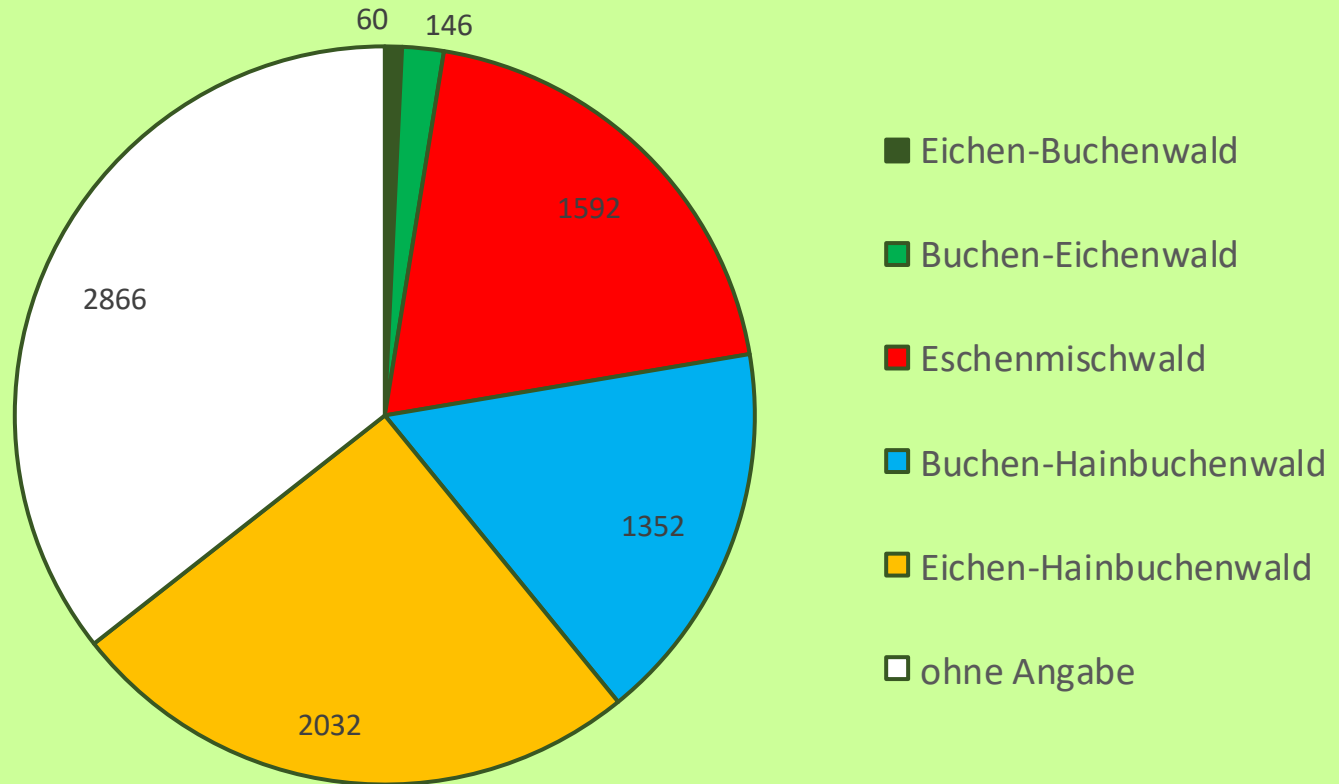
- Für die Umweltdaten der Stadt Münster
- Wiederholung alle 5 Jahre

Die untersuchten Quadranten



# Monitoring der Hohen Schlüsselblume in Wäldern

Individuenanzahl in den verschiedenen Waldtypen



Grafiken: Maike Optenhövel

# Jahresfahrt Diemeltal

9.-11. September

Vorbereitung mit Hilfe von Prof. Dr.  
Thomas Fartmann

Drei Enzian-Arten, Herbst-Drehwurz und mehr...

Unterkunft in Ferienwohnungen

Eine der seltensten  
Orchideen Deutschlands:

die Herbst-Drehwurz  
(Foto: Karin Parpin)



Der Desenberg  
bei Warburg



# Feuchtwiese bei Roxel

- orchideenreiche Sumpfdotterblumenwiese
- gemeinsame Exkursion am 25. Mai
- jährliche Pflegemahd am 7. Oktober



Sumpfdotterblume  
*Caltha palustris*

Breitblättriges Knabenkraut  
*Dactylorhiza majalis*

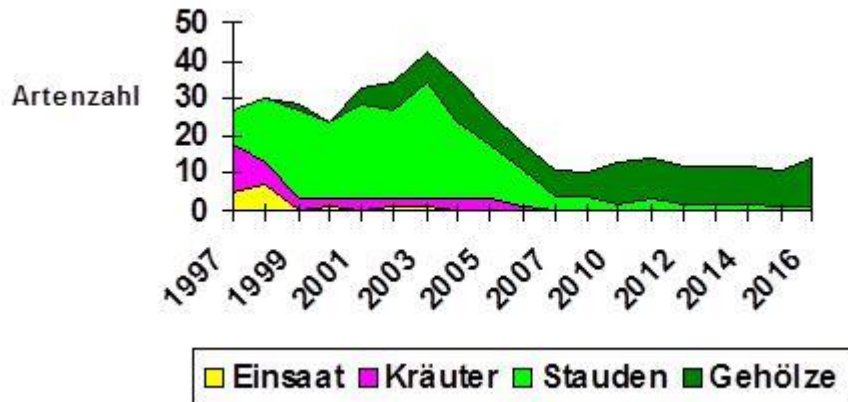


# Sanktuarium

(Herman de Vries)



- Natürliche Sukzession seit der Ausstellung Skulptur.Projekte 1997
- Jährliche Bestandserfassung am 23. Oktober

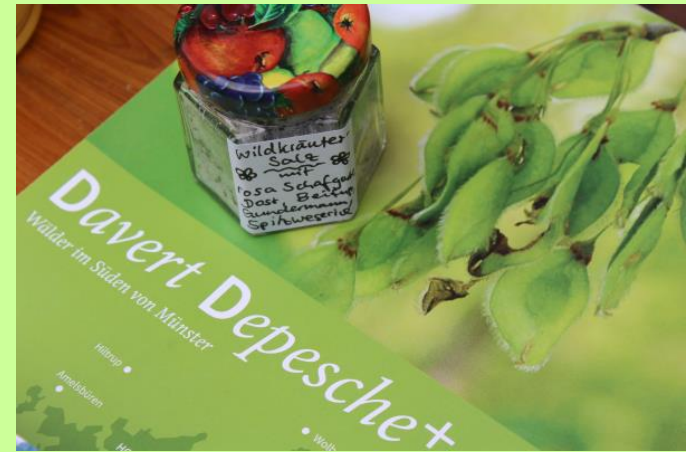


# Wildkräuter-Kochgruppe

Leitung: Ann-Kathrin (Kati) Will

In der Regel auf Haus Heidhorn in Hilstrup

Interessenten melden sich bei Kati unter [ann-kathrinwill@gmx.de](mailto:ann-kathrinwill@gmx.de)



# Neuer Newsletter „Flora Münster“

Erscheint seit April 2016 monatlich

Zur Werbung für die AG Botanik, für Mailings und die Homepage des NABU Münster

Satz mit InDesign: Ann-Kathrin (Kati) Will, weitere Helfer gerne gesehen





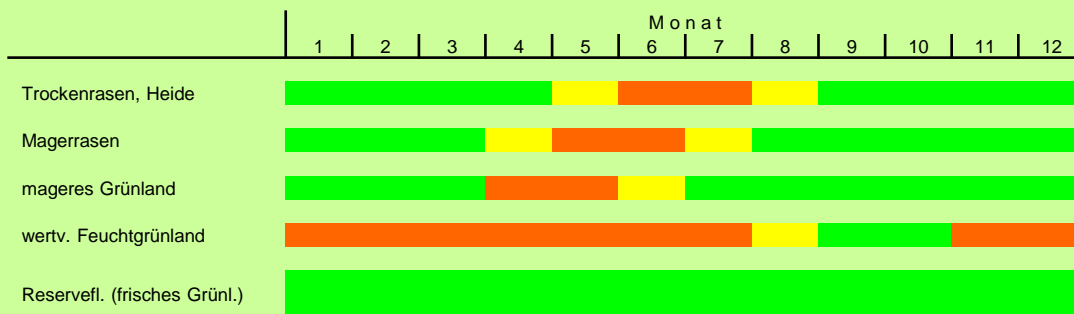
# Patenschaf Daisy



**Bentheimer Landschaft:**  
lebende Rasenmäher



**Naturschützer unterwegs:** die AG Botanik hat eine Schaf-Patenschaft bei der NABU-Naturschutzstation Münsterland



**Beispiel für einen Einsatzplan**



# Monatstreffen im Umwelthaus

- Jeden Monat in der ersten Woche, fortlaufend Mo, Di, Mi oder Do
- Planung der Projekte und Exkursionen
- Bestimmung mitgebrachter Pflanzen
- Im Winterhalbjahr Vorträge
- In gemütlicher Runde
- **Interessenten jederzeit willkommen!**



# Interesse an der AG Botanik?

Nächstes Monatstreffen:

**Di 10. Januar 2017, 19.30 Uhr**

im Umwelthaus Münster, Zumsandestr. 15

Infos bei **Thomas Hövelmann**

hoevelmann\_thomas@yahoo.de

tel. 133 75 62



**Dr. Thomas Hövelmann**  
*Leiter der AG Botanik*

