



Novinky sortimentu 2012

Salát hlávkový

Markies

HR BI: 1-24

- odrůda pro pěstování v krytech v typu Roderick
- velké rostliny středně zelené barvy
- bohaté olistění s dobrou tvorbou hlávek
- výsadba od poloviny září do poloviny února



Salát římský

Victorinus

HR BI: 1-27/Nr:0 IR LMV/SS

- nová odrůda velkého římského salátu na celou sezónu
- vzpřímenější listy středně zelené barvy
- dobrá tvorba hlávek, mnoho chutných listů
- výsadba od poloviny března do poloviny srpna



Mrkev

Jerada F1

- novinka v raném sortimentu (92 dní)
- kořeny hladké vyrovnané, 16-20 cm, kvalitní
- zdravá a pevná nať vhodná pro mechanizovanou sklizeň
- pro svazkování (1,3 – 1,5 mio./ha) i praní
- nepraská a lze dlouho sklízet i skladovat z hustých výsevů (1,7 – 2,0 mio./ha)



Květák

Cerey F1

- novinka s velmi dobrým krytím růžice na celou sezónu
- velké klenuté růžice jsou těžké a mají pěknou barvu
- vitální odrůda vhodná i do teplého období
- pro výsadbu od dubna do konce června, dorůstá za 75–90 dní

Stabilis F1

- perspektivní odrůda pro sklizeň do začátku léta a na podzim (80 – 90 dní)
- vyrovnané růžice, dobré krytí a postupné sklizeň
- vyniká zdravým a vzpřímeným olistěním
- stabilní sklizeň v dobrých pěstitelských podmínkách



Salát ledový

Toscana

HR BI: 1-23,25/Nr:O/Pb

- přizpůsobivá odrůda pro sklizeň v létě
- vyrovnané a pěkně utvářené kulovité hlávky
- vyznačuje se vysokou odolností k vybíhání a ke stresu
- optimální termíny pro výsadbu květen až začátek července

Salát Lollo Rossa

Wilbur

HR BI: 1-27/Nr:O

- novinka v typu Anthony na celou sezónu
- má rychlý vývoj a velmi pěkné utváření
- listy pevné, intenzivně červené a pěkně zkadeřené
- vyniká odolností k vybíhání, zdravotním stavem a dává jisté sklizně



Salanova multileaf - zelený

Descartes

HR BI: 1-28/Nr:o/Pb

- nová odrůda v typu Archimedes na celou sezónu
- atraktivní zelená barva, velikost a utváření
- má odolnost k vybíhání a podehňování
- uniformní rostliny mají velmi dobrý zdravotní stav



Zelí hlávkové bílé

Toughma F1

- poloraná odrůda (70 dní) pro postupné sklizeň na přímý prodej
- kulaté hlávky 1–2 kg jsou pevné a uniformní
- kompaktní rostliny mají velmi dobrý zdravotní stav
- ideální na prodej z hustých výsadb (40 – 60 tis./ha)



Odrůdy rajčat pro pěstování v hydroponii

Endeavour F1

HR ToMV/IFf: 1-5/Fol: 0,1/For,IVa/Vd

- vijanové rajče s hmotností plodů 140-160 gr
- silně generativní odrůda s otevřenou stavbou rostliny
- pevný vijan s dobrou násadou plodů
- odrůda vhodná pro sklizeň v létě



Sassari F1

HR ToMV/IFf: 1-5/Fol: 0,1/For,IVa/Vd/ Ma/Mi/Mj

- odrůda typu „cherry“ pro sklizeň volných plodů
- hmotnost plodů 16-18 gr
- výborná chuť a dlouhá uchovatelnost
- pěstování v hydroponii s výsadbou od poloviny prosince



Vývoj sortimentu a pěstování salátu u nás

Saláty zaznamenávají mezi zeleninami, které se na našem trhu nabízejí, neustálý vývoj.

Změnilo se především druhové zastoupení na trhu, ale velké změny zaznamenala i celá pěstitelská technologie.

V 90. letech byl nejpěstovanějším druhem salát hlávkový, který zcela jasně zaujímal hlavní místo na trhu, a to hlavně v jarním období, kdy se k nám dováželo velké množství, především z krytých ploch ze Slovenska. Na tento prodej pak navazovala produkce polní od mnoha menších pěstitelů, kteří svoji produkci prodávali přes ještě existující výkupny zeleniny nebo přímo na trhu. Tato zelenina tak prožívala svoji každoroční sezónnost prodeje, kdy byla po zimě největší poptávka. Porosty se zakládaly z ruční výsadby převážně prostokořenných sazenic nebo z přímých výsevů. Zároveň je to také období, kdy se na našem trhu začínají silně prosazovat supermarkety se svojí celoroční nabídkou zboží z různých pěstitelských oblastí. To s sebou přináší i nabídku nových druhů zelenin a mezi saláty to je především salát ledový, který si v krátké době získá velkou oblibu u zákazníků. Za těchto podmínek začíná být pěstování salátu zajímavé i pro velké firmy. A mezi prvními byla firma Bramko Semice, která se začíná zabývat velkoplošným pěstováním a prodejem salátu. Přímé výsevy postupně nahrazuje ruční výsadba a po té výsadba pomocí jednoduchých sazečů na balíčkováné sazenice. Hlavní zůstává salát hlávkový, roste zájem o ledové saláty a začínají se pěstovat červené a poté i zelené Lollo saláty.

Po roce 2000 se situace v zastoupení jednotlivých druhů salátu postupně mění a dochází k rozšíření pěstování na větších plochách. Hlavní podíl na trhu postupně získává salát ledový; dnes je u nás již zcela dominantním druhem. Je to dáno zájmem ze strany zákazníků, velice dobrou sklado-



vatelností zabalených hlávek a celoroční nabídkou. V sezoně se vedle naší produkce objevují i dovozy převážně z Polska a Německa.

V zimním období jsou dominantní dovozy salátu ledového ze Španělska. Prodej je již téměř výhradně realizován přes širokou síť supermarketů. Naopak salát hlávkový postupně přichází o svoji pozici; zájem o něj má stále klesající tendenci. Vedle salátů Lollo Bionda, Lollo Rossa, červených dubáčeků a endivií, jež mají hlavní využití v hotelech a restauracích, se na trhu postupně objevují další druhy, které si pomalu získávají své příznivce. Jedná se o velice chutné římské saláty (v různých velikostech) a především o novou skupinu SALANOVA, která zahrnuje zcela nové typy salátů velice atraktivního vzhledu v různých barevných variantách s možností využití pro čerstvý prodej a pro využití do balených směsí salátů. V současnosti roste zájem i o tyto předem připravené a zabalené míchané saláty, které se skládají z jednotlivých typů, doplněné o endivie a čekanky. Hlavní část naší produkce pěstuje několik velkých firem a pěstitelů, kteří

se na toto pěstování specializují. Uplatňuje se technologie pěstování na záhonech z postupných výsadeb (od března do srpna). Výsadba předpěstovaných balíčkováných sazenic (4x4 cm) je pomocí různých typů sazečů. Balení je převážně na poli a sklizené saláty se dopravují do vozů pomocí sklízňových pásů. Objevují se již i zcela speciální stroje na sklizeň salátu. Neodmyslitelná je stále lidská pracovní síla, kterou tvoří zahraniční zaměstnanci na sklízňovou sezonu.

V současnosti se dá hovořit o tom, že máme producenty, kteří jsou schopni zásobovat v sezoně náš trh a část produkce realizovat i v zahraničí. To je jediná cesta, jak si pěstování salátu u nás zachovat, abychom nebyli závislí pouze na dovozech, které celkově i tak dominují. Je velice pozitivní rostoucí zájem o saláty ze strany konzumentů. To také dokazuje, že se šlechtitelům daří neustále inovovat sortiment, kde se stále více prosazují odrůdy rezistentní. Saláty se tak staly moderní zeleninou naší doby a nabídka je skutečně pestrá.

Ing. Jiří Crha,
poradenská činnost pro oblast Čechy

Intenzivní technologie pěstování polních paprik

- v tunýlkách z netkané textilie

Tento nový způsob pěstování papriky byl převzat z Maďarska a nutno říci, že i v našich pěstitelských podmínkách se jedná o vhodnou a velmi intenzivní kulturu polního pěstování paprik.

Tato technologie je sice pracná a nákladná, ale přináší pěstitelům svou výraznou přidanou hodnotu. Technologie má své klady i zápory. Mezi plusové body lze hovořit především o ranosti sklizně, vyšším potenciálu sklizně, vyrovnanosti rostlin. Rostliny při vývoji v tunýlkách disponují také bohatším větvením keře a kvalitou plodů, což však musí být podpořeno kvalitním a pravidelným přihnojováním do kapkové závlahy.

Alfou a omegou založení porostu je, dnes již základní, pěstování na kapkové závlaze a s černou mulčovací fólií. Technologii lze shrnout stručně do několika celků:

- 1) Příprava pozemku – vhodnější je rovinnatý pozemek + zásobní hnojení (dle rozboru)

Základem je hluboká orba do hloubky 35 – 40 cm. Ideální je příprava záhonů výšky 30 cm, šířky 90 cm. Vzdálenost mezi řádky cca 50 cm, to znamená, aby od středu jednoho řádku ke druhému bylo cca 140 cm. 2 až 3 týdny před výsadbou je dobré udělat rozbor půdy, bez rozboru je základní doporučení hnojení následující: Cropcare 3 (10-10-20): v dávce 400 – 700 kg/ha – toto množství je však orientační, záleží na daných podmínkách v pěstitelské oblasti.

- 2) Natažení kapkové závlahy + fólie, je dobré udělat test závlahy před zakrytím. Fólie cca 1,2 m široká UV stabilní.

- 3) Herbicidní ochrana – lze použít Devrinol 45 F v dávce 3,3 až 5,5 l/ha společně se zapravením při tvorbě záhonů. Po výsadbě lze použít Command 48 EC v dávce 0,2 l.

- 4) Příprava otvorů do fólie a výsadba / ruční/ nebo výsadba rovnou do fólie sázečím strojem. Hustota rostlin může být 32 – 42.000 ha (při paprikách na průmysl je hustota adekvátně zvýšena dle typu a odrůdy paprik). Obvykle používáme dvouřádek, vzdálenost řádků 30-40 cm, vzdálenost rostlin v řádku cca 33 – 38 cm.

- 5) Ohnutí a zatlačení nosných drátů do půdy (drát min. 5 mm, pozinkovaný, mírně pružný, délky 2,2 – 2,5 m max.) (Zatlačení drátů musí být do připravené fólie do hloubky cca 15 – 20 cm, ne přímo do půdy bez fólie, jinak by po zakrytí rostl plevel mezi půdou a fólií – toto bývá častá prvotní chyba vedoucí k neúspěchu technologie)

- 6) Následuje svázání konstrukce motouzem, a to v prostřední části konstrukce a po okrajích ve výšce cca 20-30 cm. Poté zakrytí netkanou textilií, nejlépe gramáž 17 g/m² – doporučujeme Novagryl se zesíleným středem a okraji – vyvinuto speciálně pro tuto technologii. Šířka 2,10 m – 2,20 m. Motouz slouží po odkrytí porostu jako opora v průběhu následující

kultivace až do konce sezóny

- 7) Následuje zahrnutí netkané textilie po okrajích – stačí malé množství zeminy po cca 2-3 m

- 8) Kontrola stavu porostu – choroby – škůdci – vytrhávání plevele. Je nutno provést minimálně jednou, s tím, že porost se odkryje, provedou se nutné operace a poté se opět zakryje netkanou textilií.

- 9) Sklizeň – z počátku kultury je třeba vypěstovat rostliny s dostatečným kořenovým systémem a silnými stonky. Což je předpoklad následné pravidelné násady plodů. V kultuře v tunýlkách lze dosáhnout

nout v našich podmínkách 6 až 8 sběrů za sezónu. Výnosově porosty mohou dosahovat 60-80 t tržního zboží, v závislosti na odrůdách a průběhu počasí.

- 10) Odrůdové doporučení: pro intenzivní pěstování se hodí zejména kvalitní hybridní papriky s vyšším výnosovým potenciálem, ale také speciální hybridní odrůdy. Z bílých kónických paprik jsou vhodné CENTURY F1 (Rijk Zwaan), GALGA F1 (Rijk Zwaan), světle zelené PIROUET F1 (SG), kápie KARPIA F1 (Seminis-Monsanto), RAFAELA F1 (Semo) a další.

Ing. Jan Maruška

poradenská činnost pro oblast Morava



Porost před zakrytím



Porost po zakrytí



CENTURY F1
(Rijk Zwaan) před
prvním sběrem



Porost v tunelech
– rajčínové papriky
na průmyslové
zpracování

Použití textilií a folií při pěstování zeleniny

Naše společnost Vám nabízí zboží, jehož cena určitě není nejnižší na trhu, ale v případě, že toto zboží vyzkoušíte, jeho kvalita Vás přesvědčí. Vedle hlavního sortimentu rozvíjíme řadu doplňkových výrobků pro zlepšení výsledků Vaší práce.

V sortimentu textilií pro zemědělství jde o netkané textilie značky FIBERWEB, mulčovací fólie značky POLYANE a klimatické sítě a sítě proti hmyzu a nepříznivým klimatickým podmínkám výrobce TEXINOV. Ve všech případech nabízíme špičkové výrobky předních výrobců, nakupované přímo ve výrobních závodech ve Francii. A nakupované vždy jen od výrobců, které jsme osobně navštívili.

FIBERWEB

S netkanými textiliemi výrobce FIBERWEB se mnozí z Vás již seznámili a jistě jste ocenili jejich kvalitu. Pro připomenutí uvádíme rozsah standardní nabídky:

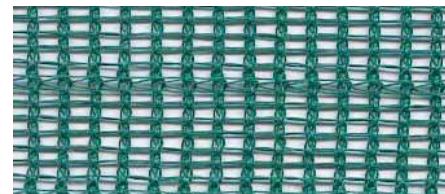
- bílé textilie na přikrytí porostu v hustotě 17 g / m² a 19 g / m² (přirychlení zeleniny, ochrana před nepříznivými teplotami, ochrana před hmyzem) a 30 g/m² (ochrana před mrazem);
- černé mulčovací textilie proti růstu plevelů v hustotě 50 g/m² – neděrované i děrované.

Vyráběný sortiment je však podstatně širší, a to co do barevnosti (šedá, žlutá, modrá, zelená), tak i do plošné hmotnosti (rozmezí cca 15 g/m² až po 100 g/m²). Výroba

probíhá na 3 výrobních linkách, z nichž jedna produkuje nejjemnější textilie meltblown technologií; kapacita zbývajících 2 linek by při plném vytížení pokryla asi 2/3 celoevropské spotřeby netkaných agro textilií, odhadované na 12.000-14.000 t/rok. Fiberweb z tohoto koláče ukrajuje přibližně 20-25 % s největšími úspěchy na trzích Francie, Německa, Itálie a střední a východní Evropy.

Energeticky náročná výroba je fascinující podívanou. PP granule na vstupu se

taví, hmota prochází tryskami nebo „mikrocetníkem“ a po ochlazení vznikající jemná vlákna padají na speciální pohyblivý pás, kde vzniká základní forma netkané textilie. Následují operace na zvýšení pevnosti, řezání, tepelné spojování jednotlivých pruhů, potisk a balení na role, jak je znáte. Výroba je navzdory náročnosti velmi kvalitní a pečlivě monitorovaná, takže reklamace z důvodu výrobní vady představují max. 0,3 % produkce.



MDB TEXINOV

MDB TEXINOV – středně velký francouzský výrobce technických pletenin – se prosazuje díky vysoké kvalitě surovin a jejich zpracování. Ze surovin do výroby pletenin pro zemědělství vstupují polyetylen, polyamid, polypropylen, aluminium. Zpracování na moderním strojovém parku Karl Mayer vede k tomu, že vyráběné pleteniny mají nízkou hmotnost při požadované velikosti ok, neoperatelnou úpravu, vynikající parametry pevnosti a pružnosti a garantovanou životnost od 1 roku do 10 let podle výrobku a použití. Inovaci výrobků zajišťuje vlastní vývojové středisko a spolupráce s vybranými profesionálními organizacemi.

Výrobky TEXINOV mají za úkol chránit Vaše porosty před nepříznivými vlivy prostředí – v sortimentu tak můžete najít lehké sítě proti hmyzu s minimální velikostí ok (0,350 mm – 0,850 mm), stínící a protivětrné fólie se širokou škálou parametrů zastínění a redukce větru, síť k termické ochraně proti chladu a spáleninám, speciální program sítí pro vlnáře a sortiment sítí pro skleníky a fóliovníky.

AGRIPOLYANE

Mezi naše nové výrobky se možná zařadí recyklovatelné plastové fólie a bio-odbouratelné fólie francouzského výrobce AGRIPOLYANE, jednoho ze 3 největších výrobců agro-fólií na světě.

Výroba zdánlivě jednoduchých fólií vzdáleně připomíná stavbu vzducholodi. Výrobní linka zaujímá prostor několika pater. Fólie vzniká řezáním několikapatrové bubliny předem daného průměru a jemnosti. Pro vlastnosti finálního výrobku je důležitá kvalita a složení vstupních surovin. AGRIPOLYANE, udržující úzkou spolupráci s ropnými těžařskými společnostmi, je v tomto směru na špičce.

Ze sortimentu výrobků firmy AGRIPOLYANE je pro pěstitele nejzajímavější řada mulčovací fólií různých barev (černá, hnědá, zelená) a síly (nejběžnější 0,020 mm a 0,025 mm), které mají následující efekt:

- ochrana proti růstu plevelů → snižuje spotřebu herbicidních přípravků
- zlepšení a uchování půdní struktury, obrana před vypařováním vlhkosti → snižuje množství závlahy



- brání přímému kontaktu plodů s půdou → ochrana před některými chorobami z půdy, menší ušpinění úrody
- speciální fólie (fotoselektivní hnědá, reflektivní zelená) přispívají k ranější a bohatší úrodě.

BIOPOLYANE – černá fólie síly 0,015 mm. Jako ostatní brání hlavně růstu plevelů, navíc je bio rozložitelná. Životnost cca 4–6 měsíců v závislosti na klimatických a půdních podmínkách a způsobu použití (aplikace hnojiv, apod.)



Těšíme se, že některé z uvedených výrobků brzy zařadíme do nabídky.

*Ing. Roman Šenkarčín
netkané textilie a folie*

Redřkovka IRENE F1

Skorá odroda, ktorá dobre znáša aj horšie podmienky

Pestovatelia, ktorí pestujú pod krytými priestormi a nemajú kúrenie, ale radi by chceli využívať svoje priestory na pestovanie krátkodobých kultúr, hlavne pred alebo po hlavnej plodine doteraz nemali možnosť využívať naše odrody.

Od minuloročnej sezóny ponúkame novú hybridnú odrodu redřkovky IRENE F1, ktorá týmto požiadavkám pestovateľov absolútne vyhovuje. Je to ideálna voľba na pestovanie v krytých priestoroch s výsevom od



začiatku októbra do konca januára, vonku od začiatku marca do konca marca, zakrývať netkanou textíliou.

Odroda má stredné ale veľmi silné olistenie, dobre sa zväžkuje. Bulvičky sú mierne pretiahnuté guľaté s intenzívnou červenou farbou. Dužina je snehobiela a veľmi chutná. Aj pri nepriaznivých podmienkach boli vyrovnané, nepraskali, odpad bol minimálny. Zbierali sa na jeden zber, výnosy boli vysoké a veľmi kvalitné.

Podľa pokusov doporučená hustota pri výsevu do krytých priestoroch je 180-200

semien na m², vonku skoro na jar 220-250 semien na m². Pri ideálnych podmienkach vývoj rastlín bol veľmi rýchly 33-35 dní.

Niektorí pestovatelia odrodu pestovali v fóliových tuneloch ktoré boli zakryté s dvoma vrstvami fólie, s výsevom v októbri čo zakrili netkanou textíliou, vývoj rastlín bol pomalší ale na vianoce zbierali čerstvé a chutné redřkovky, ktoré veľmi dobre vedeli predat.

*Karol Nagy
poradenská činnosť pro oblasť Slovensko*

OTTER-Messer – ověřená kvalita ze Solingenu.

Solingen

Kolem roku 1840 firmu OTTER založili bratři Bernsové v královském mlýně ve městě Solingen. Pojmenována je podle vyder, které v tehdejší době hojně žily v okolních říčkách a potocích (Otter = vydra). Vyrábět tehdy začali robustní kapesní nože s dřevěnou rukojetí v různých variantách.

Jako vlastní samostatná značka se OTTER začala objevovat na výrobcích od roku 1847. Od té doby se výroba několikrát stěhovala s ohledem na hospodářské změny v oblasti. V roce 1989 firmu převzal pan Rainer Morsbach, který značně rozšířil výrobní sortiment. Ten dnes zahrnuje velké množství nožů od kuchyňských přes průmyslové, floristické a sklizňové.

Nože jsou vyráběny stejnými postupy jako dříve s velkým podílem ruční práce a jsou skutečně důstojnými nositeli ověřené značky – Made in Solingen/Germany.

Ze široké nabídky firmy OTTER jsme pro vás vybrali sklizňové nože, které jsou vhodné na sklizeň všech druhů košťálkové zeleniny. Nože jsou vyrobené z nerezavějící oceli a mají dřevěnou rukojeť.



Art. 1492

Tzv. americký nůž používaný v severním Německu na sklizeň zelí. Má speciální tvar umožňující snadný řez a čepel dlouhou 20 cm (8") nebo 25 cm (10"). Nerezová ocel a dřevěná rukojeť.



Art. 909

Sklízecí nůž s vlnitým ostřím, které usnadňuje řez i v případě tvrdých košťálů. Čepel z nerezavějící oceli má délku 20 cm (8"). Tvarovaná dřevěná rukojeť pro snadnější uchopení.



Aktuality

Osiva zeleniny Sazenice zeleniny Netkané textilie Nová rasa plísňové BL 28

Copyright © 2011 | Reprosam, s.r.o.

Na našich webových stránkách se můžete přihlásit k automatickému zasílání aktualit. Budete tak vždy včas informováni o nových zprávách.



Úvod - Zasílání aktualit

Zasílání aktualit

Pokud máte zájem o automatické zasílání našich nových aktualit, zadejte zde prosím svoji e-mailovou adresu

E-mail:

Copyright © 2011 | Reprosam, s.r.o.

REPROSAM, s.r.o., Zděbradská 8, 251 01 Říčany – Jažlovice
Tel.: 323 602 303, Mobil: 605 249 736, Fax: 323 602 345
e-mail - reprosam@reprosam.cz

www.reprosam.cz