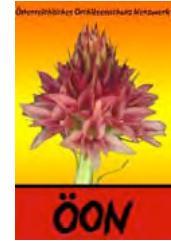


# ÖON Tätigkeitsbericht 2015



1. 22.04.2015: Treffen mit dem National Park Donauauen, der MA49, vertreten durch Susanne Leputsch und Alexander Fajtesek, und mit ÖON Mitglieder um die Möglichkeit der Weiterführung des Monitoring im NPDA zu besprechen. Es wird beschlossen das ÖON Monitoring wie gehabt weiter zu führen, wieder mit Unterstützung des NPDA in der Form von einem ferrial Praktikanten (Felix Erhard) und einem Auto.
2. 08.05.2015: Treffen mit Prof. Monika Kriechbaum und Dr. Matthias Kropf, Institut für Integrative Umweltforschung, BOKU, um die Wiederaufnahme einer Zusammenarbeit zwischen BOKU und ÖON zu besprechen (nachdem Prof. Holzner die ursprüngliche Idee für ein Österreichweites Monitoring hatte). Es wird beschlossen dass eine Zusammenarbeit sehr fruchtbar sein könnte, und es wird vereinbart die vorhandenen Monitoring Daten von 2006-2015 an die BOKU zu senden.
3. In den nächsten Wochen werden all jene kontaktiert die über die Jahre Daten geliefert haben, um Erlaubnis einzuholen dass man ihre Daten weitergeben dürfte-was von allen die geantwortet haben (ca 30%) mit einem enthusiastischen ‚Ja‘ beantwortet wurde-ausser NPDA, der selber die Daten speichern wird, und ggf, wenn ein konkretes Projekt vorliegt, sie zur Verfügung stellen würde.
4. Im Frühjahr werden Gespräche mit der Naturschutz Bund Ortsgruppe Klosterneuburg geführt, und es wird beschlossen eine Orchideen Monitoring Gruppe in Klosterneuburg in Zusammenarbeit mit dem ÖON aufzubauen.

# Monitoring Aktivitäten 2015



## Längerfristig Bearbeitete Gebiete:

1. National Park Donauauen (AK, JS, HR, FE, CB, EZ, VZ, MP, BP)
2. Vorarlberg (PN)
3. Naturdenkmal Siebenbründel, bei St. Pölten, NÖ (IL-B)
- 4: Kraftwerk Greifenstein (HR, MA)

## Einzel Meldungen

1. Aumüllerwiese und Hochwiese, Wien (GG+BG)
2. Hochkogel (OÖ), HR
3. Hohe Wand (NÖ), HR
4. Hohenegger Steig, Klosterneuburg, NÖ (TW, IW, AM, EC, HR)
5. Gutenstein/Urgersbach, NÖ (CB)
6. Privat Grundstück der Familie Chlebecsek, Klosterneuburg, NÖ (TW, IW, CC, HR)
7. Hundsheimer Berg, NÖ (EZ, VZ; HR)

# Wetterdaten 2014-2015

Private Wetterstation, Stockerau: [www.oe3wls.at](http://www.oe3wls.at)



Niederschlag: Jänner- März ähnlich wie 2014

April-September 50%-75% weniger als im Vorjahr

Temperatur: Juli: 10% höher

August: 20% höher als im Vorjahr

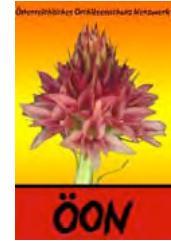
# 1. National Park Donau Auen: Highlights 2015



- A. morio**: insgesamt 12000! am Königshäufel (ca 10000 in 2014)
- A. pyramidalis**: 1700 am Königshäufel (870 in 2014)
- L. arbortivum**: 116 am Schröder Tor (12 in 2014). 2 Wochen später war ca die Hälfte abgeschnitten.
- A. coriophera**: >3000 am Fuchshäufel insgesamt (2014 wurde nur ein Teil gezählt)
- **E. palustris**: >2000 am Hohen Spitz (>3000 in 2014)
- O. holoserica**: 40 blühende Pflanzen am Kreuzgrund (29 in 2014)
- **S. spiralis**: 90 am Tischwasser und ca 80 am Hansgrund (600 am Tischwasser und ca 200 am Hansgrund in 2014). Allerdings hat Manfred Pintar neue Vorkommen am Schröder Tor und beim Josefsteg entdeckt (und an einer neuen Stelle in Waidhagen?).



## 2. Vorarlberg Beispiele:



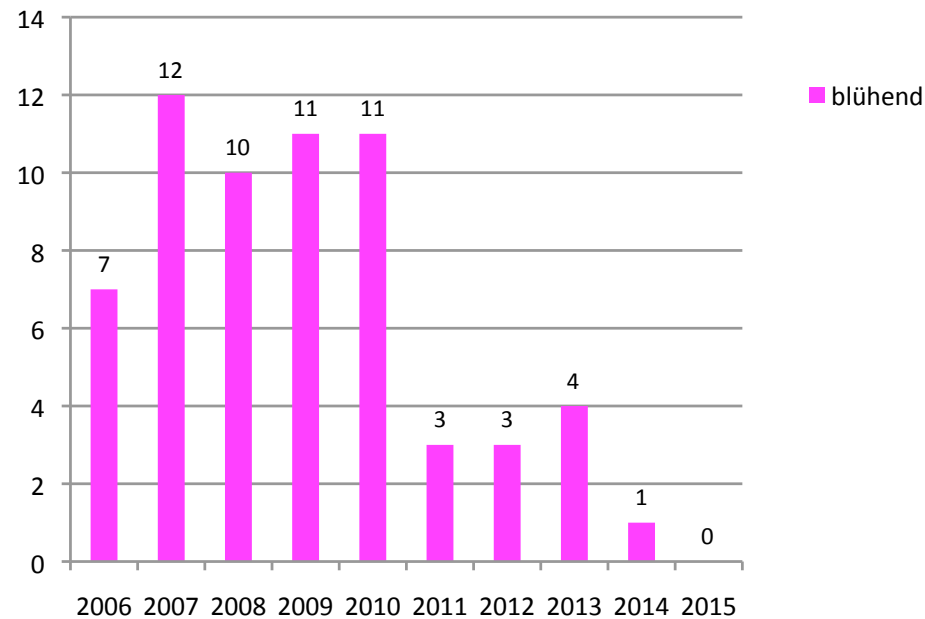
Populationsentwicklung von *Cephalanthera rubra* in Bregenz, Wolfeggstraße

N.Breite: 47°30'01" / E.Länge: 9°44'42"

415 m

Ersatzbiotop im Stadtzentrum von Bregenz: ungepflegter Park, im Halbschatten einer Fichte

Größe: 6 m<sup>2</sup>



### Kommentar/Anmerkungen

Es könnte sich hier um eine Ansalbung handeln, obwohl alle 3 *Cephalanthera*-Arten Ersatzbiotope annehmen.

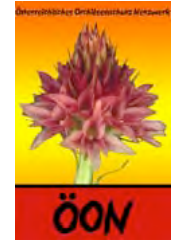
Das Vorkommen könnte nun erloschen sein.

## 2. Vorarlberg Beispiele:

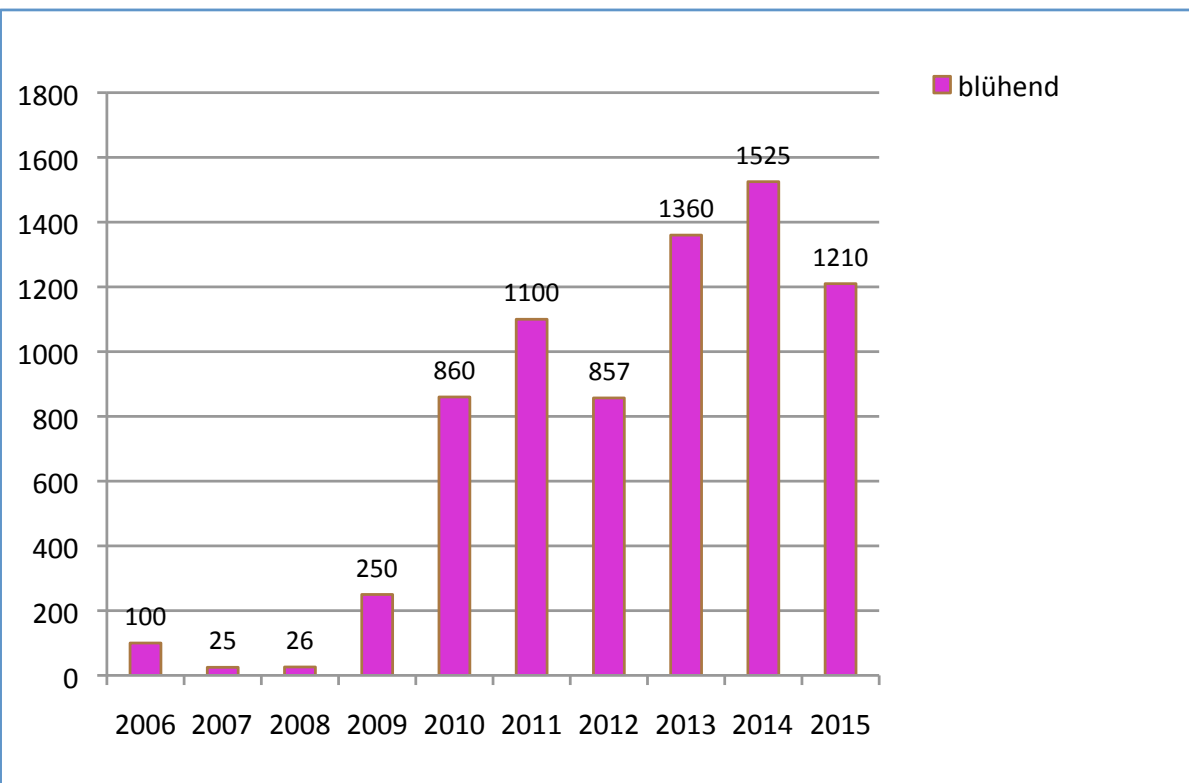
Populationsentwicklung von *Dactylorhiza traunsteineri* in Satteinsberg-Kaltenbrunnen

N.Breite: 47°14'38"/E.Länge..9°41'09"  
985 m; S-Exp.

Reich strukturiertes (einzelne Bäume und Baumgruppen, Kuppen und Senken) Biotop-Mosaik aus kalkhaltigen Magerrasen unterschiedlicher Feuchtigkeit und Gründigkeit

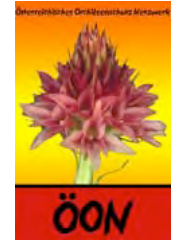


5000 m2



Hybridschwarm?

## 2. Vorarlberg Beispiele:



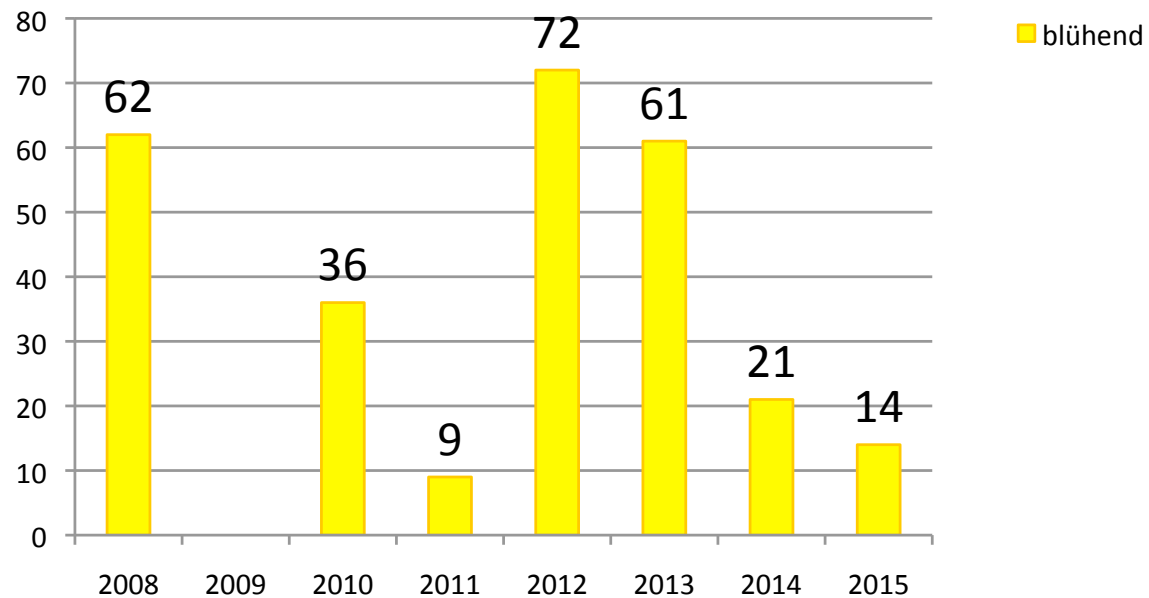
Populationsentwicklung von *Liparis loeselii* in  
Übersaxen-Weiherberg/Wiesberg

N.Breite: 47°14'85" / E.Länge: 9°41'22"  
1050 m; Hangverebnung

Flachmoor mit Kopfbinsenrasen (*Schoenetum ferruginei*)

Begleitflora (u.a.): *Schoenus ferrugineus*, *Drosera anglica*, *Drosera rotundifolia*, *Platanthera bifolia*, *Gymnadenia conopsea*, *Dactylorhiza fuchsii*, *Dactylorhiza incarnata*, *Dactylorhiza traunsteineri*, *Eriophorum latifolium*, *Euphrasia rostkoviana*

Größe: 120 m<sup>2</sup>



## 2. Vorarlberg Beispiele:



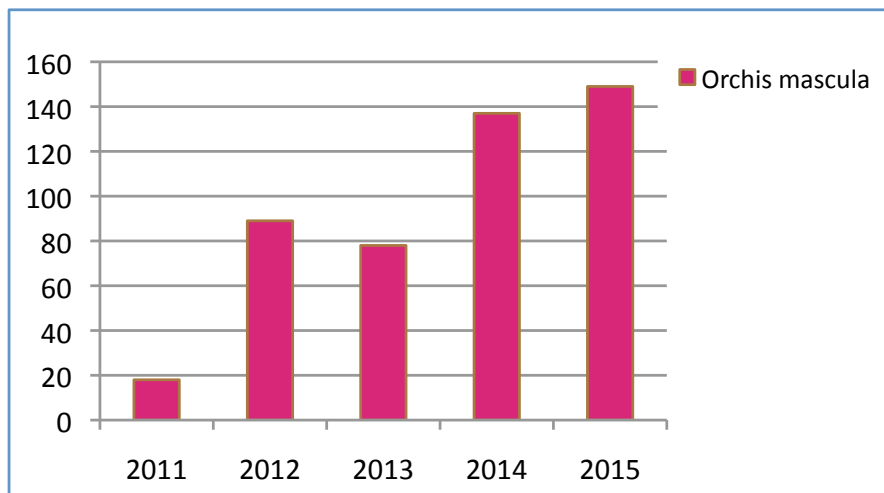
Populationsentwicklung von *Orchis mascula* in Satteinserberg an der L73, KM 6,8

N.Breite: 47°14'44" / E.Länge: 9°41'07,5"  
1005 m;

Südexponierte, frische, nährstoffreiche Straßenböschung; benachbart eine Nasswiese mit Massenvorkommen von *Dactylorhiza majalis*.

Größe: 30 m<sup>2</sup>

Begleitflora: *Trifolium pratense*, *Taraxacum officinale*, *Ajuga reptans*, *Ranunculus acris*, *Laserpitium latifolium*, *Pteridium aquilinum*, *Anemone nemorosa*

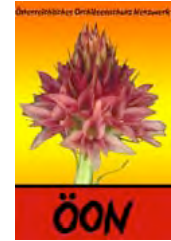


### Kommentar/Anmerkungen

Es handelt sich um die Prächtige Unterart (*Orchis mascula* ssp. *speciosa*). Es wachsen hier Pflanzen mit ungefleckten, grob gefleckten und gestrichelten Rosettenblättern.

Die Pflanzen wachsen zum Teil an aperen Stellen und im Schotter am Straßenrand.

### 3. Naturdenkmal Siebenbründl, NÖ (Ingrid Leutgeb-Born)

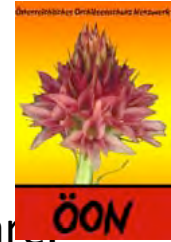


ART: Deutscher Name oder Fachname	ANZAHL BLÜHEND	ANZAHL: NICHT BLÜHEND, Option	ANZAHL:Samenstände, Option	Bemerkung
Breitblättriges Fingerknabenkraut ( <i>Dactylorhiza majalis</i> )	8 7. Mai 2015			Wieder 1 Exemplar auf der Wiese östlich des Baches Rückblick 2003 36 Stück 2007 12 Stück 2008 20 Stück 2009 13 Stück <b>2010 22 Stück</b> 2011 10 Stück 2012 15 Stück 2013 16 Stück 2014 15 Stück

Probleme: Pestwurz und Schilf breiten sich im Gebiet aus, Anzahl der Individuen nimmt ab, Ursachen nicht genau bekannt, N-Eintrag aus der Luft ?, 2014 Kontrolle ob es Samenstände gibt: ja es gab Samenstände, trotzdem 2015 noch weniger Individuen, 3 davon stehen einzeln im Gebiet, d.h. isoliert



### 3. Harlander Brunnen feld, NÖ



*O. apifera*, 22.06.2015-100erte Exemplare

Zusätzlich *O. holoserica*

*O. tridentata*

*N. ustulata*, inkl. Hybride aus beiden,

*N. ovata*

*O. sphegodes*

*C. longifolia*

*O. militaris*

Später auch *E. helleborine*

#### Weitere Orchideen Vorkommen in der St. Pöltener Gegend:

NDM Heißländen Hart

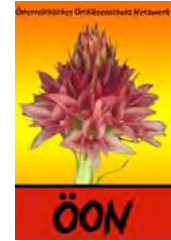
Hainer Berg, bei Unterradlberg

Heinigstetten Gemeinde Obritzberg Rust

ÖÖN Mitglied Christine Barth hat mit Frau Leutgeb-Born Kontakt aufgenommen, mit dem Ziel ein Teil von diesen Flächen zu betreuen.

## 4. Kraftwerk Greifenstein und Einzelmeldungen:

**Kraftwerk Greifenstein: ca 2100 *O. militaris* am Fussballfeld (ca 8000 in 2014)  
10 *O. holoserica* (39 in 2014)**



### Einzelmeldungen:

Gebiet	Datum	Orchideen Art	Zahl	BetreuerIn
Familie Chlebecek Privat Grundstück, NÖ	30.05.2015	<i>C. damasionium</i>	77	Chlebecek
		<i>H. adriaticum</i>	7	
		<i>O. holoserica</i>	1	
Aumüller Wiese, Wien	16.05.2015	<i>Dactylorhiza</i> Hybrid	1	GG+BG
	28.06.2015	<i>E. palustris</i>	17	„
		<i>G. conopsea</i>	1	
Hochwiese, Wien	10.05.2015	<i>N. ustulata</i>	2	„
	16.05.2015	<i>N. ovata</i>	3	„
	21.06.2015	<i>G. conopsea</i>	7	„
	25.06.2015	<i>E. palustris</i>	52	„
Ebenseer Hochkogel Weg, OÖ Ca 1000m	27.06.2015	<i>P. bifolia</i> (var subalpina)	11	HR
		<i>C. viride</i>	1	
Hohe Wand, Bereich Hohe Kanzel, NÖ	11.06.2015	<i>P. bifolia</i>	17	HR
		<i>N. nidus-avis</i>	23	
Hohenegger Steig, Kritzendorf	12.05.2015	<i>N. ustulata</i>	41	AM, EC
		<i>N. tridentata</i>	2	
Gutenstein/Urgersbach NÖ	15.07.2015	<i>C. rubra</i>	8	CB
		<i>E. atrorubens</i>	23	
		<i>E. voethii/helleborine</i>	52	
		<i>N. ovata</i>	ca 12	
		<i>N. nidus-avis</i>	9	
		<i>C. longifolia</i>	4	
		<i>G. conopsea</i>	28	
<i>D. fuchsii</i>	15			

## Weitere Aktivitäten:



- Mit NSB, Klosterneuburg um Klosterneuburger Gebiete kennen zu lernen, und Mitarbeiter zu werben:
  - Exkursion zur Stegleiten, Klosterneuburg, 30.05.2015- ein paar *N. ustulata* und *O. holoserica*, aber schon grossteils verblüht.
  - Wiesenpflege im Stegleiten, Klosterneuburg, 07.11.2015
- ÖÖN Monitoring Datenübergabe an die BOKU am 30.09.2015, vom Zeitraum 2006-2015. Ausständig sind noch Wiener Wald Daten aus dieser Zeit.
- ÖÖN Versammlung am 30.11.2015, mit dem Ziel den Verein wieder zu aktivieren, und MitarbeiterInnen zu motivieren.



# Weitere Tagesordnung 14.04.2016:



1. Wahl eines neuen Vorstands
2. Datenbank an der BOKU ausweiten? Generelle Diskussion zur Datenhandhabung.
3. Ausweitung der Aktivitäten des ÖON-Mitarbeiterzahl erhöhen, Exkursionen, Vorträge etc