

Je čas na dvouletky

inzerce Po letošním velmi rychlém průběhu jara se opět blíží čas sázení dvouletek, které se letos díky dlouhé zimě prodávaly mnohem méně. V době, kdy se měly prodávat, ležel ještě sníh, a když konečně roztál, hned všichni chtěli nakupovat letničky. To způsobilo, že u mnohých zahradníků skončila větší či menší část produkce dvouletek na kompostech a ti nyní váhají, kolik jich mají sázet pro příští jaro.

Doufejme, že se podobná situace nebude několik let opakovat a dvouletky si opět najdou své zákazníky a přinesou začátkem jara zahradníkům tolik očekávané a zasloužené první tržby.

Důležitá kultura

Zatímco dříve bylo pohlíženo na dvouletky pouze jako na nějaký doplněk, který vyplní prázdné místo ve sklenících během zimy, dnes jsou důležitou kulturou, která si zaslouží plnou pozornost. Vždyť jen, co se týče délky pěstování, přihnovení a závlivy, je náročnost pěstování dvouletek mnohem vyšší než pěstování většiny letniček. V této době Chryzantémy k řezu ve skleníku už rostou, na venkovních plochách se zvětšují multiflory, většina poinsetií a cyklamenu čeká na povolování. Ve sklenících se následně bude uklízet, čistit a dezinfikovat a květinářům začne druhá fáze pěstování a starostí – nastoupí dvouletky.

Macešky to odstartují

Začíná se maceškami pro podzimní prodej. Většinou je zahradníci sází z nakoupené sadby, protože vlastní výsevy jsou už minulostí. Taktéž minulostí je sázení do volné půdy a následný prodej prostokořenné sadby. Sázení do 9cm květináče je mnohem ekonomičtější, rostliny jsou uniformní, expedice je rychlá

a vlastní prodej zákazníkovi je na úrovni.

Pro pěstitele letních violek (prodej před dušičkami) nabízí firma BB Com kvalitní vzdušný substrát s vyšším obsahem živin a zeolitu a zvýšeným obsahem železa. Při pěstování v tomto substrátu se na venkovních plochách začíná expedovat za šest týdnů od výsadby. Vyšší obsah kvalitního zeolitu s výbornými ionto-výměnnými vlastnostmi brání výkyvům při hnojení i vyplavování živin. Zkušenosti pěstitelů, kteří používají tento nahnojený substrát pro macešky, potvrzují, že po celou dobu pěstování nemuseli přihnojovat a pouze podle teplot v daném roce aplikovali retardanty.

Jarní prodej macešek se každým rokem navyšuje na úkor podzimního prodeje, protože maceška již dávno není pouze hřbitovním květinem. Šlechtění dalo vyniknout no-



Zahradnictví Azalea – zakořeňování sadby primulí přímo do misek

vým barvám, kombinaci barev, velikosti květů, rozvětvení a celkově nižšímu habitu rostliny. Ne nadarmo se říká dnešním maceškám „rostlina s lidskou tváří“. Drobnokvěté macešky svojí popularitou dohánějí velkokvěté a neméně zajímavé jsou převislé a řízkované macešky do závěsných nádob. Právě macešky pro jarní prodej jsou těmi dvouletkami v pravém slova smyslu. Jejich nároky na pěstování jsou podobné jako u ostatních dvouletek.

Pro podzimní hrnkování již nestačí použít nahnojený substrát jako při

letním pěstování a spolehnout se pouze na zásobu živin, kterou obsahuje. Proto na podzim volíme substrát se středním obsahem živin a optimální vododržností, aby rostliny netrpěly houbovými chorobami. Zásoba živin postačí rostlinám pro zakořeňování a tvorbu listové růžice, která zakryje květináč. Více již by bylo na škodu a není účelné, když macešky předčasně vykvetou. V předjaří pak provedeme dvě závlivy plným hnojivem s vyšším obsahem dusíku – rostliny nasadí poupata a první velký květ, se kterým jdou do prodeje.

Pro kvalitní primule

Podobný postup je vhodný zvolit i při pěstování primulí. Primule mnohem ochotněji zakořeňují spíše do „hladovějšího“ substrátu s nižším obsahem živin, zatímco v nahnojených substrátech trčí a kořeny prorůstají ven z květináče. Až po zakořeňování primulí provedeme podle počasí dvakrát přihnojení plným hnojivem s vyrovnaným poměrem živin a podle potřeby 1–2 retardace Tiltrem (Bumprem), který zároveň chrání rostliny před



Zahradnictví Miserovský – Viola cornuta – letní pěstování v pařeništi

houbovými chorobami. V době tvorby květů pak následuje další přihnojení, kdy je již vhodnější použít hnojivo s vyšším obsahem dusíku – listy ztmavnou a vytvoří se velké květy. V poslední době někteří výrobci substrátů doporučují používat u primulí dlouhodobá hnojiva. V praxi se však ukázalo, že lze jen velmi těžko odhadnout, jak se tato hnojiva budou uvolňovat, protože každý podzim je jinak dlouhý a teplotně rozdílný. Toto pak může vést během dlouhého podzimu k přerostlým velkým růzícím typu špenát, a naopak k malým květům na jaře, kdy je již hnojivo vyčerpané a květy jsou proto menší. Také na jaře za nízkých teplot se tato hnojiva jen pomalu uvolňují a je třeba pak sáhnout k dalšímu přihnojení.

Pozor na závlahu

Podobné nároky na pěstování má také *Myosotis*, *Ranunculus* a *Bellis*.

U těchto dvouletek ještě navíc je třeba dát pozor na optimálně zvolenou závlahu, aby příliš dlouho nezůstávaly mokré listy. Ideální je zvolit buď technologii příliv odliv, nebo pěstování na filcu, kde zůstávají nadzemní části rostlin suché a netrpí houbovými chorobami. Náš substrát značky Florcom pro dvouletky nejen dodá potřebné živiny a mikroprvky, ale především ideální strukturou udrží optimální poměr vody i vzduchu a díky zeolitu a jeho výjimečnému jímání živin zajistí dostatek živin po dlouhou dobu pěstování. Substrát nesmí být příliš vysychavý, abychom nenamáčeli rostliny příliš často. Ale také nesmí držet vodu moc dlouho, aby bylo



Zahradnictví Holý – Primula – pozdní odrůda

možné rostliny závlahou přihnojit a nezahnívaly jim kořeny. Důležitá je také stabilita pH – je třeba, aby po celou dobu pěstování substrát zůstal mírně kyselý. Nedochází tak k blokování příjmu železa a následně tvorbě chloróz. Pěstitel také ne-

smí zapomínat na dostatečné větrání skleníků, a to i v zimním období a na včasné použití retardátorů růstu, aby nedocházelo k vytahování rostlin. Všechny dotazy k pěstování dvouletek i ostatních rostlin vám zodpoví naši odborní poradci a doporučí vám nejen substrát, ale rádi vám poradí s hnojením, retardacemi a chemickou ochranou pro úspěšné pěstování ve vašich podmínkách.

Ing. Jiří Komzák
BB Com s. r. o.

Obchodní zástupci:
Ing. Jiří Komzák, tel.: 774 444 550
Zbyněk Ptáček, tel.: 608 820 440

Florcom
cesta k profesionalitě

Substráty té nejvyšší kvality!

Zahradnické substráty Florcom® jsou vyrobeny z vysoce kvalitních surovin. Díky své špičkové kvalitě jsou používány nejen v největších zahradnických podnicích v ČR. Nabídku firmy BB Com s.r.o., doplňují produkty (osiva, hnojiva, mulčovací kůra a dekorativní materiály).

BB Com
www.bbcom.cz