

Alcea rosea annua
egynyári mályvarózsa

Fajták:

Hungária fajtacsoport 120 cm

'**Debrecen**'-fehér, '**Szeged**'-sárga, '**Tünde**'- pezsgő, '**Miskolc**'-világos rózsaszín, '**Hungária**'-világos piros, '**Budapest**'-sötét piros, '**Pécs**'-sötét rózsaszín, '**Eger**'- barnáspiros,
'**Holló**'-fekete festőmályva 180 cm

Balaton fajtacsoport: 60-70 cm

fehér, sárga, laza, lilás rózsaszín, piros, sötét rózsaszín

Nagymértékű felhasználása kerülendő, a korai levirágzás, és a rozsdá miatti lombhullás miatt. Mindenképp felszívódó gombaölőszerekkel folyamatosan kezeljük kiültetést követően (virágszár képzéskor – június a legfontosabb)

Vetés helye:

- Fűtött üvegházba, 72-es tálca, vagy cserépbe vetés (K2 cserép)
- 20g/1000 növényhez
- karógyökeres, nem bírja, a gyökérsérülést, így a tűzdelés nem ajánlott
- kis cserépbe ültetve hamar bevényül, és virágszárat hoz

Vetési idő:

- február első fele
- festőmályvánál január vége
- későbbi vetésnél nem biztos, hogy virágzik első évben

Edzés:

5-6 lombszeleves állapotban, kinti hőmérséklet 10°C, éjszakai fagyok nincsenek. Nem fagyérzékeny, de az üvegházi 20°C után nem értékeli a fagyokat. Tápanyagigényes, a termesztésben N-súlyos vízzeloldható műtrágyával kezeljük, hogy a levélrózsát erősítsük.

Kiültetés:

április végétől tölevélrózsás állapotban, virágszárat mindenképp eltávolítani

Celosia argentea **tollas kakastaréj**

Fajták:

'Bikavér' (piros virág, vörös lomb) 30 cm

'Főnix' (piros virág, vörös lomb 50 cm, lazább virágzat), narancs társa 'Narancs főnix'
30-asok újra:

'Arrabona' (paprikapiros virág, zöld lomb)- fleuro select aranyérem

'Savaria' (ciklámen virág, zöld lomb),

'Tokaj' (narancs),

'Ezerjő' (sárga),

'Aranybika' (sötét arany-sárga),

'Rizling' (fakósárga)

20 cm-es a 'Csongor' és 'Tünde' (piros lomb, piros virág- zöld lomb, narancs virág)

Közkedvelt növény a parkokban, jól társítható, nagy tömegben is használhatjuk, fagyokig dekorál.

Vetés helye:

- Fűtött üvegházba, szórt vetés (300-500 növény/láda)
- szemenként vetés nem ajánlott, mert magasan hozza a sziklevelét, így a későbbi ültetés nehezebb (sziklevélig tűzdeljük)
- 1,25-1,5g mag/1000 növényhez

Vetési idő:

- február 2. fele- március
- korai vetésnél a fővirágzat már megjelenik május elején, kiültetést követően hamarabb bokrosodik
- későbbi vetésnél a palánta kisebb, még vegetatív stádiumú, fejlettségében kb.: június végére éri be a korai vetésű társait

Ültetés, ápolás:

Hiperszenzitív palánta, palántadőlésre érzékeny. Palántadőlést okoz a nem megfelelő öntözés, a kevés fény, nem kiegyenlített hőmérséklet. Steril magvetéses föld alkalmazása, proplantos, vagy previcuros beöntözés elengedhetetlen. A hőmérséklet ingadozás hatására a levelei fodrosodnak, „gyűröttek” lesznek.

Ültetés: szikleveles állapotban, később a gyökér sérülése lassan regenerálódik, és nem lesz kiegyenlített az állomány. Ca- hiányra érzékeny, kis korában a begóniához hasonlóan nem bírja a sós talajt. Kezdeti gyökérfejlődése nagyon gyenge, öntözésére nagyon oda kell figyelni. Mély ültetésnél pítiumos palántadőlés lesz. Üvegházban a bordó lombú fajták levele nem színesedik rendesen, csak a kiültetést követően. (uv-szűrő)

Kiültetés:

április végétől

Cosmos sulphureus

Sárga pillangóvirág

Fajták:

'Vénusz' (magas narancs, 120cm)

'Beatrix' arany-sárga és narancs (alacsony, 30 cm)

Teljesen más habitus, Vénusz magas lágy, Beatrix alacsony zömök fajta.

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt vetés (200-300 növény/láda), szikleveles állapotban tűzdelés cserépbe (másképp nagyon meggyúlik)
- Cserépbe vetés (13-15-ös), 1 cserépbe 2-3 mag, kb 1 cm mélyen duggatva így a legszebb
- Szabadban, helyre vetés 35 cm tötávonként, fészkenként 2-3 mag
- ezermag tömege 17 (beatrix), 25 g (vénuusz)

Vetési idő:

- üvegházban március vége- április közepe, kiültetési anyag minőségi elvárása alapján, a korábbi vetés 2x visszavágva komplett kis bokorként kerül ki a parkba, így a m²-enkénti darabszáma lényegesen kisebb. A kései vetés kis cserepes áru lesz.
- helyre vetésnél április vége, mert erősen fagyérzékeny. Szikleveles korában már -1°C-os lehűlést kibír.

Ültetés, ápolás:

Ápolási feladata a visszavágáson túl nemigen van. Tetűre érzékeny, szinte ők az első az egynyáriak közül, akit megtalál a tetű.

Gaillardia pulchella
kokárdavirág

Fajták:

- 'Aranygömb' (sárga, 35 cm)
- 'Tűzlabda' (piros 35 cm)
- 'Perzsaszőnyeg bicolor' (kétszínű 25 cm)

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt vetés (200-300 növény/láda)
- Cserépbe vetés (10,5-es), 1 cserépbe 2-3 mag, kb 1 cm mélyen duggatva
- ezermag tömege 4 g

Vetési idő:

- üvegházban március vége- április közepe szórt vetés, szemenként is szép.

Ültetés, ápolás:

Egész kis palántaként ültetni kell, mert hajlamos a megnyúlásra. 10,5-es cserépbe 2-esével ültetjük, amint lent van a gyökér a cserép alján szabadföldre ki kell tenni.

Nicotiana alata díszdohány

Fajták:

'Hópehely' (fehér)

Lisztharmat érzékenysége, és korai levirágzása miatt csak kis mennyiségben alkalmazzuk.

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt vetés, fényen csírázik, nem takarjuk, csak üveglapot teszünk rá
- ezermag tömege 0,5 g

Vetési idő:

- üvegházban március vége- április közepe .

Ültetés, ápolás:

Egész kis palántaként ültetni kell, mert hajlamos a megnyúlásra. 10,5-es cserépbe 2-3- asával ültetjük, gyökeresedést követően hidegházba tesszük, mert a gyors fejlődése miatt könnyen nyúlik.

Nierembergia hippomanica
Nierembergia

Fajták:

Fehérgyöngy, kékgyöngy (20 cm)

Kései, de tartós virágzású alacsony kék, ill. fehér virág, kevés hasonló faj van az egynyáriak között

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt vetés,
- ezermag tömege 0,5 g

Vetési idő:

- üvegházban február vége- március

Ültetés, ápolás:

10,5-es cserépbe egyesével ültetjük, gyökeresedést követően a bokrosodás érdekében többször visszacsípjuk.

by Lilla Zsolt és Dr. Lilla Zsolt

Ocimum basilicum
kerti bazsalikom

Fajták:

zöld levelű: 'Zöldgömb', 'Rokokó' (fodros)

bíbor levelű: 'Bíborgolyó', 'Bíborgömb', 'Bíborfelhő'

Levéldísznövényként használjuk, ezért a virágszárakat le szoktuk vágni élettartamának meghosszabbítása miatt.

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt vetés, nagyon gyorsan csírázik. (zselés burok 10 perc, 2 nap múlva kis bazsalikomok 😊)
- ezermag tömege 4 g

Vetési idő:

- üvegházban április eleje- április közepe

Ültetés, ápolás:

Egész kis palántaként ültetni kell, mert hajlamos a megnyúlásra. Gyökeresedést követően hidegházba tesszük, mert a gyors fejlődése miatt könnyen nyúlik. Visszavágva bokrosabb lesz

Petunia x hybrida **Petunia**

Fajták:

fehér- Vénusz

piros- Hungária piros

Pozitív tapasztalat a piros petúniáról, kompakt, színtartó, nem kopaszodik a szára, és folyamatosan nyílik egész nyáron

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt, vagy szemenként vetés, fényen csírázik, ezért csak üveglapot teszünk rá a vetést követően, amikor megjelennek a sziklevelek kevés tőzeget rostálunk rá, hogy ne dőljön meg a szik alatti szára (nehéz ültetni)
- ezermag tömege 0,125 g

Vetési idő:

- üvegházban május eleji kiültetéshez április eleje, piaci értékesítéshez korábban is vethető

Ültetés, ápolás:

Ültetési mélységre ügyelni kell, mert a mélyre ültetett palánta berohad, a magasan ültetett pedig nem lesz tartása a növénynek. Begyökeresedést követően hideg házba tegyük, hogy a megnyúlást elkerüljük.

Portilaca grandiflora
Porcsin

Fajták:

ciklámen – Bánk bán
piros- Auróra

Folyton nyíló, szemben az új nemesítésű teltvirágú fajtákkal szemben

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt, vagy szemenként vetés, fényen csírázik, ezért csak üveglapot teszünk rá
- Cserépben is lehet vetni (mini csipet mag)
- ezermag tömege 0,125 g

Vetési idő:

- üvegházban május eleji kiültetéshez április eleje, piaci értékesítésre nem alkalmas, mert csak júniusban kezd virágozni

Ültetés, ápolás:

Csokrosan ültetjük, túlöntözést kerülni kell.

Ricinus communis
ricinus, csodafa

Fajták:

Fáklya, Auróra, Ezüstfelhő 150 cm

Viharfelhő 300cm

Közparkokba a mérgező magja miatt nem ültetjük. Tavalyi kísérletünk, hogy folyamatos visszavágással megelőzhető a virágzás, így a termésképzés is. Így bár élőmunka-igényes, de nagy méretű levéldísznövényként használható.

Vetés helye:

- Hidegházba, cserépbe vetés, mi tőzeg, vagy papírcserepet használunk, gyakorlatilag helyre vetés, hiszen cseréppel együtt kerül kiültetésre
- ezermag tömege 600-1500 g
- helyre vetés 2-3 mag/ fészek tőtávolság 80 cm

Vetési idő:

- üvegházban április eleje

Rudbeckia hirta kúpvirág

Fajták:

testvérpárok

'**Napfény**' (aransárga),

'**Őszifény**' (barna árnyalatok),

'**Glória**' (sárga zöld köggel),

'**Aranyálom**' (a Napfény alacsony változata)

'**Mackó**' (barna árnyalatok, alacsony),

Sárgarigó (sárga, zöld köggel, nincs glóriája)

Kokárdás (napfényhez hasonló piros kokárdával) 60, és 30 cm változat is

Vetés helye:

- Üvegházba, szórt, vagy szemenként vetés
- ezermag tömege 1,25-1,5 g

Vetési idő:

- január végén, legkésőbb február eleje, másképp nem fog virágozni

Ültetés, ápolás:

Az első két lombszevlele, amikor eléri az 1-2cm-es méretet ültetni kell, hogy szép lombot növevssen. ha bevévűl a palánta heterogén lesz az állomány, és virágozni fog lombnövekedés helyett. Április közepétől szabadföldre kitehető, sőt hálás érte. Kiültetési fejlettség, lombos állapotban. Virágzó növény kiültetésekör a virág eltávolításával tudjuk bokrosodásra ösztönözni

10,5-es cserépbe az erectákat, patulák 9-esbe, vegetatív stádiumban ültetjük ki az ercetákat, patulák virágos állapotban is ültethetők.

Tithonia rotundifolia
pompás napvirág

Fajták:

'Pásztortűz' (100 cm)

'Narancsszőnyeg' (60 cm)

'Aranyszőnyeg' (60 m)

Magszükséglet: 1000 palántához: Pásztortűz: 25 g
Narancsszőnyeg: 17 g

Vetés helye: Üvegházba.
Állandó helyre is vethető.

Vetési idő: április második fele. Lehet 8-10 cm átmérőjű cserépbe 2-3 szemet vetni, de lehet tűzdelés után is cserepezni. A korai vetést kerülni kell, mert gyorsan fejlődik és fagyérzékenysége miatt nem ültethető ki korán. A túlságosan nagyra nőtt növények nehezen viselik el az átültetést.