

UNIVERSITY OF SALZBURG

DEPARTMENT OF ECOLOGY AND EVOLUTION

BOTANICAL GARDEN

INDEX SEMINUM 2015

UNIVERSITY OF SALZBURG



DEPARTMENT OF ECOLOGY AND EVOLUTION

BOTANICAL GARDEN

Index Seminar 2015

wild provenance

Head of Department: Univ. Prof. Dr. Ulrike BERNINGER

Head of Botanical Garden: Univ. Prof. Dr. Stefan DÖTTERL

Scientific Curator: Dr. Stephanie SOCHER

Technical Management: Elisabeth EGGER

Seed processing and shipping: Apollonia MAYR, Christian WEIS

Hellbrunnerstraße 34

5020 SALZBURG

Austria

<http://www.uni-salzburg.at/botanischer.garten>

E-mail: index.seminum@sbg.ac.at

Vereinbarung zur Weitergabe von lebendem Pflanzenmaterial¹ durch den Botanischen Garten der Universität Salzburg für nicht-kommerzielle Zwecke außerhalb des IPEN

Vor dem Hintergrund der Biodiversitäts-Konvention (CBD, Rio 1992) und insbesondere der darin enthaltenen Bestimmungen zum Zugang zu genetischen Ressourcen ist der Garten bestrebt, die Erhaltung, Nachhaltigkeit der Nutzung und Erforschung der Biologischen Vielfalt zu fördern. Der Garten erwartet deshalb von seinen Partnern bei der Aufnahme, Bewahrung und Weitergabe von Pflanzenmaterial, dass sie stets unter Einhaltung der CBD und der Konvention über den internationalen Handel mit bedrohten Arten (CITES) sowie weiterer Regelungen betreffend Schutz und nachhaltige Nutzung der Biologischen Vielfalt, Zugang zu genetischen Ressourcen, zugehöriges Wissen und gerechte Vorteilsausgleich handeln.

Mit der Übernahme des Pflanzenmaterials geht die Verantwortung für den CBD-konformen Umgang mit dem Material auf den Empfänger über. Das angeforderte Pflanzenmaterial wird nur zu folgenden Bedingungen ausgehändigt:

1. Das ausgehändigte Pflanzenmaterial steht auf Grundlage dieser Vereinbarung nur für nicht-kommerzielle Nutzungen wie wissenschaftliche Untersuchungen und Bildungszwecke sowie Belange des Naturschutzes zur Verfügung. Beabsichtigt der Empfänger zu einem späteren Zeitpunkt eine kommerzielle Nutzung bzw. eine Weitergabe zur kommerziellen Nutzung, so muss er vor der Nutzung bzw. Abgabe des Materials dafür die vorherige schriftliche Zustimmung des Ursprungslandes (PIC) einholen und für entsprechenden gerechten Vorteilsausgleich Sorge tragen.
2. Mit der Übernahme des Pflanzenmaterials verpflichtet sich der Empfänger, das aufgenommene Pflanzenmaterial, die Herkunft (Ursprungsland, Erstbezugsgarten und „Geber“ des Pflanzenmaterials, Sammeljahr) sowie die Bedingungen, zu denen es aufgenommen und weitergegeben wurde, in nachvollziehbarer Weise zu dokumentieren.
3. Für den Fall, dass auf Grundlage des bereitgestellten Pflanzenmaterials wissenschaftliche Publikationen erarbeitet werden, ist der Empfänger verpflichtet, auf die Herkunft des Pflanzenmaterials hinzuweisen und dem Garten sowie dem Herkunftsland diese Schriften unaufgefordert zuzusenden.
4. Der Garten wird relevante Informationen über die Weitergabe des Pflanzenmaterials der mit der Umsetzung der CBD beauftragten Stelle² auf Anfrage mitteilen.
5. Der Empfänger darf das erhaltene Pflanzenmaterial nur unter diesen Bedingungen an Dritte weitergeben und muss dies (Pflanzenliste, Empfänger) nachvollziehbar dokumentieren.

Die o.g. Bedingungen akzeptiere ich.

Datum, Unterschrift Name und Anschrift des Empfängers, Stempel

¹ Botanische Gärten tauschen lebendes Pflanzenmaterial (lebende Pflanzen oder Pflanzenteile, Sporen, Diasporen) aus. Da die Verhaltensregeln von Botanischen Gärten für Botanische Gärten erstellt wurden, soll in diesem Dokument nur von lebendem Pflanzenmaterial die Rede sein. Lebendes Pflanzenmaterial aus Botanischen Gärten ist trotzdem als genetische Ressource wie in der CBD definiert nutzbar und wird daher in diesem Dokument auch gemäß CBD wie genetische Ressourcen behandelt.

² Im Idealfall der National Focal Point im Heimatland des Gartens.

Agreement on the supply of living plant material¹ for non-commercial purposes leaving the International Plant Exchange Network IPEN

Based on the provisions and decisions of the Convention on Biological Diversity of 1992 (CBD) and in particular those on access to genetic resources and benefit-sharing, the Botanical Garden of the University of Salzburg is dedicated to promote the conservation, sustainable use, and research of biological diversity. The garden therefore expects its partners in acquiring, maintaining, and transferring plant material to always act in accordance with the CBD and the Convention on the International Trade in Endangered Species (CITES). The responsibility for legal handling of the plant material passes on to the recipient upon receipt of the material. The requested plant material will be supplied to the recipient only on the following conditions:

1. Based on this agreement, the plant material is supplied only for non-commercial use such as scientific studies and educational purposes as well as environmental protection. Should the recipient at a later date intend a commercial use or a transfer for commercial use, the country of origin's prior informed consent (PIC) must be obtained in writing before the material is used or transferred. The recipient is responsible for ensuring an equitable sharing of benefits.
2. On receiving the plant material, the recipient endeavours to document the received plant material, its origin (country of origin, first receiving garden, „donor“ of the plant material, year of collection) as well as the acquisition and transfer conditions in a comprehensive manner.
3. In the event that scientific publications are produced based on the supplied plant material, the recipient is obliged to indicate the origin of the material (the supplying garden and if known the country of origin) and to send these publications to the garden and to the country of origin without request.
4. On request, the garden will forward relevant information on the transfer of the plant material to the body charged with implementing the CBD².
5. The recipient may transfer the received plant material to third parties only under these terms and conditions and must document the transfer in a suitable manner.

I accept the above conditions. Date, Signature Recipient's name and address, stamp

¹ According to the CBD "genetic resources" means genetic material of actual or potential value. This definition covers both living and non living material. The Code of Conduct and the IPEN covers only the exchange of living plant material (living plants or parts of plants, dias-pores) thus falling in the definition of genetic resources.

² Ideally, the national focal point in the garden's home country

Hinweis:

Wir bitten Sie, Ihre Bestellung bis zum **15. April 2016** uns mitzuteilen.

Mit Ihrer Bestellung akzeptieren Sie das Übereinkommen über die Biologische Vielfalt (CBD, Rio de Janeiro, 1992), siehe Seite 2. Sollten Sie kein IPEN Mitglied sein, bitte ich Sie die Desiderata unterschrieben an uns zurückzusenden.

Note:

Please return the order form until **April 15, 2016**.

With your order you accept the agreement of the Convention on Biological Diversity (CBD, Rio de Janeiro, 1992), page 2. For Non-IPEN members please sent the signed Desiderata back to us.

Nomenclature:

FISCHER M. A., OSWALD K., ADLER W, 2008: Exkursionsflora für Österreich, Liechtenstein und Südtirol. – 3 Auflage. Linz: Land Oberösterreich, Biologiezentrum der Oberösterreichischen Landesmuseen - 1392 pp.

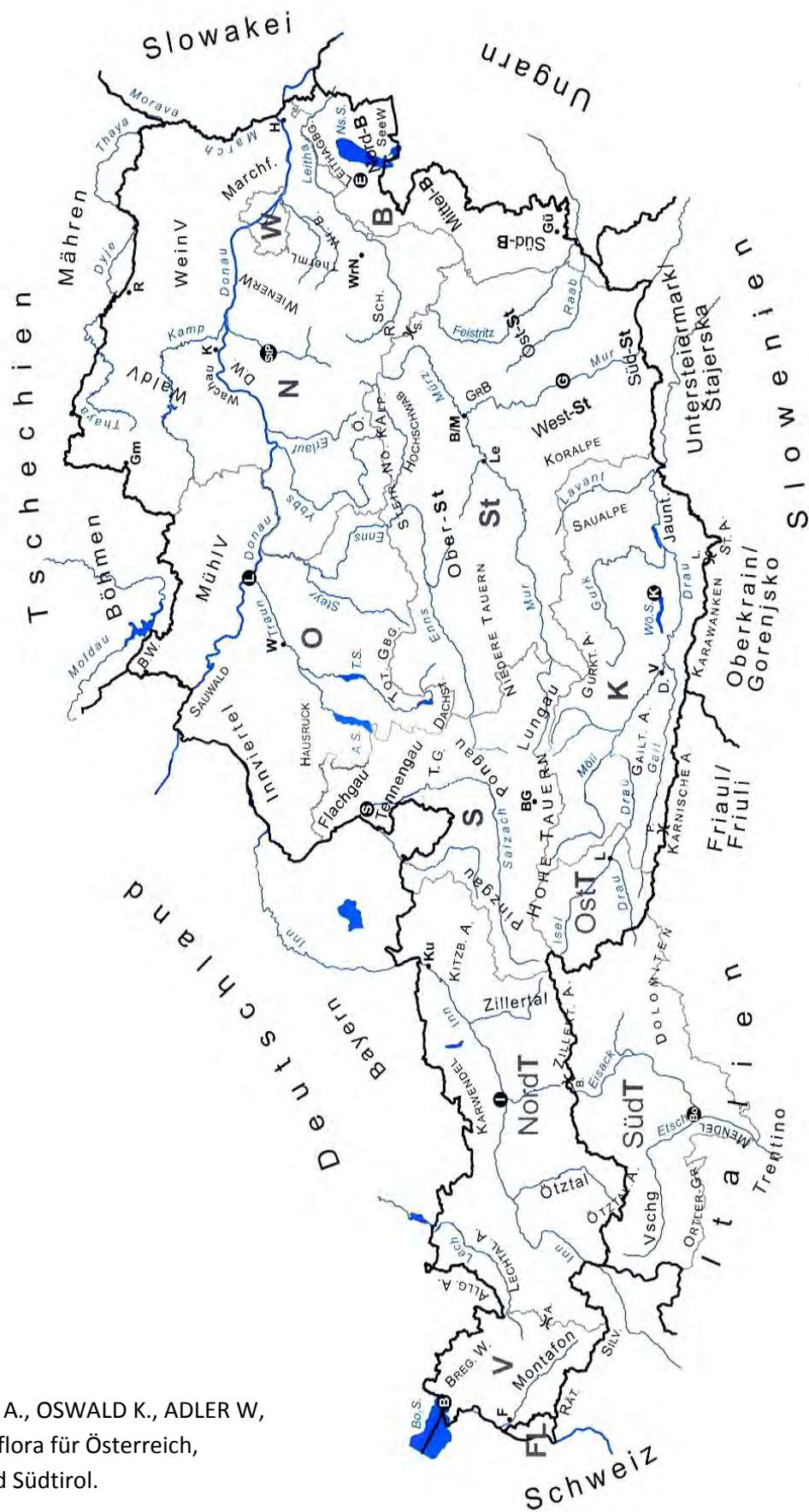
No warranty is given for correct determination of species offered in the index. We appreciate any information about determination errors.

Abbreviations:

A	Austria/Österreich
B	Burgenland
K	Kärnten/Carinthia
NÖ	Niederösterreich/Lower Austria
OÖ	Oberösterreich/Upper Austria
S	Salzburg/Salzburg
Sbg	Salzburg-Stadt/Salzburg city
St	Steiermark/Styria
T	Tirol/Tyrol
V	Vorarlberg/Vorarlberg

Collectors:

E	Mag. Dr. Christian EICHBERGER
L	Mag. Dr. Wolfgang LEOPOLDINGER
M	Apollonia MAYR
Me	Verena MEROTH, Msc
N	Mag. Günther NOWOTNY
O	Elisabeth ORTNER, Msc
P	Georg PFLUGBEIL, Msc
R	Dr. Ewald ROUSCHAL
S	Dr. Stephanie SOCHER
Sc	Bernhard SCHMALL
T	Univ. Prof. Dr. Roman TÜRK
Tr	Ass. Prof. Dr. Andreas TRIBSCH



AUS: FISCHER M. A., OSWALD K., ADLER W,
2008: Exkursionsflora für Österreich,
Liechtenstein und Südtirol.

ALISMATACEAE

1. *Alisma plantago-aquatica* L.

A, S, Seekirchen, Seemoos, , 508 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-001

ALLIACEAE

2. *Allium lusitanicum* Lam.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, rock crevice, limestone, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-002

3. *Allium ursinum* L.

A, NÖ, Persenbeug, train station, , 220 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-003

4. *Allium ursinum* L.

A, S, Gaisberg, Gänsbrunnstrasse, , 460 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-004

5. *Allium ursinum* L.

A, S, Glaserbachklamm, , 560 a.s.l., 6/15, S , AT-0-SZU-2015-005

6. *Allium ursinum* L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, , 420 a.s.l., 6/15, R , AT-0-SZU-2015-006

7. *Allium ursinum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-007

AMARANTHACEAE

8. *Amaranthus blitum* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, ruderal, 440 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-008

9. *Amaranthus powellii* S. Watson ssp. *Powellii*

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-009

AMARYLLIDACEAE

10. *Leucojum vernum* L.

A, St, Liezen, Gesäuse, Johnsbach, floodplain forest, 590 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-010

ANTHERICACEAE

11. *Anthericum ramosum* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-011

12. *Anthericum ramosum* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M ,

ANTIRRHINACEAE

13. *Cymbalaria muralis* Gärtn., Mey. & Scherb.

A, S, Tennengau, Hallein, Altstadt, Gamper-Tor Platz, wall crevice, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-012

14. *Digitalis grandiflora* Mill.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, dry slope, rocky embankment, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-013

15. *Linaria vulgaris* (L.) Mill.

A, S, Pfarrwerfen, N Autobahnzubringer Werfen, E Salzach , W ÖBB-Trasse Salzburg-Wörgl, 47.468252°, 13.197589°, 8545/1, bromus-semidry grassland-embankment, 527 a.s.l., 10/15, N&P , AT-0-SZU-2015-014

16. *Linaria vulgaris* (L.) Mill.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-015

17. *Microrrhinum minus* (L.) Four.

A, S, Pongau, Mandling, train station,, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-016

18. *Mimulus guttatus* DC.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-017

19. *Veronica agrestis* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stuben., SW ehe. Kaiserliches Jagdschloss, weed in garden, 680 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-018

20. *Veronica arvensis* L.

A, S, Tennengau, Hallein, train station, , 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-019

21. *Veronica bellidioides* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke, silicate, tall herb vegetation, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-020

22. *Veronica bellidioides* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke, silicious, tall herb vegetation, 2270 a.s.l., 9/15, M ,

23. *Veronica bellidioides* L.

A, St, Obdach, Seetaler Alpen, NW Zirbitzkogel, Gratsteig Scharfes Eck - Kreiskogel, NW Scharfes Eck, 47.076610°, 14.549050°, 8953/1, Krummseggenrasen, schist, gneiss, 2270 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-021

24. *Veronica filiformis* Sm.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-022

25. *Veronica fruticans* Jacq.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerl, stony embankment, limestone, 1520 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-023

26. *Veronica montana* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Abtswald, beech forest, 500 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-024

27. *Veronica officinalis* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, embankment, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-025

28. *Veronica officinalis* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, forest path, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-026

29. *Veronica orchidea* Cr.

A, S, Pfarrwerfen, N Autobahnzubringer Werfen, E Salzach , W ÖBB-Trasse Salzburg-Wörgl, 47.468252°, 13.197589°, 8545/1, bromus-semidry grassland-embankment, 527 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-027

30. *Veronica persica* Poir.

A, S, Pongau, Mandling, train station, W 500m, embankment, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-028

31. *Veronica serpyllifolia* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, meadow edge, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-029

32. *Veronica sublobata* M.Fisch.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-030

33. *Veronica urticifolia* Jacq.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-031

34. *Veronica urticifolia* Jacq.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M ,

APIACEAE

35. *Aegopodium podagraria* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N, forest edge, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-032

36. *Angelica sylvestris* L.

A, S, Flachgau, Neumarkt, Seeleiten, , 520 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-033

37. *Angelica sylvestris* L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, Krüzersberg E-Hang, W Glan, 47.749095°, 12.991502°, 8243/4, litter meadow, moist, limestone, 470 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-034

38. *Angelica sylvestris* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-035

39. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.

A, S, Sbg, Leopoldskron, Weiher West, , 430 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-036

40. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 650 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-037

41. *Astrantia major* L.

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Großmain, 47,7487960; 12,9459819, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-038

42. *Astrantia major* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-039

43. *Chaerophyllum hirsutum* L.

A, S, Sbg, Leopoldskron, Weiher West, , 430 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-040

44. *Chaerophyllum hirsutum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N, forest edge, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-041

45. *Chaerophyllum hirsutum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, tall herb vegetation, 670 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-042

46. *Daucus carota* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, limestone, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-043

47. *Heracleum austriacum* L.

A, S, Fürstenbrunn, Mittgasscharte, Pinus mugo vegetation, subalpine pastures, limestone, 1500-1600 a.s.l., 10/15, L , AT-0-SZU-2015-044

48. *Heracleum austriacum* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm SW, tall herb vegetation, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-045

49. *Heracleum sphondylium* L.

A, S, Sbg, Salzachufer, , 440 a.s.l., 7/15, S , AT-0-SZU-2015-046

50. *Heracleum sphondylium* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, tall herb vegetation, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-047

51. *Heracleum sphondylium* L. ssp. *elegans* (Cr.) Schübl & Mart.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, tall herb vegetation, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-048

52. *Laserpitium latifolium* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-049

53. *Laserpitium prutenicum* L.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 500-600 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-050

54. *Laserpitium prutenicum* L.

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Großgmain, 47,7487960; 12,9459819, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-051

55. *Mutellina adonidifolia* (G. AY.) GUTERM.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke, scree, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-052

56. *Pastinaca sativa* L.

A, NÖ, Persenbeug, Donauufer, gravel, 220 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-053

57. *Pastinaca sativa* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, wayside, 560 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-054

58. *Peucedanum ostruthium* (L.) Koch

A, S, Fürstenbrunn, Mittagsscharte, Untersberg, tall herb vegetation, Pinus mugo vegetation, 1670 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-055

59. *Peucedanum palustre* (L.) Moench

A, S, Flachgau, St. Georgen, 48.0036034, 12.9182881, lilienwiese, a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-056

60. *Peucedanum palustre* (L.) Moench

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, birch stand, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-057

61. *Pimpinella major* (L.) Huds.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, beech forest, wayside, 590 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-058

62. Pimpinella major (L.) Huds.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt, wayside, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-059

63. Pimpinella saxifraga agg.

A, NÖ, Donauufer, Marbach Klein Pöchlarn, dry meadow, 220 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-060

64. Pleurospermum austriacum (L.) Hoffm.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, limestone, scree, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-061

65. Sanicula europaea L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, beech forest, 650 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-062

66. Selinum carvifolia (L.) L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-063

ARACEAE

67. Arum maculatum L.

A, S, Salzburg, Fürstenweg, E Hellbrunn, E Alpenstraße, 47.765660°, 13.071985°, 8244/1, Fraxinus excelsior mixed forest, 438 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-064

68. Arum maculatum L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg 14, , 420 a.s.l., 7/15, R , AT-0-SZU-2015-065

69. Arum maculatum L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, beech forest, 500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-066

ARALIACEAE

70. Hedera helix L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg 14, , 420 a.s.l., 6/15, R , AT-0-SZU-2015-067

71. Hedera helix L.

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Pfarralm, wayside, 700 a.s.l., 3/15, M , AT-0-SZU-2015-068

ARISTOLOCHIACEAE

72. Asarum europaeum L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, zwischen Hämmerl und Bildstock, ravine forest, 510 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-069

ASCLEPIADACEAE

73. *Vincetoxicum hirundinaria* Med.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.753402°, 13.001976°, 8244/1, Quercus robur, Picea abies stand along stream, 440 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-070

74. *Vincetoxicum hirundinaria* Med.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-071

ASPLENIACEAE

75. *Asplenium ruta-muraria* L.

A, S, Tennengau, Hallein, wall along Salzburger Strasse, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-072

76. *Asplenium scolopendrium* L.

A, S, Sbg, Aigen, wayside, 450 a.s.l., 9/15, R , AT-0-SZU-2015-073

77. *Asplenium scolopendrium* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, limestone, ravine forest, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-074

78. *Asplenium trichomanes* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SE, rock crevice, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-075

79. *Asplenium viride* Huds.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SW, rock crevice, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-076

ASTERACEAE

80. *Achillea clavennae* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, rock crevice, limestone, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-077

81. *Achillea millefolium* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube, Pfarralm, forest path, limestone, 950 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-078

82. *Achillea moschata* Wulf.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstraße, Fuscher Törl, silicate, 2430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-079

83. *Adenostyles alliariae* (Gouan) Kern.

A, S, Fürstenbrunn, Mittagsscharte, Untersberg, tall herb vegetation, Pinus mugo vegetation, 1670 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-080

84. *Adenostyles alliariae* (Gouan) Kern.

A, S, Neukirchen a. Grv., Untersulzbachtal, NE Krautgarten, SW Jagdhütte, 47.208162°, 12.271297°, 8739/4, Picea-Larix-Pinus cembra forest, tall herb community, 1830 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-081

85. *Adenostyles alliariae* (Gouan) Kern.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silikate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-082

86. *Adenostyles alpina* (L.) Bluff & Fingerh.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, tall herb vegetation, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-083

87. *Ambrosia artemisiifolia* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-084

88. *Aposeris foetida* (L.) Less.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, beech forest, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-085

89. *Arctium lappa* L.

A, S, Flachgau, Filbling, S vom Fuschlsee, Nordhang, Gipfelgrat , 1300 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-086

90. *Arctium lappa* L.

A, S, Grödig, Kapellenweg, S Tauern-Autobahn, S Gewerbegebiet Schlosserstraße, 47.741216°, 13.040831°, 8244/3, ruderal, limestone gravel, 444 a.s.l., 11/15, N , AT-0-SZU-2015-087

91. *Arctium minus* Bernh. s. str.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, Gschwand S, forest clearing, 750 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-088

92. *Arctium minus* Bernh. s. str.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, Gschwandt S, forest clearing, 750 a.s.l., 8/15, M ,

93. *Arnica montana* L.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg, alpine pasture, 1620 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-089

94. *Artemisia genipi* Web.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-090

95. *Artemisia mutellina* Vill.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-091

96. *Artemisia vulgaris* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 650 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-092

97. *Aster alpinus* L.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-093

98. *Bidens cernua* L.

A, S, Flachgau, Seekirchen, Seemoos, , 510 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-094

99. *Bidens cernua* L.

A, S, Seekirchen, , 510 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-095

100. *Bidens frondosa* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor E, flooded area, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-096

101. *Bidens frondosa* L.

A, S, Seekirchen, Seemoos, , 510 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-097

102. *Buphthalmum salicifolium* L.

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.795593°, 13.219045°, 8245/1, Blaugras-Rasen, forest opening, 954 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-098

103. *Buphthalmum salicifolium* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-099

104. *Buphthalmum salicifolium* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M ,

105. *Buphthalmum salicifolium* L.

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Großgmain, 47,7487960; 12,9459819, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-100

106. *Carduus defloratus* L. sensu Kazmi

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SW, rock crevice, limestone, 1550 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-101

107. *Carduus personata* (L.) Jacq.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-102

108. *Carlina biebersteinii* Bernh. ex Hornem. Ssp. *Biebersteinii*

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.793486°, 13.219342°, 8245/1, Schuttfläche mixed forest *Picea-Abies-Fagus*, 912 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-103

109. *Carlina vulgaris* L.

A, S, Flachgau, Filbling, S vom Fuschlsee, Nordhang, Gipfelgrat, , 1300 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-104

110. *Carlina vulgaris* L.

A, St, Liezen, Admont E, Schweighof, Pinetum, 670 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-105

111. *Centaurea jacea* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-106

112. *Centaurea jacea* L.

A, S, Pongau, Pfarrwerfen, 47,4682595; 13,1975292, semi-dry grassland, a.s.l., 10/15, O , AT-0-SZU-2015-107

113. *Centaurea pseudophrygia* C. A. Mey. ex Rupr.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, stony slope, limestone, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-108

114. *Centaurea scabiosa* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-109

115. *Centaurea scabiosa* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station W, embankment, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-110

116. *Chlorocrepis staticifolia* (All.) Griseb.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, limestone, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-111

117. *Cichorium intybus* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-112

118. *Cirsium arvense* (L.) Scop.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt N, Abtswald, forest opening, 790 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-113

119. *Cirsium arvense* (L.) Scop.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt N, Abtswald, forest opening, 790 a.s.l., 8/15, M ,

120. *Cirsium eriophorum* (L.) Scop.

A, S, Abtenau, Postalm, S vom Zentralparkplatz, N vom Gschlössl, 47.644549°, 13.432288°, 8346/4, alpine pasture, poor, limestone, 1200 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-114

121. *Cirsium erisithales* (Jacq.) Scop.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben,, boulder, tall herb vegetation, limestone, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-115

122. *Cirsium oleraceum* (L.) Scop.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof,8145/3; litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-116

123. *Cirsium oleraceum* (L.) Scop.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, Lägerflur, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-117

124. *Cirsium palustre* (L.) Scop.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof,8145/3; litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-118

125. *Cirsium palustre* (L.) Scop.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-119

126. *Cirsium rivulare* (Jacq.) All.

A, S, Flachgau, Wenger Moor, Hutticherwiese; 47,9275373; 13,1722916, , 450 a.s.l., 7/15, O , AT-0-SZU-2015-120

127. *Cirsium rivulare* (Jacq.) All.

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, litter meadow, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-121

128. *Cirsium spinosissimum* (L.) Scop.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-122

129. *Cirsium spinosissimum* (L.) Scop.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-123

130. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, tall herb vegetation, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-124

131. *Crepis aurea* (L.) Cass.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, pasture, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-125

132. *Crepis biennis* L.

A, S, Flachgau, Grödig, Fürstenbrunn Wh., Esterer NE, litter meadow, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-126

133. *Crepis biennis* L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.753185°, 12.997964°, 8243/2, wayside, fertilised meadow, 439 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-127

134. *Crepis biennis* L.

A, S, Sbg, Leopoldskron, meadow, 440 a.s.l., 5/15, L , AT-0-SZU-2015-128

135. *Crepis capillaris* (L.) Wallr.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, limestone, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-129

136. *Crepis pyrenaica* (L.) Greut.

A, St, NE Kalkalpen, Schneealpe, Kampl-Sendeanlage, E Rauhenstein, alnus viridis vegetation, 1600-1700 a.s.l., 8/15, Tr , AT-0-SZU-2015-130

137. *Dittrichia graveolens*

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-131

138. *Erigeron annuus* (L.) Pers. ssp. *septentrionalis* (Fern. & Wieg.) Wagenitz

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-132

139. *Erigeron canadensis* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, ruderal, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-133

140. *Eupatorium cannabinum* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-134

141. *Eupatorium cannabinum* L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, Krüzersberg E-Hang, W Glan, 47.749095°, 12.991502°, 8243/4, litter meadow, moist, limestone, 470 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-135

142. *Eupatorium cannabinum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, mixed beech forest, tall herb vegetation, limestone, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-136

143. *Galinsoga ciliata* (Rafin.) Blake

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, ruderal, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-137

144. *Galinsoga parviflora* Cav.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-138

145. *Galinsoga parviflora* Cav.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, limestone, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-139

146. *Gnaphalium norvegicum* Gunn.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg, wayside, 1650 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-140

147. *Gnaphalium norvegicum* Gunn.

A, S, Pinzgau, Krimmler Achenal, Warmsdorfer Hütte , 2020 a.s.l., 7/15, T , AT-0-SZU-2015-141

148. Gnaphalium sp.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silikate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-142

149. Gnaphalium sylvaticum L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, forst path, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-143

150. Hieracium amplexicaule L.

A, S, Sbg, Festungsberg, cablecar, rock, limestone, 460 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-144

151. Hieracium pilosella L.

A, St, Ennstal, train station Stainach-Irding, gravel, 645 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-145

152. Hieracium piloselloides L.

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, power plant E, wayside, 440 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-146

153. Hieracium sabaudum L.

A, St, Ennstal, Lienzen E 2km, stony embankment, limestone, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-147

154. Homogyne alpina (L.) Cass.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, between Speicherbecken and Schneeberg, embankment, 1730 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-148

155. Homogyne alpina (L.) Cass.

A, T, Kitzbühler Alpen, kleiner Rettenstein, , 2050 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-149

156. Inula salicina L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, Krüzersberg E-Hang, W Glan, 47.749300°, 12.991354°, 8243/4, litter meadow, semi-moist, limestone, 475 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-150

157. Lactuca alpina Benth. & Hook. f.

A, S, Fürstenbrunn, Mittagsscharte, Untersberg, tall herb vegetation, Pinus mugo vegetation, 1670 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-151

158. Lactuca alpina Benth. & Hook. f.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachalm, tall herb vegetation, 1360 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-152

159. Lactuca muralis (L.) Gaertn.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, deciduous forest, 710 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-153

160. Lactuca muralis (L.) Gaertn.

A, S, Gaisberg, Gänsbrunnstrasse, , 460 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-154

161. *Lactuca serriola* L.

A, S, Tennengau, Hallein N, Kaltenhausen, Bräustübl, ruderal, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-155

162. *Lapsana communis* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, limestone, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-156

163. *Lapsana communis* L. ssp. *Communis*

A, S, Salzburg, Leopoldskroner Allee, SE St. Peter-Weiher, NW Karl-Höller-Straße, 47.791272°, 13.041841°, 8244/1, scrubby wayside, 437 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-157

164. *Leontodon hispidus* L. ssp. *Hispidus*

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Heiligensteiner, wayside along pasture, 650 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-158

165. *Leontodon hispidus* ssp. *Hispidus*

A, NÖ, St. Marienkirchen an den Polsen, fertilised meadow, 380 a.s.l., 5/15, T , AT-0-SZU-2015-159

166. *Leontodon montaniformis*

A, St, NE Kalkalpen, Schneealpe, 300m N Schneealpenhaus, limestone, talus slope, snow yarea, 1720 a.s.l., 8/15, Tr , AT-0-SZU-2015-160

167. *Leucanthemum ircutianum* DC.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-161

168. *Leucanthemum vulgare* Lam.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-162

169. *Matricaria discoidea* DC.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, ruderal, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-163

170. *Petasites albus* (L.) Gaertn.

A, NÖ, Waldviertel, Groszmitterberg, Donau, silicate, 600 a.s.l., 5/15, L , AT-0-SZU-2015-164

171. *Petasites albus* (L.) Gaertn.

A, S, Flachgau, Wallersee, Neumarkt, flysch, 680 a.s.l., 5/15, T , AT-0-SZU-2015-165

172. *Petasites albus* (L.) Gaertn.

A, St, Ennstal, Gesäuse, Johnsbach W 500m, wayside, 590 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-166

173. *Petasites hybridus* (L.) G., M. & Sch.

A, S, Flachgau, Wallersee, Neumarkt, , 680 a.s.l., 5/15, T , AT-0-SZU-2015-167

174. Petasites hybridus (L.) G., M. & Sch.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, gravel, 450 a.s.l., 5/05, M , AT-0-SZU-2015-168

175. Petasites paradoxus (Retz.) Baumg.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, limestone gravel pit, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-169

176. Prenanthes purpurea L.

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.791061°, 13.220485°, 8245/1, mixed forest Picea-Abies-Fagus, 880 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-170

177. Prenanthes purpurea L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, deciduous forest, limestone, 750 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-171

178. Prenanthes purpurea L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, mixed deciduous forest, limestone, 750 a.s.l., 8/15, M ,

179. Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.

A, S, Koppl, KG Heuberg I, E Reit, Kopfbinsenmoor, 600 a.s.l., 9/15, Sc , AT-0-SZU-2015-172

180. Scorzonera humilis L.

A, S, Koppl, KG Heuberg I, E Reit, Kopfbinsenmoor, 600 a.s.l., 6/15, Sc , AT-0-SZU-2015-173

181. Scorzoneroides helvetica (Merat) J. Holub

A, T, Kitzbühler Alpen, Wildseelader , 2100 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-174

182. Senecio abrotanifolius L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, limestone, gravel, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-175

183. Senecio ovatus (P. Gaertn., Mey. & Scherb.) Willd.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, limestone, forest clearing, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-176

184. Senecio vulgaris L.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-177

185. Senecio vulgaris L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-178

186. Serratula tinctoria L.

A, S, Wals-Siezenheim, Walser Wiesen, N vom Salzweg, W vom Kleingmainberg, 47.759845°, 12.982967°, 8243/2, fen, peat, 444 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-179

187. *Solidago canadensis* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Salzach, embankment, 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-180

188. *Solidago gigantea* Ait.

A, St, Ennstal, Weng bei Admont E, Schwaighof, Hoisl, pond embankment, 620 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-181

189. *Solidago gigantea* Ait. ssp. *Serotina*

A, S, Hallein, Taxach-Rif, S Königseeache, S Almweg, N Atriumhäuser am Webereiweg, 47.729435°, 13.074559°, 8244/3, gravel in riverbed, 433 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-182

190. *Solidago virgaurea* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-183

191. *Solidago virgaurea* L. s. str.

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.795528°, 13.219125°, 8245/1, mixed forest *Picea-Abies-Fagus*, forest edge, 955 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-184

192. *Solidago virgaurea* L. ssp. *minuta* (L.) Arc.

A, S, Forstau, Hintere Fager, schiest, subalpine spruce forest, 1970 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-185

193. *Solidago virgaurea* L. ssp. *virgaurea*

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, dry slope, limestone, tall herb vegetation, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-186

194. *Sonchus asper* (L.) Hill

A, S, Flachgau, Seekirchen bei Seeburg, wayside, 535 a.s.l., 6/15, T , AT-0-SZU-2015-187

195. *Sonchus asper* (L.) Hill

A, S, Tennengau, Hallein, train station, gravel, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-188

196. *Sonchus oleraceus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-189

197. *Tanacetum vulgare* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-190

198. *Taraxacum* sect. *Ruderalia* Kirschner, H.Øllgaard & Štěpánek

A, St, Liezen, Salztal, Polfau SW, Untere Polfau, zwischen Hämmerl und Bildstock, meadow, 520 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-191

199. *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, river embankment, 710 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-192

200. *Tephrosieris crispa* Schur

A, S, Strobl, Saurücken, NE Osterhorn, W Sillingalm, 47.680634°, 13.372139°, 8346/1, NW sided, humid tall herb vegetation , 1395 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-193

201. *Tephrosieris helenitis* (L.) B. Nord.

A, S, Wals-Siezenheim, Walser Wiesen, E am Salzweg, NW-Fuß des Großmainbergs, 47.757081°, 12.986745°, 8243/2, fen, litter meadow , 459 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-194

202. *Tripleurospermum indorum* (L.) C. H. Schultz

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-195

203. *Tussilago farfara* L.

A, NÖ, Waldviertel, Groszmitterberg, Donau, silicate, 600 a.s.l., 5/15, L , AT-0-SZU-2015-196

204. *Tussilago farfara* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Schneeberg N, wayside, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-197

205. *Tussilago farfara* L.

A, S, Schafberg, Winkl to Schafbergalm, limestone, wayside, 1320 a.s.l., 5/15, T , AT-0-SZU-2015-198

206. *Tussilago farfara* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, Schrambach, , 450 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-199

207. *Willemetia stipitata* Brügger

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachalm, Quellsumpf, 1360 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-200

ATHYRIACEAE

208. *Athyrium distentifolium* Tausch ex Opiz

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silicate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-201

209. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-202

210. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, beech mixed forest, 760 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-203

211. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, beech mixed forest, 760 a.s.l., 8/15, M ,

BALSAMINACEAE

212. *Impatiens glandulifera* Royle

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, limestone, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-204

213. *Impatiens parviflora* DC.

A, S, Wallersee, Henndorf, Enzing , 545 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-205

214. *Impatiens parviflora* DC.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-206

BERBERIDACEAE

215. *Berberis vulgaris* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg a d Salzach , 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-207

BETULACEAE

216. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.

A, St, Ennstal, Admont E, Krumau, Narrenteich E, litter meadow, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-208

217. *Alnus incana* (L.) Moench

A, St, Leoben, Eisenerz, Leopoldsteinersee, Erzbach-Ufer, river embankment, 628 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-209

218. *Betula pubescens* Ehrh.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor , 800 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-210

BLECHNACEAE

219. *Blechnum spicant* (L.) Roth

A, OÖ, Irrsberg, Irrsee, flysch-helveticum, 700 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-211

220. *Blechnum spicant* (L.) Roth

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, beech forest, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-212

221. *Blechnum spicant* (L.) Roth

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, Seewaldsee, alpine pasture, 1150 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-213

BORAGINACEAE

222. *Anchusa officinalis* L.

A, S, Pongau, Mandling, Bahnhof W, railway, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-214

223. *Cerinthe minor* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station 500m W, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-215

224. *Cerinthe minor* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, dry, stony embankment, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-216

225. *Echium vulgare* L.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-217

226. *Echium vulgare* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-218

227. *Lithospermum officinale* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee W., shrub vegetation along fish pond, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-219

228. *Myosotis arvensis* (L.) Hill

A, S, Sbg, Liefering, Salzachsee W, grainfield, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-220

229. *Myosotis palustris* agg.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt, forest, 790 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-221

230. *Myosotis sylvatica* Ehrh. ex Hoffm.

A, S, Tennengau, Hallein, Neualm, embankment, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-222

231. *Pulmonaria officinalis* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Obergasting, beech forest, 500 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-223

232. *Symphytum officinale* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station W, tall herb vegetation, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-224

233. *Symphytum tuberosum* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, ravine forest, 510 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-225

BRASSICACEAE

- 234. *Alliaria petiolata* (MB) Cavara & Grande**
A, S, Salzburg, Leopoldskronstraße, N Sinnhubstraße, W Almkanal, 47.796115°, 13.032056°, 8244/1, river bank, 438 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-226
- 235. *Alliaria petiolata* (MB) Cavara & Grande**
A, S, Sbg, Leopoldskron, wayside, 430 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-227
- 236. *Alliaria petiolata* (MB) Cavara & Grande**
A, S, Sbg, Lieferinger Badensee W, Brachsenweg, tall herb community, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-228
- 237. *Alliaria petiolata* (MB) Cavara & Grande**
A, S, Sbg, Salzach Treppelweg, , 440 a.s.l., 7/15, S , AT-0-SZU-2015-229
- 238. *Alliaria petiolata* (MB) Cavara & Grande**
A, S, Sbg, Salzachufer, , 400 a.s.l., 6/15, S , AT-0-SZU-2015-230
- 239. *Arabidopsis arenosa* (L.) Lawalree**
A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-231
- 240. *Arabis alpina* L. ssp. *alpina***
A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-232
- 241. *Arabis alpina* L. ssp. *alpina***
A, S, Flachgau, Fuschl am See Ne, Eibenseeabachtal, rocky embankment, 850 a.s.l., 8/15, M ,
- 242. *Arabis alpina* L. ssp. *alpina***
A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseeabachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-233
- 243. *Arabis hirsuta* (L.) Scop.**
A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, dry stony embankment, 530 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-234
- 244. *Arabis pumila* Jacq.**
A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-235
- 245. *Barbarea vulgaris* R. Br.**
A, S, Pongau, Mandling, train station W, embankment, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-236
- 246. *Biscutella laevigata* L.**
A, St, Leoben, Radmer a. d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-237

247. *Brassica rapa* L.

A, S, Pongau, Mandling, Bahnhof W, railroad embankment, 500 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-238

248. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Med.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-239

249. *Cardamine bulbifera* Crantz

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-240

250. *Cardamine bulbifera* Crantz

A, W, Breitenfurt, Gütenbachtal, , 320 a.s.l., 6/15, T , AT-0-SZU-2015-241

251. *Cardamine enneaphyllos* Crantz

A, S, Gaisberg, , 500 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-242

252. *Cardamine enneaphyllos* Crantz

A, S, Glasenbachklamm, , 500 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-243

253. *Cardamine enneaphyllos* Crantz

A, St, Leoben, Radmer a d Stube NE,, beech forest, 620 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-244

254. *Cardamine flexuosa* With.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, tall herb community, 450 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-245

255. *Cardamine hirsuta* L.

A, S, Gaisberg, , 500 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-246

256. *Cardamine hirsuta* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 4/15, M , AT-0-SZU-2015-247

257. *Cardamine impatiens* L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, , 420 a.s.l., 9/15, R , AT-0-SZU-2015-248

258. *Cardamine impatiens* L.

A, S, Sbg, Leopoldskron, wayside, 430 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-249

259. *Cardamine impatiens* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee W, Brachsenweg, tall herb community, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-250

260. *Cardamine pratensis* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube, Pfarralm, pasture, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-251

261. *Cardamine trifolia* L.

A, S, Gaisberg, , 500 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-252

262. *Diplotaxis muralis* (L.) DC.

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, railroad embankment, 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-253

263. *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.

A, W, Breitenfurt, Gemeindehaus, , a.s.l., 6/15, T , AT-0-SZU-2015-254

264. *Draba verna* L.

A, S, Sbg, Freisaal, Hellbrunner Str., between paving stones, 420 a.s.l., 4/15, M , AT-0-SZU-2015-255

265. *Erucastrum nasturtiifolium* (Poiret) O. E. Schulz

A, NÖ, Persenbeug, Donauufer, gravel, 220 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-256

266. *Erysimum cheiranthoides* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-257

267. *Hesperis matronalis* L.

A, S, Sbg, Liefering, Salzachsee W, tall herb vegetation, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-258

269. *Kernera saxatilis* (L.) Rchb.

A, S, Flachgau, Fuschl am See Ne, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-260

268. *Kernera saxatilis* (L.) Rchb.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-259

270. *Lepidium campestre* (L.) R. Br.

A, S, Tennengau, Hallein, train station, gravel, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-261

271. *Lepidium draba* L.

A, NÖ, Persenbeug, train station, meadow, 220 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-262

272. *Lepidium virginicum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, embankment, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-263

273. *Lunaria rediviva* L.

A, S, Tennengau, Scheffau, Schönlalm, 47,335116; 13,142800, , 900 a.s.l., 8/15, S , AT-0-SZU-2015-264

274. *Lunaria rediviva* L.

A, St, Gesäuse, entrance to Johnsbachtal W, beech forest, 590 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-265

275. *Microthlaspi perfoliatum* (L.) F. K. Mey.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-266

276. *Rorippa palustris* (L.) Bess. emend. Jons.

A, S, Pongau, Mandling, train station, embankment, gravel, 800 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-267

277. *Thlaspi alliaceum* L.

A, S, Flachgau, Acharting N, gravel, 440 a.s.l., 4/05, M , AT-0-SZU-2015-268

CAMPANULACEAE

278. *Campanula barbata* L.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg, alpine pasture, 1670 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-269

279. *Campanula barbata* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Edelweißspitze S, bedrock, silicate, 2420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-270

280. *Campanula cespitosa* Scop.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, limestone, 630 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-271

281. *Campanula cochleariifolia* Lam.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rock crevice, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-272

282. *Campanula latifolia* L.

A, S, Leopoldskron, Almkanal, St. Peter-Weiher, Wolfgang Schaffler Str., riparian forest, 400 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-273

283. *Campanula latifolia* L.

A, St, Leoben, Radmer a. d. Stube, Pfarralm, Salzachsee, lake embankment, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-274

284. *Campanula patula* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, litter rmeadow, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-275

285. *Campanula persicifolia* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-276

286. *Campanula rapunculoides* L.

A, St, Ennstal, Gesäuse, entrance Johnsbachtal W, forest edge, 590 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-277

287. *Campanula rotundifolia* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, limestone, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-278

288. *Campanula trachelium* L.

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.795593°, 13.219045°, 8245/1, Blaugras-Rasen, forest opening, 954 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-279

289. *Campanula trachelium* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, deciduous forest, limestone, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-280

290. *Phyteuma globulariifolium* Sternb. & Hoppe ssp. *globulariifolium*

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Törl, rock crevice, silicate, 2420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-281

291. *Phyteuma orbiculare* L.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, bedrock, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-282

292. *Phyteuma spicatum* L.

A, S, Glaserbachklamm, , 600 a.s.l., 6/15, S , AT-0-SZU-2015-283

293. *Phyteuma spicatum* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachalm, tall herb vegetation, 1360 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-284

CANNABACEAE

294. *Humulus lupulus* L.

A, St, Ennstal, Admont E, Krunau, Narrenteich E, shrub vegetation, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-285

CAPRIFOLIACEAE

295. *Lonicera alpigena* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, tall herb vegetation, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-286

296. *Lonicera xylosteum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, , 660 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-287

CARYOPHYLLACEAE

297. *Arenaria serpyllifolia* L.

A, S, Seekirchen, train station, , 500 a.s.l., 6/15, T , AT-0-SZU-2015-288

298. *Cerastium carinthiacum* Vest

A, St, NE Kalkalpen, Schneealpe, ca 300m N Schneealpenhaus, limestone, talus slope, snow yarea, 1720 a.s.l., 8/16, Tr , AT-0-SZU-2015-289

- 299. *Cerastium holosteoides* Fries emend. Hyl.**
A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, meadow, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-290
- 300. *Cerastium semidecandrum* L.**
A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-291
- 301. *Cerastium uniflorum* Clairv.**
A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-292
- 302. *Cerastium uniflorum* Clairv.**
A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silikate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-293
- 303. *Dianthus alpinus* L.**
A, St, NE Kalkalpen, Kampl-Sendeanlage E, Rauhenstein, subalpine pasture, 1600-1700 a.s.l., 8/15, Tr , AT-0-SZU-2015-294
- 304. *Dianthus carthusianorum* L.**
A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-295
- 305. *Dianthus glacialis* Haenke**
A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse Fuscher Törl, rock crevice, silicious, 2470 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-296
- 306. *Heliosperma alpestre* (Jacq.) Rchb.**
A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, bedrock, limestone, 710 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-297
- 307. *Heliosperma pusillum* Vis. f**
A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Dachstein-limestone, 820 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-298
- 308. *Herniaria glabra* L.**
A, S, Sbg, Michael-Pacher-Str., between paving stones, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-299
- 309. *Lychnis flos-cuculi* L.**
A, S, Flachgau, Weidmoos, Lamprechtshausen; 48,0330399; 12,9468600, Fensterer Wiese, a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-300
- 310. *Lychnis flos-cuculi* L.**
A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-301
- 311. *Moehringia ciliata* (Scop.) DT. ssp. *moehringioides* (J. Murr) Br. -Bl.**
A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-302

312. Moehringia muscosa L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, rock crevice, limestone, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-303

313. Petrorhagia saxifraga (L.) Lk.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-304

314. Sagina procumbens L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, between paving stones, 460 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-305

315. Saponaria officinalis L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, , 420 a.s.l., 9/15, R , AT-0-SZU-2015-306

316. Saponaria pumila Janch. ex Hayek

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silicate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-307

317. Saponaria pumila Janch. ex Hayek

A, St, Obdach, Seetaler Alpen, NW Zirbitzkogel, Gratsteig Scharfes Eck - Kreiskogel, NW Scharfes Eck, 47.072380°, 14.557880°, 8953/1, Gämsheideflur verzahnt mit Krummseggenrasen, schist, gneiss, 2320 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-308

318. Silene acaulis (L.) Jacq. var. acaulis

A, T, Kitzbühler Alpen, Wildseelader, , 2100 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-309

319. Silene acaulis (L.) Jacq. var. exscapa (All.) F.N.Williams

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Edelweißspitze S, bedrock, silicate, 2420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-310

320. Silene dioica (L.) Clairv.

A, S, Wals-Siezenheim, Kleßheimer Allee, WNW Autobahn, SW Stadion , 47.815469°, 12.997503°, 8143/4, lawn embankment, 428 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-311

321. Silene latifolia Poir. ssp. alba (Miller) Greuter & Burdet

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-312

322. Silene nutans L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-313

323. Silene vulgaris (Moench) Garcke

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-314

324. Silene vulgaris (Moench) Garcke ssp. Vulgaris

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm SW, limestone gravel, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-315

325. *Silene vulgaris* (Moench) Garcke ssp. *vulgaris*

A, S, Pongau, Mandling, railway station 400m W, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-316

326. *Stellaria aquatica* Scop.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-317

327. *Stellaria graminea* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-318

328. *Stellaria media* (L.) Vill.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, garden weed, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-319

329. *Stellaria media* (L.) Vill.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, wayside, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-320

330. *Stellaria nemorum* L. ssp. *nemorum*

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-321

CELASTRACEAE

331. *Euonymus europaea* L.

A, S, Salzburg, N Birkensiedlung, W Berchtesgadner Straße, W Almkanal, S Stephan-Ludwig-Roth-Straße, 47.763313°, 13.037268°, 8244/1, hedge, 436 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-322

332. *Euonymus europaea* L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, , 420 a.s.l., 9/15, R , AT-0-SZU-2015-323

333. *Euonymus europaea* L.

A, St, Ennstal, Wenig bei Admont E, Schwaighof, Hoisl, embankment of pond, 620 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-324

334. *Euonymus europaeus* L.

A, S, Seekirchen, Bayerham, railroad embankment, 515 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-325

CHENOPODIACEAE

335. *Atriplex patula* L.

A, NÖ, Persenbeug, Nibelungenstrasse, wayside, 220 a.s.l., 12/15, L , AT-0-SZU-2015-326

336. *Chenopodium album* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-327

337. *Chenopodium bonus-henricus* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, Lägerflur, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-328

338. *Chenopodium glaucum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, ruderal, wayside, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-329

339. *Chenopodium polyspermum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-330

CISTACEAE

340. *Helianthemum nummularium* (L.) Mill. Ssp. *Glabrum*

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm SW, rock crevice, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-331

COLCHICACEAE

341. *Colchicum autumnale* L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.755498°, 13.000736°, 8244/1, litter meadow, semi-moist, 438 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-332

342. *Colchicum autumnale* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Weißenbach, above Heiligensteiner Bauer, pasture, 650 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-333

CONVOLVULACEAE

343. *Calystegia sepium* (L.) R. Br.

A, S, Hallein, Taxach-Rif, S Königseeache, S Almweg, N Atriumhäuser am Webereiweg, 47.729103°, 13.074735°, 8244/3, fence, 433 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-334

344. *Calystegia sepium* (L.) R. Br.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, limestone, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-335

CORNACEAE

345. *Cornus sanguinea* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg Salzach, river embankment, 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-336

346. *Cornus sanguinea* L. ssp. *Sanguinea*

A, S, Salzburg, N Birkensiedlung, W Berchtesgadner Straße, W Almkanal, S Stephan-Ludwig-Roth-Straße, 47.763313°, 13.037268°, 8244/1, hedge, 436 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-337

CORYLACEAE

347. *Corylus avellana* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt, wayside, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-338

CRASSULACEAE

348. *Sedum album* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman SE, Seewaldsee W, stony embankment, 1100 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-339

349. *Sedum hispanicum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-340

CUPRESSACEAE

350. *Juniperus communis* L. ssp. *communis*

A, St, Liezen, Admont E, Schwaighof, Pinetum, 670 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-341

CYPERACEAE

351. *Carex alba* Scop.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, beech forest, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-342

352. *Carex brachystachys* Schrank

A, St, Ennstal, Gesäuse, entrance to Johnsbachtal W, limestone, rock crevice, 590 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-343

353. *Carex brizoides* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, birch vegetation, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-344

354. *Carex davalliana* Sm.

A, S, Großmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.738509°, 12.968107°, 8243/4, limestone-fen, 634 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-345

355. *Carex davalliana* Sm.

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, bog, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-346

356. *Carex digitata* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, beech forest, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-347

357. *Carex distans* L.

A, S, Tennengau, Oberalm, Seefeldmühle, Almbachsee, Steindlbach, pond, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-348

358. *Carex echinata* Murray

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.756227°, 13.003359°, 8244/1, limestone-fen, 444 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-349

359. *Carex elata* All.

A, S, Tennengau, Oberalm, Seefeldmühle, Almbachsee, W embankment, 475 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-350

360. *Carex firma* Mygind

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, bedrock, limestone, 780 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-351

361. *Carex flacca* Schreb.

A, S, Großmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.739059°, 12.967252°, 8243/4, limestone-fen, 629 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-352

362. *Carex flacca* Schreb.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, embankment Salzach, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-353

363. *Carex flava* L.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 500-600 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-354

364. *Carex flava* L.

A, S, Großmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.739136°, 12.967400°, 8243/4, limestone-fen, 628 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-355

365. *Carex flava* L.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattberg, Quellsumpf, 1440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-356

366. *Carex hartmanii* Caj.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 500-600 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-357

367. *Carex hirta* L.

A, S, Tennengau, Oberalm, Seefeldmühle, Almbachsee SW, meadow, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-358

368. *Carex hostiana* DC.

A, S, Flachgau, Grödig, Fürstenbrunn, Wh Esterer NE, bog, 435 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-359

369. *Carex hostiana* DC.

A, S, Großmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.739327°, 12.967849°, 8243/4, limestone-fen, 626 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-360

370. *Carex lepidocarpa* Tausch

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.756111°, 13.003219°, 8244/1, limestone-fen, 444 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-361

371. *Carex lepidocarpa* Tausch

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, bog, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-362

372. *Carex leporina* L.

A, S, Tennengau, Oberalm, Seefeldmühle, Almbachsee W, meadow, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-363

373. *Carex nigra* (L.) Reichard

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, bog, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-364

374. *Carex oederi* Retz.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-365

375. *Carex pallescens* L.

A, S, Flachgau, Grödig, Fürstenbrunn, Esterer NE, wetland, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-366

376. *Carex panicea* L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.756227°, 13.003359°, 8244/1, limestone-fen, 444 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-367

377. *Carex panicea* L.

A, S, Tennengau, Oberalm, Seefeldmühle, Almbachsee W, pond, 475 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-368

378. *Carex paniculata* L.

A, S, Tennengau, Oberalm, Seefeldmühle, Almbachsee, alder forest, 475 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-369

379. *Carex pauciflora* Lightf.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, fen, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-370

380. *Carex paupercula* Michx.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen Hochkönig S, Schneeberg NE, fen, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-371

381. *Carex pendula* Huds.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, N Lettensteig, SEW-Abhang des Krüzersbergs, 47.745211°, 12.988156°, 8243/4, wet spruce forest, 490 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-372

382. *Carex pendula* Huds.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, beech forest, wayside, 620 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-373

383. *Carex polyphylla* Kar. & Kir.

A, S, Salzburg, Leopoldskronstraße, N Sinnhubstraße, W Almkanal, 47.794936°, 13.031848°, 8244/1, river bank, 436 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-374

384. *Carex pseudocyperus* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal, mudded, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-375

385. *Carex pulicaris* L.

A, S, Flachgau, Fürstenbrunn, Esterer NE, Glaubach, bog, 438 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-376

386. *Carex pulicaris* L.

A, S, Großgmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.738509°, 12.968107°, 8243/4, limestone-fen, 634 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-377

387. *Carex remota* L.

A, OÖ, Irrsberg, Irrsee, flysch-helveticum, 700 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-378

388. *Carex remota* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, wheel tracks, 450 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-379

389. *Carex rostrata* Stokes ex With.

A, S, Flachgau, Grödig, Fürstenbrunn, Wh. Esterer NW, bog, 460 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-380

390. *Carex sempervirens* Vill.

A, S, Fürstenbrunn, Mittagsscharte, Pinus mugo vegetation, subalpine pasture, 1500-1600 a.s.l., 10/15, L , AT-0-SZU-2015-381

391. *Carex spicata* Huds.

A, S, Sbg, Liefering, Salzsachssee W, wayside, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-382

392. *Carex sylvatica* Huds.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, beech forest, 450 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-383

393. *Carex tomentosa* L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.755193°, 13.000255°, 8244/1, litter meadow, semi-moist, 438 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-384

394. *Carex umbrosa* Host

A, St, Liezen, Salzatal, Palfau SW, Untere Palfau, btw. Hämmerl und Bildstock, embankment, 530 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-385

395. *Carex vesicaria* L.

A, S, Tennengau, Puch, Hinterwiestal, Almbachsee W, wet meadow, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-386

396. *Cyperus fuscus* L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Martinbauer-Streuweise, W Glan, S Salzweg, 47.751150°, 12.992264°, 8243/2, littter meadow, wheel tracks, peat, 457 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-387

397. *Cyperus fuscus* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal wet spot, Zwergbinsengesellschaft, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-388

398. *Eleocharis uniglumis* (Lk.) Schult.

A, S, Flachgau, Grödig, Fürstenbrunn, Wh. Esterer, bog, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-389

399. *Eriophorum angustifolium* Honck.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.755673°, 13.001939°, 8244/1, limestone-fen, 440 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-390

400. *Eriophorum angustifolium* Honck.

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, bog, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-391

401. *Eriophorum latifolium* Hoppe

A, S, Flachgau, Wenger Moor, Hutticherwiese; 47,9275373; 13,1722916, , 450 a.s.l., 7/15, O , AT-0-SZU-2015-392

402. *Eriophorum latifolium* Hoppe

A, S, Großgmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.738509°, 12.968107°, 8243/4, limestone-fen, 634 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-393

403. *Eriophorum latifolium* Hoppe

A, S, Sbg, Radstadt, fen, 1645 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-394

404. *Eriophorum latifolium* Hoppe

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, Seewaldsee, , 1070 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-395

405. *Eriophorum scheuchzeri* Hoppe

A, T, Kitzbühler Alpen, Wildseelader, , 2100 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-396

406. *Eriophorum vaginatum* L.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, fen, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-397

407. *Eriophorum vaginatum* L.

A, S, Pinzgau, Krimmel, Achenal, , 1700 a.s.l., 7/15, T , AT-0-SZU-2015-398

408. *Eriophorum vaginatum* L.

A, S, Radstadt, sphagnum bog, 1700 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-399

409. *Rhynchospora alba* (L.) Vahl

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-400

410. *Schoenus ferrugineus* L.

A, S, Flachgau, Fürstenbrunn, Esterer NE, Glaubach E, bog, 438 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-401

411. *Schoenus ferrugineus* L.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof,8145/3; litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-402

412. *Schoenus ferrugineus* L.

A, S, Großmain, Langwiesen, NW Veitlbruch, E Gh. Latschenwirt, 47.738559°, 12.967647°, 8243/4, limestone-fen, 633 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-403

413. *Scirpus sylvaticus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N 500m, wayside,wet spot, 790 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-404

414. *Trichophorum alpinum* (L.) Pers.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-405

415. *Trichophorum cespitosum* (L.) Hartman

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, fen, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-406

DIPSACACEAE

416. *Knautia arvensis* (L.) Coulter

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-407

417. *Knautia maxima* sensu A. Fischer, W. Adler & K. Oswald (1994)

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, wayside, beech forest, 620 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-408

418. *Scabiosa columbaria* L. s. str.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-409

419. *Scabiosa lucida* Vill.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-410

420. *Scabiosa ochroleuca* L.

A, NÖ, Donauufer, Marbach Klein Pöchlarn, dry meadow, 220 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-411

421. *Succisa pratensis* Moench

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, Wildmoos, bog, 910 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-412

422. *Succisa pratensis* Moench

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-413

423. *Succisa pratensis* Moench

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Großgmain, 47,7487960; 12,9459819, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-414

DROSERACEAE

424. *Drosera anglica* Huds.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-415

425. *Drosera rotundifolia* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-416

DRYOPTERIDACEAE

426. *Dryopteris carthusiana* (Vill.) H. P. Fuchs

A, OÖ, Irrsberg, mixed forest, flysch-heleticum, 700 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-417

427. *Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-418

428. *Polystichum aculeatum* (L.) Roth

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, beech mixed forest, limestone, 790 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-419

429. Polystichum aculeatum (L.) Roth

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, beech mixed forest, limestone, 790 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-420

430. Polystichum lonchitis (L.) Roth

A, S, Osterhorngrube, Moosangeralm SW, rock crevice, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-421

431. Polystichum lonchitis (L.) Roth

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silikate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-422

EQUISETACEAE

432. Equisetum hyemale L.

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Radmerbach, tall herb vegetation, 620 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-423

433. Equisetum palustre L.

A, St, Ennstal, Admont E, Krumau, Narrenteich E, wetland, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-424

434. Equisetum telmateia Ehrh.

A, S, Flachgau, Wallersee, Neumarkt, , 680 a.s.l., 5/15, T , AT-0-SZU-2015-425

ERICACEAE

435. Andromeda polifolia L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, Seewaldsee W, bog, 1090 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-426

436. Calluna vulgaris (L.) Hull

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, embankment, limestone, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-427

437. Erica carnea L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, dry, stony embankment, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-428

438. Rhododendron hirsutum L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SW, dwarf shrub vegetation, 1600 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-429

439. Rhododendron chamaecistus (L.) Rchb.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 710 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-430

440. Vaccinium oxycoccos L.

A, S, Tennengau, St. Koloman SE, Seewaldsee W, raised bog, 1100 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-431

EUPHORBIACEAE

441. *Euphorbia amygdaloides* L.

A, S, Gaisberg, , 500 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-432

442. *Euphorbia amygdaloides* L.

A, S, Glaserbachklamm, , 560 a.s.l., 6/15, S , AT-0-SZU-2015-433

443. *Euphorbia amygdaloides* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Obergasting, beech forest, 500 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-434

444. *Euphorbia cyparissias* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, wayside, 520 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-435

445. *Euphorbia dulcis* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Obergasting, beech forest, 500 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-436

446. *Euphorbia helioscopia* L.

A, S, Tennengau, Hallein, train station, gravel, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-437

447. *Euphorbia peplus* L.

A, S, Tennengau, Hallein, Altstadt, Gamper Tor Platz, between paving stones, 460 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-438

448. *Euphorbia stricta* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, wayside, 650 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-439

449. *Euphorbia verrucosa* L. emend. L.

A, S, Tennengau, Puch, Hinterwiestal, Almbachsee W, Steindlbach, forest path, 540 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-440

450. *Mercurialis perennis* L.

A, S, Gaisberg, beech forest, 1100 a.s.l., 5/15, S , AT-0-SZU-2015-441

451. *Mercurialis perennis* L.

A, St, Ennstal, Gesäuse, Johnsbach, Enns, floodplain forest, 590 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-442

452. *Mercurialis perennis* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, ravine forest, 510 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-443

FABACEAE

453. Anthyllis vulneraria L. ssp. pseudovulneraria

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, dry, stony embankment, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-444

454. Astragalus glycyphyllos L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, embankment, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-445

455. Hippocrepis comosa L.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, alpine pasture, 1590 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-446

456. Lathyrus niger (L.) Bernh.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 300 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-447

457. Lathyrus pratensis L.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-448

458. Lathyrus pratensis L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, Lägerflur, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-449

459. Lathyrus sylvestris L.

A, S, Pongau, Pfarrwerfen, 47,4682595; 13,1975292, semi-dry grassland, a.s.l., 10/15, O , AT-0-SZU-2015-450

460. Lathyrus sylvestris L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-451

461. Lathyrus vernus (L.) Bernh.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, beech forest, 525 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-452

462. Lotus corniculatus L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube, Pfarralm, forest path, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-453

463. Medicago lupulina L.

A, NÖ, Persenbeug, Nibelungenstrasse, wayside, 220 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-454

464. Medicago lupulina L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel ptt, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-455

465. *Medicago sativa* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Glasenbach, Klausbach, river mouth, gravel plain, 420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-456

466. *Melilotus albus* Med.

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, power plant E, construction site, ruderal, 440 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-457

467. *Melilotus officinalis* (L.) Pall.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-458

468. *Onobrychis viciifolia* Scop.

A, S, Flachgau, St. Gilgen, roundabout; 47,7711031; 13,3604479, wayside, a.s.l., 7/15, O , AT-0-SZU-2015-459

469. *Ononis repens* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman SE, Seewaldsee W, rocky embankment, limestone, 1100 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-460

470. *Trifolium aureum* Pollich

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, 780 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-461

471. *Trifolium badium* Schreb.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, between Speicherbecken and Schneeberg, embankment, 1730 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-462

472. *Trifolium campestre* Schreb.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-463

473. *Trifolium dubium* Sibth.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, wayside, 440 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-464

474. *Trifolium hybridum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-465

475. *Trifolium medium* L.

A, St, Ennstal, Liezen 2 km., forest edge, dry slope, 400 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-466

476. *Trifolium pratense* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, meadow, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-467

477. *Trifolium spadiceum* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachalm, ruderal, cable car station, 1326 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-468

478. *Vicia angustifolia* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-469

479. *Vicia cracca* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, Lägerflur, 820 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-470

480. *Vicia hirsuta* (L.) S. F. Gray

A, S, Sbg, Liefering, Salzachsee W, corn field, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-471

481. *Vicia sepium* L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg 14, , 420 a.s.l., 7/15, R , AT-0-SZU-2015-472

482. *Vicia sylvatica* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, dry slope, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-473

483. *Vicia tetrasperma* (L.) Schreber

A, S, Sbg, Liefering, Salzachsee W, corn field, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-474

FAGACEAE

484. *Quercus robur* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km,, deciduous forest, 650 a.s.l., 9/05, M , AT-0-SZU-2015-475

FUMARIACEAE

485. *Corydalis cava* (L.) Schweigg. & Koerte

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, , 420 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-476

486. *Corydalis cava* (L.) Schweigg. & Koerte

A, S, Sbg, Festungsberg, E, mixed forest, 480 a.s.l., 5/15, L , AT-0-SZU-2015-477

487. *Corydalis cava* (L.) Schweigg. & Koerte

A, S, Tennengau, Kuchl, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-478

488. *Pseudofumaria lutea* Medik.

A, S, Tennengau, Hallein, wall along Salzburger Strasse, 440 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-479

GENTIANACEAE

489. *Centaurium erythraea* Rafn

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Großmain, 47,7487960; 12,9459819, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-480

490. *Centaurium erythraea* Rafn

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N, wayside, 790 a.s.l., 8/15, M ,
AT-0-SZU-2015-481

491. *Centaurium erythraea* Rafn

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N, wayside, 790 a.s.l., 8/15, M ,

492. *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal wet area, 440 a.s.l., 6/15, M
, AT-0-SZU-2015-482

493. *Gentiana asclepiadea* L.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO
Jagdhof,8145/3;,, litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-483

494. *Gentiana asclepiadea* L.

A, S, Pongau, St. Martin im Tennengebirge, N 47,448250; O 13,373905, , 1000 a.s.l.,
8/15, Me , AT-0-SZU-2015-484

495. *Gentiana asclepiadea* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, between boulders, limestone, 850 a.s.l., 9/15,
M , AT-0-SZU-2015-485

496. *Gentiana clusii* Perr. & Song.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 650 a.s.l.,
9/15, M , AT-0-SZU-2015-486

497. *Gentiana cruciata* L.

A, S, Schafberg, Schafbergalm, pasture, limestone, 1300 a.s.l., 11/15, T , AT-0-SZU-
2015-487

498. *Gentiana nivalis* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke,
boulder, rock crevice, silicate, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-488

499. *Gentiana pannonica* Scop.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman SE, Seewaldsee, alpine pasture, 1150
a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-489

500. *Gentiana verna* L.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine patsure, 2400-
2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-490

501. *Gentianopsis ciliata*

A, St, Ennstal, Admont E, Schwaighof, Pinetum, limestone bedrock, 680 a.s.l., 10/15,
M , AT-0-SZU-2015-491

GERANIACEAE

502. *Geranium columbinum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, embankment, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-492

503. *Geranium palustre* L.

A, S, Flachgau, Lamprechtshausen, Davidwiese, Schwerting; 48,0126630;12,9478836, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-493

504. *Geranium palustre* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Weißenbach, Wenger Wald, forest edge, 500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-494

505. *Geranium pratense* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, wayside, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-495

506. *Geranium pusillum* Burm. f.

A, S, Sbg, Nonntal, Nonntaler Hauptstrasse, Fürstenallee, between paving stones, 420 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-496

507. *Geranium robertianum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wengerwald, forest opening, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-497

GLOBULARIACEAE

508. *Globularia cordifolia* L.

A, St, Liezen, Radmer a d Stube NE, , 680 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-498

509. *Globularia nudicaulis* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm, rock crevice, limestone, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-499

HYPERICACEAE

510. *Hypericum hirsutum* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, , 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-500

511. *Hypericum maculatum* Cr.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, wayside, 640 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-501

512. *Hypericum perforatum* L.

A, NÖ, Persenbeug, Donauufer, gravel, 220 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-502

513. *Hypericum perforatum* L.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 500-600 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-503

514. *Hypericum perforatum* L.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof, 8145/3; litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E, AT-0-SZU-2015-504

515. *Hypericum perforatum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, forest clearing, 750 a.s.l., 8/15, M, AT-0-SZU-2015-505

516. *Hypericum tetrapterum* Fries

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, power plant E, ruderal, highway exit, 430 a.s.l., 9/15, M, AT-0-SZU-2015-506

IRIDACEAE

517. *Iris pseudacorus* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibensee, lake shore, 950 a.s.l., 8/15, M, AT-0-SZU-2015-507

518. *Iris pseudacorus* L.

A, S, Seekirchen, Seemoos, , 508 a.s.l., 9/15, T, AT-0-SZU-2015-508

519. *Iris sibirica* L.

A, S, Flachgau, St. Georgen, 48.0036034, 12.9182881, lilienwiese, a.s.l., 8/15, O, AT-0-SZU-2015-509

520. *Iris sibirica* L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.756170°, 13.003517°, 8244/1, verbrachte Pfeifengras-Streuweise, 444 a.s.l., 10/15, N, AT-0-SZU-2015-510

521. *Iris sibirica* L.

A, St, Ennstal, Admont E, Krumau, Narrenteich E, litter meadow, 620 a.s.l., 9/15, M, AT-0-SZU-2015-511

522. *Sisyrinchium bermudiana* agg.

A, St, Ennstal, Gesäuse, Gsatterboden, Kummerbrücke, ruderal, along highway, 560 a.s.l., 6/15, M, AT-0-SZU-2015-512

JUNCACEAE

523. *Juncus acutiflorus* Ehrh.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, Großmitterburg, , 500-600 a.s.l., 7/15, L, AT-0-SZU-2015-513

524. *Juncus acutiflorus* Ehrh.

A, S, Forstau, Radstädter Tauern, Untere Fager Forstau, moist meadow, 1300 a.s.l., 8/15, L, AT-0-SZU-2015-514

525. *Juncus articulatus* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE
Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-515

526. *Juncus articulatus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N, wayside, 790 a.s.l., 8/15, M ,
AT-0-SZU-2015-516

527. *Juncus bufonius* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-
SZU-2015-517

528. *Juncus compressus* Jacq.

A, S, Sbg, Petersbrunnerstrasse, wayside, 400 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-518

529. *Juncus effusus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt N 500m, wayside, wet spot, 790
a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-519

530. *Juncus filiformis* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, pond, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-
2015-520

531. *Juncus inflexus* L.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO
Jagdhof, 8145/3, litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-521

532. *Juncus inflexus* L.

A, S, Hallein, Taxach-Rif, S Königseeache, S Almweg, N Atriumhäuser am
Webereiweg, 47.729153°, 13.074748°, 8244/3, gravel in riverbed, along river bank,
433 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-522

533. *Juncus inflexus* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-
2015-523

534. *Juncus jacquinii* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Törl,
bedrock, 2430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-524

535. *Juncus monanthos* Jacq.

A, S, Fürstenbrunn, Mittagscharte, Pinus mugo vegetation, subalpine pasture, 1500-
1600 a.s.l., 10/16, L , AT-0-SZU-2015-525

536. *Juncus monanthos* Jacq.

A, S, Untersberg, Fürstenbrunn, Mittagscharte, limestone, 1600 a.s.l., 12/15, L , AT-0-
SZU-2015-526

537. *Juncus tenuis* Willd.

A, S, Pomgau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-
527

538. *Juncus trifidus* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Törl, bed rock, silicate, 2430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-528

539. *Luzula alpinopilosa* (Chaix) Breistr.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silicate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-529

540. *Luzula pilosa* (L.) Willd.

A, St, Leoben, Radmer a. d. Stube, Pfarralm, beech forest, 740 a.s.l., 6/05, M , AT-0-SZU-2015-530

541. *Luzula sudetica* (Willd.) Schult.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, fen, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-531

542. *Luzula sylvatica* (Huds.) Gaud.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachtal, tall herb vegetation, 1340 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-532

JUNCAGINACEAE

543. *Triglochin palustre* L.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, Quellflur, 1730 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-533

LAMIACEAE

544. *Acinos arvensis* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-534

545. *Ajuga reptans* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, meadow, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-535

546. *Betonica alopecuroides* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm SE, limestone gravel, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-536

547. *Betonica officinalis* L.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 500-600 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-537

548. *Betonica officinalis* L.

A, S, Fürstenbrunn, Mittagsscharte, Pinus mugo vegetation, subalpine pasture, 1500-1600 a.s.l., 10/15, L , AT-0-SZU-2015-538

549. *Betonica officinalis* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt, forest edge, 810 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-539

550. Clinopodium vulgare L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Heiligensteiner, wayside, 540 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-540

551. Clinopodium vulgare L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Heiligensteiner, wayside, 540 a.s.l., 8/15, M ,

552. Galeobdolon montanum Rchb.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, embankment along Salzach, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-541

553. Galeopsis angustifolia (Ehrh.) Hoffm.

A, S, Sbg, Itzling, Bahnhofstraße, train station, 47.821381°, 13.049364°, 8144/3, side plattform, gravel, 425 a.s.l., 11/15, N , AT-0-SZU-2015-542

554. Galeopsis angustifolia (Ehrh.) Hoffm.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 8/05, M , AT-0-SZU-2015-543

555. Galeopsis speciosa Mill.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg, tall herb vegetation, 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-544

556. Galeopsis tetrahit L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-545

557. Glechoma hederacea L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, wayside, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-546

558. Lamium maculatum (L.) L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Heiligensteiner Au, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-547

559. Lamium purpureum L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee W, abandoned arable field, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-548

560. Lycopus europaeus L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.757629°, 13.000722°, 8244/1, dystrophic pond (abandoned peat cutting) spruce forest, 439 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-549

561. Lycopus europaeus L.

A, S, Seekirchen, Seemoos, , 508 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-550

562. Lycopus europaeus L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-551

563. *Mentha longifolia* (L.) Huds. emend. Harley

A, S, Flachgau, Filbling, S vom Fuschlsee, Nordhang, Gipfelgrat, , 1300 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-552

564. *Mentha longifolia* (L.) Huds. emend. Harley

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-553

565. *Origanum vulgare* L.

A, S, Flachgau, Filbling, Nordhang, Gipfelgrat, , 1300 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-554

566. *Origanum vulgare* L.

A, S, Pongau, Pfarrwerfen, 47,4682595; 13,1975292, semi-dry grassland, a.s.l., 10/15, O , AT-0-SZU-2015-555

567. *Origanum vulgare* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, SE, Seewaldsee, alpine pasture, 1150 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-556

568. *Origanum vulgare* L. ssp. *Vulgare*

A, S, Pfarrwerfen, N Autobahnzubringer Werfen, E Salzach , W ÖBB-Trasse Salzburg-Wörgl, 47.468252°, 13.197589°, 8545/1, bromus-semidry grassland-embankment, 527 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-557

569. *Prunella grandiflora* (L.) Scholler

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SW, limestone gravel, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-558

570. *Prunella vulgaris* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SW, wayside, 1550 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-559

571. *Salvia glutinosa* L.

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, N Lidaunstraße, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.786639°, 13.224678°, 8245/1, mixed forest Picea-Abies-Fagus, 800 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-560

572. *Salvia glutinosa* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-561

573. *Salvia pratensis* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube, Sulzabauer, dry meadow, 660 a.s.l., 9/05, M , AT-0-SZU-2015-562

574. *Salvia verticillata* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-563

575. *Scutellaria galericulata* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, litter meadow, ditch, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-564

576. *Stachys alpina* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt, beech forest, forest opening, 790 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-565

577. *Stachys sylvatica* L.

A, S, Faistenau, Schafberg, , 1000 a.s.l., 8/15, S , AT-0-SZU-2015-566

578. *Stachys sylvatica* L.

A, S, Flachgau, Neumarkt, Seeleiten, , 525 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-567

579. *Stachys sylvatica* L.

A, S, Salzburg, Leopoldskronstraße, N Sinnhubstraße, W Almkanal, 47.796115°, 13.032056°, 8244/1, river bank, 438 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-568

580. *Stachys sylvatica* L.

A, S, Sbg, Lieferinger Badensee, Brachsenweg, tall herb community, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-569

581. *Stachys sylvatica* L.

A, S, Seekirchen, Zell am Wallersee, edge of forest, 520 a.s.l., 11/15, T , AT-0-SZU-2015-570

582. *Teucrium chamaedrys* L.

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.793486°, 13.219342°, 8245/1, Schuttfläche mixed forest Picea-Abies-Fagus, 912 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-571

583. *Teucrium chamaedrys* L.

A, St, Leoben, Hieflau, SE, Oberjassingau, dry slope, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-572

584. *Teucrium montanum* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube NE, Weißenbach, rock crevice, limestone, 680 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-573

LENTIBULARIACEAE

585. *Pinguicula vulgaris* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, , 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-574

LILIACEAE

586. *Lilium martagon* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, tall herb vegetation, limestone, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-575

LINACEAE

587. *Linum alpinum* Jacq.

A, St, NE Kalkalpen, Schneealpe, Kampl-Sendeanlage-E Rauhenstein, subalpine pasture, 1600-1700 a.s.l., 8/15, Tr , AT-0-SZU-2015-576

588. *Linum catharticum* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor,, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-577

589. *Linum catharticum* L.

A, S, Wald i. Pzg., Wieser Wald, S Salzach, SE Lahn, Forststraßenkreuzung, 47.237642°, 12.213880°, 8739/3, banked up embankment (wet), 1120 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-578

LYTHRACEAE

590. *Lythrum salicaria* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-579

591. *Lythrum salicaria* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-580

MALVACEAE

592. *Malva neglecta* Wallr.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, Stallmaier, , 440 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-581

MELANTHIACEAE

593. *Veratrum album* L.

A, S, Osterhorngruppe, between Hintertrattberg and Moosangerlalm, alpine pasture, 1570 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-582

594. *Veratrum album* L.

A, S, Tennengau, Oberscheffau, , 1200 a.s.l., 8/15, S , AT-0-SZU-2015-583

MENYANTHACEAE

595. *Menyanthes trifoliata* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman SE, Seewaldsee W, hollow, 1090 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-584

MYRSINACEAE

596. *Lysimachia vulgaris* L.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof, 8145/3; litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-585

597. *Lysimachia vulgaris* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-586

598. *Lysimachia vulgaris* L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Martinbauer-Streuweise, W Glan, S Salzweg, 47.751257°, 12.991978°, 8243/2, litter meadow, 462 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-587

599. *Lysimachia vulgaris* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-588

OLEACEAE

600. *Ligustrum vulgare* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg a d Salzach, , 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-589

601. *Ligustrum vulgare* L.

A, S, Salzburg, N Birkensiedlung, W Berchtesgadner Straße, W Almkanal, S Stephan-Ludwig-Roth-Straße, 47.763313°, 13.037268°, 8244/1, hedge, 436 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-590

602. *Ligustrum vulgare* L.

A, S, Seekirchen, Bayerham, railroad embankment, 515 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-591

ONAGRACEAE

603. *Circaea lutetiana* L.

A, OÖ, Irrsberg, Irrsee, mixed forest, 700 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-592

604. *Circaea lutetiana* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, forest path, 650 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-593

605. *Circaea lutetiana* L.

A, S, Wallersee, Seeleiten, Neumarkt, , 520 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-594

606. *Epilobium alsinifolium* Vill.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silicate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-595

607. *Epilobium angustifolium* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, limestone, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-596

608. *Epilobium dodonaei* Vill.

A, NÖ, Donauböschung, power plant, , 220 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-597

609. *Epilobium hirsutum* L.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof, 8145/3, litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-598

610. *Epilobium hirsutum* L.

A, S, Flachgau, Seekirchen, Seemoos, , 510 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-599

611. *Epilobium hirsutum* L.

A, S, Hallein, Taxach-Rif, S Königseeache, S Almweg, N Atriumhäuser am Webereiweg, 47.729153°, 13.074748°, 8244/3, gravel in riverbed, along river bank, 433 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-600

612. *Epilobium hirsutum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-601

613. *Epilobium* sp.

A, S, Seekirchen, Seemoos, , 512 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-602

614. *Oenothera biennis* L. s. str.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg a d Salzach, embankment Salzach, 480 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-603

615. *Oenothera glazioviana* Micheli

A, S, Hallein, Taxach-Rif, S Königseeache, S Almweg, N Atriumhäuser am Webereiweg, 47.729435°, 13.074559°, 8244/3, gravel in riverbed, 433 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-604

616. *Oenothera suaveolens* Pers.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km,, gravel pit, 650 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-605

ORCHIDACEAE

617. *Dactylorhiza maculata* (L.) Soó

A, S, Flachgau, Fürstenbrunn, Wh. "Esterer" NE, bog, 435 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-606

618. *Dactylorhiza maculata* (L.) Soó

A, S, Osterhorngruppe, St. Koloman, Hintertrattbergalm, Quellmoor, 1440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-607

619. *Epipactis helleborine* (L.) Cr.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, mixed beech forest, 600 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-608

620. *Epipactis palustris* (L.) Cr.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, Krüzersberg E-Hang, W Glan, 47.749300°, 12.991354°, 8243/4, litter meadow, semi-moist, limestone, 475 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-609

621. *Epipactis purpurata* Sm.

A, S, Wals-Siezenheim, Walser Wiesen, S vom Salzweg, E vom Steinerbach, 47.758860°, 12.981942°, 8243/2, edge of a spruce forest, limestone gravel, humus, 450 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-610

622. *Gymnadenia conopsea* (L.) R. Br.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-611

623. *Neottia nidus-avis* (L.) Rich.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseegebiet, beech mixed forest, limestone, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-612

624. *Pseudorchis albida* (L.) A. & D. Löve

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Karbachalmbahn, cable car station SW, embankment, 1670 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-613

OROBANCHACEAE

625. *Bartsia alpina* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke, silicate, scree, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-614

626. *Euphrasia officinalis* L. ssp. *rostkoviana* (Hayne) F. Towns.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, wayside, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-615

627. *Euphrasia salisburgensis* Funck ex Hoppe

A, St, Leoben, Radmer a d Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-616

628. *Lathraea squamaria* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, spruce forest, reforested, 450 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-617

629. *Melampyrum sylvaticum* L.

A, S, Pongau, St. Martin am Tennengebirge; N 47,448250; O 13,373900, , a.s.l., 8/15, Me , AT-0-SZU-2015-618

630. *Melampyrum sylvaticum* L.

A, St, Leoben, Radmer a d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 680 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-619

631. *Odontites vulgaris* Moench

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Pfarralm, Lägerflur, wayside, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-620

632. *Orobanche flava* Mart. ex F. W. Schultz

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, limestone, on *Petasites paradoxus*, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-621

633. *Pedicularis palustris* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, Seewaldsee, litter meadow, 1070 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-622

634. *Pedicularis palustris* L.

A, T, Kitzbühler Alpen, kleiner Rettenstein, , 1600 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-623

635. *Pedicularis recutita* L.

A, S, Neukirchen a. Grv., Untersulzbachtal, NE Krautgarten, SW Jagdhütte, 47.207448°, 12.269100°, 8739/4, tall herb community, 1900 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-624

636. *Pedicularis recutita* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Karbachalm, tall herb vegetation, 1590 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-625

637. *Pedicularis verticillata* L.

A, T, Kitzbühler Alpen, Brugger Alm, kleiner Rettenstein, , 1600 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-626

638. *Rhinanthus alectorolophus* (Scop.) Pollich

A, S, Tennengau, Puch, Hinterwiestal, Almbachsee, wet meadow, 475 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-627

639. *Rhinanthus glacialis* Personn.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, bedrock, limestone, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-628

640. *Rhinanthus minor* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, litter meadow, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-629

641. *Rhinanthus serotinus* (Schönh.) Oborny

A, S, Flachgau, St. Georgen, 48.0036034, 12.9182881, lilienwiese, a.s.l., 7/15, O , AT-0-SZU-2015-630

642. *Tozzia alpina* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube N, Sulzerbauer S, wayside, wet, 600 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-631

OXALIDACEAE

643. *Oxalis acetosella* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Obergasting, beech forest, 500 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-632

644. *Oxalis stricta* L.

A, S, Tennengau, Hallein, train station, gravel, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-633

PAPAVERACEAE

645. *Chelidonium majus* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badesees W, Brachsenweg, pavement, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-634

646. *Chelidonium majus* L.

A, W, Breitenfurt, Grafenberg, , a.s.l., 6/15, T , AT-0-SZU-2015-635

647. *Papaver rhoeas* L.

A, S, Pongau, Mandling, train station W, embankment, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-636

PARNASSIACEAE

648. *Parnassia palustris* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Füscher Lacke, bedrock, silicate, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-637

PINACEAE

649. *Abies alba* Mill.

A, S, Faistenau, N Faistenau, NE Ortszentrum, S Schmiedbach, 47.779792°, 13.235001°, 8245/1, mixed forest Picea-Abies-Fagus, 775 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-638

650. *Larix decidua* Mill.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt, meadow, 810 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-639

651. *Picea abies* (L.) Karsten

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt, mixed forest, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-640

652. *Pinus cembra* L.

A, St, Obdach, Seetaler Alpen, NE Zirbitzkogel, Wanderweg Sabathyhütte - Zirbitzkogel, S Linderhütte, 47.077480°, 14.590960°, 8953/2, Picea-Larix-Pinus cembra forest, schist, gneiss, 1750 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-641

653. *Pinus mugo* Turra s. str.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe. St. Koloman, Seewaldsee W, raised bog, 1070 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-642

PLANTAGINACEAE

654. *Plantago atrata* Hoppe

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, bedrock, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-643

655. *Plantago lanceolata* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter rmeadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-644

656. *Plantago major* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, wayside, 750 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-645

657. *Plantago media* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Weißenbach, Heiligensteiner, pasture, 630 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-646

POACEAE

658. *Agrostis agrostiflora* (G. Beck) Rauschert

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silikate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-647

659. *Anthoxanthum odoratum* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, meadow, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-648

660. *Arrhenatherum elatius* (L.) J. & K. Presl

A, S, Pongau, Mandling, Mandliger Moor, litter rmeadow, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-649

661. *Brachypodium pinnatum* (L.) PB.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badesees W, Brachsenweg, wayside, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-650

662. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) PB.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Wald W Glan, S Salzweg, S Martinbauer-Streuweise, 47.750794°, 12.992282°, 8243/2, spruce forest, peat, 457 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-651

663. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) PB.

A, S, Sbg, Almkanal, Pflegerwirt , 400 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-652

664. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) PB.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Obergasting, beech forest, 520 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-653

665. *Briza media* L.

A, S, Flachgau, Wenger Moor, Hutticherwiese; 47,9275373; 13,1722916, , 450 a.s.l., 7/15, O , AT-0-SZU-2015-654

666. *Briza media* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-655

667. *Bromus benekenii* (Lange) Trimen

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Pfarralm, beech forest, wayside, 680 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-656

668. *Bromus hordeaceus* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, meadow, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-657

669. *Bromus inermis* Leys.

A, S, Pongau, Mühlbach am Hochkönig, Fellersbach, wayside, 970 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-658

670. *Bromus ramosus* Huds.

A, S, Salzburg, Leopoldskronstraße, N Sinnhubstraße, W Almkanal, 47.796115°, 13.032056°, 8244/1, river bank, 438 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-659

671. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth

A, S, Flachgau, Mattsee, Gehölz am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W einer Kapelle ; 8044/2 , forest edge, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-660

672. *Cynodon dactylon* (L.) Pers.

A, NÖ, Persenbeug, Nibelungenstrasse, wayside, 220 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-661

673. *Dactylis glomerata* L.

A, S, Flachgau, Fürstenbrunn, Esterer NE, Glaubach E, edge of litter meadow, 438 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-662

674. *Dactylis glomerata* L.

A, S, Salzburg, Taxham, Kleßheimer Allee, SE Autobahn, 47.814186°, 13.000895°, 8144/3, lawn embankment, 428 a.s.l., 8/15, N , AT-0-SZU-2015-663

675. *Dactylis glomerata* L.

A, S, Wenger Moor, , 450 a.s.l., 7/15, T , AT-0-SZU-2015-664

676. *Danthonia decumbens* (L.) DC.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 500-600 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-665

677. *Deschampsia cespitosa* (L.) PB.

A, S, Sbg, Almkanal, Pflegerwirt, , 400 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-666

678. *Echinochloa crus-galli* (L.) PB.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, gravel pit, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-667

679. *Elymus repens* (L.) Gould

A, S, Flachgau, Mattsee, Gehölz am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE
Zellhof, W einer Kapelle ; 8044/2 , forest edge, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-668

680. *Elymus repens* (L.) Gould

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Pfarralm, Lägerflur, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-669

681. *Eragrostis minor* Host

A, NÖ, Persenbeug, Donauufer, gravel, 220 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-670

682. *Eragrostis minor* Host

A, S, Pongau, Mandling, train station, platform, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-671

683. *Festuca cf. rupicaprina* (Hackel) A. Kerner

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-672

684. *Festuca gigantea* (L.) Vill.

A, S, Sbg, Almkanal, Pflegerwirt, , 400 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-673

685. *Glyceria notata* Chevall.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, pond in birch stand, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-674

686. *Holcus lanatus* L.

A, S, Flachgau, Fürstenbrunn, Esterer NE, litter meadow, 438 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-675

687. *Hordelymus europaeus* (L.) Harz

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, , 700 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-676

688. *Hordelymus europaeus* (L.) Harz

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, shrubs, 700 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-677

689. *Lolium multiflorum* Lam.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee, arbale field, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-678

690. *Melica nutans* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Moor, beech forest, 760 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-679

691. *Melica nutans* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, beech forest, 530 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-680

692. *Milium effusum* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube, Pfarralm, beech forest, tall herb vegetation, limestone, 680 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-681

693. *Molinia arundinacea* Schrank

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, Treppelweg a.d Salzach, , 435 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-682

694. *Molinia caerulea* (L.) Moench

A, S, Flachgau, Fuschl am See, Eibenseebachtal, Wildmoos, bog, 910 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-683

695. *Molinia caerulea* (L.) Moench

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, Krüzersberg E-Hang, W Glan, 47.749300°, 12.991354°, 8243/4, litter meadow, semi-moist, limestone, 475 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-684

696. *Nardus stricta* L.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, pasture, 1600 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-685

697. *Oreochloa disticha* (Wulf.) Lk.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silicate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-686

698. *Panicum capillare* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, wayside, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-687

699. *Panicum miliaceum* L.

A, S, Sbg, Ignaz-Rieder-Kai, Salzachböschung, between paving stones, 420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-688

700. *Phalaris arundinacea* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee N., moist meadow, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-689

701. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-690

702. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

A, St, Ennstal, Weng bei Admont E, Schwaighof, Hoisl, wet land, 620 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-691

703. *Poa alpina* L.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, Speicherbecken, , 1630 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-692

704. *Poa annua* L.

A, S, Pongau, Mandling, railway station, between paving stones, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-693

705. *Poa annua* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, wayside, 440 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-694

706. *Poa nemoralis* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stuben, Pfarralm, beech forest, 680 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-695

707. *Sesleria caerulea*

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, zw. Hämmerl und Bildstock, stony embankment, 530 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-696

708. *Sesleria sphaerocephala* Ard. ssp. *leucocephala*

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer,, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-697

709. *Setaria pumila* (Poir.) Schult.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-698

710. *Setaria pumila* (Poir.) Schult.

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, power plant, entrance to construction site, ruderal, 440 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-699

711. *Setaria viridis* (L.) PB.

A, NÖ, Persenbeug, Donau, forest edge, 220-240 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-700

712. *Setaria viridis* (L.) PB.

A, St, Ennstal, Liezen E 2 km, wayside, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-701

713. *Trisetum spicatum* (L.) K. Richter

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-702

POLYGONACEAE

714. *Fallopia japonica* (Houtt.) Ronse Decr.

A, S, Tennengau, Kuchl, Weißenbach, Salzach, embankment, 450 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-703

715. *Persicaria bistorta* Sampaio

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, litter meadow, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-704

716. *Persicaria dubia* Fourr.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-705

717. *Persicaria lapathifolia* (L.) S. F. Gray

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Untergasting, paddock, 440 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-706

718. *Persicaria maculosa* Gray

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Gschwandt, wayside, 820 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-707

719. *Persicaria minor*

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-708

720. *Persicaria vivipara* (L.) Ronse Decr.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-709

721. *Persicaria vivipara* (L.) Ronse Decr.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattbergalm, alpine pasture, 1600 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-710

722. *Polygonum aviculare* L.

A, S, Sbg, Liefering, Salzachsee W, corn field edge, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-711

723. *Rumex acetosa* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, meadow, 520 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-712

724. *Rumex acetosella* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, Seewaldsee, Auerhütte, stony embankment, 1100 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-713

725. *Rumex alpestris* Jacq.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silicate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-714

726. *Rumex alpinus* L.

A, S, Osterhorngruppe, Hintertrattberg, Lägerflur, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-715

727. *Rumex aquaticus* L.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, ditch, 800 a.s.l., 9/05, M , AT-0-SZU-2015-716

728. *Rumex conglomeratus* Murray

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-717

729. *Rumex crispus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-718

730. Rumex obtusifolius L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, litter meadow, 470 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-719

731. Rumex sanguineus L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, Gschwandt S, wayside, 890 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-720

732. Rumex scutatus L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, gravel, limestone, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-721

PRIMULACEAE

733. Anagallis arvensis L.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-722

734. Primula auricula L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube NE, Weißenbach, rock crevice, limestone, 730 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-723

735. Primula clusiana Tausch

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-724

736. Primula elatior L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-725

737. Primula farinosa L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.755577°, 13.001648°, 8244/1, limestone-fen, 439 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-726

738. Primula farinosa L.

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, bedrock, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-727

739. Primula veris L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, btw. Hämmerl and Bildstock, dry, stony embankment, 530 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-728

740. Soldanella alpina L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstraße, Fuscher Lacke, snow coomb, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-729

741. Soldanella montana Willd.

A, NÖ, Waldviertel, Groszmitterberg, Donau, silicate, 600 a.s.l., 5/15, L , AT-0-SZU-2015-730

PYROLACEAE

742. *Pyrola rotundifolia* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube NE, Weißenbach, limestone, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-731

RANUNCULACEAE

743. *Aconitum napellus* L.

A, S, Pongau, Böckstein, Sportgastein, Umgebung Kreuzkogel, Nassfeld, alpine pasture, silikate, 1900-2600 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-732

744. *Aconitum tauricum* Wulf.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke, tall herb vegetation, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-733

745. *Aconitum variegatum* L.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, deciduous forest, limestone, 720 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-734

746. *Aconitum vulparia* Rchb.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, deciduous forest, limestone, 800 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-735

747. *Aconitum vulparia* Rchb.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, tall herb vegetation, limestone, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-736

748. *Anemone baldensis* L.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-737

749. *Anemone nemorosa* L.

A, S, Kuchl, Tauglgries, Tauglknie, N Leiten, 47.656081°, 13.144822°, 8344/2, ravine forest (*Acer pseudoplatanus*-*Fraxinus*-*Ulmus glabra*), 477 a.s.l., 5/15, N , AT-0-SZU-2015-738

750. *Anemone nemorosa* L.

A, S, Sbg, Viehausen, Laschensky, riparian forest, 440 a.s.l., 4/15, L , AT-0-SZU-2015-739

751. *Anemone nemorosa* L.

A, St, Ennstal, Admont, Eichelau, riparian forest, 640 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-740

752. *Anemone ranunculoides* L.

A, S, Sbg, Leopoldskroner Weiher, , 420 a.s.l., 4/15, L , AT-0-SZU-2015-741

753. *Anemone ranunculoides* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-742

754. *Aquilegia atrata* Koch

A, S, Faistenau, N Faistenau, Lidaun-S-Hang, Wanderweg Bärenweg - Forststraße, 47.795593°, 13.219045°, 8245/1, Blaugras-Rasen, forest opening, 954 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-743

755. *Aquilegia atrata* Koch

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, mixed deciduous forest, limestone, 750 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-744

756. *Aquilegia atrata* Koch

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Parkplatz Freilichtmuseum, Großgmain, 47,7503179; 12,9441379, parking lot, a.s.l., 6/15, O , AT-0-SZU-2015-745

757. *Caltha palustris* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachalm, Quellflur, 1325 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-746

758. *Clematis alpina* (L.) Mill.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-747

759. *Clematis vitalba* L.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, , 420 a.s.l., 11/15, R , AT-0-SZU-2015-748

760. *Clematis vitalba* L.

A, S, Sbg, Morzg, Eichtwald, SE Eichethofsiedlung, N Keltenallee, E des zentralen N-S-Forstwegs, 47.758797°, 13.044243°, 8244/1, *Picea abies* managed forest, clay, gravel, 445 a.s.l., 11/15, N , AT-0-SZU-2015-749

761. *Ficaria verna* Huds.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, orchard, 440 a.s.l., 4/15, M , AT-0-SZU-2015-750

762. *Helleborus niger* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, ravine forest, 510 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-751

763. *Hepatica nobilis* Schreb.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Abtswald, beech forest, 500 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-752

764. *Isopyrum thalictroides* L.

A, St, Ennstal, Admont, Eichelau, floodplain forest, 640 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-753

765. *Pulsatilla alpina* (L.) Delarbre

A, T, kleiner Rettenstein, , 2050 a.s.l., 8/15, T , AT-0-SZU-2015-754

766. *Ranunculus aconitifolius* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Fellersbachalm, tall herb vegetation, 1325 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-755

767. *Ranunculus acris* L.

A, S, Sbg, Leopoldskron, N pond, meadow, 440 a.s.l., 5/15, L , AT-0-SZU-2015-756

768. *Ranunculus acris* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, Obergasting, meadow, 460 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-757

769. *Ranunculus flammula* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km,, litter meadow, ditch, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-758

770. *Ranunculus lanuginosus* L.

A, S, Glaserbachklamm, , 520 a.s.l., 6/15, S , AT-0-SZU-2015-759

771. *Ranunculus lanuginosus* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, limestone, tall herb vegetation, 510 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-760

772. *Ranunculus nemorosus* DC.

A, S, Flachgau, Gröding, Fürstenbrunn, Wh. Esterer NE, bedrock, 460 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-761

773. *Ranunculus repens* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-762

774. *Ranunculus sceleratus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, embankment, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-763

775. *Thalictrum aquilegiifolium* L.

A, S, Sbg, Almkanal, Pflegerwirt, mixed forest, 400 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-764

776. *Thalictrum aquilegiifolium* L.

A, S, Wals-Siezenheim, Walser Wiesen, S Salzweg, W Steinerbach, E Wurmsattel, 47.753552°, 12.976292°, 8243/2, litter meadow, Großseggensumpf, 471 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-765

777. *Thalictrum aquilegiifolium* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, limestone, tall herb vegetation, 750 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-766

778. *Thalictrum lucidum* L.

A, S, Flachgau, Lamprechtshausen, Davidwiese, Schwerting; 48,0126630;12,9478836, , a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-767

779. *Thalictrum lucidum* L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, Krüzersberg E-Hang, W Glan, 47.749095°, 12.991502°, 8243/4, litter meadow, moist, limestone, 470 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-768

780. *Thalictrum lucidum* L.

A, St, Ennstal, Admont E, Krumau, Narrenteich E, litter meadow, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-769

781. *Trollius europaeus* L.

A, S, Wals-Siezenheim, Walser Wiesen, S Salzweg, W Steinerbach, E Wurmsattel, 47.753552°, 12.976292°, 8243/2, litter meadow, Großseggensumpf, 471 a.s.l., 6/15, N , AT-0-SZU-2015-770

RESEDACEAE

782. *Reseda lutea* L.

A, S, Pfarrwerfen, N Autobahnzubringer Werfen, E Salzach , W ÖBB-Trasse Salzburg-Wörgl, 47.468252°, 13.197589°, 8545/1, bromus-semidry grassland-embankment, 527 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-771

783. *Reseda lutea* L.

A, S, Pongau, Pfarrwerfen, 47,4682595; 13,1975292, semi-dry grassland, a.s.l., 10/15, O , AT-0-SZU-2015-772

RHAMNACEAE

784. *Frangula alnus* Mill.

A, S, Wenger Moor, , 450 a.s.l., 7/15, T , AT-0-SZU-2015-773

785. *Frangula alnus* Mill.

A, St, Ennstal, Admont E, Krumau, Narrenteich E, litter meadow, 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-774

ROSACEAE

786. *Agrimonia eupatoria* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, pasture, wayside, 590 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-775

787. *Aphanes arvensis* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee W, grainfield, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-776

788. *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald

A, St, Ennstal, Gesäuse, Hartelsgraben, beech forest, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-777

789. *Comarum palustre* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman SE, Seewaldsee, E- shore , 1070 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-778

790. *Crataegus monogyna* Jacq.

A, S, Salzburg, N Birkensiedlung, W Berchtesgadner Straße, W Almkanal, S Stephan-Ludwig-Roth-Straße, 47.763313°, 13.037268°, 8244/1, hedge, 436 a.s.l., 9/15, N , AT-0-SZU-2015-779

791. *Crataegus monogyna* Jacq.

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Pfarralm, Sulzbach, embankment, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-780

792. *Dryas octopetala* L.

A, St, Leoben, Radmer a.d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-781

793. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.

A, S, Faistenau, Schafberg, pasture, 900 a.s.l., 8/15, S , AT-0-SZU-2015-782

794. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.

A, S, Flachgau, Hof bei Salzburg, Fuschlseemoor, Streuwiesen, etwa 350 m NNO Jagdhof, 8145/3;, litter meadow, 670 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-783

795. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.

A, S, Flachgau, Mattsee, Streuwiese am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W der Straße, 8044/2, litter meadow, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-784

796. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.

A, S, Sbg, Salzach Treppelweg, , 440 a.s.l., 7/15, S , AT-0-SZU-2015-785

797. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.

A, St, Leoben, Eisenerz, Leopoldsteinersee, embankment, tall herb vegetation, 628 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-786

798. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. ssp. *ulmaria* var. *ulmaria*

A, S, Hallein, Taxach-Rif, S Königseeache, S Almweg, N Atriumhäuser am Webereiweg, 47.729153°, 13.074748°, 8244/3, gravel in riverbed, along river bank, 433 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-787

799. *Geum rivale* L.

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, tall herb vegetation, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-788

800. *Geum urbanum* L.

A, S, Flachgau, Neumarkt, Seeleiten, , 520 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-789

801. *Geum urbanum* L.

A, S, Sbg, Almkanal, mixed forest, 400 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-790

802. *Geum urbanum* L.

A, S, Sbg, Salzachufer, , 400 a.s.l., 7/15, S , AT-0-SZU-2015-791

803. *Geum urbanum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, wayside, beech forest, 700 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-792

804. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim.

A, S, Sbg, Ignaz-Rieder-Kai, Salzach, embankment, 420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-793

805. *Potentilla argentea* L.

A, S, Tennengau, Kuchl , train station, gravel, 460 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-794

806. *Potentilla aurea* L.

A, S, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg NE, Speicherbecken, , 1630 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-795

807. *Potentilla aurea* L.

A, S, Pongau, Berchtesgadener Alpen, Hochkönig S, Schneeberg, pasture, 1750 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-796

808. *Potentilla caulescens* L.

A, St, Gesäuse, entrance to Johnsbachtal W, rock crevice, limestone, 590 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-797

809. *Potentilla erecta* (L.) Räuschel

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, bog, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-798

810. *Potentilla indica* (Andrews) T. Wolf

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-799

811. *Potentilla norvegica* L.

A, S, Tennengau, Hallein S, Gamp, industrial park, ruderal, 440 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-800

812. *Potentilla reptans* L.

A, S, Sbg, Ignaz-Rieder-Kai, between paving stones, 420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-801

813. *Potentilla reptans* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-802

814. *Prunus padus* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, Freimoos, , 470 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-803

815. *Prunus spinosa* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, dry slope, limestone, 670 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-804

816. *Rosa canina* agg.

A, S, Sbg, Aigen, Reitgutweg, garden plant, 420 a.s.l., 9/15, R , AT-0-SZU-2015-805

817. *Rosa multiflora*

A, S, Flachgau, Elsbethen, Glasenbach, Salzach Treppelweg, , 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-806

818. *Rosa* sp.

A, OÖ, Hengstpass, Kirchdorf E Windischgarsten, pasture, limestone, 1000 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-807

819. *Rubus caesius* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg Salzach, , 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-808

820. *Rubus caesius* L.

A, S, Neumarkt, , 520 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-809

821. *Rubus saxatilis* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, scree, limestone, 1430 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-810

822. *Sanguisorba minor* Scop.

A, S, Pongau, Mandling, train station, gravel, 800 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-811

823. *Sanguisorba minor* Scop.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, untere Polfau, between Hämmerl und Bildstock, dry, stony embankment, 530 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-812

824. *Sanguisorba officinalis* L.

A, NÖ, Persenbeug, Waldviertel, litter meadow, 550 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-813

825. *Sanguisorba officinalis* L.

A, S, Flachgau, St. Georgen, 48.0036034, 12.9182881, lilienwiese, a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-814

826. *Sorbus aucuparia* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Gehölz am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W einer Kapelle ; 8044/2 , forest edge, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-815

827. *Sorbus aucuparia* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, mixed beech forest, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-816

828. *Sorbus chamae-mespilus* (L.) Cr.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, limestone, 1500 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-817

RUBIACEAE

829. *Galium album* Mill.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, wayside, limestone, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-818

830. *Galium anisophyllum* Vill.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm SW, bedrock, limestone, 1600 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-819

831. *Galium aparine* L.

A, S, Flachgau, Wenger Moor, , 420 a.s.l., 7/15, T , AT-0-SZU-2015-820

832. *Galium aparine* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee N., ruderal abandoned landfill, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-821

833. *Galium rotundifolium* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, Gschwandt, beech mixed forest, 750 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-822

834. *Galium sylvaticum* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben,, tall herb vegetation, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-823

835. *Galium verum* L.

A, S, Flachgau, Untersberg-Vorland, Großgmain, 47,7487960; 12,9459819, Fuchsreiterwiese, a.s.l., 8/15, O , AT-0-SZU-2015-824

836. *Galium verum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, limestone, 660 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-825

837. *Sherardia arvensis* L.

A, S, Sbg, Liefering, Salzachsee W, arable field, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-826

RUSCACEAE

838. *Convallaria majalis* L.

A, St, Gesäuse, Gstatterboden E, Kummerbrücke, Pinetum, 640 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-827

839. *Maianthemum bifolium* (L.) F. W. Schmidt

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube NE, Weißenbach, beech deciduous forest, 670 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-828

840. *Polygonatum multiflorum* (L.) All.

A, OÖ, Irrsberg, Irrsee, mixed forest, flysch-helveticum, 700 a.s.l., 9/15, L , AT-0-SZU-2015-829

841. *Polygonatum multiflorum* (L.) All.

A, St, Ennstal, Gesäuse, Johnsbachtal W entrance, beech forest, limestone, 590 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-830

842. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce

A, St, Liezen, Weng bei Admont E, Schwaighof, Pinetum, 670 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-831

843. *Polygonatum verticillatum* (L.) All.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, Hochzeit, tall herb vegetation, limestone, 850 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-832

SALICACEAE

844. *Populus nigra* L.

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee N, riparian forest, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-833

845. *Salix eleagnos* Scop.

A, S, Tennengau, Obraim, Seefeldmühle, Almbachsee, embankment, 470 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-834

SAMBUCACEAE

846. *Sambucus ebulus* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, forest clearing, limestone, 800 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-835

847. *Sambucus nigra* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, , 450 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-836

848. *Sambucus racemosa* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, scree, limestone, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-837

SANTALACEAE

849. *Thesium alpinum* L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangeralm SE, bedrock, 1550 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-838

SAPINDACEAE

850. *Acer campestre* L.

A, S, Sbg, Liefiernig, Salzachsee W, forest edge, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-839

851. *Acer pseudoplatanus* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Gehölz am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE
Zellhof, W einer Kapelle ; 8044/2 , forest edge, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-840

852. *Acer pseudoplatanus* L.

A, St, Ennstal, Admont E, Krumau, Narrenteich E, , 620 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-841

SAXIFRAGACEAE

853. *Chrysosplenium alternifolium* L.

A, St, Ennstal, Admont, Eichelau, floodplain forest, 640 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-842

854. *Saxifraga aizoides* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Lacke, snow coomb, 2270 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-843

855. *Saxifraga biflora* All.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-844

856. *Saxifraga caesia* L.

A, St, Leoben, Radmer a. d. Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 650 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-845

857. *Saxifraga exarata* Vill.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-846

858. *Saxifraga oppositifolia* L.

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-847

859. *Saxifraga oppositifolia* L.

A, S, Hohe Tauern, Glocknergruppe, Großglockner Hochalpenstrasse, Fuscher Törl, rock crevice, silicate, 2430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-848

860. *Saxifraga rotundifolia* L.

A, St, Gesäuse, Hartelsgraben, tall herb vegetation, limestone, 450 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-849

861. *Saxifraga rudolphiana* Hornsch. ex Koch

A, K, Franz-Josefs-Höhe, Oberwalder Hütte, Glimmerschiefer, alpine pasture, 2400-2500 a.s.l., 8/15, L , AT-0-SZU-2015-850

862. *Saxifraga tridactylites* L.

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 4/15, M , AT-0-SZU-2015-851

863. *Saxifraga tridactylites* L.

A, St, Ennstal, Admont, train station, gravel, 640 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-852

SCHEUCHZERIACEAE

864. *Scheuchzeria palustris* L.

A, S, Tennengau, Osterhorngruppe, St. Koloman, SE, Seewaldsee W, hollow, 1090 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-853

SCROPHULARIACEAE

865. *Scrophularia nodosa* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Glasenbach, Treppelweg Salzach, , 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-854

866. *Scrophularia nodosa* L.

A, S, Salzburg, Leopoldskroner Allee, SE St. Peter-Weiher, W Karl-Höllner-Straße, 47.790970°, 13.041707°, 8244/1, scrubby wayside, 435 a.s.l., 7/15, N , AT-0-SZU-2015-855

867. *Scrophularia umbrosa* Dum.

A, S, Pongau, Mandling, Mandlinger Moor, beech stand, 800 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-856

868. *Verbascum nigrum* L.

A, S, Flachgau, Elsbethen, Haslach, Treppelweg Salzach, , 430 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-857

869. *Verbascum nigrum* L.

A, S, Pfarrwerfen, N Autobahnzubringer Werfen, E Salzach , W ÖBB-Trasse Salzburg-Wörgl, 47.468252°, 13.197589°, 8545/1, bromus-semidry grassland-embankment, 527 a.s.l., 10/15, N&P , AT-0-SZU-2015-858

870. *Verbascum nigrum* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, dry slope, limestone, 720 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-859

871. *Verbascum thapsus* L.

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, power plant E, ruderal, 440 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-860

SOLANACEAE

872. *Atropa bella-donna* L.

A, S, Grödig, Fürstenbrunn, Prähauserbauer-Streuwiese, westlicher bzw. oberer Waldrand, Krüzersberg E-Hang, 47.748811°, 12.990644°, 8243/4, herbaceous fringe along forest edge, 493 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-861

873. *Atropa bella-donna* L.

A, S, Schafbergalm, Winkl, limestone, 1230 a.s.l., 11/15, T , AT-0-SZU-2015-862

874. *Atropa bella-donna* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wenger Wald, forest clearing, 700 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-863

875. *Datura stramonium* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-864

876. *Hyoscyamus niger* L.

A, St, Leoben, Hieflau SE, Oberjassingau, Lägerflur, 700 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-865

STAPHYLEACEAE

877. *Staphylea pinnata* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, beech forest, 600 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-866

878. *Staphylea pinnata* L.

A, S, Wals-Siezenheim, Walser Wiesen, S vom Salzweg, E vom Steinerbach, 47.757088°, 12.977650°, 8243/2, forest edge, limestone gravel, 456 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-867

THYMELAEACEAE

879. *Daphne mezereum* L.

A, S, Tennengau, Bluntatal, , 500 a.s.l., 7/15, T , AT-0-SZU-2015-868

880. *Daphne mezereum* L.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Wengerwald, beech forest, 810 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-869

TILIACEAE

881. *Tilia cordata* Mill.

A, S, Tennengau, Kuchl NW, Abtswald, deciduous forest, 590 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-870

TOFIELDIACEAE

882. *Tofieldia calyculata* (L.) Wahlenb.

A, S, Flachgau, Fuschl am See NE, Eibenseebachtal, rocky embankment, limestone, 850 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-871

TYPHACEAE

883. *Typha latifolia* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, litter meadow, ditch, 640 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-872

884. *Typha latifolia* L.

A, St, Ennstal, Weng bei Admont E, Schwaighof, Hoisl, wet land, 620 a.s.l., 10/15, M , AT-0-SZU-2015-873

ULMACEAE

885. *Ulmus glabra* Huds.

A, S, Kuchl, Tauglgries, Tauglknie, N Leiten, 47.656081°, 13.144822°, 8344/2, ravine forest (*Acer pseudoplatanus*-*Fraxinus*-*Ulmus glabra*), 477 a.s.l., 5/15, N , AT-0-SZU-2015-874

886. *Ulmus glabra* Huds.

A, S, Tennengau, Kuchl, Georgenberg, beech mixed forest, 480 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-875

URTICACEAE

887. *Parietaria officinalis* L.

A, S, Sbg, Festungsberg, cablecar, rock, limestone, 460 a.s.l., 6/15, L , AT-0-SZU-2015-876

888. *Urtica dioica* L.

A, S, Grödig, Feuchtgebiet N Fürstenbrunn, S Tauern-Autobahn, E Glan, NNE Wh. Esterer, 47.757618°, 13.001110°, 8244/1, dystrophic pond (abandoned peat cutting) spruce forest, 439 a.s.l., 10/15, N , AT-0-SZU-2015-877

889. *Urtica dioica* L.

A, S, Weng am Wallersee, , 515 a.s.l., 9/15, T , AT-0-SZU-2015-878

VALERIANACEAE

890. *Valeriana dioica* L.

A, S, Tennengau, Adnet, Adneter Moor, bog, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-879

891. Valeriana montana L.

A, S, Osterhorngruppe, Moosangerlalm, tall herb vegetation, limestone, 1480 a.s.l., 8/15, M , AT-0-SZU-2015-880

892. Valeriana officinalis L.

A, S, Sbg, Salzachufer, Anthering, Bergheim, , 430 a.s.l., 7/15, L , AT-0-SZU-2015-881

893. Valeriana officinalis L.

A, St, Leoben, Radmer a d Stube, Pfarralm, tall herb vegetation, 450 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-882

894. Valeriana saxatilis L.

A, St, Leoben, Radmer a.d Stube NE, Weißenbach, bedrock, limestone, 680 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-883

895. Valeriana tripteris L.

A, St, Leoben, Radmer a d Stube NE, limestone bedrock, 680 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-884

896. Valerianella locusta (L.) Laterrade

A, S, Tennengau, Hallein, train station, gravel, 445 a.s.l., 5/15, M , AT-0-SZU-2015-885

VERBENACEAE

897. Verbena officinalis L.

A, S, Sbg, Ignaz-Rieder-Kai, between paving stones, 420 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-886

VIBURNACEAE

898. Viburnum lantana L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Gehölz am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE Zellhof, W einer Kapelle ; 8044/2 , forest edge, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-887

899. Viburnum lantana L.

A, S, Sbg, Morzg, Eichertwald, SE Eichethofsiedlung, N Keltenallee, W des zentralen N-S-Forstwegs, 47.759137°, 13.043943°, 8244/1, Picea abies managed forest, clay, gravel, 445 a.s.l., 11/15, N , AT-0-SZU-2015-888

900. Viburnum lantana L.

A, S, Tennengau, Puch, Urstein, Treppelweg Salzach, shrub vegetation, 435 a.s.l., 9/15, M , AT-0-SZU-2015-889

901. *Viburnum opulus* L.

A, S, Flachgau, Mattsee, Gehölz am Nordrand des Obertrumersees ca. 1 km SE
Zellhof, W einer Kapelle ; 8044/2 , forest edge, 505 a.s.l., 9/15, E , AT-0-SZU-2015-890

902. *Viburnum opulus* L.

A, S, Seekirchen, Bayerham, railway embankment, 515 a.s.l., 10/15, T , AT-0-SZU-2015-891

903. *Viburnum opulus* L.

A, St, Ennstal, Liezen E 2km, deciduous forest, limestone, 640 a.s.l., 9/05, M , AT-0-SZU-2015-892

VIOLACEAE

904. *Viola arvensis* Murray

A, S, Sbg, Liefering, Lieferinger Badensee W., arable land, 420 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-893

905. *Viola arvensis* Murray

A, S, Tennengau, Kuchl, train station, gravel, 460 a.s.l., 7/15, M , AT-0-SZU-2015-894

906. *Viola mirabilis* L.

A, S, Tennengau, Adnet, Waidach, Spinnbach, beech mixed forest, 480 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-895

907. *Viola mirabilis* L.

A, St, Liezen, Salzatal, Polfau SW, Untere Polfau, between Hämmerl and Bildstock, ravine forest, 510 a.s.l., 6/15, M , AT-0-SZU-2015-896

VISCACEAE

908. *Viscum album* L.

A, S, Tennengau, Kuchl N, Weißenbach, Heiligensteiner Au, on *Ulmus glabra*, 450 a.s.l., 1/15, M , AT-0-SZU-2015-897

Samenbestellung- seed order

Die Bestellungen werden in der Reihenfolge des Eingangs ausgeführt. Jede Bestellung ist auf 30 Portionen beschränkt.

Orders are processed at a first-come first-served basis. Each order is limited to 30 items.

Bitte nur eine Bestellung pro Kästchen!
Only one order per box, please!

**Wir bitten um Bestellungen bis
spätestens 15.4.2016!**

**Please send your order latest
April 15, 2016!**

Seit Inkrafttreten des Übereinkommens über die Biologische Vielfalt (CBD, Rio de Janeiro, 1992) ergibt sich für Botanische Gärten und vergleichbare Sammlungen, besonders im Zusammenhang mit dem Austausch von pflanzlichem Material, die Notwendigkeit zur Beachtung insbesondere des Artikels 15 der CBD (Zugang zu genetischen Ressourcen). Zur Umsetzung dieses Artikels existiert seit fast 10 Jahren das Internationale Pflanzen Austausch Netzwerk (IPEN). Es dient dem vereinfachten Austausch von Saatgut und ausschließlich Botanische Gärten können daran teilnehmen. Das Saatgut darf nicht für kommerzielle Zwecke genutzt werden.

Sollten Sie kein IPEN-Mitglied sein, ist die Vereinbarung auf der folgenden Seite zu verwenden.

Für IPEN-Teilnehmer entfällt die Unterschrift.

In accordance with the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992) Botanical Gardens have to adhere to Article 15 (Access to genetic resources). Therefore the International Plant Exchange Network (IPEN) has been established so that Botanical Gardens can easily exchange seeds. Botanical Gardens only are allowed to participate and seeds are not to be used for commercial purposes. (<http://www.bgci.org/resources/ipen>)

Those Botanic Gardens not yet participating in IPEN have to sign the agreement.

IPEN members do not have to sign the agreement.

University of Salzburg
Department of Ecology and Evolution
Botanical Garden
Hellbrunnerstraße 34
5020 SALZBURG
Austria/Österreich

E-Mail: index.seminum@sbg.ac.at
<http://www.uni-salzburg.at/botanischer.garten>

Vereinbarung zur Weitergabe von lebendem Pflanzenmaterial¹ durch den Botanischen Garten der Universität Salzburg für nicht-kommerzielle Zwecke außerhalb des IPEN

Vor dem Hintergrund der Biodiversitäts-Konvention (CBD, Rio 1992) und insbesondere der darin enthaltenen Bestimmungen zum Zugang zu genetischen Ressourcen ist der Garten bestrebt, die Erhaltung, Nachhaltigkeit der Nutzung und Erforschung der Biologischen Vielfalt zu fördern. Der Garten erwartet deshalb von seinen Partnern bei der Aufnahme, Bewahrung und Weitergabe von Pflanzenmaterial, dass sie stets unter Einhaltung der CBD und der Konvention über den internationalen Handel mit bedrohten Arten (CITES) sowie weiterer Regelungen betreffend Schutz und nachhaltige Nutzung der Biologischen Vielfalt, Zugang zu genetischen Ressourcen, zugehöriges Wissen und gerechte Vorteilsausgleich handeln.

Mit der Übernahme des Pflanzenmaterials geht die Verantwortung für den CBD-konformen Umgang mit dem Material auf den Empfänger über. Das angeforderte Pflanzenmaterial wird nur zu folgenden Bedingungen ausgehändigt:

1. Das ausgehändigte Pflanzenmaterial steht auf Grundlage dieser Vereinbarung nur für nicht-kommerzielle Nutzungen wie wissenschaftliche Untersuchungen und Bildungszwecke sowie Belange des Naturschutzes zur Verfügung. Beabsichtigt der Empfänger zu einem späteren Zeitpunkt eine kommerzielle Nutzung bzw. eine Weitergabe zur kommerziellen Nutzung, so muss er vor der Nutzung bzw. Abgabe des Materials dafür die vorherige schriftliche Zustimmung des Ursprungslandes (PIC) einholen und für entsprechnenden gerechten Vorteilsausgleich Sorge tragen.
2. Mit der Übernahme des Pflanzenmaterials verpflichtet sich der Empfänger, das aufgenommene Pflanzenmaterial, die Herkunft (Ursprungsland, Erstbezugsgarten und „Geber“ des Pflanzenmaterials, Sammeljahr) sowie die Bedingungen, zu denen es aufgenommen und weitergegeben wurde, in nachvollziehbarer Weise zu dokumentieren.
3. Für den Fall, dass auf Grundlage des bereitgestellten Pflanzenmaterials wissenschaftliche Publikationen erarbeitet werden, ist der Empfänger verpflichtet, auf die Herkunft des Pflanzenmaterials hinzuweisen und dem Garten sowie dem Herkunftsland diese Schriften unaufgefordert zuzusenden.
4. Der Garten wird relevante Informationen über die Weitergabe des Pflanzenmaterials der mit der Umsetzung der CBD beauftragten Stelle² auf Anfrage mitteilen.
5. Der Empfänger darf das erhaltene Pflanzenmaterial nur unter diesen Bedingungen an Dritte weitergeben und muss dies (Pflanzenliste, Empfänger) nachvollziehbar dokumentieren.

Die o.g. Bedingungen akzeptiere ich.

Datum, Unterschrift Name und Anschrift des Empfängers, Stempel

- 1 Botanische Gärten tauschen lebendes Pflanzenmaterial (lebende Pflanzen oder Pflanzenteile, Sporen, Diasporen) aus. Da die Verhaltensregeln von Botanischen Gärten für Botanische Gärten erstellt wurden, soll in diesem Dokument nur von lebendem Pflanzenmaterial die Rede sein. Lebendes Pflanzenmaterial aus Botanischen Gärten ist trotzdem als genetische Ressource wie in der CBD definiert nutzbar und wird daher in diesem Dokument auch gemäß CBD wie genetische Ressourcen behandelt.
- 2 Im Idealfall der National Focal Point im Heimatland des Gartens.

Agreement on the supply of living plant material¹ for non-commercial purposes leaving the International Plant Exchange Network IPEN

Based on the provisions and decisions of the Convention on Biological Diversity of 1992 (CBD) and in particular those on access to genetic resources and benefit-sharing, the Botanical Garden of the University of Salzburg is dedicated to promote the conservation, sustainable use, and research of biological diversity. The garden therefore expects its partners in acquiring, maintaining, and transferring plant material to always act in accordance with the CBD and the Convention on the International Trade in Endangered Species (CITES). The responsibility for legal handling of the plant material passes on to the recipient upon receipt of the material. The requested plant material will be supplied to the recipient only on the following conditions:

1. Based on this agreement, the plant material is supplied only for non-commercial use such as scientific studies and educational purposes as well as environmental protection. Should the recipient at a later date intend a commercial use or a transfer for commercial use, the country of origin's prior informed consent (PIC) must be obtained in writing before the material is used or transferred. The recipient is responsible for ensuring an equitable sharing of benefits.
2. On receiving the plant material, the recipient endeavours to document the received plant material, its origin (country of origin, first receiving garden, „donor“ of the plant material, year of collection) as well as the acquisition and transfer conditions in a comprehensive manner.
3. In the event that scientific publications are produced based on the supplied plant material, the recipient is obliged to indicate the origin of the material (the supplying garden and if known the country of origin) and to send these publications to the garden and to the country of origin without request.
4. On request, the garden will forward relevant information on the transfer of the plant material to the body charged with implementing the CBD².
5. The recipient may transfer the received plant material to third parties only under these terms and conditions and must document the transfer in a suitable manner.

I accept the above conditions.

Date, Signature Recipient's name and address, stamp

¹ According to the CBD "genetic resources" means genetic material of actual or potential value. This definition covers both living and non living material. The Code of Conduct and the IPEN covers only the exchange of living plant material (living plants or parts of plants, dias-pores) thus falling in the definition of genetic resources.

² Ideally, the national focal point in the garden's home country