

Floricultura

Acest **curs** prezintă **Floricultura**.

In acest PDF poți vizualiza cuprinsul și bibliografia (daca sunt disponibile) și aproximativ două pagini din documentul original.

Arhiva completa de pe site conține 16 fișiere, într-un număr total de **160 pagini**.

Fișierele documentului original au următoarele extensii: doc.

Extras

Origine - Mexic și Peru

Etimologie, istoric

- „geros” (gr.) = bătrânețe

- „a” = fără

- „mexicanum” - originea plantei

Planta adusă în Europa în sec. al XVIII-lea.

Particularități morfologice

- Tulpina - erectă, ramificată, păroasă, cu aspect de tufă compactă, înaltă de 15-60 cm.

- Frunzele - opuse, ovate sau romboidale, pubescente, întregi, serate.

- Florile - capitule mici, reunite în corimbe globuloase, colorate în albastru, roz, alb.

- înflorire: începutul verii - toamna târziu

- Fructele-achene (4.000-5.000 sem./gram)

Cerințe ecologice

- Se acomodează pe toate tipurile de sol, dar se dezvoltă bine pe solurile bogate în humus, cu umiditate moderată și cu pH = 6,7-7,5.

- Preferă locuri însorite, dar tolerează și semiumbra.

- Umiditatea excesivă - înfrunzire în defavoarea înfloririi, sau putrezirea rădăcinilor.

- Suportă seceta, dar un teren prea arid poate provoca uscarea și căderea frunzelor.

- Nu suportă brumele și gerurile

Înființarea culturilor

- răsaduri

- semănat: februarie - martie (la 18-20° C germinează în 10-14 zile)

- repicat de 1-2 ori (al doilea repicat se recomandă să se facă la ghivece)

- ciupit 1-3 ori
- plantarea în câmp - mai
 - butași
- august - butași din vârfuri de lăstari (lungime 8-10 cm)
- înrădăcinare 3-4 săptămâni, se plantează la ghivece, se ciupec și se trec la iernat în sere temperate (12-14°C). În februarie-martie - se recoltează butași
- distanțele de plantare 15-20 cm.

Lucrări de întreținere

- afânarea solului și plivirea buruienilor
- se udă bine după plantare, apoi se fac udări moderate
- se evită fertilizările cu cantități mari de azot
- 1-2 ciupiri
- îndepărtarea periodică a inflorescențelor trecute (se recomandă și îndepărtarea primelor - inflorescențe - plante mai viguroase și număr mai mare de inflorescențe).
- tunderea plantelor folosite în borduri și mozaicuri

Utilizare

- amenajări peisagistice (durata înfloririi, aspectul frumos al frunzișului)
- flori tăiate
- soiurile pitice
- borduri, covoare florifere, pete de culoare, vase decorative
- plantă la ghiveci pentru decor interior
- soiurile înalte
- în parcuri și grădini (ronduri, rabate, masive), singure sau asociate cu alte plante

ALYSSUM MARITIMUM Lam. (sin. Alyssum odoratum Hort., Lobularia maritima Desf.)

Origine

Bazinul mediteranean

Etimologie, istoric

„lissa“- nebunie (gr)

„a“ - cu rol de negație

(aluzie la proprietățile medicinale ale plantelor din acest gen, folosite pentru tratarea maladiilor nervoase)

„maritimum“-habitatul natural al plantei (stâncăriile și nisipurile maritime mediteraneene)

Particularități morfologice

- Tulpinile
 - puternic ramificate, repente
 - înălțimea de 10-40 cm
- Frunzele
 - alterne, lanceolate
 - argintii-cenușii.
- Florile
 - mici, parfumate
 - reunite în raceme de 10-15 cm.
 - înflorire:începutul verii - toamna târziu.
- Fructele
 - silicule eliptice, pubescente - conțin 1-2 semințe ovoide, mici (cca. 3000 sem/g).

Particularități ecologice

- Se cultivă pe toate tipurile de sol de grădină, bine drenate
- Reacționează bine la soluri calcaroase, cu fertilitate și umiditate moderate.
- Preferă locurile însorite, dar tolerează și semiumbra.
- Rezistă la înghețurile și brumele slabe. Îi sunt favorabile regiunile de deal, cu veri mai puțin toride.
- Suportă perioadele secetoase de scurtă durată.

Înființarea culturilor

- răsad
 - semănat: martie (la 18-20 °C răsar în aprox. 7 zile)
 - repicat: 1
 - ciupit: 2-3 ori
 - plantat în câmp - aprilie-mai
- seamănă direct
 - semănat primăvara (aprilie) sau toamna (octombrie)
 - autoînsămânțare
 - Distanțe între plante -15-20 cm.

Lucrări de întreținere

- Afânarea solului se face până când plantele cresc și îmbracă solul complet.
- Se udă mai des după plantarea răsadului și eventual, după semănăturile de primăvară, dacă este secetă. Pe parcursul perioadei de vegetație se udă numai când se prelungesc perioadele de secetă.
- Se pot face 2-3 fertilizări faziale cu soluții de îngrășămintă 0,1-0,2%.

Utilizare

Ornamentală

- aproape nelipsit din amenajările peisagistice: realizarea rondurilor, platbandelor, plantă de mozaic și borduri, pentru pete de culoare, în vase decorative (inclusiv în vase suspendate), ca plantă pentru stâncării sau pentru îmbrăcarea zidurilor.

Alimentară

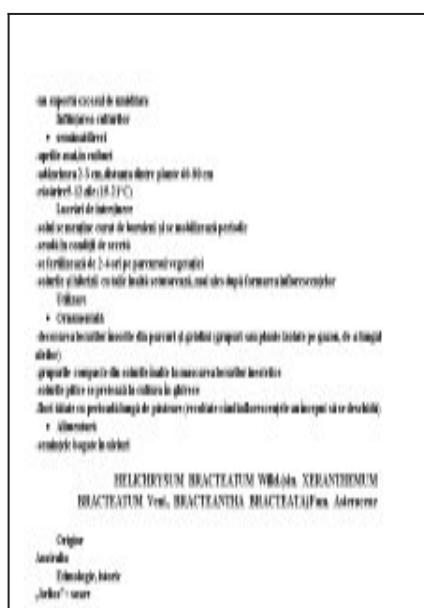
- porțiunile tinere de tulpină și florile sunt uneori folosite în condimentarea saladelor

Medicinală

- folosit ca antiscorbutic, diuretic și astringent.

Documentul complet de 160 pagini îl poți citi dacă îl descarci din Biblioteca.RegieLive.ro

Imagini din documentul complet:



Mai multe detalii se găsesc în pagina documentului din Biblioteca.RegieLive.ro