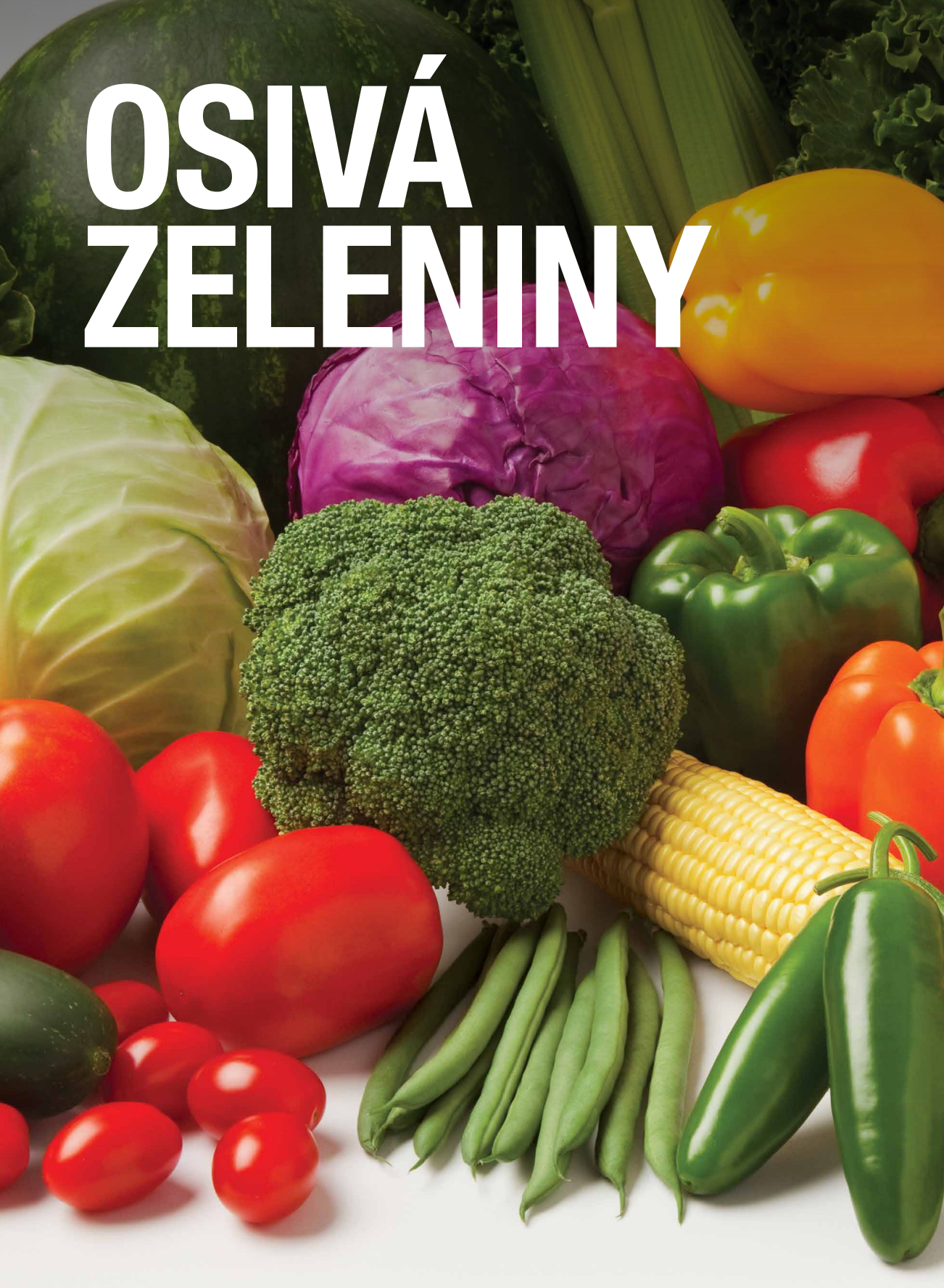


OSIVÁ ZELENINY



syngenta®



™

Distribúcia osív
Zeleniny Syngenta



SEEDSTAR, spol.s r.o.

Prevádzka Šoporňa Štrkovec 6
925 52 Šoporňa
Tel/fax: +421 31 770 83 65

Ing. Ľubomír Šoky

Mobil: +421 905 569 852
E-mail: seedstar@seedstar.sk

Zuzana Maczkóová - zákaznícky servis

Mobil: +421 907 744 552

Iveta Vargová - zákaznícky servis zelenina

Mobil: +421 907 721 317

Lucia Miklášová - zákaznícky servis

Mobil: +421 918 687 603

Monika Hodinárová - zákaznícky servis kvety

Mobil: +421 907 722 540

www.syngentavegetables.com
www.seedstar.sk

Obsah

■ karfiol	2
Andromeda F1 (SGC2074)	2
Guideline F1	3
Almagro F1	3
Lecanu F1	3
● Clarina F1	4
Kamino F1 (SGC 2839)	4
Bruce F1	4
Green Storm F1	5
FlameStar F1	5
Grafitti F1	5
karfioly farebné – termíny výsadby a zberu	5
karfiol – charakteristika odrôd	6
karfiol – termíny výsadby a zberu	7
kapusta hlávková biela	10
Lauda F1	10
Rosberg F1	10
Vettel F1	10
Gallican F1	11
Toreador F1	11
Storidor F1	11
Flexton F1	12
Adelco F1	12
Prodikos F1	12
Agressor F1	13
Professor F1	13
Succesor F1	15
Zenon F1	15
Kepler F1	17
Sarmello F1 (SGW0395)	17
kapusta hlávková biela – charakteristika odrôd	18
kapusta hlávková biela – termíny výsadby a zberu	19
brokolica	20
Gongga F1	20
brokolica – charakteristika odrôd	20
brokolica – termíny výsadby a zberu	20
kaleráb	21
● Fonda F1 (SGK0007)	21
Brando F1	21
● N Pitt F1	21
kel hlávkový	22
Preludium F1	22
N Atlanum F1	22
● Cordesa F1	22
Wiratoba F1	23
Baikal F1	23
kel hlávkový – charakteristika odrôd a termíny výsadby a zberu	23

kapusta hlávková čevená	24
Reball F1	24
N Chiara SGX0084 F1	24
červená hlávková kapusta – charakteristika odrôd a termíny výsadby a zberu	24
čínska kapusta	25
Sprinkin F1	25
● Kilakin F1	25
Marrio F1	25
cibuľa	26
Nation F1	26
N Promotion F1	26
N Revelation F1	26
Progression F1	27
Medaillon F1	27
Vision F1	27
Prezo F1 (SG8426)	28
Disko F1	28
Valenciana Tardia (Banko)	29
Bosko	29
Darko F1	29
Bratko F1	30
Baruso F1	30
vlastnosti odrôd	31
mrkva	32
Champion F1	32
Yukon F1	32
mrkva – charakteristika odrôd	32
hlávkový šalát	33
Janian F1	33
Sappian F1	33
LIBU21-0115 F1	33
hlávkový šalát – charakteristika odrôd a termíny výsadby	34
kučeravý šalát	34
Acropole F1	34
Prodigio F1 (LS18467)	34
ľadový šalát	35
Ice Country F1 (LICN-20-0127)	35
Ice Wave F1	35
ľadový šalát – charakteristika odrôd a termíny výsadby	35
rímsky šalát	36
Stargo F1 (LRMN21-2158)	36
Yakina F1	36
rímsky šalát – charakteristika odrôd a termíny výsadby	36
špenát	37
El Majestic F1	37
El Diego F1	37
špenát – charakteristika odrôd	37

red'kovka	38
Donar F1	38
Cesar F1 (SGR0600)	38
red'kovka – charakteristika odrôd	38
tekvica obyčajná – cuketa	39
Rhodos F1	39
Golden Glory F1	39
cuketa – charakteristika odrôd	39
paprika	40
Pirouet F1	40
Campari F1	40
Dimentio F1	40
paprika	41
podpníky	41
rajčiny	42
Monaline F1	42
Newton F1	42
Romanella F1	42
rajčiny	43
tomato špeciality	43
uhorky šalátové	44
Elsie F1	44
Maxwell F1	44
uhorky šalátové	44
uhorky nakladačky	45
Pasalimo F1	45
Ekol F1	45
uhorky nakladačky	45
dyňa červená	46
Mirza F1	46
Bostana F1	46
Bahama F1	46
Mirsini F1	47
dyňa červená	47
podpníky	47
melón cukrový	48
Athena F1	48
Ideal F1	48
Proteo F1	48
melón cukrový	48
fazuľa kríčkovaná	49
Escadron	49
Harrison (R302033)	49
fazuľa kríčkovaná – charakteristika odrôd	49
prípravky na ochranu zeleniny	51
hrach dreňový	52
Eldorado	52
Larango	52
hrach dreňový – charakteristika odrôd	52
kukurica cukrová	53
Tyson F1	53
Strongstar F1	53
cukrová kukurica	53

Prvá odroda karfiolu na trhu, ktorá nevyžaduje krytie ružice

Firma Syngenta po niekoľkých rokoch testovania predstavuje inovatívnu odrodu v novej generácii karfiolov. Nová odroda Andromeda nevyžaduje krytie ružice pre zachovanie bielej farby. Ružice vystavené slnečnému svitu nestrácajú na kvalite. Pestovanie tejto odrody šetrí náklady s prípadným zalamovaním listov. Odporúčame pre pestovanie na voľný trh.



Andromeda F1 (SGC2074) kvalita bez krytia



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 65 - 70 dní
- jediná odroda na trhu, ktorá nevyžaduje zakrytie ružice
- odpadá tak prípadné zalamovanie listov, znižuje náklady na prácu
- stredne silná rastlina mohutného rastu
- kvalitu drží aj dlho po zbere

Použitie:

ideálne na priamy predaj



Guideline F1 stabilná kvalita celú sezónu



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 70 - 75 dní
- ružice vysokej kvality, hladký povrch
- spodná strana zdravá, dobre uzavretá
- snehovo biele ružice sú ťažké, kompaktné a veľmi dobre kryté
- veľmi dobrý zdravotný stav aj v ťažkých letných podmienkach
- ružica nemá v stresových podmienkach sklon k machovateniu
- rýchlo a efektívne – vysoko nasadená ružica sa ľahko reže

Použitie:

- dobré výsledky pre celoročnú produkciu
- stabilné vegetačné obdobie aj za menej priaznivých poveternostných podmienok

Almagro F1 v lete víťazí kvalitou



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 80 - 85 dní
- silné rastliny so vzpriamenými listami dobre kryjú ružicu
- odroda vitálna s výborným zdravotným stavom
- ružice sú kompaktné, ťažké, veľmi vysokej kvality
- univerzálna, plastická odroda

Použitie:

- na priamy konzum a spracovanie
- ideálne pre letný a skorý jesenný zber

Poznámky:

- vysoká tolerancia k nestabilným podmienkam
- kombinácia Guideline, Lecanu, Almagro je veľmi silná

Lecanu F1 letný štandard



Vlastnosti odrody:

- snehobiele, ťažké ružice, stredne silný rast
- vegetačná doba 75 dní
- výborné samozakrytie, ľahké pestovanie, celoročne
- s istotou tvorí ružice aj v najväčších horúčavách, odporúčaná hustota 65x50 cm



Clarina F1 výborný zdravotný stav



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 75 - 80 dní
- rastlina priemerného rastu
- vynikajúca kvalita ružice, výborné krytie
- vysoká rezistencia k nádorovitosti

Použitie:

na priamy konzum a spracovanie

Poznámka:

ideálny pre zber od polovice júla do polovice augusta

Kamino F1 (SGC 2839) nová odroda karfiolu



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 70 - 75 dní
- vynikajúca kvalita kompaktných bielych ružíc
- stredne veľké ružice
- ružica veľmi dobre krytá
- podobná k odrode Lecanu F1

Použitie:

priamy konzum

Bruce F1 skorá kvalita



Vlastnosti odrody:

- skorá odroda aj pod netkanú textíliu
- vhodná aj pre pestovanie na jeseň pod fóliu
- dobre toleruje silné ochladenia
- vysoko klenuté, kompaktné a biele ružice
- veľmi dobré krytie
- rýchly vývoj, s vegetačnou dobou 65 - 68 dní

Green Storm F1



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 55 - 65 dní
- rastlina má otvorený habitus
- koncentrované dozrievanie
- pravidelný tvar a atraktívna farba ružice

Použitie:

*na priamy konzum

Poznanky:

vzhľadom ku koncentrovanému zberu odporúčame postupné vysievanie



FlameStar F1



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 75 - 80 dní
- dobré krytie ružice
- dobrý rast a zdravotný stav rastliny
- pravidelný tvar ružice
- atraktívna pomarančová farba
- originálne chuťové vlastnosti

Použitie:

priamy konzum

Grafitti F1



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 80 - 85 dní
- veľmi dobrá vyrovnanosť
- dobrý rast a zdravotný stav rastliny
- pravidelný tvar ružice
- atraktívna fialová farba

Použitie:

priamy konzum






karfioly farebné – termíny výsadby a zberu


Odroda	Január	Február	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	December
De Purple F1				█			█					
Green Storm F1				█			█					
FlamStar F1				█			█					
Grafitti F1				█			█					

█ – výsadba

█ – zber





karfiol – charakteristika odrôd

Odroda	Vegetačná doba od výsadby po zber	Vzrast	Odolnosť voči stresu	Ružica		Použitie		Charakteristické vlastnosti
				krytie	kvalita	priamy predaj	spracovanie	
Easytop F1	60-65	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+		fóliové kultúry
Jakku F1	65	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+		skorá odroda
Alderan F1	73-78	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	nevyžaduje	■ ■ ■	+		karfiol bez krytia
Bering F1	58-63	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+		zakrývané kultúry
Bruce F1	65-68	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+	+	zakrývané kultúry
 Cleozil F1	65-70	■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	+	+	vynikajúci zdravotný stav
Kamino F1	70-75	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+		nová odroda karfiolu
Andromeda F1	65-70	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	nevyžaduje	■ ■ ■	+		vysoká kvalita bez krytia
Guideline F1	70-75	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+	+	zdravé rastliny aj v ťažkých podmienkach
Aerospace F1	70-75	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+		vyrovnané dozrievanie
 Clafora F1	75-80	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+		silná vitalita
Lecanu F1	75-80	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+	+	odporúčané na letný zber
 Clarina F1	75-80	■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	+	+	vynikajúca kvalita
Korlanu F1	75-80	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	+	+	Ideálne na jesenný zber
Elektra F1	78-82	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	+	+	vynikajúca kvalita, odolná voči stresovým podmienkam pestovania
Gohan F1	85-90	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+	+	silný rast, dokonalá kvalita
Almagro F1	80-85	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	+	+	do najzložitejších podmienok
David F1	80-85	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■		+	vysoká úroda
Amerigo F1	80-85	■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+	+	ako letná kultúra
 Clapton F1	80-85	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+	+	výborná kvalita ružice
Java F1	83-87	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	+	+	dokonalá kvalita a vysoká úroda
Solistar F1	57 - 61	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+		skorosť a kvalita z tunela
Speedstar F1	52-56	■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+		vysoká kvalita v najskoršom termíne
 Clasic F1	80-85	■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	+	+	odolný voči stresovým podmienkam
Icestem F1	70-80	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■ ■ ■	+		jedlé časti sú kvety a stonka
Cabral F1	80-85	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+	+	tvrdá ruža na letnú sezónu
Cartesio F1	90-110	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	+	+	veľmi výrazný románsky tvar

 – odroda vysoko rezistentná nádorovitosti **N** – novinka



karfiol – termíny výsadby a zberu

Odroda	Január	Február	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	December
Easytop F1			█	█	█	█	█		█	█		
Jakku F1			█		█	█						
Alderan F1						█	█		█	█		
Bering F1			█		█	█						
Bruce F1			█	█	█	█	█		█	█		
 Cleozil F1				█		█	█		█	█		
Kamino F1				█	█	█	█	█	█	█		
Andromeda F1			█	█	█	█	█		█	█		
Guideline F1			█	█	█	█	█		█	█		
Aerospace F1			█	█	█	█	█		█	█		
 Clafora F1			█	█		█	█		█	█		
Lecanu F1				█	█	█	█	█	█			
 Clarina F1			█	█		█	█		█	█		
Korlanu F1			█	█		█	█		█	█		
Elektra F1			█			█	█			█		
Gohan F1			█	█		█	█		█	█		
Almagro F1				█	█	█	█	█	█	█		
David F1						█	█		█	█		
Amerigo F1				█	█	█	█	█	█	█		
 Clapton F1				█	█	█	█	█	█	█		
Java F1						█	█		█	█		
Solistar F1			█	█	█							
Speedstar F1			█		█							
 Clasic F1			█	█		█	█		█	█		
Icestem F1						█	█		█	█		
Cabral F1						█	█		█	█		
Cartesio F1						█				█		

█ – výsadba █ – zber



Najlepšie odrody **na leto**

Guideline Lecanu Almagro



Vydržia najväčšie teplo

Agressor, Succesor, Professor,

Pridaj sa do ligy šampiónov!



Champion team

Lauda F1 Najrýchlejší pretekár



Vlastnosti odrůdy:

- priemerná doba pestovania: 50 - 55 dní
- najskoršia odroda v našom sortimente, ktorú odporúčame na skoré fóliové pestovanie - veľmi skoro má okrúhly tvar hlavy
- vďaka svojmu habitusu sa dá dobre zahustiť a nie je citlivá na vybiehanie do kvetu
- chuť je zvláštna, lahodná, kuriozita medzi skorými kapustami
- 0,8 - 1,5kg

Rosberg F1 Spoľahlivosť v každom roku



Vlastnosti odrůdy:

- priemerná doba rastu: 54 - 58 dní
- má vynikajúcu spoľahlivosť a vždy poskytuje vysoké úrody
- okrem skorého jarného fóliového pestovania sa odporúča aj na skoré poľné pestovanie pod textíliou
- tvorí pevnú, veľkú hlavu
- jej tolerancia voči tvorbe kvetnej stonky je vysoká

Vettel F1 Víťaz prvého voľného poľa



Vlastnosti odrůdy:

- Priemerná doba pestovania je 60-65 dní
- Odporúčame pre skoré vonkajšie pestovanie
- Má vzpriamené olistenie
- Priemerná hmotnosť hlavy je 1,8 - 2 kg

Gallican F1 jedinečná chuť čerstvých šalátov



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 73 - 80 dní
- veľmi dobrá vyrovnanosť
- kompaktné hlávky s jemnou vnútornou štruktúrou
- v priaznivých podmienkach dorastá po 75 dňoch aj nad 3 kg
- výborná tolerancia k praskaniu hlávok
- dlhá trvanlivosť na poli
- vysoko nasadená hlávka
- rezistencia: **HR:** Foc: 1

Použitie:

stredne skorá kapusta určená na priamy konzum, kvasenie a šaláty

Poznámky:

flexibilná v kultivácii, k zberu od konca jari do plného leta

Toreador F1 ideálny na leto



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 105 - 110 dní
- veľmi dobrá vyrovnanosť, dlhá trvanlivosť na poli
- guľaté hlávky dorastajú do 2,5 - 3 kg
- vhodná na pestovanie vo vysokých hustotách
- silná, vosková vrstva na listoch
- vysoká tolerancia poškodenia strapkou

Použitie:

typická letná kapusta na priamy konzum

Poznámky:

ideálny produkt pre supermarket

Storidor F1 na veľmi dlhé skladovanie



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 130 - 135 dní
- hlávky 2,5 - 3,5 kg, atraktívna zelená farba aj po vyskladnení
- vysoká úroda a kvalita
- veľmi ľahké a rýchle čistenie po skladovaní
- hlávka vysoko nasadená, čo umožňuje efektívny zber
- rezistencia: **HR:** Foc: 1
- silný koreňový systém

Použitie:

po veľmi dlhom skladovaní na priamy konzum

Flexton F1 univerzálna odroda do všetkých podmienok



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 85 - 95 dní, stredne skorá
- guľaté, kompaktné hlávky dorastajú 3 - 7 kg
- vysoká tolerancia praskania hlávok
- veľmi vyrovnaná
- silný koreňový systém
- veľmi mohutný rast, vitálna

Použitie:

- na priamy konzum a kvasenie
- jarná a neskorá jarná výsadba
- veľmi dobrá kombinácia skorosti a vysokej úrody

Poznámky:

uplatnenie v riedkych i hustých kultúrach:
25 - 40 tis.ks/ha

Adelco F1 nová kvalita pre jesenné spracovanie



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 125 - 135 dní, hlávky dorastajú do 8 - 9 kg
- veľmi vyrovnané hlávky z hľadiska hmotnosti a tvaru
- silný koreňový systém zaručuje vysokú istotu úrody v rôznych pôdnych podmienkach
- vysoký úrodový potenciál, výborný zdravotný stav rastlín
- veľmi dobrá vnútorná štruktúra je zárukou tej najvyššej kvality suroviny na kvasenie

Použitie:

na priemyselné spracovanie a kvasenie, možnosť krátkodobého skladovania

Poznámky:

dlhé zberové obdobie bez straty kvality

Prodikos F1

ideálna štruktúra a atraktívna farba listov po skladovaní



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 140 dní
- vysoká výťažnosť aj pri neskorších výsadbách
- dobre tvarované, vyrovnané, zdravé hlávky
- optimálna vnútorná štruktúra, hlávka je vysoko nasadená
- atraktívna zelená farba listov aj po skladovaní
- rezistencia: **HR:** Foc: 1

Použitie:

na priamy konzum aj dlhodobé skladovanie

Poznámka:

na dlhé skladovanie s vysokým úrodovým potenciálom

Agressor F1

silná vosková vrstva je predpokladom vynikajúceho zdravotného stavu



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 120 dní
- pri pestovaní v nižšej hustote (27 tis. ks/ha) tvorí mierne sploštené hlávky s hmotnosťou 6 - 8 kg, sú určené na kvasenie
- pri pestovaní vo vyššej hustote (35 tis. ks/ha) tvorí hlávky s hmotnosťou 3 - 4 kg, určené na skladovanie
- má vysokú toleranciu k strapke a moliciam

Použitie:

podľa spôsobu pestovania na kvasenie a na skladovanie do začiatku marca

Professor F1

istota úrody v každých podmienkach



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 95 - 105 dní
- pri pestovaní v nižšej hustote (27 tis. ks/ha) tvorí mierne sploštené hlávky s hmotnosťou 8 - 9 kg, sú určené na kvasenie
- pri pestovaní vo vyššej hustote (35 tis. ks/ha) tvorí hlávky s hmotnosťou 3 - 4 kg, určené na skladovanie
- má vysokú toleranciu k strapke
- veľmi silný koreňový systém a veľmi mohutný rast súvisí s výborným zdravotným stavom

Použitie:

priamy konzum, kvasenie a skladovanie

Poznámky:

veľmi silná vosková vrstva, rezistencia:

HR: Foc: 1

Affirm

HÚSENICE POD KONTROLOU



SKUTOČNE!

- Účinkuje **vo všetkých larválnych štádiách**
- Funguje efektívne **až 14 dní**



Succesor F1 istota úspechu



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 100 - 110 dní
- výborný zdravotný stav
- tvorí vysoko vyrovnané, zľahka sploštené hlávky
- tolerancia na Xanthomonas
- silná vosková vrstva
- vysoká tolerancia k strapke
- plastická odroda, nie je citlivá na stanovišťa
- podľa hustoty pestovania dorastajú hlávky 3 - 6 kg

Použitie:

priamy konzum, kvasenie a skladovanie

Poznámky:

- doporučené pestovanie pri hustotách 35 - 38 tis. ks/ha
- istota úrody i v nepriaznivých podmienkach

Zenon F1 veľmi úrodný, skladovateľný



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 125 dní
- hlávky dorastajú 3 - 5 kg, sú guľaté, majú krátky vnútorný hlúb
- jednoduchší zber vzhľadom k otvorenému habitu
- vysoko tolerantný k strapke
- rezistencia: **HR:** Foc: 1
- poskytuje stabilné úrody pri rôznych pestovateľských podmienkach

Použitie:

na dlhodobé skladovanie, do konca apríla

Poznámky:

vysoká úroda aj pri nižšej úrovni hnojenia dusíkom

Dokonale zladený účinnok v zelenine



 **Askon**[®]

syngenta[®]

- Dve osvedčené účinné látky v novej kombinácii
- Preventívny a kuratívny účinok = väčšia bezpečnosť pri vyššom tlaku chorôb
- Vyššia úroda a kvalita produkcie
- Široká registrácia v zelenine

Používajte prípravok na ochranu rastlín bezpečným spôsobom.
Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o prípravku.



Syngenta Slovensko

www.syngenta.sk

™

Kepler F1

stabilita úrody v rôznych podmienkach pestovania



Vlastnosti odrody:

- vegetačné obdobie 135 - 140 dní
- hmotnosť hlavy 3,5 - 4,5 kg
- silná rastlina
- tolerancia k strapke
- výborná vnútorná štruktúra
- veľmi zdravý v poli aj pri skladovaní
- odolnosť k Fuzáriu

Použitie:

na veľmi dlhé skladovanie

Poznámky:

- zelená farba po skladovaní
- vysoká úroda

Sarmello F1 (SGW0395) plochá a chutná kapusta



Vlastnosti odrody:

- vegetačné obdobie 85 - 95 dní
- hmotnosť hlavy v závislosti od hustoty 2 - 4 kg
- dobrá sila, veľmi vyvážená a zdravá odroda
- odolnosť k Fuzáriu
- silne sploštený tvar
- silný voskový povlak

Použitie:

- čestvý trh s možnosťou krátkeho skladovania
- na plnené kapustové rolky a šaláty







Poznámky:

- vysoká pozberová trvanlivosť
- letná a jesenná odroda
- výsadby od 3. dekády mája

Firma Syngenta pripravila túto publikáciu s maximálnou starostlivosťou a podľa svojich najlepších vedomostí a zručností.







Rezistencia odrôd proti Nádorovitosti hlúbovín (*Plasmiodiophora brassicae*) je účinná pre väčšinu rás patogénu, ale nie pre zriedkavé rasy, ktoré sa môžu vyskytnúť v niektorých oblastiach v Európe a môžu prekonať rezistenciu. Oddelovanie a identifikácia jednotlivých rás huby Nádorovitosti hlúbovín (*Plasmiodiophora brassicae*) je tiež technicky náročné. Pred začatím produkcie sa odporúča analyzovať prítomnosť a intenzitu spór Nádorovitosti hlúbovín (*Plasmiodiophora brassicae*) na poli. Kúpajúci si je plne vedomý skutočnosti, že pri nepriaznivých agrotechnických a poveternostných podmienkach môže dôjsť k zníženiu odolnosti. Pre získanie účinnosti rezistencie sa odporúča v rámci celkového manažmentu rastlinnej výroby súčasne používať rôzne metódy kontroly, ako sú podmienky rastu (pre polia infikované Nádorovitostou hlúbovín (*Plasmiodiophora brassicae*)) sú odporúčané nasledovné agrotechnické ošetrovania: odvodnenie poľa, vápnenie a hnojenie dusikom vo forme dusičnanu vápenatého), dostatočná ochrana rastlín a genetická odolnosť. Všetky informácie a odporúčania uvedené v tejto publikácii sú len orientačné. Používateľ by ich mal používať v súlade so svojimi vlastnými znalosťami, skúsenosťami a miestnymi podmienkami. Ak máte pochybnosti, odporúčame vykonať malú skúšobnú produkciu, aby ste zistili, ako môžu miestne podmienky ovplyvniť odrodu.

kapusta hlávková biela – charakteristika odrôd

Odroda	Vegetačná doba od výsadby po zber	Použitie			Spon výsadby	Hustota porastu v tis. ks/ha	Hlávky váha v kg	Odolnosť praskania	Rel. Odolnosť strapky	Rezistencia
		priamy konzum	spracovanie	skladovanie						
Lauda F1	50-55	■			35-40x35-40	62.500-81.600	0,8-1,5	■ ■	■	
Rosberg F1	54-58	■			35-40x35-40	62.500-81.600	1-1,5	■ ■	■	Foc1
Jetodor F1	54-56	■		■	35-40x35-40	62.500-81.600	0,8 - 1,5	■ ■	■	
Kevin F1	55-58	■		■	40x40	62.500	1,2 - 1,5	■ ■	■	
Vettel F1	60-65	■		■	40x50	45.000-50.000	1,8-2	■ ■	■	Foc1
Bolikor F1	65-68	■		■	50x40	50.000	1,0 - 2,5	■ ■ ■	■	
Grepala F1	68-72	■	■		50x45	35.000-40.000	2,5 - 3,5	■ ■ ■	■	Foc1
Gregorian F1	70	■	■	■	55x45	40.000	2-Apr	■ ■ ■	■	
Galican F1	73-80	■	■		50x45	30.000-40.000	3 - 4	■ ■ ■	■	
Katator F1	80	■	■	■ ■ ■ ■	45-70x40-51	28.500-55.000	1,8-4	■ ■ ■ ■	■ ■	Foc1
Triperio F1	80	■		■ ■ ■ ■	45-55x40-45	40.400-55.500	1,8-2,6	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Mavunor F1	80	■	■	■ ■ ■	45-55x40-45	40.400-55.500	1,8-4,0	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Toreador F1	80	■		■ ■	45-70x40-50	28.500-45.000	2 - 3,5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
 Kilagreg F1	75-80	■			45-70x40-50	28.500-45.000	2,5 - 3	■ ■ ■ ■	■ ■	Foc1,Pb
Flexton F1	85-95	■	■		60-70x45-50	28.000-37.000	3 - 7	■ ■ ■ ■	■ ■	
 Kilaherb F1	90	■	■	■ ■ ■ ■	55x45	40.400	2,5 - 4	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1, Pb
 Kilaprince F1	90-95		■		50x45	25.000-32.000	5-6	■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1, Pb
Terminator F1	100	■	■	■ ■ ■	60-70x45-50	28.500-45.000	3-4	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
 Kilacees F1	105-110	■			50x45	30.000-40.000	2,5 - 3,5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1, Pb
 Kilabaron F1	105-115		■		60-70x45-50	28.000-32.000	6 - 8	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1, Pb
Sarmello F1	100	■	■		60-70x45-50	28.000-37.000	3-Apr	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Sucesor F1	110	■	■	■ ■ ■ ■	60-70x45-50	28.000-37.000	2,5-5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Professor F1	115	■	■	■ ■ ■ ■	60-70x45-50	28.000-37.000	2,5-6	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Adaptor F1	115	■	■	■ ■ ■ ■	60-70x45-50	28.000-37.000	2-5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Agressor F1	115	■	■	■ ■ ■ ■	60-70x45-50	28.000-37.000	2,5-6	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Elastor F1	110-140	■	■	■ ■ ■ ■	60x45	37.000	3 - 6	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Zenon F1	125	■	■	■ ■ ■ ■	60x45	37.000	3 - 5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Lexicon F1	120-125	■	■	■ ■ ■ ■	60x45	37.000	3,5-4,5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Storidor F1	120-125	■	■	■ ■ ■ ■	60x45	37.000	3-3,5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Liberator F1	120	■	■	■ ■ ■ ■	70x50	28.500	4-Aug	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
Adelco F1	125	■	■	■ ■ ■ ■	60-70x45-50	28.000-37.000	3-4	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■	Foc1
 Kilaplón F1	120-125	■	■	■	70x50	28.500	5-8	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1, Pb
Ramco F1	120-130	■	■	■ ■	70x50	28.500	7 - 8	■ ■ ■ ■	■ ■	Foc1
Creator F1	120-130	■	■	■ ■	70x50	28.500	5,5 - 7	■ ■ ■ ■	■ ■	Foc1
Novoton F1	130-135	■	■	■ ■ ■	70x50	28.500	6 - 8	■ ■ ■ ■	■ ■	Foc1
Marconi F1	135-140	■		■ ■ ■ ■	70x45	30-35(50-60)	3 - 4 (1,5-2,5)	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1
Prodikos F1	135-140	■	■	■ ■ ■ ■	70x45	30.000-35.000	3 - 4,5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1
Kepler F1	135-140	■	■	■ ■ ■ ■	70x45	30.000-35.000	3,5 - 4,5	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1
Socrates F1	140-145	■	■	■ ■ ■ ■	70x45	30.000-32.000	5 - 6	■ ■ ■ ■	■ ■ ■	Foc1

HR: Foc 1 – vysoká rezistencia na fusariu, Pb – Plazmodiophora brassicae

kapusta hlávková biela – termíny výsadby a zberu

Odroda	Január	Február	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	December
Lauda F1			■	■	■							
Rosberg F1		■	■	■	■							
Jetodor F1		■	■	■	■							
Kevin F1				■	■	■		■	■	■		
Vettel F1		■	■	■	■	■						
Bolikor F1		■	■	■	■	■						
Grepala F1				■	■	■	■					
Gregorian F1				■	■	■	■					
Galican F1			■	■	■	■	■					
Katator F1				■	■	■	■	■	■	■		
Triperio F1				■	■	■	■	■	■	■		
Mavunor F1				■	■	■	■	■	■	■		
Toreador F1				■	■	■	■	■	■	■		
 Kilagreg F1				■	■	■	■	■	■	■		
Flexton F1				■	■	■	■	■	■	■		
 Kilaherb F1				■	■	■	■	■	■	■		
 Kilaprince F1				■	■	■	■	■	■	■		
Terminator F1				■	■	■	■	■	■	■		
 Kilacees F1				■	■	■	■	■	■	■		
 Kilabaron F1				■	■	■	■	■	■	■		
Sarmello F1					■	■	■	■	■	■		
Sucesor F1				■	■	■		■	■	■		
Professor F1				■	■	■		■	■	■		
Adaptor F1				■	■	■		■	■	■		
Agressor F1				■	■	■		■	■	■		
Elastor F1				■	■	■	■	■	■	■		
Zenon F1				■	■	■		■	■	■		
Lexicon F1				■	■	■	■	■	■	■		
Storidor F1				■	■	■			■	■		
Liberator F1				■	■	■		■	■	■		
Adelco F1				■	■	■		■	■	■		
 Kilaplón F1				■	■	■		■	■	■		
Ramco F1				■	■	■		■	■	■		
Creator F1				■	■	■	■	■	■	■		
Novoton F1				■	■	■		■	■	■		
Marconi F1				■	■	■			■	■		
Prodikos F1				■	■	■		■	■	■		
Kepler F1				■	■	■		■	■	■		
Socrates F1				■	■	■				■		

■ – výsadba ■ – zber

Gongga F1 vhodná na čerstvý trh, pestovanie v lete a na jeseň



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 75 - 80 dní
- tmavozelená farba
- veľmi dobrá kompaktnosť ružice
- odporúčaná pre skoré výsadby pod fóliu a netkanú textíliu
- kupolovitá klenutá ružica
- ružica neprerastá listami
- stabilná úroda v premenlivých pestovateľských podmienkach
- zachováva si kvalitu ešte dlho po zbere
- ružica nemá tendenciu prerastať pri jarnom pestovaní

Použitie:

na čerstvý trh a spracovanie

Uwagi:

- vhodná na mechanické rozružičkovanie
- optimálny termín zberu je jún/júl a 1.-2. dekáda septembra

brokolica – charakteristika odrôd

Odroda	Vegetačná doba od výsadby po zber	Hustota porastu v tis. ks/ha	Farba ružice	Použitie		Charakteristická vlastnosť
				priamy predaj	spracovanie	
Besty F1	60-65	2,5-3,2	modrozelená	■ ■		celoročné pestovanie
Montop F1	65-75	2,5-3,2	tmavozelený	■ ■		dlhodobá skúsenosť
Gongga F1	75-80	2,8-3,5	tmavozelený	■ ■	■ ■	skoro na jar a v lete
Beany F1	75-80	2,8-3,5	zelený	■ ■	■ ■	vysoká rovnomernosť
Batory F1	75-80	2,8-3,8	zelený	■ ■	■ ■	kvalita a úroda
Monaco F1	80-85	2,5-3,2	tmavozelený	■	■ ■	netvorí bočné výhonky
Monclano F1	85-90	2,5-3,2	tmavozelený	■ ■	■ ■	rezistencia k nádorovitosti

– odroda vysoko rezistentná nádorovitosti

brokolica – termíny výsadby a zberu

Odroda	Január	Február	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	December
Besty F1				■	■	■	■	■	■	■		
Montop F1			■	■	■	■	■					
Gongga F1			■	■	■	■	■	■	■			
Beany F1							■	■				
Batory F1			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Monaco F1			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Monclano F1			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ – výsadba ■ – zber

 **Fonda F1** (SGK0007)

prvá odroda s rezistenciou k nádorovitosti



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 63 - 68 dní
- veľmi silný koreňový systém
- vzpriamené listy, vysoko nasadená buľva uľahčuje zber
- intenzívna zelená farba buľvy
- na zber ako neskorá jarná, letná a jesenná kultúra
- veľmi dobrý zdravotný stav (múčnatka, Alternária...)

Použitie:

na čerstvý trh

Poznámky:

rezistencie: **HR:** Pb

Brando F1 skorosť a nenahraditeľná kvalita



Vlastnosti odrody:

- skorá odroda
- pod fóliu aj textíliu
- termín výsadby do 15.apríla
- plochá buľva
- žiarivá farba
- dobrá trvácnosť po zbere

Použitie:

na čerstvý trh

 **Pitt F1** odolnosť voči nádorovosti hlúbovín



Vlastnosti odrody:

- odroda na produkciu koncom jari a leto
- rezistencia voči nádorovosti hlúbovín
- o pár dní skoršia odroda ako Fonda
- hlava mierne sploštená, zelená – ideálne pre supermarkety
- vzpriamené listy, priemerná sila rastliny
- vysoko nasadená buľva

Použitie:

na čerstvý trh

Preludium F1

nástupca odrody Premiums



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 60 dní
- guľaté, husté hlávky dorastajú do 0,8 - 1,5 kg
- atraktívna zelená farba
- veľmi vhodná na rýchlenie
- na pestovanie aj vo vysokých hustotách

Použitie:

na priamy predaj

Atractum F1

veľká výdrž na jar



Vlastnosti odrody:

- vegetačné obdobie: jar 75 - 95, leto 65 - 75 dní
- hmotnosť hlavy od 1,0 kg do 3,5 kg v závislosti od hustoty a obdobia vegetácie
- dlhá doba zberu – silná tolerancia proti praskaniu
- nemá tendenciu hniť
- atraktívna farba hlavy, veľa krycích listov, okrúhly tvar
- pre jaré, letné a jesenné pestovanie

Použitie:

určené na čerstvý trh

Poznámky:

krátke vegetačné obdobie pomáha vyhnúť sa závažnej infekcii molícami

NOVINKA



Cordesa F1

prvá odroda kelu s rezistenciou k nádorovitosti



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 105 - 110 dní
- sýta tmavozelená, ťažká, hustá hlávka
- odolnosť k vnútorným nekrózám
- široká škála rezistencií

Použitie:

na priamy predaj a spracovanie

Wiratoba F1 veľká hlávka a skladovateľnosť



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 140 - 145 dní
- veľká, hustá hlávka dorastá do 1,5 - 2,5 kg
- mohutné rastliny, silný koreňový systém
- vysoké úrody aj v stresových podmienkach
- listy so silnou voskovou vrstvou
- vysoká odolnosť k listovým chorobám
- vysoká mrazuvzdornosť

Použitie:

na priamy predaj, skladovanie a spracovanie

Baikal F1 vysoká odolnosť k nízkym teplotám



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 110 dní
- guľatá hlávka dorastá do 1,5 - 2,2 kg
- tmavo zelená farba
- veľmi dobrý zdravotný stav
- dlhá skladovateľnosť

Použitie:

na priamy predaj a skladovanie

kel hlávkový – charakteristika odrôd a termíny výsadby a zberu

Odroda	Hustota výsadby v tis.ks/ha	Spon výsadby	Vegetačná doba od výsadby po zber	Hlávky		Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November
				odolnosť k praskaniu	priemerná hmotnosť v (kg)									
Preludium F1	95,2 / 62,5	35x30 / 40x40	60	■ ■	1 - 1,5									
N Atractum F1	74,4 / 50	40x35 / 50x40	70-75	■ ■	1,2 - 2,2									
N Dama F1	44,4	50x45	80	■ ■	1,8 - 3									
Milletta F1	55,5	45x40	105-110	■ ■ ■	2 - 2,5									
Cordesa F1	30-35	60x50	105-110	■ ■ ■	1,5 - 2,5									
Wiratoba F1	30-35	60x50	140-145	■ ■ ■	1,5 - 2,5									
Nebraska F1	45,4	55x40	110	■ ■ ■	1,5 - 2									
Baikal F1	50 / 41,7	50x40 / 60x40	110	■ ■ ■	1,5 - 2,2									
N Dakota F1	28,5	70x50	80-85	■ ■ ■	1 - 8									
Princonia F1	44,4 / 41,7	50x45 / 60x40	95-110	■ ■ ■	1 - 2,2									
Alaska F1	51,7	50x35	120	■ ■ ■	1 - 2									

Reball F1 veľká odolnosť k praskaniu



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 66 dní
- silné rastliny, vysoko odolné k stresovým podmienkam
- guľatá hlávka dorastá do 2 kg
- veľmi dobrá vnútorná štruktúra
- veľmi vyrovnané porasty
- dobre reaguje na prirýchľovanie

Použitie:

na priamy predaj

Chiara SGX0084 F1 krásna farba a štruktúra



Vlastnosti odrody:

- vegetačné obdobie: 80 - 95 dní
- rezistencia Foc 1
- tmavá farba listov, guľatá hlava s dobrou vnútornou štruktúrou
- silný voskový povlak
- hmotnosť hlavy od 1,5 do 2,8 kg v závislosti na hustote výsadby
- dlhé zberové okno

Použitie:

čerstvý trh a spracovanie

Poznámky:

výsadba od konca marca do konca júna

červená hlávková kapusta - charakteristika odrôd a termíny výsadby a zberu

Odroda	Hustota výsadby	Vegetačná doba od výsadby	Hlávky		termíny výsadby a zberu									
			Odolnosť k praskaniu	Priemerná hmotnosť v kg	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	
Reball F1	35-45, 55-65	66	■ ■	1,5 - 2 0,3 - 0,5	■					■				
Riva F1	30-50	75-80	■ ■ ■ ■	2 - 2,5										
Chiara F1	35-45	80-95	■ ■	1,5 - 2,8	■					■				
Remala F1	30-50	80	■ ■ ■ ■	1,5 - 2										
Rescue F1	30-50	140-145	■ ■ ■ ■	1,5 - 4	■								■	

Odolnosť proti prasknutiu: ■ - nízka, ■ ■ ■ ■ - vysoká

■ - výsadba

■ - zber

Sprinkin F1 vysoká odolnosť k vybiehaniu do kvetu



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 55 dní
- veľmi dobre reaguje na prirýchlenie
- má vysokú odolnosť k vybiehaniu do kvetu
- hlávka je kompaktná, atraktívnej zelenej farby
- určená k celoročnej produkcii
- je možné zahustiť až do 100 tis. ks/ha

Použitie:

priamy predaj



Kilakin F1 skorosť spojená s rezistenciou k nádorovitosti



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 50 - 55 dní
- vysoká odolnosť k vybiehaniu do kvetu
- dobre reaguje aj na prirýchlenie
- hlávka stredne zelenej farby dorastá do 1 - 2 kg
- má veľmi dobrú vnútornú štruktúru
- určená na celoročnú produkciu a kratšie skladovanie

Použitie:

na priamy predaj

Marrío F1 najlepšia voľba pre dlhodobé skladovanie



Vlastnosti odrody:

- vysoká tolerancia voči nekrózám z fyziologického nedostatku vápnika
- perfektné skladovanie
- zelená farba po uskladnení
- valcovitý tvar
- vegetačné obdobie 65 - 70 dní
- hmotnosť hlavy 1,2 - 2,0 kg

Použitie:

na dlhodobé skladovanie

Poznámky:

len na jesenné pestovanie

čínska kapusta – termíny výsadby a zberu

Odroda	Január	Február	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	December
Sprinkin F1												
Kilakin F1												
Marrío F1												



– odroda vysoko rezistentná nádorovitosti

– výsadba

– zber

Nation F1 európska norma pre skladovanie



Vlastnosti odrody:

- guľovitý tvar cibule so zlatou farbou šupky
- veľmi dlhé skladovanie
- veľmi tvrdá šupka
- stredne skorá odroda typu Rijnsburger
- odroda odolná voči vybiehaniu vplyvom jarovizácie

Použitie:

čerstvý trh a priemysel

NOVINKA

Promotion F1 všestranné využitie



Vlastnosti odrody:

- stredne skorý Rijnsburger
- veľmi dlhé skladovanie
- odporúčame pre lepšie lokality s možnosťou zavlažovania
- guľovitý tvar cibule so zlatou farbou sukníc
- veľmi vysoký podiel dobre vyvážených veľkých cibúľ

NOVINKA

Revelation F1 fantastická úroda a kvalita cibule



Vlastnosti odrody:

- žltá cibuľa, typ Rijnsburger
- vysoký úrodový potenciál – Veľká cibuľa
- ostáva veľmi tvrdá počas celej doby skladovania
- veľmi dobrá pevnosť sukníc

Agrotechnické poznámky:

odporúča sa na skorý výsev

Progression F1 odroda pre každú pôdu



Vlastnosti odrody:

- tvorí guľovité, veľké, rovnomerné cibule
- šupky, ktoré zostanú natrvalo až do konca skladovania
- vysoká kvalita tovaru po príprave na predaj
- vysoký úrodový potenciál na rôznych typoch pôd

Použitie:

- čerstvý trh a pre priemysel
- veľmi dlhé skladovanie (znížené obrastanie pri skladovaní)

Medaillon F1 vysoká úroda veľkých cibúl na dlhé skladovanie



Vlastnosti odrody:

- stredne skorá odroda typu Rijnsburger
- veľké guľovité cibule, vysoká úroda
- dobre pritiahnuté, žltohnedé suknice
- veľmi silné rastliny
- odporúča sa pre rôzne typy lokalít vrátane slabších pôd

Použitie:

- čerstvý trh a pre priemysel
- na veľmi dlhé skladovanie (obmedzené vybiehanie do kvetu – podľa skúseností v Nemecku)

Vision F1 vysoko úrodná odroda na bielenie a skladovanie



Vlastnosti odrody:

- stredne skorý Rijnsburger
- silné žltohnedé suknice
- vysoký úrodový potenciál
- vynikajúci zdravotný stav a rovnomerne vyzrievajúce listy
- veľká, rovnomerná, kvalitná cibuľa na dlhodobé skladovanie

Použitie:

- pre ručný aj mechanizovaný zber
- dlhé skladovanie
- čerstvý trh a spracovanie

Agrotechnické poznámky:

- optimálny výsev medzi 25. marcom a 15. aprílom
- 3 jednotky na hektár
- dosahuje najvyššie úrody v dobrých polohách

Prezo F1 (SG8426)

výborná skorosť a vysoká výťažnosť pri prvom lúpaní



Vlastnosti odrody:

- skorá odroda španielskeho typu
- veľmi vysoký úrodový potenciál
- veľmi veľkého kalibru
- skoršia ako odroda Disko F1
- ideálne na mechanizovaný zber
- odporúča sa pre najskoršie výsevy, nevybieha do kvetu
- 2,5 - 3 jednotky na ha



Disko F1 rekordná úroda



Vlastnosti odrody:

- Odroda španielskeho typu s veľmi rýchlym rastom a veľkou skorosťou
- guľovité cibule
- svetlohnedá farba sukníc
- veľmi silný koreňový systém vysoké úrody aj v slabších polohách
- vysoký úrodový potenciál

Použitie:

vynikajúca surovina pre spracovateľský priemysel

Agrotechnické poznámky:

- správny termín sejby od konca marca
- hustota sejby 2,7 - 3,0 jednotky/ha
- pri výseve 3,8 použiť pre čerstvý trh



Valenciana Tardia (Banko) španielska rásnosť



Vlastnosti odrody:

- silná šupka
- guľovité cibule s veľmi vysokým úrodovým potenciálom
- veľmi silný nárast hmotnosti cibúl v záverečnom období vegetácie

Použitie:

stála a stabilná odroda

Agrotechnické poznámky:

- správny termín sejby: po 10. apríli
- v množstve 2,7 - 3,0 jednotiek/ha

Bosko F1 všetci ju poznajú, všetci ju milujú



Vlastnosti odrody:

- španielsky typ s vysokým úrodným potenciálom
- vynikajúca odolnosť voči stresu
- suknice sú veľmi pevné, vhodné pre strojový zber a spracovanie
- cibule sú okrúhle, bronzovo hnedej farby
- listy sú silne voskovité

Použite:

na priamy predaj, spracovanie a dlhodobé skladovanie

Darko F1 vysoká úroda, dobré skladovanie



Vlastnosti odrody:

- intenzívna, červená farba suknice
- zvlášť odporúčaná na spracovanie s vysokým úrodovým potenciálom
- španielsky typ s guľovou cibulou
- silný rast

Použite:

priemysel a nový trh

Poznámky:

výsev 2,7 - 3,3 jednotiek/ha



Bratko F1 výrazný úrodový potenciál



Vlastnosti odrody:

- vytvára guľaté, veľké, vyrovnané cibule
- farba sukníc je hnedá
- rastlina má veľmi silný koreňový systém
- dozrieva v 2. polovici augusta
- má krátkodobú skladovateľnosť

Použitie:

na priamy predaj, spracovanie a kratšie skladovanie



Baruso F1 silný rast a koreňový systém



Vlastnosti odrúdy:

- stredne dlhé vegetačné obdobie s možnosťou plánovania na koniec zberov
- silne rastúca so silným koreňovým systémom
- listy menej náchylné k listovým chorobám
- tmavo-bronzová farba pevných sukníc
- vhodná pre dlhodobé skladovanie



vlastnosti odrôd

Odroda	Typ	Skorosť	Farba sukníc	Skladovateľnosť	Postrehy
N Prezo F1	Španielsky	veľmi skorá	hnedá	+	Výborná skorosť, vysoká výťažnosť pri prvom zbere
Disko F1	Španielsky	skorá	svetlohnedá	++	Vysoký podiel veľkých cibúľ
Valenciana (Banko)	Španielsky	neskorá	hnedá	+	Silný koreňový systém
Bosko F1	Španielsky	neskorá	hnedá	+(+)	Vysoká úroda veľkých cibúľ
Darko F1	Španielsky	neskorá	červená	++	Vysoká úroda
N Allurion F1 SG8444	Rijnsburger	stredne skorá	červená	+++++	Pre najskoršie výsadby
Nation F1	Rijnsburger	stredne skorá	žltá	+++++	Kvalitná cibuľa na skladovanie
N Promotion F1	Rijnsburger	stredne skorá	žltá	+++++	Všestranné využitie
N Revelation F1	Rijnsburger	veľmi skorá	žltá	+++++	Fantastická úroda a kvalita cibule
Medaillon F1	Rijnsburger	stredne skorá	tmavo žltohnedá	+++++	Silný koreňový systém, odroda na dlhé skladovanie
Vision F1	Rijnsburger	stredne skorá	žltohnedá	+++++	Veľká cibuľa na bielenie a skladovanie
Wellington F1	Rijnsburger	stredne skorá	žltohnedá	+++++	Kombinácia skorosti a dlhého skladovania
Progression F1	Rijnsburger	stredne neskorá	svetlohnedá	+++++	Pestovanie na všetkých typoch pôd určených na pestovanie cibule
Rijnsburger 5	Rijnsburger	stredne neskorá	svetlohnedá	+++	Vysoká agrotechnická hodnota odrody

N – novinka



Champion F1 majster chuti



Vlastnosti odrody:

- mrkva typu Nantes s vysokým úrodovým potenciálom
- vegetačná doba 130 dní
- univerzálna, na jesenný zber, na čerstvý trh, na skladovanie i spracovanie
- veľmi chutná, vyrovnaná, oranžovo-červená
- valcovitý koreň dĺžky 22 - 24 cm bez sklonu k zazelenaniu
- silne nasadené zdravé listy (vysoká tolerancia k alternárii)
- vhodná pre mechanický zber
- odporúčaný výsev: čerstvý trh (1,3 mil./ha) alebo spracovanie (800 tis./ha)
- výborne sa umýva

Yukon F1 najkrajší odtieň oranžovej



Vlastnosti odrody:

- vegetačná doba 110 dní
- koreň má hladký atraktívny vzhľad
- má zdravú koreňovú štruktúru
- svojou vysokou úrodnosťou a kvalitou je vhodná na strojový zber s dlhým státiem na poli

mrkva – charakteristika odrôd

Odroda	Vegetačná doba	Vňať		Koreň				
		Výška	Pevnosť	Tvar	Dĺžka (cm)	Hladkosť	Chuť	Skladovateľnosť
Yukon F1	110	stredná	■ ■	valcovitá	17-20	■ ■ ■	■ ■ ■	
Champion F1	130	stredná	■ ■	valcovitá	22-24	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■

Janian F1 univerzálna odroda pre každého



Použitie:

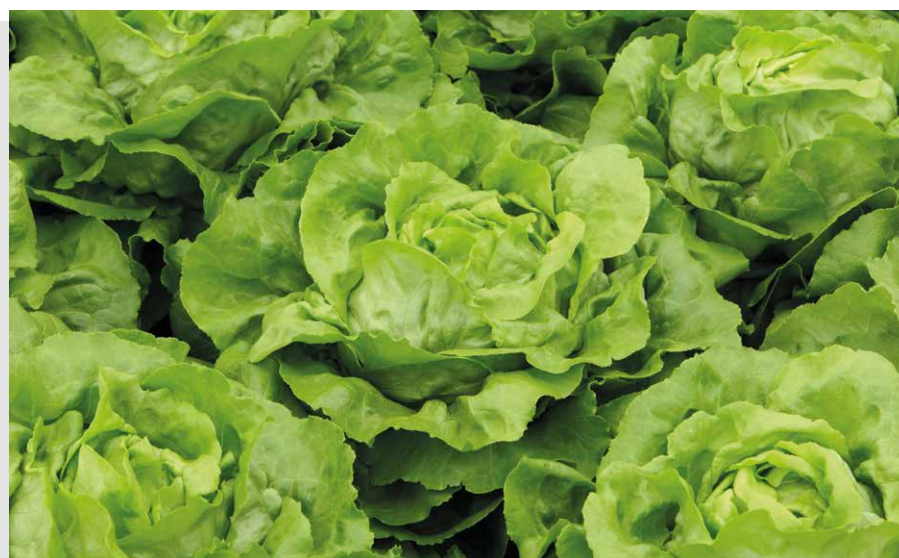
odroda odporúčaná na pestovanie na otvorenom priestranstve a v tuneloch fólie na jar a na jeseň

Rezistencie: HR: Bl: 16-37EU / Nr: 0;
IR: LMV: 1V

Vlastnosti odrody:

- atraktívna svetlozelená farba listov
- tvorí veľkú ružicu listov s dobrou kvalitou
- vyrovnaný rast listov ružice a hlavy
- veľmi dobrý zdravotný stav a vysoká odolnosť voči stresovým podmienkam na jar a na jeseň
- dlhé zberové okno

Sappian F1 odporúča sa na letné pestovanie



Rezistencie:

HR: Bl: 29-40 EU / Nr: 0 / TBSV;
IR: LMV: 1

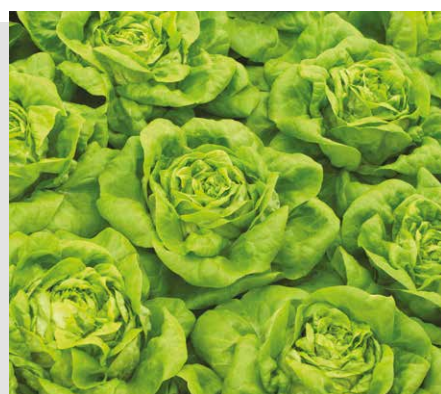
Použitie:

šalát odporúčany na poľné pestovanie v lete

Vlastnosti odrody:

- vysoká odolnosť voči stresovým podmienkam
- na letné pestovanie
- atraktívna svetlozelená farba hlavy
- veľmi dobrá rovnováha medzi listami a uzavretou hlávkou
- vysoká tolerancia voči nekrozám z fyziologického nedostatku vápnika a na vybiehanie do kvetu

LIBU21-0115 F1 nová kvalita v tunelovom pestovaní



Použitie:

maslový šalát odporúčany na pestovanie v skleníkoch a tuneloch na jar a jeseň

Rezistencie:

plná odolnosť HR: Bl: 29-40 EU

Vlastnosti odrody:

- odroda vyznačujúca sa vynikajúcim zdravím v ťažkých podmienkach
- rýchle tempo rastu (ideálne na krátky deň)

- tvorí veľkú ružicu voľných listov
- husté, tmavo zelené listy (farba ako pri odrode Panukia)
- perfektný produkt na predaj do supermarketov
- odroda si dobre drží pozberovú trvanlivosť

hlávkový šalát – charakteristika odrôd a termíny výsadby

Odroda	Rezistencia BI	Nr:0	Obdobie pestovania	Január	Február	Marec	April	Máj	Jún	Júl	August	September	Október	November	December
Aurelian F1	BI: 29-35, 37-38, 40EU / Nr: 0; LMV: 1	■	skorá jar												
Orelian F1	BI: 29-35, 37-38, 40EU / Nr: 0; LMV: 1	■	leto												
LIBU21-0115 F1	16-25, 27-35	■	leto												
Daguan F1	BI: 30-32EU / TBSV; LMV: 1		leto												
Magician F1	BI: 30-32EU / Nr: 0 / TBSV; LMV: 1	■	leto-jeseň												
Julian F1	BI: 29-35, 37-38, 40EU / Nr: 0; LMV: 1	■	jar/jeseň												
Janian F1	BI: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV; LMV: 1	■	jar/jeseň												
Sappian F1	BI: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV; LMV: 1	■	leto												
Meteore F1	BI: 29-35, 37-38, 40EU		zima												
Shangore F1	BI:30-32EU		zima												
Singapore F1	BI: 29-40EU	■	zima/ skorá jar												

Rezistencia BI - Brenia Lactucae

— výsadba

Acropole F1 kvalita v každom ročnom období**Rezistencia:****HR:** BI: 29-40EU / Nr: 0 / Fol: 4;**IR:** LMV: 1**Vlastnosti odrody:**

- odporúčané na pestovanie od jari do jesene
- veľmi veľký batávsky šalát s dobrým úrodovým potenciálom
- svetlozelená atraktívna farba listov dokonalá a rovnomerná výplň hlávkov
- má dobrý rast vo vysokých teplotách

Prodigio F1 (LS18467) listový šalát, červený viaclistový typ**Rezistencia:****HR:** BI: 29-37, 39-40EU / Nr: 0**Použitie:**

na celoročné pestovanie sezóna od jari do jesene, tunelové pestovanie možné

Vlastnosti odrody:

- veľmi intenzívna, atraktívna červená farba listov
- silná rastlina
- dlhý efekt sviežosti po zbere v obchode
- vďaka vysokému nasadeniu hlávky od zeme nezahníva
- atraktívna odroda na obohatenie komerčnej ponuky pestovateľov šalátu

Ice Country F1 (LICN-20-0127) šalát budúcnosti



Použitie:

řadový šalát na jarné pestovanie, začiatok leta a jesene

Rezistencia:

HR: Bl: 29-40 EU / Nr: 0 / TBSV

Vlastnosti odrody:

- odroda vyznačujúca sa vynikajúcim zdravím na poli
- veľmi rovnomerný rast
- mierne sploštený tvar hlávky požadovaný obchodnými reťazcami
- veľmi flexibilná odroda z hľadiska hustoty výsadby
- odporúčané pre čerstvý trh a priemysel
- dobre držiace listy čo uľahčuje a urýchľuje balenie

Ice Wave F1 univerzálne celoročné pestovanie



Rezistencia:

HR: Bl: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV

Vlastnosti odrody:

- plná rezistencia
- dlhé zberové obdobie
- dobrá kvalita aj v náročných podmienkach
- vysoká odolnosť k vnútorným nekrozám
- vyrovnané, guľaté, pevné hlávky s výbornou vnútornou štruktúrou
- veľmi dobrý zdravotný stav
- odporúčaná výsadba 15.-28. týždeň

řadový šalát – charakteristika odrôd a termíny výsadby

Odroda	Obdobie rastu	Rezistencia Bl	NR: 0	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August
Ice Circle F1	jar/jeseň	Bl: 29-39EU / Nr: 0 / TBSV / Fol: 4	■	█				█	
Ice Wave F1	jar/leto/jeseň	Bl: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV	■	█					
N Ice Music F1	leto	Bl: 29-39EU / Nr: 0 / TBSV / Fol: 4	■				█		
N Ice Jazz F1	jar/jeseň	16-36	■	█				█	
Ice Pop F1	leto	Bl: 29-39EU / Nr: 0 / TBSV / Fol: 4							
Ice Country F1	jar/skoré leto/ jeseň	Bl: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV	■	█					

N – novinka

█ – výsadba

Stargo F1 (LRMN21-2158) tvar ideálny na balenie



Použitie:

mini rímsky šalát odporúčaný na pestovanie od jari do jesene

Rezistencia:

plná odolnosť Bl: 29-40EU / Fol: 1 / Nr: 0

Vlastnosti odrody:

- odroda so strednou rýchlosťou rastu
- ideálny na balenie pre jeho „štíhly“ tvar
- tvorí hlávky o niečo väčšie ako odroda Flamingo
- vysoká tolerancia voči nekrotám z fyziologického nedostatku vápnika počas leta
- atraktívna, živá zelená farba hlávky aj po zabalení
- dlhé zberové okno

Yakina F1 perfektný v lete



Rezistencia:

HR: Bl: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV / Fol: 4

IR: Fol: 1

Použitie:

rímsky šalát midi odporúča sa na pestovanie od neskorej jari do jesene

Vlastnosti odrody:

- veľkosť hlávky 20 - 25 cm
- svetlozelená farba listov
- veľmi dlhé zberové okno
- vysoká tolerancia na vysoké letné teploty
- vysoká odolnosť voči chorobám

rímsky šalát – charakteristika odrôd a termíny výsadby

Odroda	Typ	Obdobie rastu	Rezistencia Bl	Nr 0	Marec	Apríl	Máj	Jún	Júl	August
Belendra F1	Mini Romana červená	celá sezóna	Bl: 29-35, 37-38, 40EU							
Izigo F1 (LS18819)	Mini Romana	jar/jeseň	Bl: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV	+						
N Stargo F1	Mini Romana	leto	Bl: 29-40EU / Fol: 1 / Nr: 0; LMV: 1	+						
Flamingo F1	Mini Romana	leto	Bl: 29-40EU / Fol: 1 / Nr: 0	+						
Pivotal F1	Mini Romana	jar/jeseň	Bl: 29, 32, 34, 36, 40EU / Fol: 4							
Yakina F1	Mini Romana	celá sezóna	Bl: 29-40EU / Nr: 0 / TBSV / Fol: 4	+						
Actina F1	Mini Romana	celá sezóna	Bl: 30-32, 37-39EU / Fol: 1 / Nr: 0 / Fol: 4	+						
Instegral F1	Veľká Romana	celá sezóna	Bl: 29-39EU / Fol: 1 / Fol: 4							

El Majestic F1 dobrá odolnosť voči vysokým teplotám



Rezistencie:

Pfs: 1-7, 9-19 / Sb (HR)

Vlastnosti odrody:

- odroda odporúčaná na siatie od druhej dekády mája do polovice augusta
- určené na „baby leafs“ a na čerstvý trh veľmi dobrá tolerancia k vybiehaniu do kvetu
- priemerná rýchlosť rastu
- dlhé zberné okno
- ideálne na umývanie a balenie (očakávaná štruktúra listu)

El Diego F1 rýchlosť a tolerancia k vybiehaniu do kvetu



Rezistencie:

Pfs: 1-19 / Sb (HR)

Vlastnosti odrody:

- rastlina so silným rastom
- veľmi dobrá tolerancia k vybiehaniu do kvetu
- kompletný balík rezistencií
- priemerná rýchlosť rastu
- hrubý, stredne rebrovaný list
- vysoký úrodový potenciál
- odporúčané na jarný zber a jesenné a zimné pestovanie
- intenzívna zelená farba listov
- odroda odporúčaná pre potreby priemyslu

špenát – charakteristika odrôd

Odroda	Odolnosť k plesniam	Obdobie zberu	Typ listov	Rýchlosť rastu	Vybiehanie	Opis
El Halo F1	Pfs: 1-19 / Sb (HR)	leto	oválny	3	7	<ul style="list-style-type: none"> ▪ odroda odporúčaná na letné pestovanie ▪ mierne tmavšej farby ako odroda El Swing ▪ odporúčané na pestovanie na „baby leafs“
El Majestic F1	Pfs: 1-7, 9-19 / Sb (HR)	leto	oválny	3	7	<ul style="list-style-type: none"> ▪ čerstvý trh – „Baby leafs“ ▪ dobrá odolnosť voči vysokým teplotám ▪ farba listov tmavšia ako u odrody El Swing
El Furio F1	Pfs: 1-7, 9-19 / Sb (HR)	jar, eseň	oválny	4	7	<ul style="list-style-type: none"> ▪ vysoká úroda za každých podmienok ▪ atraktívna (tmavozelená) farba a kvalita listov ▪ výborný zdravotný stav ▪ odroda odporúčaná na pestovanie na „baby leafs“

Donar F1 pre zimné pestovanie



Vlastnosti odrody:

- veľmi rýchly vývoj bulvy
- guľovité, karmínovo červené
- biele vnútro, krátke, pevne uložené listy
- uniformný rast

Použitie:

tunely a fólie (sejba od polovice septembra do polovice marca)

Poznámky:

- kalibované semená
- ľahký zber a zväzkovanie

Cesar F1 (SGR0600) kráľ leta



Vlastnosti odrody:

- univerzálna red'kovka na poľné pestovanie
- červená red'kovka, lesklej atraktívnej farby aj po skladovaní v chlade
- uniformná, okrúhly tvar
- tmavé a stredne krátke listy v období predĺžených dní
- koreň tenký, atraktívny
- stredne rýchly rast zahusťovania, čoho výsledkom je dlhšie zberové okno

Poznámky:

- jednoduchý zber a zväzkovanie s optimálnou dĺžkou listu
- tovar, ktorý zostáva atraktívny po dlhú dobu, komerčný vzhľad

Použitie:

odporúčané pre poľné pestovanie od polovice apríla do augusta

red'kovka – charakteristika odrôd

Odroda	Skorosť	Veľkosť zrelej bulvy	Vnútorňa kvalita	Opis
poľné pestovanie				
N Baltazar F1	■ ■ ■ ■	3 cm	■ ■ ■ ■	krátke listy blízko seba, vhodná na zväzkovanie, pekná vnútorná farba, výborná vnútorná kvalita
Cesar F1	■ ■	3 cm	■ ■ ■ ■	krátky list, výrazné s jasne červenou farbou, okrúhle bulvy, veľmi tvarované a rovnomerné
skleník, fóliovník				
Donar F1	■ ■ ■ ■ ■	3 cm	■ ■ ■ ■	krátke vegetačné obdobie pre red'kovky určené na pestovanie v zime, populárna odroda, oceňovaná pre rýchly rast a vývoj, odporúča sa na siatie a zber v zime do začiatku mája
Rondar F1	■ ■ ■ ■	3 cm	■ ■ ■	známa odroda s rýchlym rastom zahusťovaním a rastlín (aj v náročnejších podmienkach pestovania) určené pre prvé štandardné osiate plodiny
podlhovasté odrody				
Treto F1	■ ■	3 cm	■ ■ ■	podlhovastá odroda, s dobrou vnútornou výplňou, univerzálna, s bielym krátkym koncom

Rhodos F1

vysoká úroda, vynikajúca kvalita



Vlastnosti odrody:

- veľmi skorý hybrid
- vhodná ako skorá aj hlavná kultúra
- výborná kvalita plodov, tmavo zelená farba
- otvorený habitus, vzpriamené listy, ľahký zber
- vysoká, skorá aj celková úroda
- na priamy predaj

Golden Glory F1

veľmi zdravá, úrodná



Vlastnosti odrody:

- atraktívna žltá farba
- otvorený habitus, ľahký zber
- vysoká kvalita plodov, dlhodobá trvanlivosť
- vysoká úrodnosť
- na priamy predaj a spracovanie

cuketa – charakteristika odrôd

Odroda	Rezistencia	Farba plodu	Poznámka
Supremo F1	CMV	stredne zelená	štandard pre hlavnú sezónu
Rhodos F1	CMV / ZYMV / WMV / Gc-Px	tmavozelená	veľmi úrodná, pre skoré a neskoré kultúry
Naxos F1	CMV / ZYMV / WMV / Gc-Px	tmavozelená	veľmi úrodná, zdravá
Syros F1	CMV / ZYMV / WMV / Gc-Px	tmavozelená	kompaktné rastliny otvorený habitus
Golden Glory F1	ZYMV / WMV / Gc-Px	žltá	ľahký zber, stabilná úroda
Cronos F1	WMV / ZYMV / Gc-Px	tmavozelená farba s intenzívnym leskom	dobre vyvážené rastliny
Zefiros F1	ZYMV / CMV / WMV / PRSV / Gc-Px	tmavozelenej farby	stabilita úrod

Pirouet F1 vlajková loď vo svojom segmente



Vlastnosti odrody:

- skorá odroda, silný koreňový systém
- kónická svetlozelená paprika, v botanickej zrelosti oranžovej farby
- vysoká odolnosť voči chorobám
- plody s rozmermi 8x17 cm a hmotnosťou 140 - 160 g
- lahodná sladká chuť, nie je citlivá na stresy
- mimoriadne obľúbená u pestovateľov aj konzumentov

Campari F1 typ sladké fusetto



Vlastnosti odrody:

- skorá odroda
- vhodná na rýchlenu aj vonkajšie pestovanie
- vysoká úrodnosť
- plody sú kónické hrubostenné, tmavozelenej farby v biologickej zrelosti sýtočervenej farby

Dimentio F1 vynikajúca úroda, atraktívne plody



Vlastnosti odrody:

- skorá odroda s mliečnožltou farbou plodov
- vysoká úrodnosť, silný koreňový systém
- vysoká odolnosť k stresom, vysoká uniformita
- výborné nasadzovanie plodov
- nie je citlivá na nedostatok vápnika
- dlhá skladovateľnosť



Pirouet F1

paprika

Odroda	Farba plodu pri zbere	Farba plodu pri dozretí	Rozmery plodu v cm, šírka x dĺžka	Hmotnosť plodu v g	Odolnosť voči chorobám	Tvar plodu	Skorosť
Blondy F1	svetlo žltá-biela	oranžová/ žltá	10 x 10	180	PVY0	kvadratický	veľmi skorá
Pirouet F1	svetlo zelená	oranžová	8 x 17	140-160		kónický	veľmi skorá
Yecla F1	červená	sýto červená	10 x 10	170	Tm0(L1)	kvadratický	veľmi skorá
Dimentio F1	svetlo žltá-biela	červená	8 x 15	140-160	Tm2(L3)	kónický	skorá
Drago / Roda F1	tmavozelená	červená	11x17	200-300	Tm0 / (PVY0) / (St)	Lamuyo	skorá
Campari F1	stredne zelená	sýto červená	8 x 20	200-250	PVY: 0-2	Fusetto	skorá
Liubov F1	zelená až svetlozelená	sýto červená	12 x 6	130-150	Tm2(L3) / PVY0	kónický	stredne skorá
Kabala F1	červená	sýto červená	10 x 5	150		rajčinovitý	skorá
Balta F1	tmavozelená	červená	11 x 17	250-280	HR: PVY 0, 1,2 / Tm 0; IR: Lt/CMV/TSWW,0	Fusetto	skorá

podpníky

Odroda	Odolnosť voči chorobám
Snooker F1	HR: PVY 0-2 / Tm 0; IR: Pc / M

Monaline F1

vysoká odolnosť, výborná chuť



Vlastnosti odrody:

- priemerná hmotnosť plodov 130 - 140 g s vynikajúcou kvalitou
- krátke internódiá rastliny ju predurčujú na pestovanie v nižších fóliovníkoch na jednej alebo aj dvoch stonkách
- veľmi pekná farba plodu
- vysoký podiel skorej zrelosti, vynikajúca rodivosť
- rastlina má silný habitus a je rezistentná proti Cladosporium, Fusarium radicis a takisto aj voči bronzovitosti rajčín
- na jar je odporúčané pestovanie vo vykurovaných aj nevykurovaných fóliovníkoch
- vďaka odolnosti voči praskaniu je vhodná aj na jesenné pestovanie

Newton F1

štandard pre fóliové pestovanie



Vlastnosti odrody:

- uniformné plody, 80% produkcie rovnej veľkosti
- intenzívna červená farba
- plody sú tvrdé, dlho skladovateľné, nepraskajú
- vysoká úrodnosť
- široká škála rezistencií

Romanella F1

slivková špecialita



Vlastnosti odrody:

- pretiahnuté plody s hmotnosťou 100 - 120 g
- rastliny s vysokou úrodnosťou
- vhodné pre zber jednotlivých plodov
- kvalitné plody, vynikajúca chuť

rajčiny

Odroda	Hmotnosť plodu v g	Vhodnosť pestovania			Rezistencia
		Skleník	Fólia	Vonku	
Rajčiny indeterminantné					
Climberley F1	120 - 130	■	■		HR: Ff: 1-5 / Fol: 1, 2 / For / V / ToMV: 0-2
Newton F1	130 - 140	■	■	■	HR: Ff: 1-5 / Fol: 1, 2 / For / S / Ss / V / ToMV: 0-2
Boderine F1	120 - 135	■	■	■	HR: Fol: 1, 2 / TMV: 0 / ToMV: 0-2; IR: M
Climstar F1	150 - 180	■	■		HR: For / ToMV: 0-2 / TMV: 0 / Fol: 0-1 (US1-2) / Vd Va / Ff: AE; IR: On
Thomas F1	120 - 130	■	■	■	HR: Fol: 1, 2 / S / Ss / ToMV: 0-2 V; IR: For / M
Seviocard F1	90 - 110	■	■	■	HR: Ff: 1-5 / Fol: 1-2 / Va: 0, Vd: 0 / ToMV: 0-2; IR: For / M
Monaline F1	130 - 140	■	■	■	HR: Ff: 1-5 / Fol: 1-2 / For / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / V / TSWW
Pakyta F1	35 - 40	■	■	■	HR: Ff: 0-5 / Fol: 1, 2 / V / ToMV: 0-2
Brooklyn F1	150	■	■	■	HR: Ff: 1-5 / Fol: 1, 2 / For / ToMV: 0-2 / V
Sahel F1	120 - 130	■	■	■	HR: Fol: 1, 2 / For / S / Ss / ToMV: 0-2 / V; IR: M
Delfine F1	120 - 150	■	■	■	Tm, V F2, NS
Cletego F1	120 - 140	■	■		HR: Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / For / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / Va / Vd; IR: Mi / Mj / On
Climbo F1	120 - 140	■	■		HR: Ff: B / Ff: D / ToMV: 0-2 / TMV: 0 / Fol: 0-1 (US1-2) / Vd / Va / V / For; IR: On
Clodano F1	120 - 140	■	■		HR: Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / TMV: 0 / ToMV: 0-2
Panovy F1	80 - 100	■	■	■	HR: Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / ToMV: 0-2 / V

tomato špeciality

Odroda	Hmotnosť plodu	Rezistencia HR	Rezistencia IR	Typ plodu
Plum				
Romanella F1	100 - 120 g	Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / V / Va: 0, Vd: 0 / TMV: 0 / ToMV: 0-2	Ma, Mi, Mj	plum
Romindo F1	100 - 110 g	Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / For / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / Va / Vd	On	plum
Romatico F1	100 - 120 g	Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / For / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / TSWW / Va / Vd	On	plum
Mini-cluster				
Dunne F1	20 - 30 g	Fol: 0-1 (US1-2) / ToMV: 0-2	Ma, Mi, Mj	Mini San Marzano
Dunistar F1	18 - 25 g	Ff: A-E / Mi / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / Va / Vd	Ma / Mj / On	Mini San Marzano
Dubbo F1	20 - 25 g	Fol: 0-1 (US1-2) / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / Va / Vd	Ma / Mi / Mj	oval
Belido F1	11 - 13 g	Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / Ma / Mi / Mj / ToMV: 0-2 / Vd	On	cherry round
Ninive F1	13 - 16 g	Fol: 0-1 (US1-2)	Ma / Mi / Mj	cherry round
Primona F1	35 - 40 g	Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / For / TMV: 0 / ToMV: 0-2 / Va / Vd	Ma / Mi / Mj / On	cocktail round
Piccodona F1	35 - 45 g	Ff: A-E / Fol: 0-1 (US1-2) / For / TMV: 0 / ToMV: 0-2	On / Ma, Mi, Mj	cocktail round
Mini-truss				
Angelle F1	10 - 12 g	ToMV: 0-2	Ma, Mi, Mj	Snack tomato
Sweetelle F1	10 - 12 g	Ff: A-E / Fol: 0 (US1) / ToMV: 0-2	Ma / Mi / Mj	Snack tomato
Duelle F1	11 - 13 g	ToMV: 0-2 / TMV: 0 / Ff: A-E / Fol: 0 (US1)	On	Snack tomato
Monile F1	10 - 12 g	Fol: 0 (US1) / TMV: 0 / ToMV: 0-2	For / Ma / Mi / Mj / On	Snack tomato
Ivorino F1	10 - 12 g	Fol: 0 (US1) / TMV: 0 / ToMV: 0-2	Ma / Mi / Mj	Snack tomato
Bambelo F1	10 - 12 g	Fol: 0 (US1)	Ma / Mi / Mj	Snack tomato
Bamano F1	10 - 12 g	ToMV: 0-2	Ma, Mi, Mj	Snack tomato

Elsie F1 víťazstvo v lotérii



Vlastnosti odrody:

- tmavozelené plody, mierne rebrovité
- farba plodu ostáva i pri intenzívnom raste a nižšom EC
- technológia pestovania: vysoká (High-tech), stredná (Mid-tech)
- vhodná na domáci trh, veľkosť plodu 30 - 35 cm
- otvorený habitus, vhodná aj na poľné pestovanie

Maxwell F1 vysoká úroda a prémium kvalita



Vlastnosti odrody:

- krátka partenokarpická odroda pre jarne pestovanie a jesenné pestovanie s toleranciou voči chladu a rýchlou regeneráciou
- vhodná pre pestovanie do vysokých aj nízkych tunelov, aj pre dlhšiu sezónu
- rastliny majú stredne bujný rast (menej zelených prác), krátke internódiá, stredne veľké listy, 1 - 2 kvety na nódus
- plody sú cylindrické s dĺžkou 19 - 22 cm, tmavozelené, s vysokou uniformitou
- má vysokú rezistenciu voči Ccu, strednú voči: Px, Gc

uhorky šalátové

Odroda	Priemerná dĺžka plodu	Farba plodu	Rezistencia HR	Rezistencia IR
N Esben F1	30 - 35 cm	tmavozelená	Ccu / CYSVD / Px	Cca / CGMMV / CVYV
Elsie F1	30 - 35 cm	tmavozelená	Ccu	PM/CVYV/CZSDV
Bomber F1	30 - 35 cm	tmavozelená	Cca/Ccu/CVYV	Gc/Px/CMV/CYSVD
Balder F1	30 - 35 cm	tmavozelená	Cca / Ccu	Gc / Px
Vigorex F1	30 - 35 cm	tmavozelená	Cca / Ccu	Px
Mirage F1	22 - 23 cm	tmavozelená	Cca / Ccu	CMV / Gc / Px
N Mais F1	22 - 25 cm	tmavozelená	Ccu / CMV / CVYV / Px / ZYMV	
Maxwell F1	19 - 22 cm	tmavozelená	Ccu	Px, Gc

Pasalimo F1 uniformita pre dobrý zber



Vlastnosti odrody:

- vysoké úrody počas celej zberovej sezóny
- dobre tvarované, stredne až tmavo zelené plody
- vynikajúca vnútorná kvalita s veľmi dobrou chrumkavosťou
- Pomer DI / Š 3,2:1

Ekol F1 vysoká úroda, dobrý zber



Vlastnosti odrody:

- štíhly tvar
- zelená farba plodu, bez tendencie na zažltnutie
- pevný, stredne bradavičnatý plod

uhorky nakladačky

Odroda	Skorost	Vzrastnost	Obrastanie	Rezistencia			Vírusová mozaika
				Čerň uhorková	Múčnatka	Pleseň	
Octopus F1	■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■ ■	■	(■)	(■)	(■)
Pasalimo F1	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■	(■)	(■)	(■)
Ekol F1	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■	(■)	(■)	(■)
N Spear F1	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	■	(■)	(■)	(■)

Mirza F1 špičková kvalita s moderným vzhľadom



Vlastnosti odrody:

- mimoriadne krásne, prúžkované zelené plody
- sýta červená farba dužiny, vynikajúcej sladkej chuti
- vhodné na vrúbľovanie alebo aj pravokorenné pestovanie
- hmotnosť 5 - 8 kg, okrúhly tvar plodu
- vysoký úrodový potenciál, 5-6 plodov na jednom koreni pri vrúbľovaní
- vegetačná doba 65-70 dní, stredne skorá odroda

Rezistencie:

IR: Co: 1 / Fon: 1

Bostana F1 skorá úroda, s dlhším skladovaním



Vlastnosti odrody:

- prúžkované, okrúhle plody (so semiačkami)
- veľmi skorá odroda s vegetačnou dobou 58 dní
- hmotnosť plodov 5 - 8 kg
- vynikajúce pre kontajnery (transport)
- vysoký úrodový potenciál

Rezistencie:

IR: Co: 1 / Fon: 1

Bahama F1 vysoká úroda, perfektná kvalita

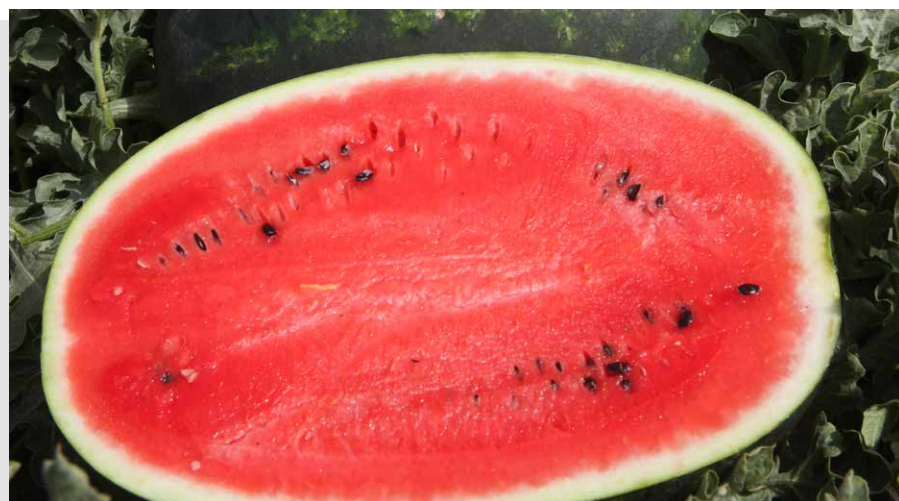


Vlastnosti odrody:

- odroda bez semien s čiernou šupkou
- vynikajúca uniformita
- 80% plodov je v 4 - 6 kg rozsahu
- hladká dužina a vysoký brix
- vysoká výťažnosť
- vegetačná doba 65 - 70 dní

Rezistencie:

IR: Co: 1 / Fon: 1

Mirsini F1skorosť a vynikajúca medová chuť  **Rubin****Vlastnosti odrody:**

- najskoršia odroda s vegetačnou dobou 65 - 70 dní
- má silnú adaptabilitu
- bohatá násada plodov, ktoré dozrievajú do sýtej červenej farby s vysokým obsahom cukru
- priemerná hmotnosť hlávok 7 - 11 kg
- mierne oválne plody, tenká kôra a chrumkavá plná dužina medovej chuti, malé semiačka

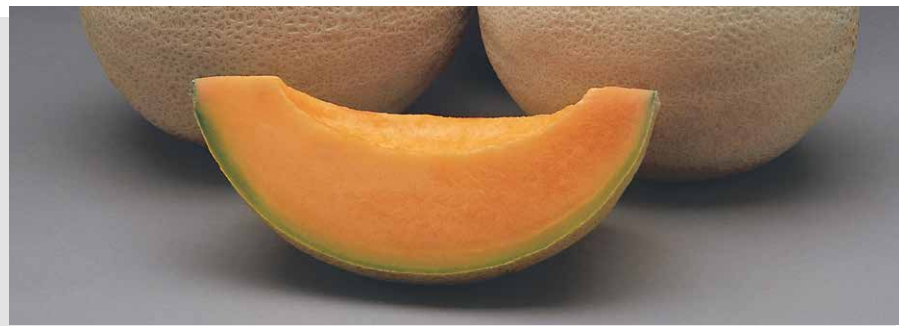
dyňa červená

F1 hybridy	Vegetačná doba v dňoch	Tvar plodu	Hmotnosť v kg	Rast	Farba kôry	Rezistencia		
						Fon1	Fon 0,1	Co 1
Mirsini F1	65-70	oválny	7-11	veľmi silný	prúžkovaná	IR		IR
Morena F1	65-70	gulfatý	5-8	veľmi silný	tmavá šupka			IR
Bahama F1	65-70	gulfatý	4-6	veľmi silný	tmavá šupka	IR		IR
Romanza F1	70	gulfatý	5-9	stredný	prúžkovaná	IR		IR
Prestige F1	70	gulfatý	2-3	veľmi silný	prúžkovaná	IR		
Lorian F1	68 - 70	gulfatý	7 - 9	silný	tmavá šupka	IR		IR
Topgun F1	75	gulfatý	7-10	silný	prúžkovaná		IR	IR
Fascination F1	75-80	oválny	7-10	silný	prúžkovaná	IR		IR
Constellation F1	80	oválny	10-12	veľmi silný	prúžkovaná	IR		IR
Farao F1	80	oválny	10-14	veľmi silný	prúžkovaná		IR	IR
Karistan F1	80	oválny	10-12	silný	prúžkovaná	IR		IR
Celebration F1	83	oválny	8-10	veľmi silný	prúžkovaná		IR	IR
Arashan F1	80-85	oválny	8-10	silný	prúžkovaná		IR	IR
Crimson Tide F1	85	oválny	6-8	stredný	prúžkovaná		IR	IR
Ahmous F1	70	gulfatý	5-7	stredný	tmavá šupka	IR		IR
Bostana F1	65-70	gulfatý	6-8	stredný	prúžkovaná	IR		IR
Sorento F1	60-62	oválny	6-10	stredný	prúžkovaná	IR		IR
Dorin F1	65-70	gulfatý	2-4	stredný	tmavá šupka			
Mirza F1	65-70	oválny	5-8	silný	prúžkovaná	IR		IR

podpníky

Odroda	Rast	Rezistencia		
		Fon1	Fon 0,1	Co 1
Emphasis	silný	CO: 1 / Fon: 1,2 / Fom: 0,1,1-2,2		
Carnivor	silný	IR = Co 1: Fon 0,1,2		

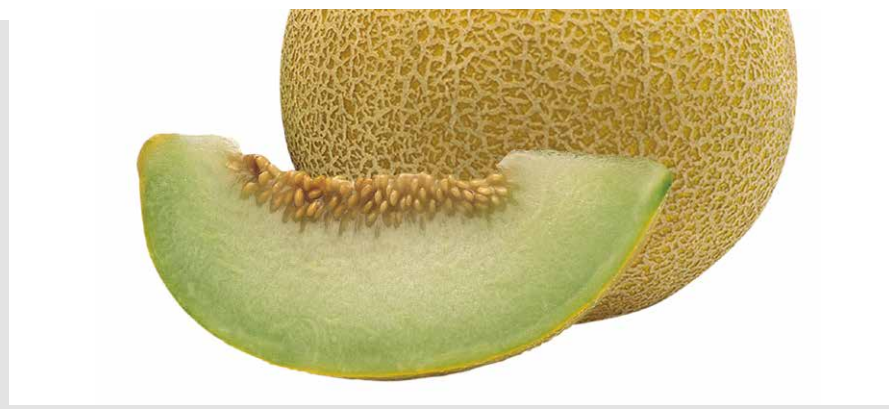
Athena F1 spoľahlivá kvalita



Vlastnosti odrody:

- taliansko-americký typ
- dužina zlato-žltej farby
- zamatová sladká chuť
- povrch s hustým sieťovaním s pozdĺžnymi ryhami
- pevná kôra veľmi dobre znáša manipuláciu v supermarketoch a skladovanie
- hmotnosť plodu 2 - 3 kg

Ideal F1 spoľahlivá úroda aj kvalita



Vlastnosti odrody:

- spoľahlivý v pestovaní a kvalite
- vhodný pre pestovanie vonku aj v tuneloch
- rastlina s dobrým rastom, prispôsobivá rôznym pôdnym podmienkam
- guľaté plody, veľmi vyrovnané s pravidelnou násadou aj v horúcom období
- sladká chuť a konštantná kvalita aj počas skladovania

Proteo F1 vynikajúca chuť



Vlastnosti odrody:

- hmotnosť plodu 1,3 - 1,5 kg
- atraktívny tvar plodov
- farba dužiny sýto-oranžová s vysokým obsahom cukru
- kôra plodov má korkovité husté sieťkovanie s plytkými tmavozelenými ryhami
- dobre skladovateľný s vynikajúcimi chuťovými vlastnosťami
- vysoký podiel úrody v 1. triede
- stredne neskorá zrelosť
- Taliansko – americký typ

melón cukrový

Odroda	skorosť	váha	dužina	šupka	Rezistencia	typ
Athena F1	stredne neskorý	1,7 - 2 kg	oranžová	žltá, sieťovaná	HR: Px: 1, 2US / FOM: 0, 1, 2; IR: Gc/Px: 2; Tolerancia: S	cantaloupe
Perseo F1	skorý	1 - 1,3 kg	oranžová	žltá, sieťovaná, s rebrovaním	HR: Fom: 0, 1, 2; IR: Px: 1, 2	talianko-americký
Proteo F1	stredne neskorý	1,3 - 1,6 kg	oranžová	zelenožltá, sieťovaná, s rebrovaním	HR: Fom: 0, 1, 2; IR: Px: 1 / Px: 2, 3, 3.5, 5	cantaloupe
Ideal F1	stredne neskorý	1,5 - 1,8 kg	zelená	zelenožltá sieťovaná	Gc: 1, PX: 1,2	Galia

Escadron skorosť a vyrovnané triedenie



Vlastnosti odrody:

- skorá novinka v skupine – jemná
- tmavo zelené, rovné, dlhé struky
- struky rovnomerne dozrievajú, udržiajú si stabilnú veľkosť
- odolná k poľehaniu
- dlhé zberové obdobie
- na priamy predaj a priemyselné spracovanie

Harrison (R302033)

nová odroda s veľmi vysokým úrodovým potenciálom



Vlastnosti odrody:

- Rezistencia: BCMV a Psp: 1.2.
- kalibrácia: FI: 35% – ML: 55% – LG: 10%
- rovné, vzpriamené rastliny
- výborný zdravotný stav rastliny
- veľmi stabilný rast rastlín
- koncentrovaná úroda
- rovnomerné dozrievanie kvalitných, rovných strukov
- vysoká úroda v rôznych pestovateľských podmienkach
- vysoký čistý úroda
- zbiera sa ľahko a čisto
- veľmi vysoká kvalita strukov
- dosiahnuté veľmi dobré výsledky pri pestovaní v rôznych krajinách a regiónoch vo svete, veľmi univerzálna odroda
- pre skoré aj kryté pestovanie

fazuľa kríčková – charakteristika odrôd

Odroda	Skupina	Vegetačná doba (dni)	Skorosť	Kalibrácia					Dĺžka strukov cm	Rezistencia		
				%EF < 6.5 mm	%VF < 8 mm	%FI < 9 mm	%ML < 10.5 mm	%LG > 10.5 mm		BCMV	Ct1	Psp1-2
zelená fazuľa												
N Escadron	jemná	59	stredne skorá		15	65	20		11,6	HR	HR	HR
Momentum	sted. dlhé struky	60	stredne skorá	5	15	60	20		14	HR		HR
Harrison	sted. dlhé struky	69	stredne skorá			35	55	10	12,2	HR		HR
Klaron	sted. dlhé struky	61	poloneskorá			70	30		11-Dec	HR	HR	
žltá fazuľa												
Carson	sted. dlhé struky	58	skorá			10	80	10	13-14	HR	HR	HR

Nová technológia skenovania a vzorkovania pôdy

Exkluzívne len od spoločnosti Syngenta



INTERRA® Scan poskytuje mapy s kompletnými výsledkami v rôznych balíčkoch

Balíček #1	Balíček #2	Balíček #3
voda dostupná pre rastlinu nadmorská výška P, K, Mg, pH uhlík, piesok, hlina, humus, prach	Balíček #1 + Ca Kapacita výmeny katiónov (CEC)	Balíček #2 + B, Mn, Cu, Zn, Fe, Na, S



Interra® Scan
SoilOptix® power

syngenta®

Potrebuje poradit? Prihláste sa cez náš online formulár alebo nám zavolajte: +421 905 686 782, www.syngenta.sk

Syngenta Slovakia s.r.o.,
Prievozská 4/D, 821 09 Bratislava
tel.: +421 2 49 10 80 11, e-mail: syn.info@syngenta.com

  Syngenta Slovensko
www.syngenta.sk

Syngenta – prípravky na ochranu zeleniny

	Amistar®	Askon®	Geoxe®	Revus®	Scorpion®	Switch®	Taegro®	Thiovit Jet®	Affirm®	Force®	Karate® Zeon	Vollam®	Boxer®	Touchdown®	Zetrola®	
	FUNGICÍDY								INSEKTICÍDY				HERBICÍDY			
Kapusta hlávková		●							●							
Karfiol		●							●							
Brokolica	●	●							●							
Cibuľa	●	●				●				●						●
Mrkva		●				●		●	●		●		●			●
Rajčiak		●					●		●	●	●					
Uhorka		●					●	●	●		●		●			
Paprika		●					●		●		●					
Hrach		●									●			●	●	
Fazuľa		●														
Zeler		●											●			
Pór													●			
Petržlen						●							●			
Cesnak	●									●	●		●			
Cvikla						●										
Baklažán		●					●		●							
Paštrnák		●									●		●			
Pažítka		●														
Špargľa		●									●					
Kukurica cukrová										●		●				
Špenát		●														
Red'kovka																



Eldorado

veľmi skorá odroda v segmente Prelado



Vlastnosti odrody:

- dobrá mohutnosť rastliny, do 65 cm
- tmavozelená farba
- jednotné kvitnutie a zrenie
- stabilná, vyrovnaná úroda
- vysoká rezistencia k Fusariu

Larango

vysoká úroda počas plného leta



Výhody pre rastlinu:

- odroda spoľahlivá v úrode, opakovane
- vysokokvalitná surovina
- pomalá premena cukrov na škrob
- nízky parameter AIS

Výhody pre výrobcu:

- silná rastlina, vzpriameného rastu
- stabilná, vysoká úroda
- vysoká odolnosť proti múčnatke a Fuzáriu
- zostane na poli dlho zelená
- dlhé zberné okno

Popis:

- olistenie: štandardné
- vegetačné obdobie: +15
- tepelné jednotky (od 4,5°C): 900
- výška rastliny: 85 cm
- kalibrácia (TM 120)

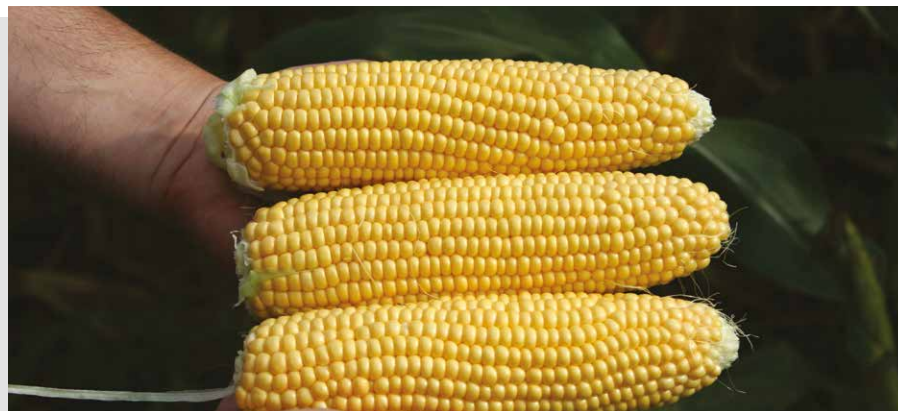
XF	VF	F	ML	L	VL
5-7,5	7,5-8,25	8,25-8,75	8,75-9,25	9,25-10	>10
0	0	5	20	50	25

- rezistencia: **HR:** Ep / Fop: 1

hrach dreňový – charakteristika odrôd

Odroda	Teplotné jednotky (báza 4,5°C)	Skorosť dni	Výška rastliny cm	Kalibrácia (TM 120)						Rezistencia			
				XF 5-7,5	VF 7,5-8,25	F 8,25-8,75	ML 8,75-9,25	L 9,25-10	VL >10	Fop 1	Ep	Pv	Pemv
tmavo zelený													
Prelado	680	-1	65				10	45	45	HR			
Eldorado	700	1	65				20	50	30	HR		HR	
Sommerwood	800	7	70				10	40	50	IR	IR		
Vivado	830	11	75			5	25	50	20	HR	IR	HR	IR
Grundy	880	13	65			15	15	50	20	HR	HR		IR
Larango	900	14	85			5	20	50	25	HR	HR		
Jof	910	16	80				10	30	60	HR			

Tyson F1 vysoká úroda, vynikajúca kvalita



Vlastnosti odrody:

- supersladká polo skorá odroda
- veľmi veľké, ťažké, ideálne zabalené klasy
- atraktívna farba a textúra
- výborná chuť
- vyrovnané dozrievanie klasov
- zdravé a silné rastliny

Strongstar F1 vysoká úroda od začiatku zberu



Šľachtiteľ:

- vysoká skorá úroda
- dlhý, dobre nasadený šúľok
- atraktívny vzhľad šúľkov, 16 - 18 rovnomerných riadkov zŕn
- atraktívna chuť a jemné oplodnie
- dobre zvláda stresové obdobie podmienok jarného rastu
- dlhšie zberné okno

Spracovateľ:

- skorší začiatok zberu
- vysoká úroda zabezpečuje pravidelnosť dodávok od začiatku zberu


- dlhé zrná poskytujú vysoké úrody
- vysoká kvalita zŕn

Popis:

- typ: super sladký (SH2)
- vegetačné obdobie: 72 dní
- tepelné jednotky: 820
- výška rastliny: 200 cm
- šúľok dĺžka : 21 cm
- šúľok priemer : 5,3 cm
- počet riadkov: 16 - 18
- dĺžka zrna: 12 - 13 mm
- Rezistencie: **HR:** PS (Rp1-g), MDMV; **IR:** Et, Bm

cukrová kukurica

Odroda	Typ	Veget. doba (dni)	Teplot. jednotky (°C)	Výška rastlín (cm)	Dĺžka šúľku	Priemer šúľku	Počet radov na šúľku	Veľkosť zŕn (mm)	Farba zrna	Rezistencia									
										Pst	Et	Bm	PS Rp1-d	PS Rp1-e	PS Rp1-g	Rp1-i	MDMV		
Štandardné, sladké odrody																			
Spirit F1	SU	68	760	182	19	5,2	14-16	11-12	+++			IR							
Starshine F1	SU	72	800	210	20	5,3	14-16	12-13	+++			IR	HR						
Element F1	SU	81	930	250	22	5,4	16-18	12-13	++							HR	IR		
Kooper F1	SU	83	930	280	20	5,4	16-18	12-13	+++		IR	IR	HR					HR	
Supersladké odrody																			
Strongstar F1	SH2	72	820	200	21	5,3	16-18	12-13	++++		IR	IR				HR		HR	
GSS 5649 F1	SH2	78	890	230	21	5,6	18-20	13-14	++++	IR	IR	IR	HR					HR	
GSS 3071 F1	SH2	89	900	240	21	5,4	16-18	12-13	++++	HR	IR	HR	HR			HR		HR	
GSS 1477 F1	SH2	79	905	230	21	5,3	16-18	13-14	++++	IR	HR	HR	HR					IR	
Tyson F1 (GSS15829)	SH2	81	920	230	20	5,7	20-22	12-13	++++		HR					HR		HR	
GSS 8529 F1	SH2	82	940	260	20	5,5	18-20	13-14	++++	HR		IR						HR	
Overland F1	SH2	83	960	220	20	5,3	18-20	12-13	++++	HR	HR	IR				HR			



Spoločnosť Syngenta venovala náležitú pozornosť tvorbe tejto brožúry na základe svojich schopností.

Nepoužívajte namorené osivo pre ľudskú výživu alebo na kŕmenie zvierat alebo na spracovanie.

Uschovajte morené osivo mimo dosahu detí, dobytká a divéj zvery. S ošetrovaným osivom manipulujte opatrne.

Vyhýbajte sa kontaktu s pokožkou a dýchacími cestami a používajte Ochranný odev pri manipulácii s osivom.

Pred jedlom resp. po ukončení práce si umyte ruky a všetky nechránené časti pokožky.

Rozsipané osivo odstráňte z povrchu pôdy. Namorené osivo sa nesmie dostať do kontaktu s povrchovou vodou.

SEEDSTAR spol. s r.o.
Štrkovec 6, 925 52 Šoporňa-Štrkovec
Tel./fax.: +421 31 770 8365

syngenta®

Ďalšie informácie nájdete na:
www.syngentavegetables.com