



*GIARDINO  
BOTANICO  
**CARSIANA***

*BOTANIČNI  
VRT  
**CARSIANA***

# INDEX SEMINUM MMXXIV



REGIONE AUTONOMA  
FRIULI VENEZIA GIULIA



ROGOS

SPORAE ET SEMINA ANNI MMXXIV  
QUAE  
PRO MUTUA COMMUTATIONE  
OFFERENTUR

**Giardino botanico Carsiana – Botanični vrt Carsiana**

Sgonico – Zgonik 55 (TS), 34010

Italia

Tel.: +39 389 5870090

e-mail: [info@giardinobotanicocarsiana.it](mailto:info@giardinobotanicocarsiana.it)

[www.giardinobotanicocarsiana.it](http://www.giardinobotanicocarsiana.it)

## Index seminum / Seed list

Anno di raccolta 2023 / Year of harvest 2023

	Famiglia	Genere e specie	Habitat	Data raccolta	Note
1 / 2023	Alismataceae	Alisma lanceolatum	corpi idrici	03/10/2023	semi
2 / 2023	Alismataceae	Alisma plantago-aquatica	corpi idrici	18/09/2023	semi
3 / 2023	Amaryllidaceae	Allium coloratum	ghiaione	25/10/2023	semi
4 / 2023	Amaryllidaceae	Allium sphaerocephalon	rupi costiere	29/08/2021	semi
5 / 2023	Amaryllidaceae	Galanthus nivalis	bosco di dolina	17/05/2023	semi
6 / 2023	Amaryllidaceae	Leucojum aestivum	corpi idrici	04/06/2023	semi
7 / 2023	Anacardiaceae	Cotinus coggygia	boscaglia carsica	08/06/2023	semi
8 / 2023	Apiaceae	Eryngium amethystinum	landa carsica	25/10/2023	semi
9 / 2023	Apiaceae	Foeniculum vulgare	aiuola officinali	17/10/2023	semi
10 / 2023	Apiaceae	Heracleum sphondylium	aiuola eduli	19/09/2023	semi
11 / 2023	Asparagaceae	Muscari kernerii	landa carsica	31/05/2023	semi
12 / 2023	Asparagaceae	Muscari botryoides	carso montano	10/06/2023	semi
13 / 2023	Asparagaceae	Anthericum ramosum	landa carsica	04/10/2023	semi
14 / 2023	Asphodelaceae	Hemerocallis lilioasphodelus	carso montano	17/08/2023	semi
15 / 2023	Asteraceae	Aster amellus	landa carsica	25/10/2023	semi
16 / 2023	Asteraceae	Bellidiastrum michelii	carso montano	18/07/2023	semi
17 / 2023	Asteraceae	Bupthalmum salicifolium	carso montano	04/10/2023	semi
18 / 2023	Asteraceae	Carduus defloratus	carso montano	28/06/2023	semi
19 / 2023	Asteraceae	Centaurea nigrescens	rupi costiere	19/07/2023	semi
20 / 2023	Asteraceae	Centaurea rupestris	landa carsica	18/07/2023	semi
21 / 2023	Asteraceae	Cirsium oleraceum	carso montano	01/08/2023	semi
22 / 2023	Asteraceae	Cirsium pannonicum	carso montano	07/07/2023	semi
23 / 2023	Asteraceae	Galatella linosyris	landa carsica	25/10/2023	semi
24 / 2023	Asteraceae	Gelasia villosa	landa carsica	25/05/2023	semi
25 / 2023	Asteraceae	Hieracium murorum	boscaglia carsica	20/06/2023	semi
26 / 2023	Asteraceae	Jurinea mollis	landa carsica	04/07/2023	semi
27 / 2023	Asteraceae	Lactuca perennis	aiuola eduli	07/07/2023	semi
28 / 2023	Asteraceae	Petasites albus	carso montano	25/04/2023	semi
29 / 2023	Asteraceae	Petesites paradoxus	carso montano	22/04/2023	semi
30 / 2023	Asteraceae	Prenanthes purpurea	bosco di dolina	18/09/2023	semi
31 / 2023	Asteraceae	Tanacetum parthenium	aiuola officinali	08/08/2023	semi
32 / 2023	Boraginaceae	Onosma echiodes	ghiaione	19/07/2023	semi
33 / 2023	Brassicaceae	Alliaria petiolata	boscaglia carsica	21/07/2023	semi
34 / 2023	Brassicaceae	Arabis sagittata	landa carsica	16/08/2023	semi
35 / 2023	Brassicaceae	Cardamine enneaphyllos	bosco di dolina	31/05/2023	semi
36 / 2023	Brassicaceae	Cardamine trifolia	carso montano	31/05/2023	semi
37 / 2023	Brassicaceae	Lunaria annua	aiuola eduli	07/07/2023	semi
38 / 2023	Brassicaceae	Noccaea praecox	landa carsica	13/06/2023	semi
39 / 2023	Caryophyllaceae	Dianthus balbisii	boscaglia carsica	18/09/2023	semi
40 / 2023	Celastraceae	Euonymus latifolius	carso montano	29/08/2023	semi

41 / 2023	Dipsacaceae	Cephalaria leucantha	landa carsica	26/09/2023	semi
42 / 2023	Dipsacaceae	Knautia drymeia	carso montano	04/10/2023	semi
43 / 2023	Fabaceae	Argyrobium zanonii	rupi costiere	16/06/2023	semi
44 / 2023	Fabaceae	Colutea arborescens	boscaglia carsica	10/10/2023	semi
45 / 2023	Fabaceae	Coronilla coronata	landa carsica	26/10/2023	semi
46 / 2023	Fabaceae	Cytisus hirsutus	bosco carsico	17/06/2023	semi
47 / 2023	Fabaceae	Emerus major	boscaglia carsica	07/07/2023	semi
48 / 2023	Fabaceae	Lathyrus pannonicus	boscaglia carsica	14/06/2023	semi
49 / 2023	Fabaceae	Lathyrus venetus	bosco di dolina	08/06/2023	semi
50 / 2023	Fabaceae	Lathyrus vernus	bosco di dolina	31/05/2023	semi
51 / 2023	Hypericaceae	Hypericum perforatum	aiuola officinali	17/10/2023	semi
52 / 2023	Iridaceae	Iris cengialti subsp. Illyrica	landa carsica	19/07/2023	semi
53 / 2023	Lamiaceae	Salvia officinalis	aiuola eduli	28/06/2023	semi
54 / 2023	Lamiaceae	Salvia pratensis	aiuola eduli	14/06/2023	semi
55 / 2023	Liliaceae	Erythronium dens-canis	bosco di dolina	17/05/2023	semi
56 / 2023	Liliaceae	Fritillaria montana	landa carsica	13/06/2023	semi
57 / 2023	Malvaceae	Althaea cannabina	corpi idrici	16/08/2023	semi
58 / 2023	Malvaceae	Malva sylvestris	aiuola officinali	01/07/2023	semi
59 / 2023	Onagraceae	Epilobium tetragonum	stagno ingresso	17/10/2023	semi
60 / 2023	Paeoniaceae	Paeonia officinalis	boscaglia carsica	19/07/2023	semi
61 / 2023	Papaveraceae	Chelidonium majus	aiuola officinali	23/05/2023	semi
62 / 2023	Plantaginaceae	Digitalis grandiflora	carso montano	04/10/2023	semi
63 / 2023	Plantaginaceae	Globularia cordifolia	landa carsica	25/10/2023	semi
64 / 2023	Poaceae	Melica ciliata	landa carsica	05/07/2023	semi
65 / 2023	Polygonaceae	Rumex hydrolapathum	corpi idrici	29/08/2023	semi
66 / 2023	Primulaceae	Primula veris	carso montano	28/06/2023	semi
67 / 2023	Ranunculaceae	Aconitum lycoctonum	carso montano	19/09/2023	semi
68 / 2023	Ranunculaceae	Aquilegia atrata	carso montano	28/06/2023	semi
69 / 2023	Ranunculaceae	Aquilegia vulgaris	carso montano	28/06/2023	semi
70 / 2023	Ranunculaceae	Caltha palustris	carso montano	08/06/2023	semi
71 / 2023	Ranunculaceae	Helleborus odorus	aiuola eduli	23/05/2023	semi
72 / 2023	Ranunculaceae	Ranunculus lanuginosus	carso montano	28/06/2023	semi
73 / 2023	Ranunculaceae	Thalictrum aquilegifolium	carso montano	17/10/2023	semi
74 / 2023	Rosaceae	Dryas octopetala	carso montano	01/06/2023	semi
75 / 2023	Rutaceae	Dictamnus albus	landa carsica	07/07/2023	semi
76 / 2023	Rutaceae	Ruta graveolens	landa carsica	17/08/2023	semi
77 / 2023	Schrophulariaceae	Scrophularia nodosa	carso montano	04/10/2023	semi
78 / 2023	Scrophulariaceae	Verbascum chaixii	landa carsica	25/10/2023	semi
79 / 2023	Scrophulariaceae	Verbascum phoeniceum	landa carsica	01/07/2023	semi
80 / 2023	Tofieldiaceae	Tofieldia calyculata	carso montano	28/06/2023	semi
81 / 2023	Valerianaceae	Centranthus ruber	aiuola officinali	14/06/2023	semi
82 / 2023	Valerianaceae	Valeriana officinalis	aiuola officinali	20/06/2023	semi
83 / 2023	Valerianaceae	Valeriana tripteris	carso montano	16/05/2023	semi

## Condizioni di spedizione / Seed exchange agreements

Il presente *Index seminum* comprende semi, frutti e bulbilli di piante spontanee raccolti durante il 2023 nel Giardino botanico Carsiana. Per la nomenclatura si è fatto riferimento a Bartolucci et al. (2018).

**Nel rispetto della Convenzione sulla Biodiversità (Rio de Janeiro, 1992), i semi sono forniti alle seguenti condizioni:**

- Il materiale deve essere usato per il bene comune nelle aree della ricerca, didattica, conservazione e sviluppo degli Orti Botanici.
- Se il richiedente intende commercializzare del materiale genetico o prodotti derivati, deve essere preventivamente autorizzato dal Giardino botanico Carsiana.
- Il materiale non può essere ceduto a terzi senza autorizzazione da parte del Giardino botanico Carsiana.
- Ogni pubblicazione scientifica legata al materiale inviato, deve menzionare il Giardino botanico Carsiana come fornitore.
- Lo scambio di semi raccolti da specie vulnerabili coltivate nel Giardino botanico Carsiana deve essere rivolto soprattutto ad azioni promotrici per il bene comune nel campo della conservazione o ad altre Istituzioni con i medesimi intenti.
- Al momento dell'ordine di semi ed altro materiale vegetale queste condizioni si considerano accettate.

**Le richieste di semi devono essere indirizzate via e-mail a [info@giardinobotanicocarsiana.it](mailto:info@giardinobotanicocarsiana.it)**

indicando nell'oggetto: "Index Seminum – Desiderata 2023" e utilizzando il modulo presente alla fine di questo documento.

*This Index seminum includes seeds, fruits and bulbils of spontaneous plants collected during 2023 in the Carsiana Botanical Garden. For the nomenclature reference was made to Bartolucci et al. (2018).*

***According to the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992), the Botanic Garden of Naples supplies seeds under the following conditions:***

- *Material must be used only for the common good in areas of research, education, conservation and development of botanic gardens.*
- *If the recipient seeks to commercialize either the genetic material, its products or research derived from it, then permission must be sought from Carsiana Botanical Garden.*
- *Material must not be passed to third party without permission Carsiana Botanical Garden.*
- *Any research publications resulting from the use of the genetic material must acknowledge Carsiana Botanical Garden as a supplier.*
- *The exchange of seeds collected from vulnerable species growing in Carsiana Botanical Garden must be used overall for the common good in areas of conservation.*
- *By ordering seeds and other plant material these conditions are accepted.*

**Seeds request must be addressed only by mail to [info@giardinobotanicocarsiana.it](mailto:info@giardinobotanicocarsiana.it)**

Subject: "Index Seminum – Desiderata 2023" and, at the bottom, the exact address at which seeds must be sent.

## **DESIDERATA 2024**

**Giardino botanico Carsiana – Botanični vrt Carsiana  
Sgonico – Zgonik 55 (TS), 34010  
Italia**

Tel.: +39 389 5870090  
e-mail: info@giardinobotanicocarsiana.it  
www.giardinobotanicocarsiana.it

---

***I agree to comply with the condition of the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992)\****

**Signed** \_\_\_\_\_

**Name** \_\_\_\_\_

**Institution address:**

\_\_\_\_\_

**e-mail address** \_\_\_\_\_

**IPEN member: YES** \_\_\_\_\_ **NO** \_\_\_\_\_

**Stamp:**

**Signature** \_\_\_\_\_ **Date** \_\_\_\_\_

Si prega di non superare le 15 specie richieste / *Your are kindly requested to limit each order to 15 species*


N. B.: Il Giardino botanico Carsiana spedisce i semi solo dopo aver ricevuto questo modulo compilato e firmato / *The Carsiana Botanical Garden sends seeds only after receiving this form, signed and filled it*

Le *Desiderata* possono esser inoltrate nel corso di tutto l'anno / *You can request seeds throughout the year*

Si prega di indicare brevemente la destinazione d'uso dei semi richiesti / *Please outline briefly the proposed use of the seeds:* \_\_\_\_\_