



**Botanischer  
Garten**  
Universität Osnabrück

# Index Seminarum 2022



**Botanischer Garten  
der Universität Osnabrück**

**Albrechtstraße 29**

**D-49076 Osnabrück  
Germany**

**Telefon: +49 (0)541-969 2739**

**Fax: +49 (0)541-969 2724**

**e-mail: [bogos@uni-osnabrueck.de](mailto:bogos@uni-osnabrueck.de)**

*Direktorin*

**Prof. Dr. Sabine Zachgo**

szachgo@uni-osnabrueck.de

*Wissenschaftlicher Leiter*

**PD Dr. Nikolai Friesen**

nfriesen@uni-osnabrueck.de

*Technische Leiterin*

**Yvonne Bouillon**

ybouillon@uni-osnabrueck.de

*Sekretariat*

**Claudia Drieschner**

Claudia.drieschner@uni-osnabrueck.de

*Samenversand*

**Jörg-Dietrich Heintz**

jheintz@uni-osnabrueck.de

**Claudia Schröder**

claschro@uni-osnabrueck.de

*Collectors 2022*

**Sergej Waßmann**

swassmann@uni-osnabrueck.de

**PD Dr. Nikolai Friesen**

nfriesen@uni-osnabrueck.de

*Herausgeber*

**Botanischer Garten der Universität Osnabrück**

**Alle angebotenen Samen wurden ausschließlich vom Wildstandort gesammelt.**

Als Länderkürzel werden die Iso-Codes verwendet.

Bitte verwenden Sie für Ihre Bestellung das anliegende Formular.

**All seeds offered in our seed list were collected from natural populations.**

Country abbreviations follow ISO-Codes.

Please use the enclosed formula for your order.

### **Legende - \* -Legend**

**ISO-Codes Land:** \*Country: **DE = Deutschland; KZ = Kasachstan; ,ES = Spanien Bundesland** \*federal states: **NI = Niedersachsen; NRW = Nordrhein-Westfalen.**

**Landkreis:** \*Region: **OS = Osnabrück; ST = Steinfurt; Mi = Minden-Lübbecke; H = Hannover; GF = Gifhorn; HF = Herford**

### **IPEN International Plant Exchange Network;**

The **IPEN**-number consists of four elements:

1. ISO-code of the country of origin (two positions)
2. One position which refers to restrictions of transfer that exist (1) or not (0)
3. Our garden code (OSN)
4. Accession number in our garden. The first four digits indicate the year of collection. The last four digits are a sequence number within the year of accession.

Familie  
IPEN Nr.                      Art  
Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

### **Amaranthaceae**

DE-0-OSN-2022-0792 *Atriplex patula* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Straßenrand bei Dr.  
Eckener Str., Osnabrücker Hügelland, 2

### **Amaryllidaceae**

KZ-0-OSN-2022-0892 *Allium platyspathum* subsp. *amblyophyllum* (KAR.  
ET KIR.) N.FRIESEN  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau,  
Kurmety Schlucht

KZ-0-OSN-2022-0903 *Allium atosanguineum* KAR. ET KIR.  
Kasachstan, Almaty, Transili Alatau,  
Schimbulak

ES-0-OSN-2022-0916 *Allium canariense* (REGEL) N.FRIESEN &  
SCHOENFELDER  
ES, Kanaren, La Palma, Las Tricias

KZ-0-OSN-2022-0891 *Allium carolinianum* REDOUTÉ  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau,  
Kurmety Schlucht

KZ-0-OSN-2022-0896 *Allium kaschianum* REGEL  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau,  
Kurmety Schlucht

KZ-0-OSN-2022-0908 *Allium oreoprasum* SCHRENK  
Kasachstan, Gebirge Kuluktau, Tal der Fl.  
Temerlik

KZ-0-OSN-2022-0898 *Allium oreoprasum* SCHRENK  
Kasachstan, Almaty, Transili Alatau,  
Schimbulak

KZ-0-OSN-2022-0900 *Allium oreoprasum* SCHRENK  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau,  
Schlucht Taldy

KZ-0-OSN-2022-0915 *Allium pskemense* B.FEDSCH.  
Kasachstan, Tallas Alatau, Pskem Tal. Aus BG  
Almaty

KZ-0-OSN-2022-0901 *Allium schoenoprasoides* REGEL  
Kasachstan, Almaty, Transili Alatau,  
Schimbulak

**Familie**

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

- KZ-0-OSN-2022-0895 *Allium tianschanicum* RUPR.  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatao,  
Kurmety Schlucht
- KZ-0-OSN-2022-0899 *Allium tianschanicum* RUPR.  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatao,  
Schlucht Taldy
- DE-0-OSN-2022-0663 *Allium ursinum* L.  
DE-NI-OS, Hasbergen, Waldstück bei Am  
Amazonenwerk, Hasbergen, Osnabrücker  
Hügelland, 50
- Apiaceae**
- DE-0-OSN-2022-0693 *Aegopodium podagraria* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch, am  
Wegrand, Osnabrücker Hügelland, 20
- DE-0-OSN-2022-0798 *Angelica sylvestris* L.  
DE-NI-OS, Bramsche, Saum am Wegrand im  
Ruller Bruch, westliches Wiehengebirge  
(Wittlager Eggen), 5
- DE-0-OSN-2022-0675 *Anthriscus sylvestris* agg.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Rubbenbruchsee  
Osnabrück, Tecklenburger Osning, 5
- DE-0-OSN-2022-0668 *Anthriscus sylvestris* agg.  
DE-NI-OS, Osnabrück, bei Edinghäuser Weg,  
Wiese unter Linden/Platanen, Osnabrücker  
Hügelland, 40
- DE-0-OSN-2022-0708 *Chaerophyllum temulum* L.  
DE-NI-OS, Hasbergen, Waldrand am  
Wanderweg am Hüggel, Osnabrücker Hügelland,
- DE-0-OSN-2022-0695 *Chaerophyllum temulum* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch, am  
Wegrand, Osnabrücker Hügelland, 20
- DE-0-OSN-2022-0718 *Daucus carota* L.  
DE-NRW-MI, Espelkamp, Wiese bei Philipp-  
Melanchthon-Str., Rahden-Diepenauer Geest, 10
- DE-0-OSN-2022-0727 *Daucus carota* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Park bei Dodesheide,  
Osnabrücker Hügelland, 6

Familie

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

- DE-0-OSN-2022-0696 *Heracleum mantegazzianum* SOMMIER & LEVIER  
DE-NI-OS, Hasbergen, am Wilkenbach bei  
Recycling Containern an Lengericher Landstr.  
Hasbergen, Osnabrücker Hügelland, 1. **Invasiv!**
- DE-0-OSN-2022-0724 *Heracleum sphondylum* L.  
DE-NI-OS, Hagen am Teutoburger Wald, bei  
Lengericher Str. am Straßenrand, Osnabrücker  
Hügelland, 7
- DE-0-OSN-2022-0722 *Heracleum sphondylum* L.  
DE-NRW-MI, Espelkamp, an der großen Aue,  
Rahden-Diepenauer Geest, 5
- DE-0-OSN-2022-0773 *Pastinaca sativa* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Schuttplatz bei  
Containerplatz bei Lengericher Landstr.,  
Osnabrücker Hügelland, 5
- DE-0-OSN-2022-0712 *Pimpinella saxifraga* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese zwischen Hörner  
Bruch, Kalkhügel und Wüste, Osnabrücker  
Hügelland, 30

**Araceae**

- DE-0-OSN-2022-0703 *Arum maculatum* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Wald am Wilkenbach bei  
Lengericher Landstr., Osnabrücker Hügelland, 8
- DE-0-OSN-2022-0691 *Arum maculatum* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch, am  
Wegrand, Osnabrücker Hügelland, 6

**Asteraceae**

- DE-0-OSN-2022-0767 *Achillea millefolium* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese zwischen Klöckner  
Hase und Franz-Lenz Str., Osnabrücker  
Hügelland, 25
- DE-0-OSN-2022-0810 *Achillea millefolium* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Weidenrand bei  
Luhrmannhof, Osnabrücker Hügelland, 20
- DE-0-OSN-2022-0686 *Anthemis cotula* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, brach liegender Acker-  
Rand bei Esels-Patt, Hellern, Osnabrücker  
Hügelland, 35

Familie	Art
IPEN Nr.	Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0772	<i>Arctium tomentosum</i> MILL. DE-NI-OS, Hasbergen, Schuttplatz bei Containerplatz bei Lengericher Landstr., Osnabrücker Hügelland, 8
DE-0-OSN-2022-0769	<i>Centaurea jacea</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese zwischen Klöckner Hase und Franz-Lenz Str., Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0774	<i>Cichorium intybus</i> L. DE-NRW-ST, Lengerich, an Ladberger Str., Ostmünsterland, 13
DE-0-OSN-2022-0679	<i>Cirsium arvense</i> (L.) SCOP. DE-NI-OS, Osnabrück, bei Kreuzung An der Blankenburg/Lengericher Landstraße, Osnabrücker Hügelland, 25
DE-0-OSN-2022-0683	<i>Cirsium arvense</i> (L.) SCOP. DE-NRW-ST, Lengerich, Straßenrand bei Toom in Lengerich, Tecklenburger Osning, 45
DE-0-OSN-2022-0723	<i>Crepis capillaris</i> (L.) WALLR. DE-NRW-MI, Espelkamp, Wiese bei Philipp- Melanchthon-Str., Rahden-Diepenauer Geest, 30
DE-0-OSN-2022-0780	<i>Eupatorium cannabinum</i> L. DE-NI-OS, Bad Essen, bei Am Mahnmal neben Straße, Ravensberger Mulde, 10
DE-0-OSN-2022-0786	<i>Eupatorium cannabinum</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Steinbruch bei Gut Sandfort, Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0662	<i>Hieracium pilosella</i> L. DE-NI-OS, Bramsche, Wiese an Westerkappeler Str. neben Parkplatz, Osnabrücker Hügelland, 85
DE-0-OSN-2022-0680	<i>Hypochaeris radicata</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, bei An der Blankenburg/Eselspatt an Baustelle, Osnabrücker Hügelland, 1
DE-0-OSN-2022-0707	<i>Lactuca serriola</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, am Straßenrand bei Brücke bei Kreuzung Ohrbecker Weg, Osnabrücker Hügelland, 13

Familie IPEN Nr.	Art Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0685	<i>Leucanthemum vulgare</i> LAM. DE-NI-OS, Osnabrück, brach liegender Acker- Rand bei Esels-Patt, Hellern, Osnabrücker Hügelland, 25
DE-0-OSN-2022-0701	<i>Onopordum acanthium</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Ruderalfläche neben Bibliothek am Westerberg am Wegrand, Osnabrücker Hügelland, 2
DE-0-OSN-2022-0756	<i>Picris hieracioides</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Anhöhe bei Hasepark hinter DHL, Osnabrücker Hügelland, 80
DE-0-OSN-2022-0799	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) BERNH. DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand im Ruller Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 30
DE-0-OSN-2022-0764	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) BERNH. DE-NI-OS, Hasbergen, am Wilkenbach bei Lengericher Landstr., Osnabrücker Hügelland, 8
DE-0-OSN-2022-0676	<i>Scorzoneroides autumnalis</i> (L.) MOENCH DE-NI-OS, Osnabrück, bei An der Blankenburg/Eselspatt an Baustelle, Osnabrücker Hügelland, 1
DE-0-OSN-2022-0751	<i>Senecio inaequidens</i> DC. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 30
DE-0-OSN-2022-0694	<i>Senecio sylvaticus</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch, Osnabrücker Hügelland, 30
DE-0-OSN-2022-0787	<i>Solidago canadensis</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese bei Wasserwerkstr., Osnabrücker Hügelland, 17
DE-0-OSN-2022-0803	<i>Solidago virgaurea</i> L. DE-NI-OS, Bramsche, teilweise belichtetes Waldstück im Ruller Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 12
DE-0-OSN-2022-0794	<i>Sonchus arvensis</i> L. DE-NRW-Mi, Espelkamp, in Graben bei Isenstedter Str., Rahden-Diepenauer Geest, 6



Familie	
IPEN Nr.	Art Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0783	<i>Sonchus arvensis</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, in Weihnachtsbaumzucht bei Zum Flugplatz, Osnabrücker Hügelland
DE-0-OSN-2022-0817	<i>Tanacetum vulgare</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese bei Am Gesmoltsberg neben Tümpel, Osnabrücker Hügelland, 8
DE-0-OSN-2022-0768	<i>Tanacetum vulgare</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese zwischen Klöckner Hase und Franz-Lenz Str., Osnabrücker Hügelland, 8
DE-0-OSN-2022-0690	<i>Tragopogon pratensis</i> L. DE-NI-OS, Bramsche, Fettwiese zwischen Doppenweg und B68, Bersenbrücker Land, 7
DE-0-OSN-2022-0670	<i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W.D.J.KOCH DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 50
DE-0-OSN-2022-0661	<i>Tussilago farfara</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Waldweg bei Icker Weg, Osnabrücker Hügelland, 20
<b>Balsaminaceae</b>	
DE-0-OSN-2022-0779	<i>Impatiens parviflora</i> DC. DE-NRW-Mi, Lübbecke, an Wald-Wanderweg bei Ahlser Weg, Lübbecke Eggen (Östliches Wiehengebirge), 20
<b>Berberidaceae</b>	
KZ-0-OSN-2022-0911	<i>Berberis heteropoda</i> SCHRENK Kasachstan, Uigur District, Ili Tal, Salz- Sandwüste
KZ-0-OSN-2022-0893	<i>Berberis heteropoda</i> SCHRENK Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau, Schlucht Taldy
<b>Boraginaceae</b>	
DE-0-OSN-2022-0746	<i>Echium vulgare</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 7

Familie

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

DE-0-OSN-2022-0804 *Myosotis scorpioides* L.  
DE-NI-OS, Bramsche, Wegrand im Ruller Bruch,  
westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 35

**Brassicaceae**

DE-0-OSN-2022-0665 *Alliaria petiolata* (M.BIEB.) CAVARA & GRANDE  
DE-NI-OS, Osnabrück, am Wegrand in Hörner  
Bruch neben Gleisen, Osnabrücker Hügelland, 20

DE-0-OSN-2022-0664 *Alliaria petiolata* (M.BIEB.) CAVARA & GRANDE  
DE-NRW-MI, Espelkamp, neben Bürgersteig bei  
Lübbecker Str., Rahden-Diepenauer Geest, 15

DE-0-OSN-2022-0689 *Berteroa incana* (L.) DC.  
DE-NI-OS, Bramsche, Anlegestelle am Kanal,  
Bersenbrücker Land, 60-70

DE-0-OSN-2022-0781 *Lepidium virginicum* L.  
DE-NRW-ST, Tecklenburg, Schotterplatz bei  
Am Ritterkamp an Bahngleisen, Osnabrücker  
Hügelland, 20

DE-0-OSN-2022-0716 *Sisymbrium officinale* (L.) SCOP.  
DE-NRW-HF, Kirchlengern, Pferdehof  
Kirchlengern, Ravensberger Mulde, 10

DE-0-OSN-2022-0698 *Thlaspi arvense* L.  
DE-NI-OS, Hasbergen, Ackerrand neben  
Wilkenbach bei Lengericher Landstr.,  
Osnabrücker Hügelland, 30

**Cannabaceae**

DE-0-OSN-2022-0821 *Humulus lupulus* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Straßenrand/an Laderampe,  
Osnabrücker Hügelland, 6

**Caprifoliaceae**

DE-0-OSN-2022-0734 *Dipsacus fullonum* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, hinter altem  
Güterbahnhof, Osnabrücker Hügelland, 9

DE-0-OSN-2022-0766 *Dipsacus laciniatus* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Buschwerk bei Lipper  
Str./Schnepper Str., Osnabrücker Hügelland, 5

Familie	Art
IPEN Nr.	Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0726	<i>Knautia arvensis</i> (L.) COULT. DE-NI-OS, Osnabrück, Park bei Dodesheide, Osnabrücker Hügelland, 15
DE-0-OSN-2022-0765	<i>Scabiosa ochroleuca</i> L. DE-NI-OS, Hasbergen, Wiese bei Lengericher Landstr., Osnabrücker Hügelland, 35
DE-0-OSN-2022-0742	<i>Scabiosa ochroleuca</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Kreisverkehr Belmer Str./Am Tie, Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0720	<i>Valeriana officinalis</i> L. DE-NRW-MI, Espelkamp, an der großen Aue, Rahden-Diepenauer Geest, 11

### **Caryophyllaceae**

DE-0-OSN-2022-0733	<i>Saponaria officinalis</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, hinter altem Güterbahnhof, Osnabrücker Hügelland, 38
DE-0-OSN-2022-0678	<i>Silene dioica</i> (L.) CLAIRV. DE-NI-OS, Osnabrück, bei Kreuzung An der Blankenburg/Lengericher Landstraße, Osnabrücker Hügelland, 15

### **Celastraceae**

DE-0-OSN-2022-0755	<i>Euonymus europaeus</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Anhöhe bei Hasepark, Osnabrücker Hügelland, 4
--------------------	---

### **Cornaceae**

DE-0-OSN-2022-0811	<i>Cornus sanguinea</i> L. agg. DE-NI-OS, Osnabrück, Hecke bei Weidenrand am Luhrmannhof, Osnabrücker Hügelland, 3
--------------------	--

### **Elaeagnaceae**

KZ-0-OSN-2022-0912	<i>Elaeagnus commutata</i> BERNH. EX RYDB. Kasachstan, Uigur District, Ili Tal, Salz Sandwüste
--------------------	--

### **Ephedraceae**

KZ-0-OSN-2022-0909	<i>Ephedra equisetina</i> BUNGE Kasachstan, Gebirge Kuluktau. Tal der Fl. Temerlik
--------------------	--

Familie

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

KZ-0-OSN-2022-0914 *Ephedra intermedia* Schrenk & C.A.Mey  
Kasachstan, Raiymbek District, Gebirge  
Toraigyr, Pass Alasa

**Ericaceae**

DE-0-OSN-2022-0806 *Calluna vulgaris* (L.) HULL  
DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand am Ruller  
Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager  
Eggen), 5

**Fabaceae**

DE-0-OSN-2022-0697 *Cytisus scoparius* (L.) LINK  
DE-NI-OS, Hasbergen, Wiese/Buschwerk bei  
Lengericher Landstr., neben Autohändler,  
Osnabrücker Hügelland, 7

DE-0-OSN-2022-0709 *Galega officinalis* L.  
DE-NI-OS, Hasbergen, Nähe Holzlagerplatz bei  
Hügelschlucht, Osnabrücker Hügelland, 16

DE-0-OSN-2022-0791 *Galega officinalis* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, bei Baustelle bei Gut  
Sandfort, Osnabrücker Hügelland, 7

DE-0-OSN-2022-0714 *Lathyrus sylvestris* L.  
DE-NI-OS, Hasbergen, Holzlagerplatz bei  
Hügelschlucht, Osnabrücker Hügelland, 7

DE-0-OSN-2022-0671 *Lotus corniculatus* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 30

DE-0-OSN-2022-0757 *Medicago sativa* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Hasepark, Osnabrücker  
Hügelland, 8

DE-0-OSN-2022-0739 *Medicago sativa* L.  
DE-NI-GF, Isenbüttel, am Graben zwischen  
Wiesenhofweg und Altes Mühlenfeld, obere  
Allerniederung, 5

DE-0-OSN-2022-0729 *Melilotus albus* MEDIK.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Park bei Dodesheide,  
Osnabrücker Hügelland, 8

Familie	Art
IPEN Nr.	Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0700	<i>Melilotus albus</i> Medik. DE-NI-OS, Hasbergen, am Wanderweg bei Hüggel Nähe Augustaschacht, Osnabrücker Hügelland
DE-0-OSN-2022-0805	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) PALL. DE-NI-OS, Bramsche, alter Steinbruch, Nähe Wittekindsweg, Ruller Bruch, Wallenhorst, westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 1
DE-0-OSN-2022-0713	<i>Melilotus officinalis</i> (L.) PALL. DE-NI-OS, Osnabrück, bei Kleingärten "Deutsche Scholle" neben Feldweg, Osnabrücker Hügelland, 8
DE-0-OSN-2022-0744	<i>Trifolium arvense</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 18
DE-0-OSN-2022-0702	<i>Trifolium pratense</i> L. DE-NI-OS, Hasbergen, Recycling-Container Ablageplatz bei Lengericher Landstr., Osnabrücker Hügelland, 20
DE-0-OSN-2022-0715	<i>Trifolium pratense</i> L. DE-NRW-HF, Kirchlengern, Wiese auf Pferdehof, Ravensberger Mulde, 15
DE-0-OSN-2022-0735	<i>Trifolium pratense</i> L. DE-NI-GF, Isenbüttel, freies Grundstück bei Lindemannring, obere Allerniederung, 20
DE-0-OSN-2022-0705	<i>Trifolium repens</i> L. DE-NI-OS, Hasbergen, am Wanderweg bei Hüggel Nähe Augustaschacht, Osnabrücker Hügelland
<b>Geraniaceae</b>	
DE-0-OSN-2022-0688	<i>Geranium pyrenaicum</i> BURM. F. DE-NI-OS, Bramsche, Wegrand bei Rundweg hinter Tuchmacher Museum, Bersenbrücker Land, 18
DE-0-OSN-2022-0706	<i>Geranium robertianum</i> L. DE-NI-OS, Hasbergen, am Wald-Wanderweg bei Hüggel, Osnabrücker Hügelland, 15

Familie  
 IPEN Nr.                      Art  
                                     Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

**Hypericaceae**

- DE-0-OSN-2022-0790 *Hypericum perforatum* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese bei  
 Wasserwerkstr., Osnabrücker Hügelland, 35
- DE-0-OSN-2022-0748 *Hypericum perforatum* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
 Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 40

**Iridaceae**

- KZ-0-OSN-2022-0894 *Iris sogdiana* BUNGE  
 Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau,  
 Kurmety Schlucht

**Lamiaceae**

- DE-0-OSN-2022-0738 *Ballota nigra* L.  
 DE-NI-GF, Isenbüttel, zwischen Triftweg und  
 Bach Hehlenriede, obere Allerniederung, 10
- DE-0-OSN-2022-0800 *Galeopsis tetrahit* L.  
 DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand am Ruller  
 Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager  
 Eggen), 10
- DE-0-OSN-2022-0777 *Galeopsis tetrahit* L.  
 DE-NRW-ST, Lengerich, an Ladberger Str.,  
 Ostmünsterland, 5
- DE-0-OSN-2022-0719 *Leonorus cardiaca* L.  
 DE-NRW-MI, Espelkamp, verwilderter Garten bei  
 An der Aue, Rahden-Diepenauer Geest, 4
- DE-0-OSN-2022-0809 *Lycopus europaeus* L.  
 DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand am Ruller  
 Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager  
 Eggen), 9
- DE-0-OSN-2022-0814 *Lycopus europaeus* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, Tümpelufer bei Am  
 Gesmoldsberg, Osnabrücker Hügelland, 18
- DE-0-OSN-2022-0820 *Mentha aquatica* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, Tümpelufer bei Am  
 Gesmoldsberg, Osnabrücker Hügelland, 30
- DE-0-OSN-2022-0816 *Mentha longifolia* (L.) HUDS.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, Tümpelufer bei Am  
 Gesmoldsberg, Osnabrücker Hügelland, 10

Familie	Art
IPEN Nr.	Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0793	<i>Origanum vulgare</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Trockenwiese bei Gut Sandfort, Osnabrücker Hügelland, 8
DE-0-OSN-2022-0747	<i>Origanum vulgare</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 15
DE-0-OSN-2022-0789	<i>Stachys sylvatica</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, an Waldweg hinter Gut Sandfort, Osnabrücker Hügelland, 20
DE-0-OSN-2022-0813	<i>Stachys sylvatica</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, in Graben an Gartlager Weg, Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0711	<i>Stachys sylvatica</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch am Wegrand, Osnabrücker Hügelland, 30
DE-0-OSN-2022-0807	<i>Teucrium scorodonia</i> L. DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand am Ruller Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 25
DE-0-OSN-2022-0771	<i>Thymus pulegioides</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese bei Hasepark, Osnabrücker Hügelland, 45
<b>Lythraceae</b>	
DE-0-OSN-2022-0815	<i>Lythrum salicaria</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Tümpelufer bei Am Gesmoldsberg, Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0749	<i>Lythrum salicaria</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 13
<b>Malvaceae</b>	
DE-0-OSN-2022-0750	<i>Malva alcea</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0753	<i>Malva moschata</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Hasepark, Osnabrücker Hügelland

**Familie**

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

DE-0-OSN-2022-0782 *Malva sylvestris* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, in Weihnachtsbaumzucht  
bei Zum Flugplatz, Osnabrücker Hügelland

**Nitrariaceae**

KZ-0-OSN-2022-0913 *Nitraria sibirica* POIR.  
Kasachstan, Uigur District, Ili Tal, Salz-  
Sandwüste

KZ-0-OSN-2022-0906 *Peganum harmala* L.  
Kasachstan, Raiymbek District, Gebirge  
Toraigyr, Pass Alasa

**Oleaceae**

DE-0-OSN-2022-0762 *Ligustrum vulgare* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Buschwerk bei Lipper  
Str./Schnepper Str., Osnabrücker Hügelland, 3

**Onagraceae**

DE-0-OSN-2022-0776 *Circaea lutetiana* L.  
DE-NRW-ST, Lengerich, bei Erpenbecker Str.,  
Ostmünsterland, 20

DE-0-OSN-2022-0752 *Epilobium angustifolium* (L.) HOLUB  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 5

DE-0-OSN-2022-0736 *Epilobium hirsutum* L.  
DE-NI-GF, Isenbüttel, am Graben zwischen  
Wiesenhofweg und altes Mühlenfeld, obere  
Allerniederung, 10

DE-0-OSN-2022-0721 *Epilobium hirsutum* L.  
DE-NRW-MI, Espelkamp, an der großen Aue,  
Rahden-Diepenauer Geest, 5

DE-0-OSN-2022-0732 *Oenothera parviflora* L. agg.  
DE-NI-OS, Osnabrück, hinter altem  
Güterbahnhof, Osnabrücker Hügelland, 25

**Orobanchaceae**

DE-0-OSN-2022-0754 *Melampyrum pratense* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch zwischen  
Tannenzucht, Osnabrücker Hügelland, 40-50



Familie  
IPEN Nr.                      Art  
Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

### **Papaveraceae**

- DE-0-OSN-2022-0699 *Chelidonium majus* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, bei Am Lindlager Berg,  
Osnabrücker Hügelland, 10
- DE-0-OSN-2022-0681 *Papaver rhoeas* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, bei An der  
Blankenburg/Eselspatt an Baustelle,  
Osnabrücker Hügelland, 10

### **Plantaginaceae**

- DE-0-OSN-2022-0682 *Plantago lanceolata* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese am  
Rubbenbruchsee, Osnabrücker Hügelland, 7
- DE-0-OSN-2022-0673 *Plantago lanceolata* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 15
- DE-0-OSN-2022-0801 *Plantago major* L.  
DE-NI-OS, Bramsche, auf Wanderweg im Ruller  
Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager  
Eggen), 20
- DE-0-OSN-2022-0717 *Plantago major* L.  
DE-NRW-HF, Kirchlengern, Pferdehof  
Kirchlengern, Ravensberger Mulde, 12

### **Polygonaceae**

- DE-0-OSN-2022-0797 *Persicaria minor* (HUDS.) OPIZ  
DE-NI-OS, Bramsche, Ruller Bruch am Parkplatz  
beim Ameisenlehrpfad, westliches Wiehengebirge  
(Wittlager Eggen), 25
- DE-0-OSN-2022-0672 *Rumex crispus* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 6
- DE-0-OSN-2022-0669 *Rumex obtusifolius* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 5
- DE-0-OSN-2022-0728 *Rumex obtusifolius* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Park bei Dodesheide,  
Osnabrücker Hügelland, 6

**Familie**

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

- DE-0-OSN-2022-0677 *Rumex obtusifolius* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, bei Kreuzung An der  
Blankenburg/Lengericher Landstraße,  
Osnabrücker Hügelland, 3

**Primulaceae**

- DE-0-OSN-2022-0819 *Lysimachia vulgaris* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Tümpelufer bei Am  
Gesmoltsberg, Osnabrücker Hügelland, 10

**Ranunculaceae**

- DE-0-OSN-2022-0674 *Aquilegia vulgaris* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 1
- KZ-0-OSN-2022-0910 *Clematis songarica* Siev. Ex Steud.  
Kasachstan, Uigur District, Ili Tal, Salz-  
Sandwüste
- DE-0-OSN-2022-0770 *Clematis vitalba* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 6
- DE-0-OSN-2022-0796 *Ranunculus flammula* L.  
DE-NI-OS, Bramsche, Waldweg-Rand im Ruller  
Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager  
Eggen), 40
- KZ-0-OSN-2022-0902 *Thalictrum flavum* L.  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatoo,  
Schlucht Taldy

**Resedaceae**

- DE-0-OSN-2022-0745 *Reseda luteola* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 6
- DE-0-OSN-2022-0778 *Reseda luteola* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, See bei Lengericher  
Landstr./Kampweg, Osnabrücker Hügelland, 3

**Rosaceae**

- DE-0-OSN-2022-0725 *Agrimonia eupatoria* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Park bei Dodesheide,  
Osnabrücker Hügelland, 5

Familie	Art
IPEN Nr.	Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen
DE-0-OSN-2022-0802	<i>Agrimonia eupatoria</i> L. DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand am Ruller Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 11
DE-0-OSN-2022-0795	<i>Agrimonia eupatoria</i> L. DE-NRW-Mi, Espelkamp, in Graben bei Lübbecker Str., Rahden-Diepenauer Geest, 7
KZ-0-OSN-2022-0897	<i>Cotoneaster alata</i> POPOV Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau, Aue der Fluss Chilik
DE-0-OSN-2022-0763	<i>Crataegus laevigata</i> (POIR.) DC. DE-NI-OS, Osnabrück, Buschwerk bei Lipper Str./Schnepper Str., Osnabrücker Hügelland, 1
DE-0-OSN-2022-0812	<i>Crataegus laevigata</i> (POIR.) DC. DE-NI-OS, Osnabrück, Hecke bei Weidenrand am Luhrmannhof, Osnabrücker Hügelland, 2
DE-0-OSN-2022-0759	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ. DE-NI-OS, Osnabrück, Hasepark, Osnabrücker Hügelland, 4
DE-0-OSN-2022-0737	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ. DE-NI-H, Lehrte, am Bahnhof, Burgdorf-Peiner Geestplatten, 1
DE-0-OSN-2022-0741	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) MAXIM. DE-NI-OS, Osnabrück, Graben bei Feldstraße, Kalkhügel Nähe Fassadenbild Musikexpress, Osnabrücker Hügelland, 10
DE-0-OSN-2022-0692	<i>Geum urbanum</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch, am Wegrand, Osnabrücker Hügelland, 25
DE-0-OSN-2022-0808	<i>Geum urbanum</i> L. DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand am Ruller Bruch, westliches Wiehengebirge (Wittlager Eggen), 30
DE-0-OSN-2022-0731	<i>Potentilla argentea</i> L. DE-NI-OS, Osnabrück, hinter altem Güterbahnhof, Osnabrücker Hügelland, 12

**Familie**

IPEN Nr.

Art

Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

- DE-0-OSN-2022-0743 *Potentilla recta* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, alter Güterbahnhof  
Osnabrück, Osnabrücker Hügelland, 18
- KZ-0-OSN-2022-0904 *Rosa alberti* Regel  
Kasachstan, Raiymbek District, Kungei Alatau,  
Schlucht Taldy
- DE-0-OSN-2022-0818 *Rosa canina* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Hecke bei Weidenrand  
am Luhrmannhof, Osnabrücker Hügelland, 15
- DE-0-OSN-2022-0758 *Rosa multiflora* THUNB.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Anhöhe bei Hasepark  
hinter DHL, Osnabrücker Hügelland, 6
- DE-0-OSN-2022-0704 *Sanguisorba minor* SCOP.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Exerzierplatz bei Uni am  
Westerberg, Osnabrücker Hügelland, 40
- KZ-0-OSN-2022-0905 *Sorbus tianschanica* RUPR.  
Kasachstan, Ketmen Gebirge, Schlucht Ketmen

**Rubiaceae**

- DE-0-OSN-2022-0666 *Galium aparine* L.  
DE-NI-OS, Osnabrück, am Wegrand in  
Waldstück vor Hörner Bruch bei Wildpfad  
neben Düte, Osnabrücker Hügelland, 20
- DE-0-OSN-2022-0684 *Galium aparine* L.  
DE-NI-OS, Bramsche, am Wegrand bei  
Tuchmacherpatt, Bersenbrücker Land, 6
- DE-0-OSN-2022-0760 *Galium mollugo* agg.  
DE-NI-OS, Osnabrück, Wiese bei  
Tongrubenweg, Osnabrücker Hügelland, 15
- DE-0-OSN-2022-0667 *Galium odoratum* (L.) SCOP.  
DE-NI-OS, Osnabrück, am Wegrand in Hörner  
Bruch neben Gleisen, Osnabrücker Hügelland, 60

**Sapindaceae**

- KZ-0-OSN-2022-0907 *Acer semenovii* REGEL & HERDER  
Kasachstan, Ketmen Gebirge, Uigur District,  
Dardamty Schlucht

Familie  
 IPEN Nr.                      Art  
                                     Land/Region, Ort, Naturraum, Zahl der Mutterpflanzen

**Scrophulariaceae**

- DE-0-OSN-2022-0788 *Verbascum lychnitis* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, alter Steinbruch bei Gut Sandfort, Osnabrücker Hügelland, 5
- DE-0-OSN-2022-0730 *Verbascum nigrum* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, hinter altem Güterbahnhof, Osnabrücker Hügelland, 13

**Solanaceae**

- DE-0-OSN-2022-0785 *Datura stramonium* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, in Weihnachtsbaumzucht bei Zum Flugplatz, Osnabrücker Hügelland
- DE-0-OSN-2022-0775 *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn.  
 DE-NRW-ST, Lengerich, bei Erpenbecker Str., Ostmünsterland, 2
- DE-0-OSN-2022-0740 *Solanum dulcamara* L.  
 DE-NI-GF, Osnabrück, bei Brücke an der Hehlenriede bei Ringstraße/ An d. Furt, obere Allerniederung, 10
- DE-0-OSN-2022-0784 *Solanum nigrum* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, in Weihnachtsbaumzucht bei Zum Flugplatz, Osnabrücker Hügelland, 5

**Urticaceae**

- DE-0-OSN-2022-0710 *Urtica dioica* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, Hörner Bruch am Wegrund, Osnabrücker Hügelland, 19
- DE-0-OSN-2022-0687 *Urtica dioica* L.  
 DE-NI-OS, Bramsche, Wiese zwischen B68 und Tuchmacherpatt, Bersenbrücker Land, 15

**Verbenaceae**

- DE-0-OSN-2022-0761 *Verbena officinalis* L.  
 DE-NI-OS, Osnabrück, am Wegrund bei See am Kampweg, Osnabrücker Hügelland, 20

## **Vereinbarung zur Weitergabe von lebendem Pflanzenmaterial durch den Botanischen Garten/die Sammlung**

### **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 Gesetze bezogen auf Schutz und nachhaltige Nutzung der Biologischen Vielfalt, Zugang zu genetischen Ressourcen, zugehöriges Wissen und gerechten Vorteilsausgleich handeln.

Mit der Übernahme des Pflanzenmaterials geht die Verantwortung für 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 Stelle<sup>1</sup> auf Anfrage mitteilen.
5. Der Empfänger darf das erhaltene Pflanzenmaterial nur unter diesen Bedingungen an Dritte weitergeben und muss dies (Pflanzenliste, Empfänger) nachvollziehbar dokumentieren.

---

**Mit Ihrer Samenbestellung bestätigen Sie die Einhaltung der oben genannten Bedingungen**

<sup>1</sup> im Idealfall der *National Focal Point* im Heimatland des Gardens

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

Against the background of 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 garden is dedicated to promoting 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 study 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 comprehensible 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 CBD<sup>1</sup>
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 (e.g. by using the documentation form, such as provided in Annex 1.3).

---

**By requesting seeds you confirm to accept the above conditions.**

---

<sup>1</sup> in the ideal case the *National Focal Point* of the country of the Botanic Garden

---

**Bitte senden/faxen Sie Ihre Bestellung an:**

**Please mail/fax your order to:**

**Por favor, fax an los posiciones deseados por:**

**FAX: +49(0)541 – 969 2724**

**E-mail: bogos@uni-osnabrueck.de**


**Absender:  
expéditeur:**

**From:**

**EI**

**Ihre www- und/oder e-mail Adresse:**

**Your www- and/or e-mail adress:**



**Universität Osnabrück**

**Botanischer Garten**

**-Samenversand-**

**Albrechtstraße 29**

**D-49076 OSNABRÜCK**

**Deutschland**