

#DEKALBdifference



KAŽDÝ ROČNÍK JE INÝ VAŠA ÚRODA VŠAK ZOSTANE STABILNE VYSOKÁ



Inovatívna genetika

Odporúčania na mieru

Posilnená ochrana



KATALÓG 2022

Prehľad hybridov kukurice DEKALB® pre rok 2022



	Hybrid	Poznámka	Ošetrovanie	Typ zrna	Zrelosť	FAO	Odolnosť			Strana
							príušky	chlad	listové choroby	
ZRNO	DKC3609 NOVINKA	FIELD SHIELD	REDIGO® M	M	S	240–260	8	8	8	6
	DKC3972	FIELD SHIELD	REDIGO® M	Z	SS	280–300	9	8	8	7
	DKC4098 NOVINKA	FIELD SHIELD	ACCELERON ELITE	Z	SS	310–320	9	8	8	8
	DKC4391	FIELD SHIELD	ACCELERON ELITE	Z	SS	330–340	8	7	8	9
	DKC4590	HDK	REDIGO® M	Z	SS	340–350	7,5	6,5	8,5	10
	DKC4541	HDK	REDIGO® M	Z	SN	350–360	7,5	6,5	8,5	11
	DKC4792		ACCELERON ELITE	Z	SN	370–380	8	7	8	12
	DKC4717	HDK	ACCELERON ELITE	Z	SN	390–400	9	6,5	8	13
	DKC4897 NOVINKA	FIELD SHIELD	ACCELERON ELITE	Z	SN	390–400	9	8	9	14
	DKC5092	FIELD SHIELD	ACCELERON ELITE	Z	N	400–410	7	7	8	15
	DKC5007		ACCELERON ELITE	Z	N	410–420	8	7	8	16
	DKC5075	FIELD SHIELD	ACCELERON ELITE	Z	N	420–430	8	7	8	17
	DKC5031	HDK	REDIGO® M	Z	N	430–440	8	7	9	18
	DKC5182 NOVINKA	HDK	ACCELERON STANDARD	Z	N	440–450	8	7	7	19
	DKC4590 WAXY		REDIGO® M	Z	SS	340–350	7,5	6,5	8,5	20
	DKC5031 WAXY		REDIGO® M	Z	N	440–450	8	7	9	21
SILÁŽ/ BIOPLYN	DKC2891 NOVINKA		REDIGO® M	M	VS	200–220	7	8	8	28
	DKC3097	Silo ENERGY	REDIGO® M	M	S	220–230	7	9	8	29
	DKC3601 NOVINKA	SILO EXTRA	REDIGO® M	M	SS	250–270	8,5	8,5	8,5	30
	DKC4070	Silo ENERGY	REDIGO® M	Z	SS	290–300	8	7,5	8	31
	DKC5144		REDIGO® M	Z	SN	340–360	8	7,5	8	32
	DKC5542		REDIGO® M	Z	N	500–510	7,5	9	9	33

Typ zrna:

Z kónský zub
M medzityp

Zrelosť:

VS veľmi skorý
SS stredne skorý
S skorý
SN stredne neskorý
N neskorý

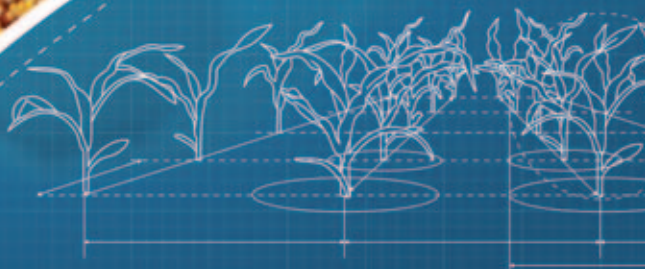
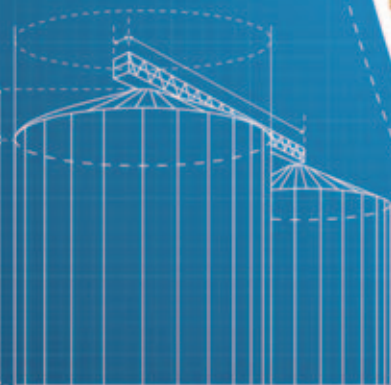
FAO:

Hodnota FAO sa stanovuje na základe stredného obsahu sušiny v dobe zrelosti kukurice v podmienkach Slovenska.

Odolnosť:

1–5 náchylné
6 menej odolné
7 stredne odolné
8 odolné
9 veľmi odolné

OČAKÁVAJTE VIAC



OPTIMALIZÁCIA ÚRODY S INOVATÍVNOU GENETIKOU A ODPORÚČANOU HUSTOTOU SEJBY NA MIERU



S vylepšenými hybridmi **DEKALB®** získajte maximum zo svojho poľa. Optimalizáciu úrody dosiahnete výberom vhodného hybridu a dodržaním odporúčanej hustoty sejby.

FieldShield hybridy vykazujú vysokú odolnosť voči abiotickým i biotickým stresujúcim faktorom a mimoriadnu stabilitu úrod.



DEKALB® je registrovaná obchodná značka Bayer Group.

#DEKALBdifference



POČASIE NEOVPLYVNÍTE SVOJU ÚRODU VŠAK OCHRÁNIŤ MÔŽETE



FIELD SHIELD



UNIKÁTNÁ VÝKONNOSŤ VĎAKA INOVATÍVNEJ GENETIKE DEKALB®

Stabilné výnosy z pestovania zrnovej kukurice si môžete zabezpečiť prostredníctvom špičkovej genetiky DEKALB® s vysokou odolnosťou voči abiotickým i biotickým stresujúcim faktorom, kvalitnou ochranou osív systémom Acceleron® Seed Applied Solutions a optimálnou hustotou porastov.



Nové šľachtiteľské riešenia DEKALB® pre pestovateľov zrnovej kukurice. Prísne selektované portfólio výkonných hybridov s vysokou odolnosťou voči stresu spôsobeného počasím a chorobami. FieldShield hybridy dokážu dosahovať stabilne vysoké a kvalitné úrody aj v náročných klimatických podmienkach.

- Skvelé výsledky najnovších šľachtiteľských programov DEKALB® reprezentuje ponuka dôkladne preverených **FieldShield** hybridov s vysokou odolnosťou voči nepriaznivým podmienkam prostredia.
- Na základe dlhodobého testovania hybridov v rôznych klimatických podmienkach boli vyselektované iba tie s najvyššou odolnosťou voči stresujúcim faktorom, akými sú napr. nedostatok zrážok, vysoké teploty, či infekcie hubových patogénov. Označenie **FieldShield** tak nesú len hybridy, ktoré si svoju vysokú výkonnosť dokážu udržať aj v takýchto náročných podmienkach.
- Aj keď kukurica patrí medzi profitabilné plodiny, nepriaznivé abiotické a biotické faktory môžu výrazne zredukovať výšku výnosov. Extrémne teploty a sucho, ale aj silné napadnutie hubovými chorobami negatívne ovplyvňuje každú plodinu prakticky počas celej vegetácie. Vysoká odolnosť poskytovaná vyspelou genetikou preto dokáže zabrániť úrodovým výpadkom v množstve i v kvalite. **FieldShield** hybridy ponúkajú pestovateľom významnú elimináciu rizík a zhodnotenie vynaložených investícií.
- Medzi hlavné ciele uvedenia **FieldShield** hybridov na trh patrí najmä zabezpečenie maximalizácie výšky a kvality úrody, ochrana vložených investícií a potvrdenie výnimočného postavenia osív DEKALB®, ktoré pestovateľom prinášajú reálne, merateľné benefity – **#DEKALBdifference**



Výkonný hybrid

S antistresovou genetikou proti vplyvu počasia a chorôb



ACCELERON®

Unikátny spôsob komplexnej ochrany osív



Poradenský servis

Špecifické odporúčania pre každú pestovateľskú oblasť



Maximálne zhodnotenie úrodového potenciálu



Zabezpečenie zvládania stresujúcich situácií



Výber vhodného hybridu a optimalizácia výsevu pre každé pole



Výskum a šľachtenie zamerané na špecifické riešenie pre rôzne pestovateľské podmienky

FAO

ZRNO 240–260

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	skorý
Typ zrna	medzityp
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne rýchlo dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	8
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 90 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha

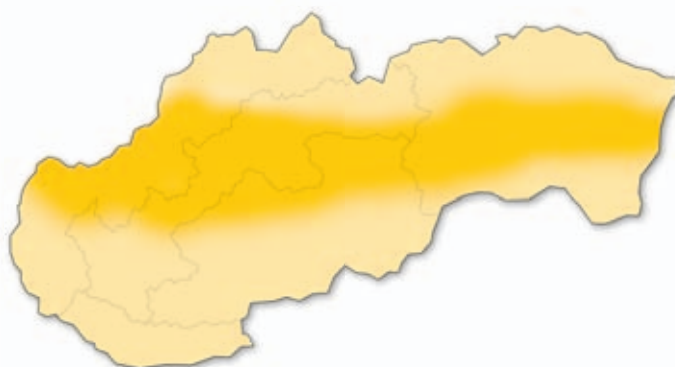


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

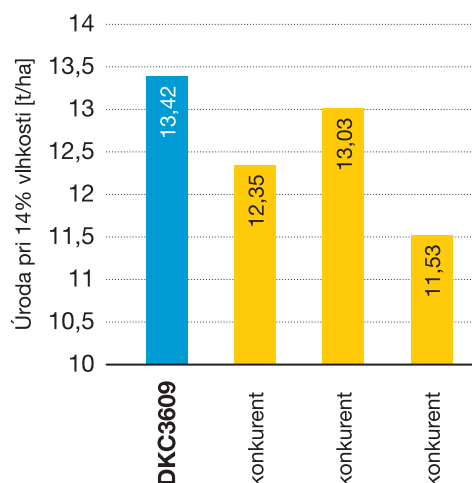
- + Nová genetika hybridov DEKALB®.
- + Stredná až nižšia rastlina s neskorým kvitnutím.
- + Veľmi dobre reaguje na kvalitnú agrotechniku a vyššiu úroveň vstupov.
- + Pozitívna úrodová odozva aj pri vyššej hustote porastu.
- + Flexibilný FieldShield hybrid odolný voči suchu. Mohutný koreňový systém a pevná stonka umožňuje neskorší zber bez rizika redukcie úrody.
- + Vyhovujú mu aj chladnejšie a vlhkejšie pôdy.
- + Odporúčaná teplota pri sejbe je minimálne 7 °C.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC3609 – POROVNANIE ÚRODY ZRNA 2020, PRIEMER 4 ČESKÝCH LOKALÍT



Zdroj: Poloprevádzkové interné pokusy Bayer.



FAO

ZRNO 280–300

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne skorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rýchlo dozrievajúci
Prísušky	9
Chlad	8
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepši.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 72 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha

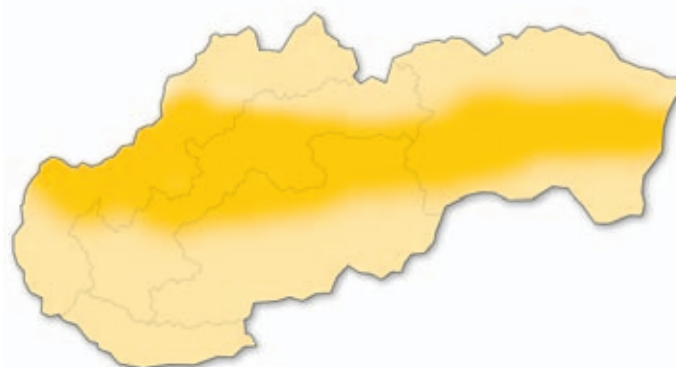


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Vysokoprodukčný skorý FieldShield hybrid s nadštandardným úrodovým potenciálom.
- + Veľmi dobre zvláda stres spôsobený nedostatkom vody a vysokými teplotami.
- + Vyznačuje sa rýchlym počiatočným rastom.
- + Hybrid vyniká rýchlym uvoľňovaním vody zo zrna po dosiahnutí fyziologickej zrelosti.

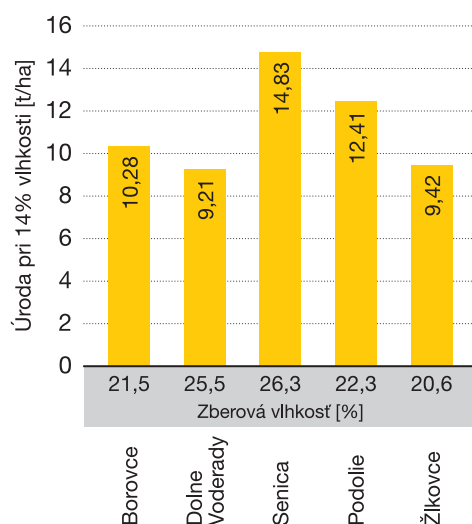
ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



DKC3972 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.

FAO

ZRNO 310–320

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne skorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne rýchlo dozrievajúci
Prísušky	9
Chlad	8
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepši.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 80 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 72–75 000 rastlín/ha

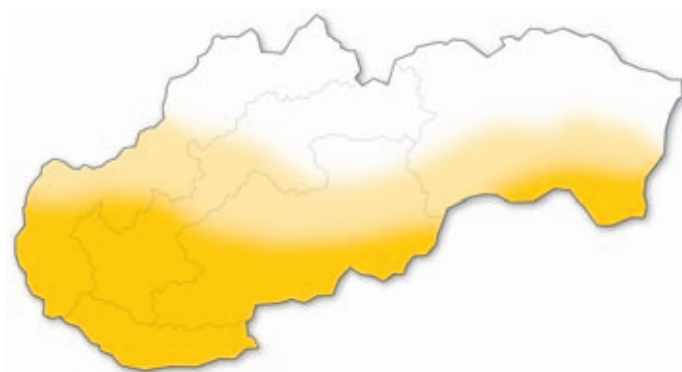


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

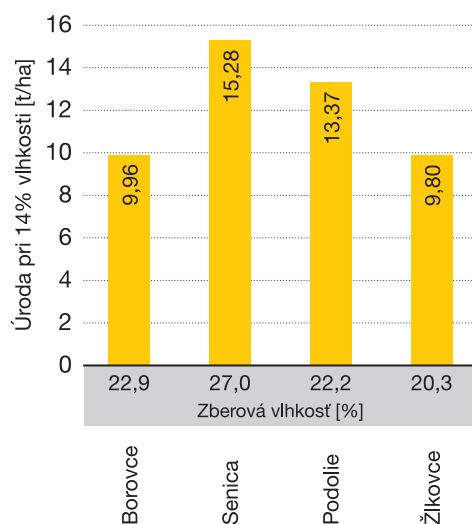
- + Výnosovo najstabilnejší FieldShield hybrid v kontinentálnych podmienkach strednej Európy.
- + Vynikajúci v extrémnych situáciách, výborne odoláva suchu a vysokým teplotám.
- + Mimoriadne adaptabilný, svoj potenciál dokáže využiť v lepších aj v horších podmienkach.
- + Vysoko odolný voči chorobám stoniek i šúl'kov.
- + Výnimočný výnosový potenciál v rámci daného segmentu.
- + Veľmi dobre uvoľňuje vodu, šúl'ok je oválnejší s väčšími medzerami.
- + Vhodný pre neskorý zber.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC4098 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.



FAO

ZRNO 330–340

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne skorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne rýchlo dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 65 000 rastlín/ha

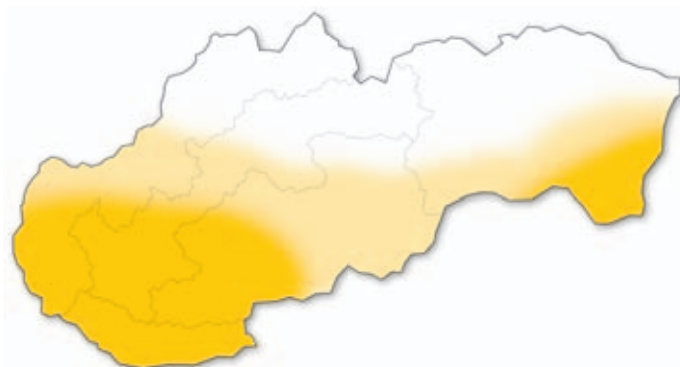


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

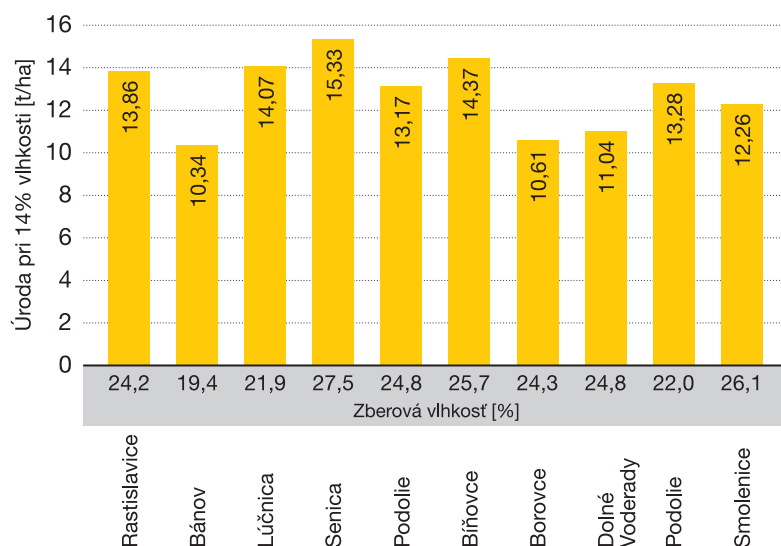
- + Úspešný FieldShield hybrid s výborným zdravotným stavom, vysokým úrodovým potenciálom a kvalitným zrnom.
- + Vysoká odolnosť voči stresovým faktorom, najmä voči suchu.
- + DKC4391 odporúčame do všetkých pestovateľských podmienok, je vhodný ako predplodina pre ozimnú pšenicu.
- + V období dozrievania rýchlo odovzdáva vodu.
- + Prehustovanie porastu neodporúčame.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC4391 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.



FAO

ZRNO 340–350



CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne skorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rýchlo dozrievajúci
Prísušky	7,5
Chlad	6,5
Listové choroby	8,5

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

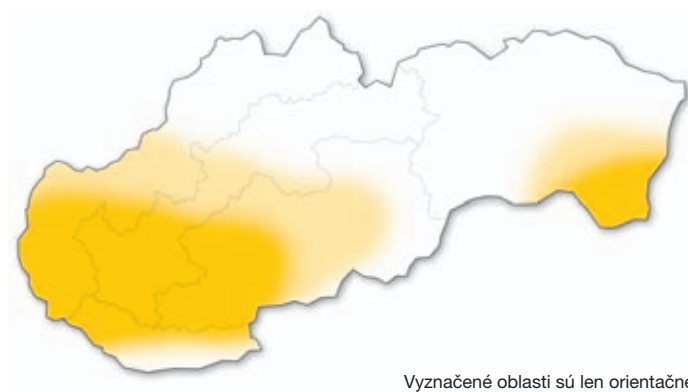
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 72 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 65 000 rastlín/ha

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

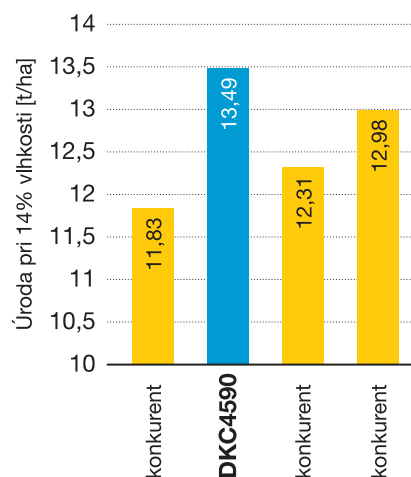
- + Konský zub s vysokým obsahom škrobu.
- + Mimoriadny výnosový potenciál a stabilita dosahovaných úrod.
- + Výborný zdravotný stav a odolnosť voči listovým škvrnitostiam umožňuje jeho umiestnenie aj do vlhkejších pôd.
- + Vysoká adaptabilita k pôdnym a klimatickým podmienkam.
- + Je ideálnym partnerom pre DKC4541.
- + Toleruje suché a teplé klimatické periódy, zavinovaním listov znižuje transpiráciu.
- + V skorej skupine FAO vyniká nízkou zberovou vlhkosťou.



ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



DKC4590 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer 2020, Hostěradice, ČR.

FAO

ZRNO 350–360



CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rýchlo dozrievajúci
Prísušky	7,5
Chlad	6,5
Listové choroby	8,5

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

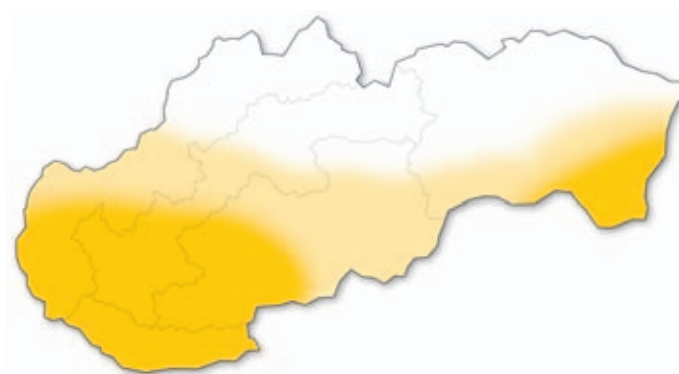
ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 72 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 65 000 rastlín/ha

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Mimoriadna výška a kvalita dosahovaných úrod.
- + Výrazná výnosová odozva na vyššiu intenzitu pestovania.
- + Stredne vysoký hybrid s pevnou nepoliehavou stonkou.
- + Klasický dentový hybrid s vyrovnaným nasadením šúl'kov.
- + DKC4541 je skvelým partnerom pre DKC4590 – táto dvojica dokáže minimalizovať ročníkové straty a maximálne využiť sezónne podmienky.

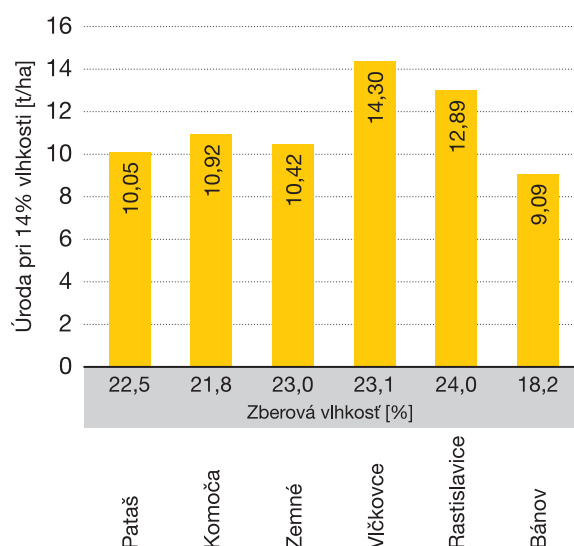
ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



DKC4541 – ÚRODA ZRNA 2020





FAO

ZRNO 370–380

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rýchlo dozrievajúci
Výška rastliny	stredná
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 78 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha

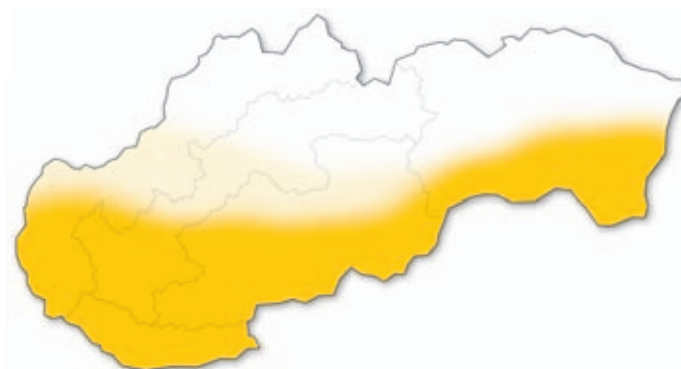


PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Stredne vysoký robustný zrnový hybrid so šúľkami valcovitého tvaru.
- + Rýchly počiatočný rast, výborný zdravotný stav – vysoko odolný voči fuzariózam šúľkov.
- + Skorým kvitnutím eliminuje dopady vysokých júlových teplôt.
- + Odporúčaná teplota pre sejbu je nad 10 °C.
- + Rýchle odovzdávanie vody v čase dozrievania a vyššia HTZ.
- + DKC4792 má VÝNIMOČNÝ ÚRODOVÝ POTENCIÁL a dobre sa adaptuje aj na suchšie podmienky.
- + Vysoké úrody dosahuje už pri strednej, ale najmä pri vyššej intenzite pestovania.
- + Vyhovujú mu aj ílovité a ílovito-hlinité pôdy.

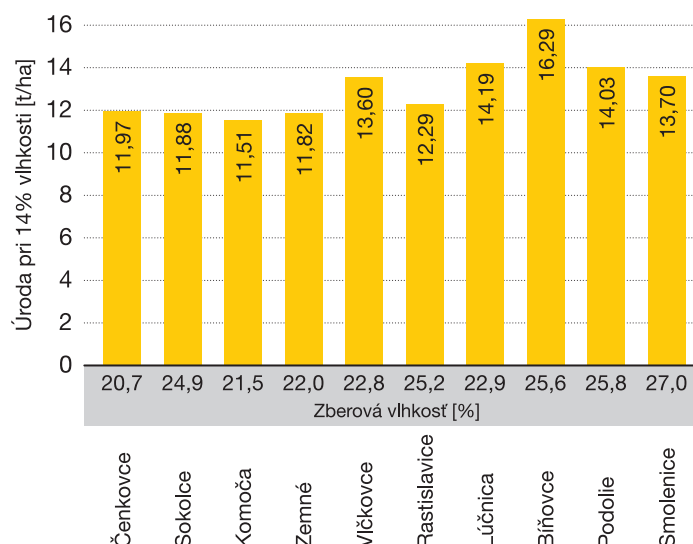


ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC4792 – ÚRODA ZRNO 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.

FAO

ZRNO 390–400



CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne rýchlo dozrievajúci
Výška rastliny	vysoká
Prísušky	9
Chlad	6,5
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

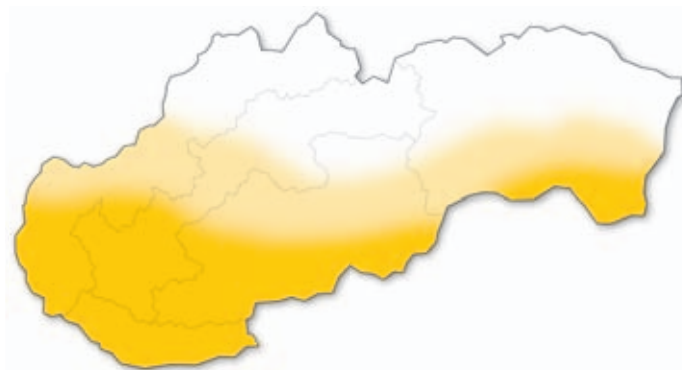
ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 65 000 rastlín/ha

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Veľké kompletne opelené šúľky valcovitého tvaru.
- + Výborné odovzdávanie vlhkosti počas dozrievania.
- + Výrazne reaguje na intenzívnu agrotechniku maximálnym zhodnotením vysokého úrodového potenciálu.
- + Preferuje hlbšie humózne pôdy, na ktorých toleruje aj suchšie a horúce klimatické podmienky.
- + Rýchle a rovnomerné dozrievanie šúľkov.
- + Základ zrnového portfólia FAO 380+.

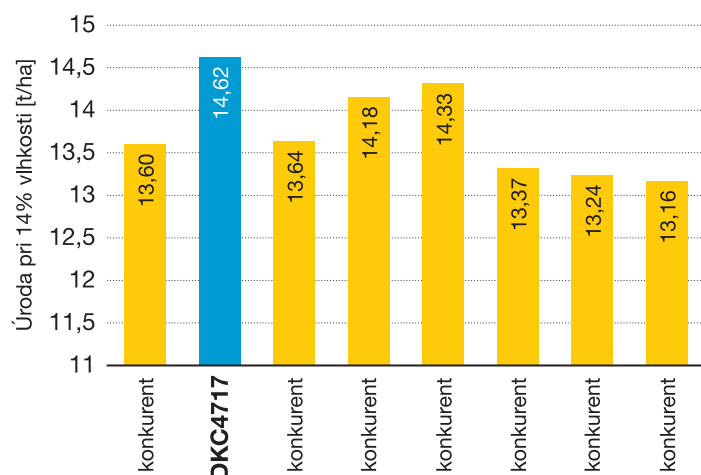
ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



DKC4717 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.

FAO

ZRNO 390–400

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúca
Prísušky	9
Chlad	8
Listové choroby	9

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepši.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 72–75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70–72 000 rastlín/ha

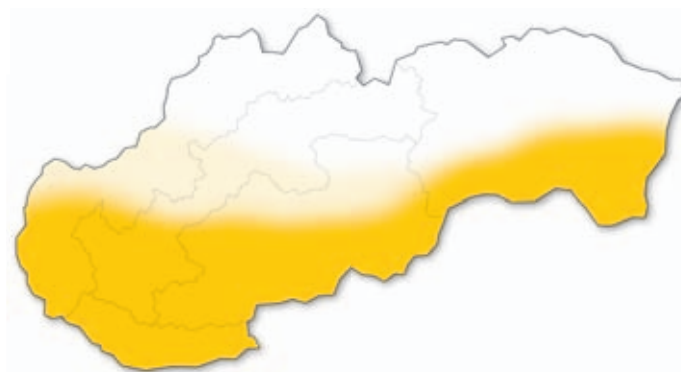


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Zrnový FieldShield hybrid pre intenzívne pestovateľské podmienky – vynikajúca reakcia na pridané vstupy.
- + Nižšia rastlina s nízkym nasadením šúľkov.
- + Otvorené a kratšie olistenie šúľku – odolnosť voči fuzariózam.
- + Adaptabilný flexibilný hybrid s výborným zdravotným stavom.
- + Vysoká odolnosť voči suchu a vysokým teplotám.
- + Prehustovanie porastu neodporúčame.

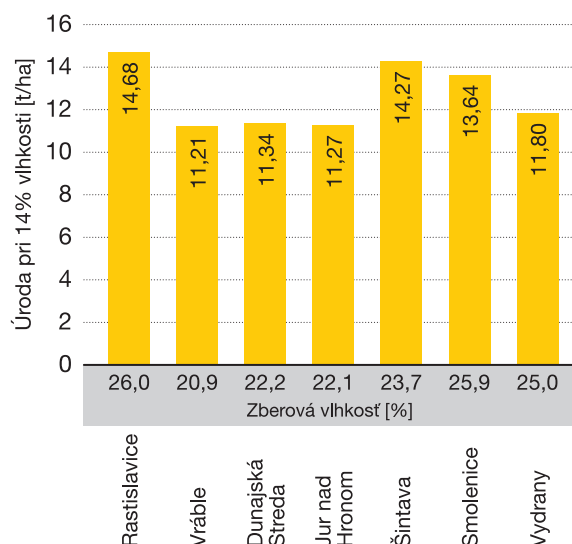
ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



DKC4897 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.

FAO

ZRNO 400–410



CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rýchlo dozrievajúci
Prísušky	7
Chlad	7
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha

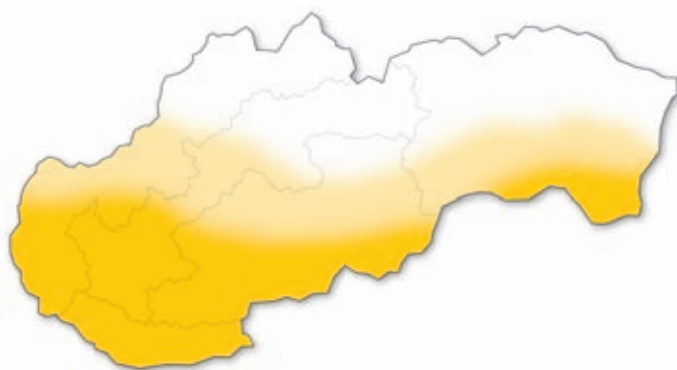


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

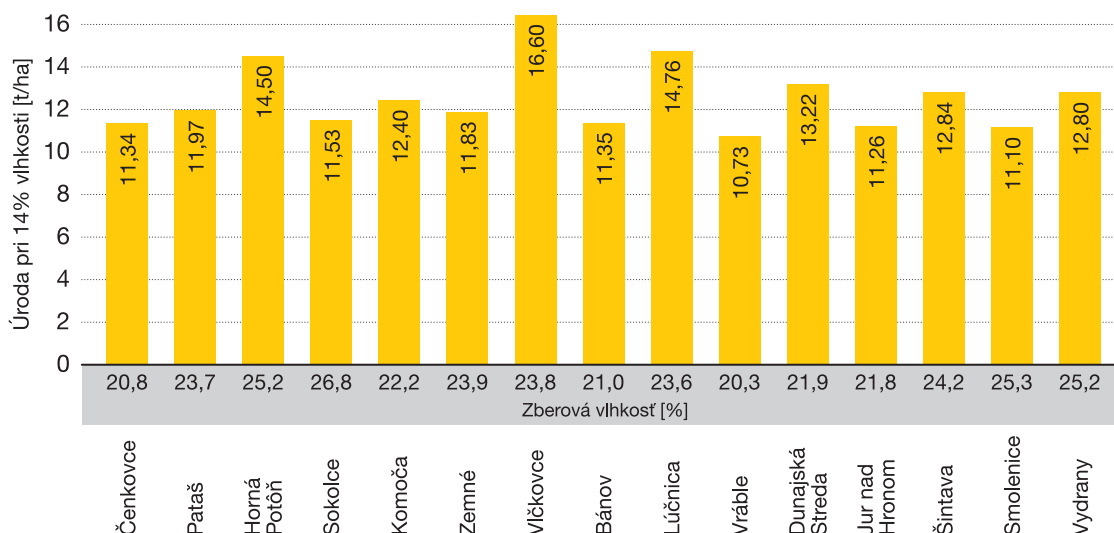
- + Mimoriadne spoľahlivý FieldShield hybrid pre strednú až vysokú intenzitu pestovania.
- + Výnimočná odolnosť voči stresujúcim faktorom vrátane dlhších suchých období.
- + Vysoká kvalita zrna a dlhodobá stabilita dosahovaných úrod.
- + Vynikajúco odovzdáva vodu.
- + Jeho významnou prednosťou je úrodový potenciál skupiny FAO 400 s dynamikou dozrievania podobnou skupine FAO 300.
- + Odporúčaná teplota pre sejbu je 10 °C.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC5092 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.



FAO

ZRNO 410–420

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepši.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

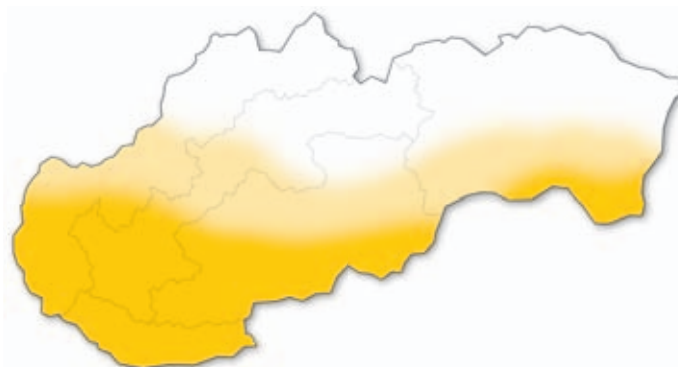
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha



PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Tento hybrid tvorí základ portfólia FAO 400+ na južnom Slovensku.
- + Dlhodobu potvrdzuje vysokú stabilitu dosahovaných úrod, a to aj v náročných stresových podmienkach.
- + Typickým znakom sú kompletne opelené valcovité šúľky s vynikajúcou kvalitou zrna.
- + Veľmi dobre reaguje na intenzívne vstupy.
- + V čase dozrievania rýchlo odovzdáva vodu.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC5007 – ÚRODA ZRNA 2018 A 2019



FAO

ZRNO 420–430

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha

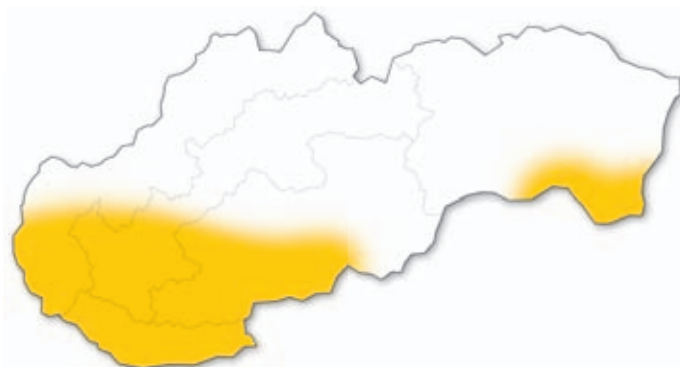


UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

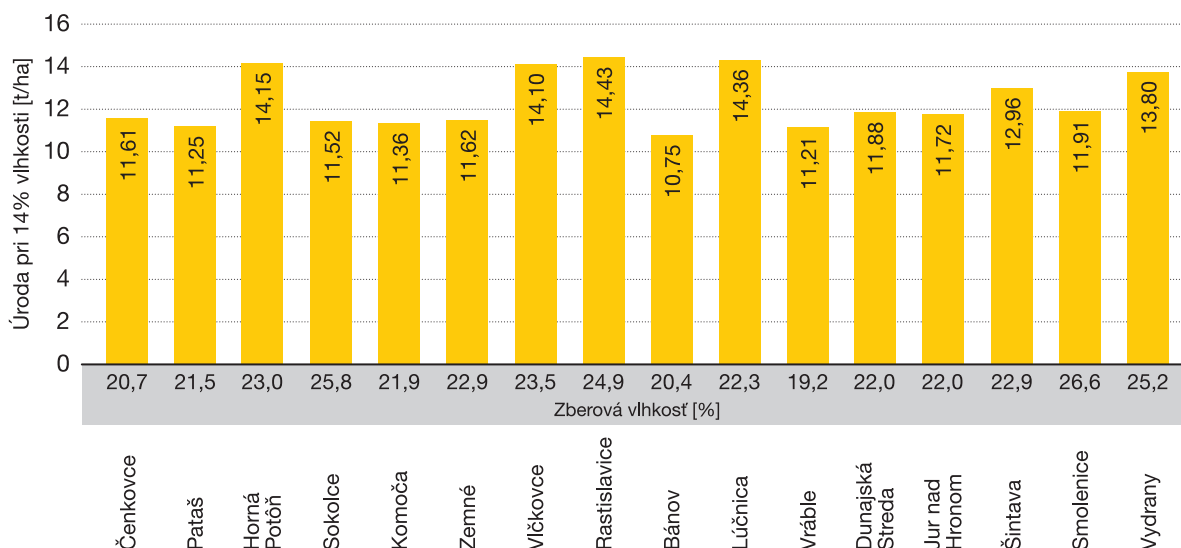
- + Osvedčený FieldShield hybrid s vysokým úrodovým potenciálom s vysokou odolnosťou voči stresu v období tvorby zrna.
- + Vyniká dlhodobou stabilitou v rámci rôznych pestovateľských podmienok a výborným odovzdávaním vody.
- + Typickým znakom je mohutný habitus s pevnou stonkou a silným koreňovým systémom.
- + Hybrid ideálny pre podmienky južného Slovenska – pre slnečné, teplé stanovišťa.
- + Vyhovuje mu stredná až vyššia úroveň agrotechniky, kedy dokáže maximálne využiť svoj výkonnostný potenciál.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC5075 – ÚRODA ZRNO 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.

FAO

ZRNO 430–440

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	9

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

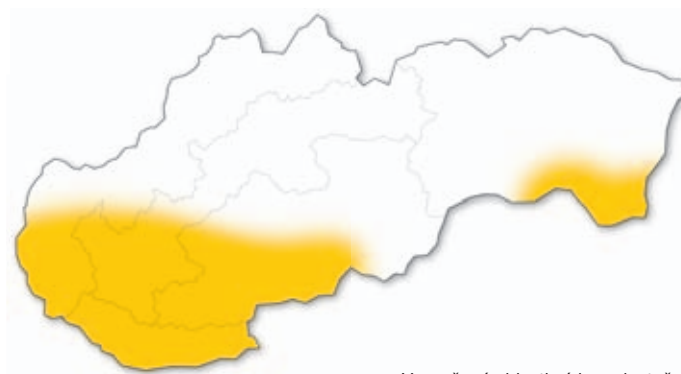
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha



PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + DKC5031 dosahuje rekordné úrody už v podmienkach strednej intenzity pestovania.
- + Svoj úrodový potenciál efektívne využije najmä na juhu Slovenska.
- + Hybrid vykazuje vysokú odolnosť voči stresovým podmienkam.
- + DKC5031 je výborným riešením pre každého pestovateľa, ktorý potrebuje minimalizovať riziko strát spôsobených suchom.
- + Vyznačuje sa výborným zdravotným stavom, pevnou stonkou a veľmi dobrým hospodárením s vodou a živinami.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



FAO

ZRNO 440–450

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	7

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

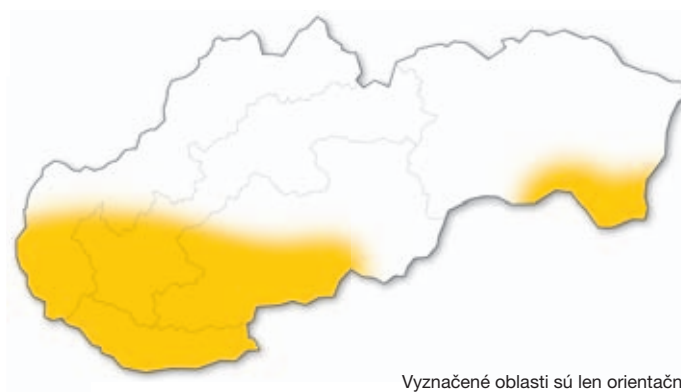
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 80 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha



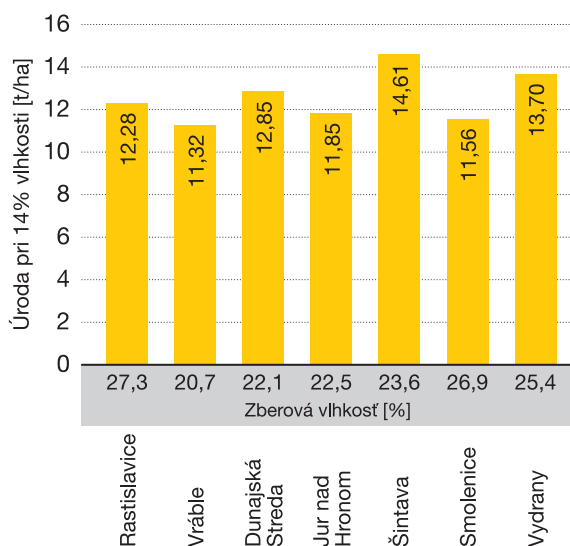
PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Neskorý zrnový hybrid určený pre intenzívne podmienky pestovania.
- + Porast sa vyznačuje kompaktnosťou a vyrovnaným nasadením šúľkov.
- + Na intenzívne vstupy reaguje mimoriadnym výkonom.
- + Habitus rastliny je stredne vysoký, veľké šúľky sú kompletne opelené.
- + DKC5182 optimálne dopĺňa sortiment hybridov neskorého segmentu.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



DKC5182 – ÚRODA ZRNA 2020



Zdroj: Poloprevádzkové pokusy Bayer.



FAO

ZRNO 340–350



CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne skorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	pozvoľne dozrievajúci
Prísušky	7,5
Chlad	6,5
Listové choroby	8,5

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepši.

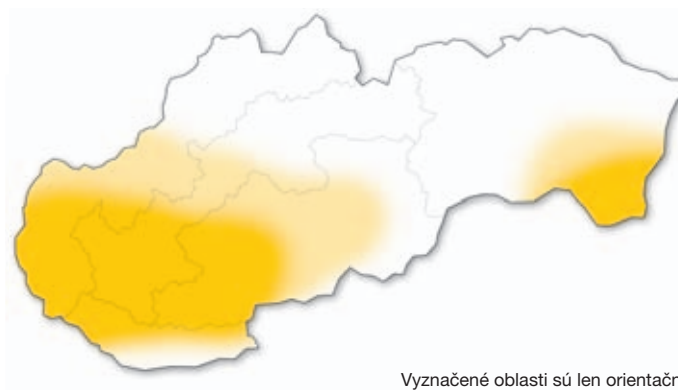
ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Hybrid s vysokým obsahom škrobu na potravinárske účely.
- + Konský zub s vysokým obsahom škrobu, 99% amylopektínu.
- + Dlhodobá stabilita vysokých úrod.
- + Výborný zdravotný stav, odolnosť voči listovým škvrnitostiam.
- + Vhodný do gastronómie aj na priemyslové spracovanie.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



FAO

ZRNO 440–450

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7
Listové choroby	9

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

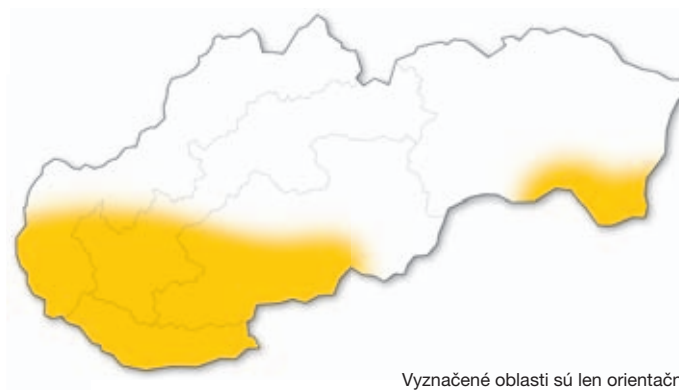
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	zrno: 75 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	zrno: 70 000 rastlín/ha



PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

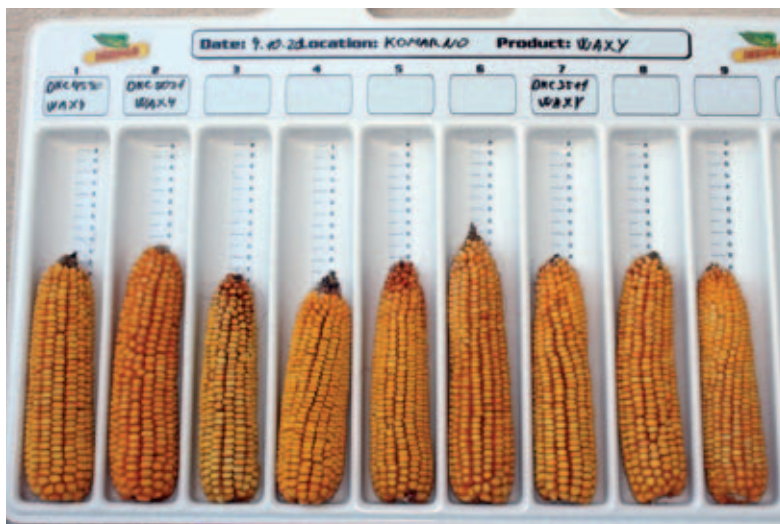
- + Hybrid s vysokým obsahom škrobu určeným na potravinárske spracovanie.
- + Dokáže dosahovať rekordné úrody už v podmienkach strednej intenzity pestovania.
- + Svoj úrodový potenciál zužitkuje najmä na južnom Slovensku.
- + Hybrid má zvýšenú odolnosť voči stresovým podmienkam.
- + Vyznačuje sa výborným zdravotným stavom a je vhodný do gastronómie aj na priemyslové spracovanie.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.

WAXY HYBRIDY VERZUS KONKURENCIA



#DEKALBdifference



POSILNENÁ OCHRANA OSIVA



ACCELERON® SEED APPLIED SOLUTIONS

Maximalizuje výkon, minimalizuje riziká.
Podporuje rozvoj koreňovej sústavy, sprístupňuje živiny.
Chráni pred škodcami a chorobami vzchádzajúcich rastlín.



ACCELERON® SEED APPLIED SOLUTIONS

ZUŽITKUJTE SVOJ ÚRODOVÝ POTENCIÁL

Výkonnosť hybridov DEKALB® je dôkladne preverovaná v rôznych podmienkach.

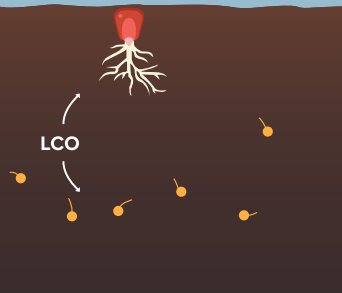
Umožnite im maximálne využitie ich úrodového potenciálu tým, že im poskytnete spoľahlivú ochranu pred škodcami a chorobami v najcitlivejších fázach vývoja a sprístupníte im nedostupné živiny.

ACCELERON® SEED APPLIED SOLUTIONS zabezpečujú výbornú kondíciu, vitalitu a maximálnu výkonnosť takto ošetrovaných hybridov DEKALB®.

	ACCELERON® SEED APPLIED SOLUTIONS STANDARD	ACCELERON® SEED APPLIED SOLUTIONS ELITE
 Fungicíd Redigo® M		
 Biostimulant B-360		
 Insekticíd		

Maximalizácia úrodového potenciálu biostimulačným účinkom B-360

1



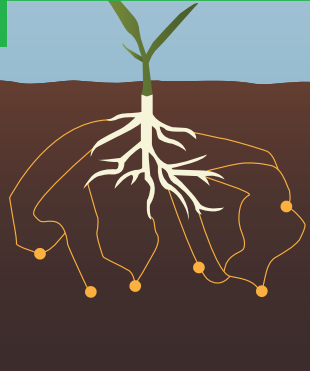
PRESYMBIOTICKÉ INTERAKCIE

B-360 obsahuje lipo-oligosacharid LCO, ktorý centrálnne ovplyvňuje symbiózu medzi koreňmi rastlín a mykorhíznyimi hubami.

B-360 účinkuje dvoma spôsobmi:

1. Vysiela signál rastline, ktorá následne sprístupní koreňové bunky mykorhíznym hubám.
2. Stimuluje klíčenie spór mykorhíznych húb a tvorbu hýf.

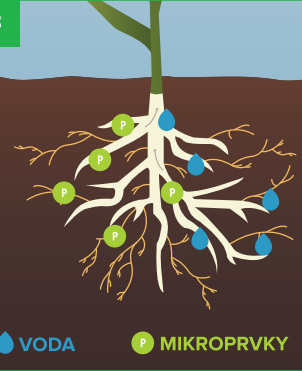
2



MYKORHÍZNA SYMBIÓZA

Mykorhízne huby prenikajú do koreňových buniek, kolonizujú koreňový systém a rozbiehajú symbiotickú spoluprácu.

3



ZVÄČŠENNÝ OBJEM KOREŇOVÉHO SYSTÉMU

Funkčný objem koreňového systému (koreňová sústava rastliny + rozsiahla sieť hubových vlákien) sa zväčšuje, čo rastline umožňuje lepší prístup k vode a k živinám, ktoré boli pre ňu nedostupné. Priemerné zvýšenie úrody dosahuje úroveň +2 %*.

* 43 nádobových pokusov so šiestimi opakovaniami, EU 2017.

UDRŽATEĽNÉ POĽNOHOSPODÁRSTVO VERZUS OSIVÁ



Každé opatrenie, ktoré cielene znižuje dopady poľnohospodárskej výroby na životné prostredie a umožňuje šetrnejší prístup k prírode pri ekologicko-ekonomickom využívaní zdrojov (napr. pôdy, vody, prípravkov na ochranu rastlín, osív, hnojív, energie) významne prispieva k dlhodobu udržateľnému spôsobu produkcie komodít rastlinnej i živočíšnej výroby.

MÔŽU AJ ODRODY KUKURICE PRISPIEŤ K UDRŽATEĽNOSTI?

- Kritériá na kvalitu odrôd dodávaných na slovenský trh sú stále náročnejšie.
- Vysoká úroda s výbornými kvalitatívnymi parametrami predstavuje základné kritérium, pretože sa priamo premieta do profitability pestovania každej plodiny.
- Spoločnosť Bayer však pestovateľom ponúka už aj odrody **DEKALB®**, ktoré im vďaka svojim špecifickým vlastnostiam poskytujú mnoho ďalších benefitov, napr. vysokú odolnosť voči nepriaznivým abiotickým i biotickým faktorom. Takéto osivá preto optimálne zapadajú do konceptu udržateľného poľnohospodárstva.

KTORÉ ODRODY SÚ VHODNÉ PRE UDRŽATEĽNÉ POĽNOHOSPODÁRSTVO?

- Hybridy kukurice s odolnosťou voči hubovým chorobám a chladu poskytujúce vysokú kvalitu pre výrobu siláže alebo produkciu bioplynu.
- Hybridy kukurice s nízkou vlhkosťou zrna v období zberu umožňujú zníženie nákladov na energiu potrebnú na dosušenie zrna pred uskladnením, čo zároveň prináša významnú redukciu emisií CO₂.
- Hybridy tolerujúce vysoké teploty a nedostatok zrážok, ktoré umožňujú pestovateľom dosahovať stabilné úrody a vysokú profitabilitu aj v náročných podmienkach meniacej sa klímy.
- Hybridy, ktoré prispievajú k dlhodobu udržateľnému spôsobu pestovania kukurice sú v katalógu označené symbolom **UDRŽATEĽNOSŤ JE ZÁKLAD**.

**FIELD
SHIELD**

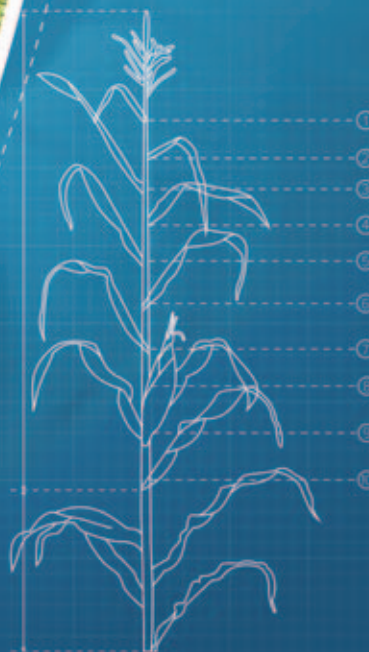
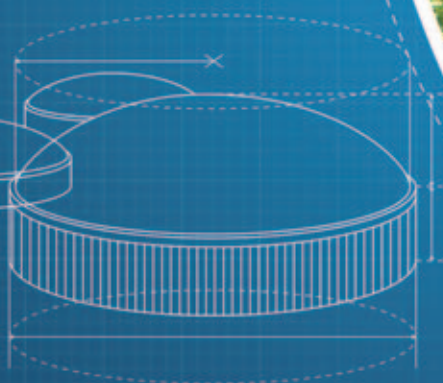
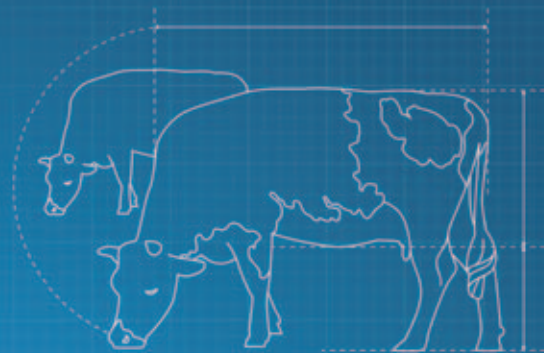
**SILO
EXTRA**
● ● ●



**UDRŽATEĽNOSŤ
JE ZÁKLAD**



ZABEZPEČTE SI VÝŠKU I KVALITU PRODUKCIE



PROGRESÍVNE RIEŠENIA PRE MAXIMÁLNU VÝKONNOSŤ



DEKALB® ponúka jedinečné riešenia, ktoré inovatívnu genetiku dopĺňajú odporúčaniami pre optimálnu hustotu porastu v rôznych klimatických podmienkach, čím sa maximalizuje výška úrody a zlepšuje kvalita produkcie.



SiloEXTRA hybridy reprezentujú najnovšiu generáciu silážnych hybridov s výnimočnými kvalitatívnymi i kvantitatívnymi parametrami.



#DEKALBdifference



EXTRA ÚRODA V EXTRA KVALITE



SILO EXTRA



S INOVATIVNOU GENETIKOU DEKALB® DOSIAHNETE VIAC

Významné zlepšenie výsledkov pri pestovaní silážnej kukurice prostredníctvom novej generácie **SiloEXTRA** hybridov zameraných na vyššiu kvantitu i kvalitu produkcie.

DEKALB® je registrovaná obchodná značka Bayer Group.

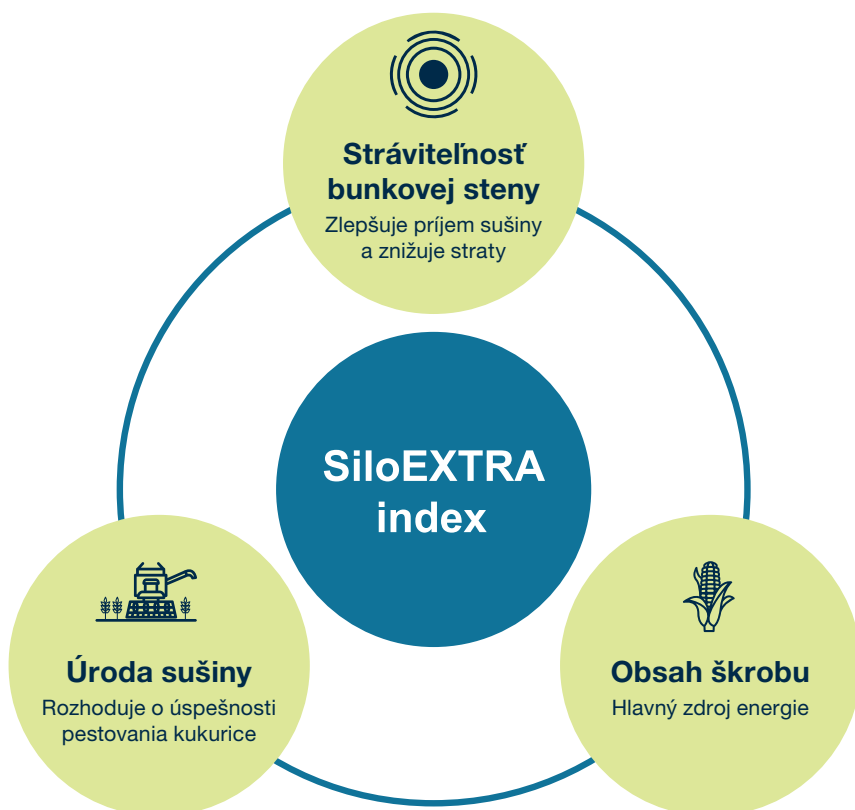
SILO EXTRA

Najnovšia generácia vysoko produkčných silážnych hybridov DEKALB® pre zabezpečenie vyššej profitability výroby mlieka a energie v bioplynových staniciach.

- • • Šľachtenie nových silážnych hybridov DEKALB®, ktoré sú hodnotené podľa **SiloEXTRA** indexu, je zamerané na tri rozhodujúce parametre:
 - úroda sušiny
 - obsah škrobu
 - stráviteľnosť bunkovej steny
- • • Len v prípade, že daný hybrid dosahuje výborné výsledky vo všetkých uvedených parametroch, môže niesť označenie **SiloEXTRA**. Od takto dôkladne preverených hybridov môže potom pestovateľ očakávať významné zlepšenie profitability pestovania silážnej kukurice – **#DEKALBdifference**
- • • Optimálna hustota porastov **SiloEXTRA** hybridov zabezpečí maximálne využitie ich úrodového potenciálu a zároveň výborné kvalitatívne parametre silážnej hmoty.

DEKALB® SiloEXTRA index

Okrem bežných agrotechnických vlastností sú šľachtiteľské programy DEKALB® prednostne zamerané na tri najvýznamnejšie kritériá, ktoré najviac ovplyvňujú kvalitu siláže a s tým priamo súvisiacu profitabilitu produkcie mlieka alebo bioplynu.





FAO

SILÁŽ 200–220

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	veľmi skorý
Typ zrna	medzityp
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	pozvoľne dozrievajúci
Prísušky	7
Chlad	8
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

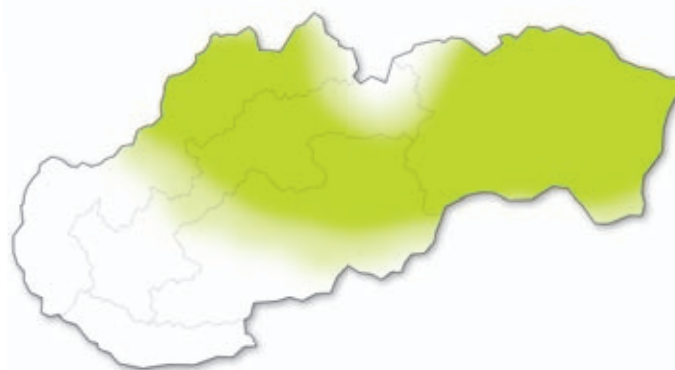
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	siláž: 85–95 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	siláž: 80–85 000 rastlín/ha



PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Je určený predovšetkým pre regióny s menej priaznivými podmienkami, kde dokáže poskytnúť nadpriemerné úrody.
- + DKC2891 má veľmi dobré agrotechnické parametre, je chladuvzdorný s pevnou stonkou a silným koreňovým systémom.
- + Rastliny sú vysoké, mohutné, husto olistené.
- + Vykazuje vysokú stabilitu úrod v rôznych podmienkach.

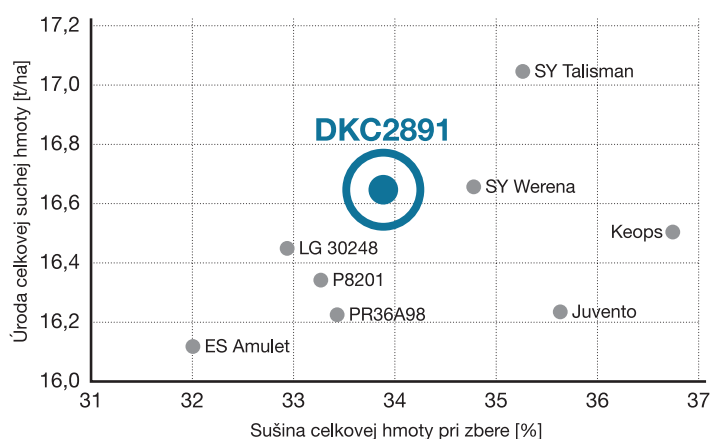
ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



DKC2891 – ÚRODA SILÁŽNEJ HMOTY



Zdroj: ÚKZÚZ 2018–2019, DKC2891 vs. kontrolné hybridy.

FAO

SILÁŽ 220–230

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	skorý
Typ zrna	medzityp
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rovnomerne dozrievajúci
Prísušky	7
Chlad	9
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

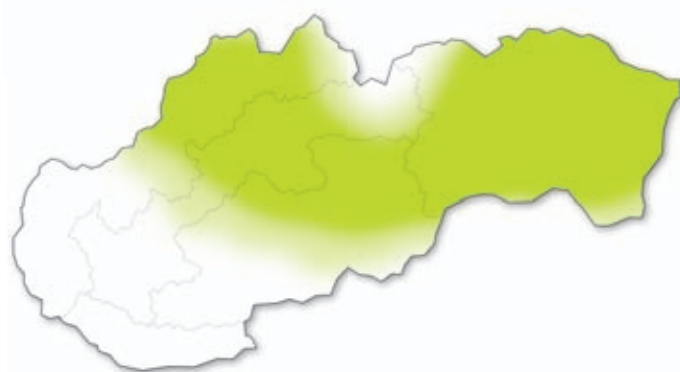
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	siláž: 90–100 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	siláž: 80–90 000 rastlín/ha



PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Veľmi skorý hybrid s rýchlym vzchádzaním a vysokou toleranciou voči chladnému jarnému počasiu počas vzchádzania.
- + Porast je vyrovnaný, rastliny majú pevné stebľa, silný koreňový systém a rovnomerne nasadené šúľky.
- + Poskytuje výbornú stráviteľnosť vlákny a vysoký obsah škrobu. Vďaka vysokému podielu zrna je siláž energeticky bohatá a ideálna pre farmy s chovom dojníc.
- + Dobrý zdravotný stav šúľkov a nadpriemerná výška úrody umožňuje aj zrnové využitie hybridu.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA

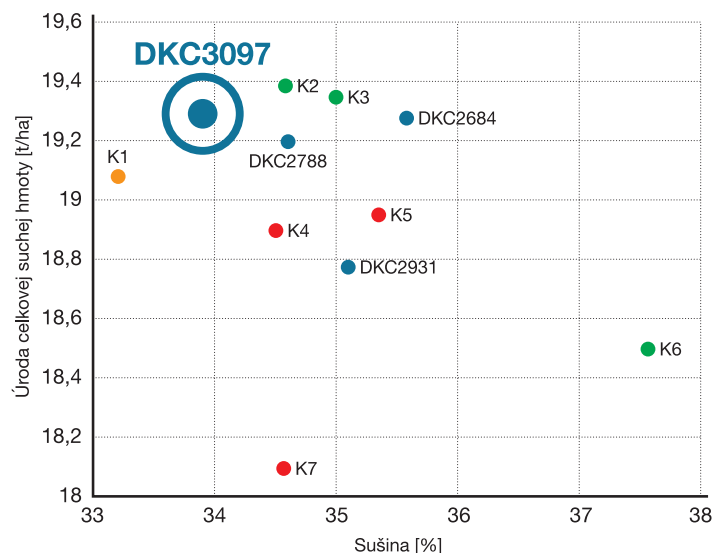


Vyznačené oblasti sú len orientačné.

ROVNOMERNE NASADENÉ ŠÚĽKY



DKC3097 – ÚRODA SILÁŽNEJ HMOTY



Zdroj: Pokusy Bayer 2019–2020, ČR, lokality Domanínec, Staňkov, Kujavy.

FAO

SILÁŽ 250–270

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	skorý až stredne skorý
Typ zrna	medzityp
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rovnomerne dozrievajúci
Prísušky	8,5
Chlad	8,5
Listové choroby	8,5

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	siláž: 95 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	siláž: 85 000 rastlín/ha

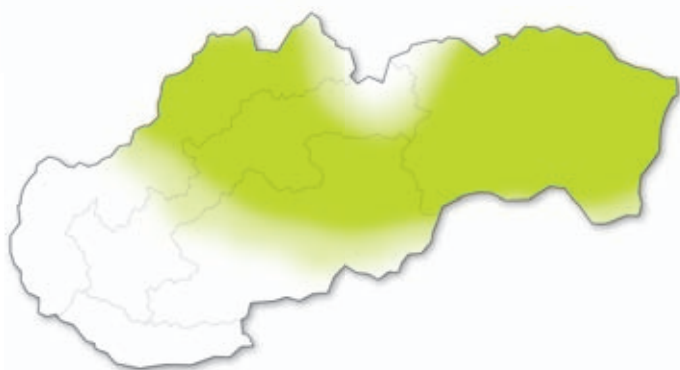


**UDRŽATEĽNOSŤ
JE ZÁKLAD**

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + Prvý SiloEXTRA hybrid z novej generácie silážnych hybridov DEKALB®, ktorý ponúka predovšetkým dlhodobú stabilitu vysokých úrod silážnej hmoty.
- + Vo svojej kategórii je to jeden z najvýnosnejších hybridov.
- + Vyznačuje sa rýchlym počiatočným rastom, chladuvzdornosťou, výborným zdravotným stavom počas celej vegetácie a vysokou kvalitou silážnej hmoty.
- + Habitus rastliny je mohutný, vysoký, so silným stebлом a hustým olistením.

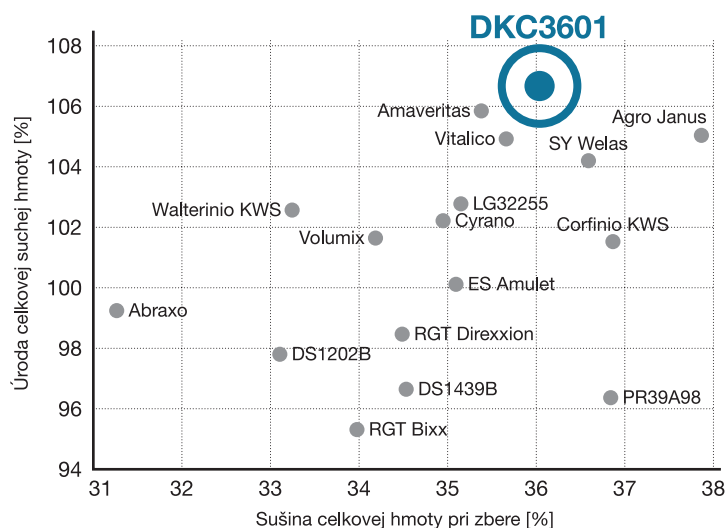
ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.



DKC3601 – ÚRODA SILÁŽNEJ HMOTY



Zdroj: ÚKZÚZ 2018–2019, siláž, skorý sortiment.

FAO

SILÁŽ 290–300

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne skorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	rovnomerne dozrievajúci
Prísušky	8
Chlad	7,5
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

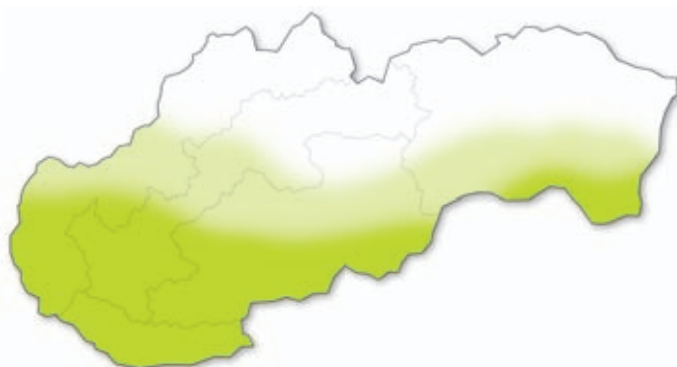
Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	siláž: 90 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	siláž: 80 000 rastlín/ha



PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

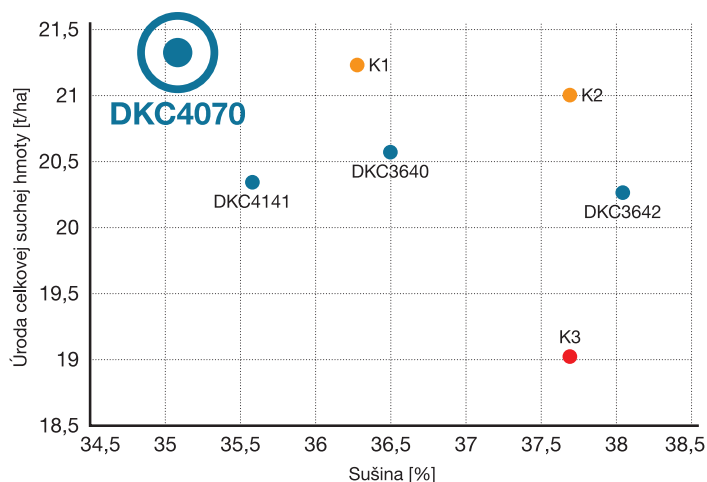
- + Vysoký, husto olistený hybrid so silnou stonkou.
- + Hybrid veľmi dobre toleruje aj vyššie výsevky bez redukcie šúľkov a zrna.
- + Stabilne dosahuje vysoké úrody silážnej hmoty a vysoký obsah škrobu.
- + Hybrid je vhodný aj pre skoré sejby, veľmi dobre sa adaptuje na širokú škálu pestovateľských podmienok.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



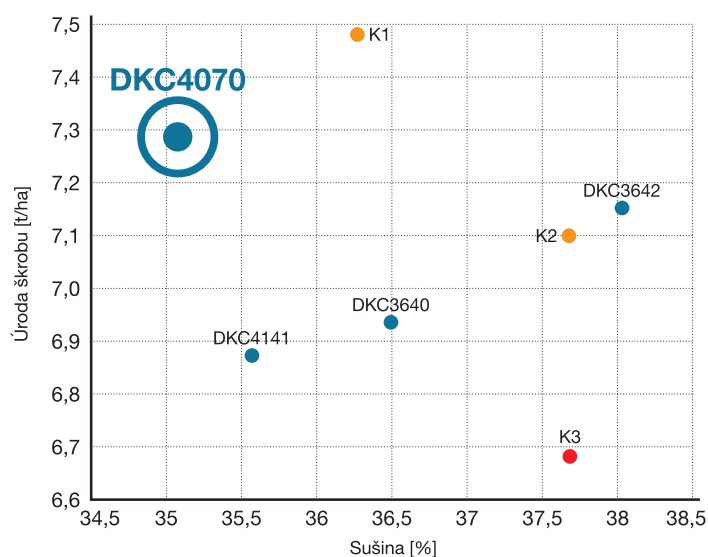
Vyznačené oblasti sú len orientačné.

DKC4070 – ÚRODA SILÁŽNEJ HMOTY



Zdroj: Pokusy Bayer, Nemecko, 2017–2019.

DKC4070 – CELKOVÉ MNOŽSTVO ŠKROBU



Zdroj: Pokusy Bayer, Nemecko, 2017–2019.



FAO

SILÁŽ 340–360



CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	stredne neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Výška rastliny	vysoká
Prísušky	8
Chlad	7,5
Listové choroby	8

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

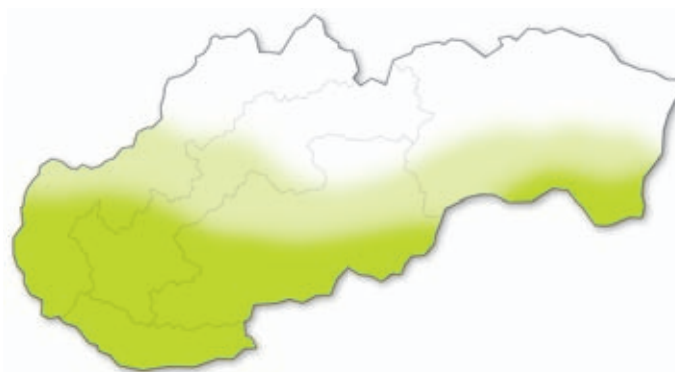
ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	siláž: 85 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	siláž: 80 000 rastlín/ha

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

- + DKC5144 dosahuje výborné výsledky už pri strednej úrovni intenzity pestovania, veľmi dobre hospodári s vodou.
- + Vďaka vysokému objemu zelenej hmoty a vysokému obsahu škrobu je vhodný aj pre bioplynové stanice.
- + Vyhovujú mu aj ľahšie pôdy, veľmi dobre odoláva prísuškom.
- + Dostatočný prísun živín a kvalitná agrotechnika výrazne ovplyvňujú objem zelenej hmoty.

ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.





FAO

SILÁŽ 500–510

CHARAKTERISTIKA

Zrelosť	neskorý
Typ zrna	konský zub
Typ rastliny z pohľadu dozrievania	stredne dozrievajúci
Výška rastliny	vysoká
Prísušky	7,5
Chlad	9
Listové choroby	9

Hodnotenie podľa BAYER CropScience Slovakia:
1 = najhorší, 9 = najlepší.

ODPORÚČANÁ HUSTOTA PORASTU

Lepšie lokality (vyššia intenzita pestovania)	siláž: 85 000 rastlín/ha
Horšie lokality (stredná až nižšia intenzita pestovania)	siláž: 80 000 rastlín/ha



**UDRŽATEĽNOSŤ
JE ZÁKLAD**

PESTOVATEĽSKÉ ODPORÚČANIA A PREDNOSTI

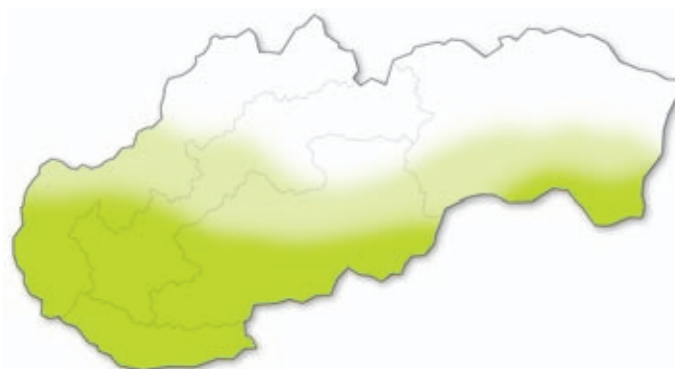
- + Neprekonaný rekordman v úrode silážnej hmoty.
- + Už od strednej úrovne intenzity pestovania dokáže spoľahlivo zabezpečiť potreby bioplynovej stanice – vysoký objem hmoty.
- + Nenáročný, flexibilný hybrid, ktorý sa veľmi dobre adaptuje na rôzne pôdno-klimatické podmienky.
- + Robustné rastliny, silný koreňový systém, pevné stebľa.

DKC5542 – ZELENÁ SMRŠŤ

„Zelenú smršť“ odporúčame všetkým, ktorí nehľadajú pre svoju bioplynovú stanicu kompromis, ale maximálny výnos sušiny, energiu zo zrna a vysokú výťažnosť metánu z hektára.



ODPORÚČANÉ OBLASTI PESTOVANIA



Vyznačené oblasti sú len orientačné.





Neselektívne herbicídny

Pred sejbou

Roundup® Flex 1,4–2 l/ha

alternatívne **Roundup® BIAKTIV** 1,5–2 l/ha
Roundup® KLASIK PRO 2–2,5 l/ha

Jednoročné buriny

+ trváce buriny
+ pýr plazivý
+ pichliač roľný

Orná pôda po zbere

Roundup® Flex 1,4–2 l/ha

alternatívne **Roundup® BIAKTIV** 1,5–2 l/ha
Roundup® KLASIK PRO 2–2,5 l/ha

Roundup® Flex 2,2–3,7 l/ha

alternatívne **Roundup® BIAKTIV** 3 l/ha
Roundup® KLASIK PRO 3 l/ha

Roundup® Flex 2,2–3,7 l/ha

alternatívne **Roundup® BIAKTIV** 3 l/ha
Roundup® KLASIK PRO 3 l/ha



Selektívne herbicídny

PREEMERGENTNÁ A SKORÁ POSTEMERGENTNÁ OCHRANA

Ježatka kuria, moháre, prosá

+ trávovité buriny
+ jednoročné dvojklíčnolistové buriny
+ pohankovec ovijavý

Adengo® 0,4 l/ha

POSTEMERGENTNÁ OCHRANA

Ježatka kuria, moháre, prosá, prstovka krvavá

+ jednoročné dvojklíčnolistové buriny
+ pichliač roľný

Laudis® 2,2 l/ha

POSTEMERGENTNÁ OCHRANA S DLHODOBÝM REZIDUÁLNYM PÔSOENÍM

Pýr plazivý, ježatka kuria, ovos hluchý

+ moháre, prosá, lipnice
+ trávovité buriny
+ problémové jednoročné dvojklíčnolistové buriny
+ pichliač roľný
+ pohankovec ovijavý
+ stavikrv vtáčí

MaisTer® power
1,5 l/ha

alebo delená aplikácia MaisTer® power
T1: 0,75 l/ha
T2: 0,75 l/ha

Ježatka kuria, moháre, prosá, stavikrv

+ trávovité buriny
+ problémové jednoročné dvojklíčnolistové buriny
+ pichliač roľný
+ pohankovec ovijavý
+ výmrsv slnečnice vrátane Clearfield® a Express®
+ výmrsv repky vrátane Clearfield®

Capreno®
0,29 l/ha
+
Mero®
2 l/ha

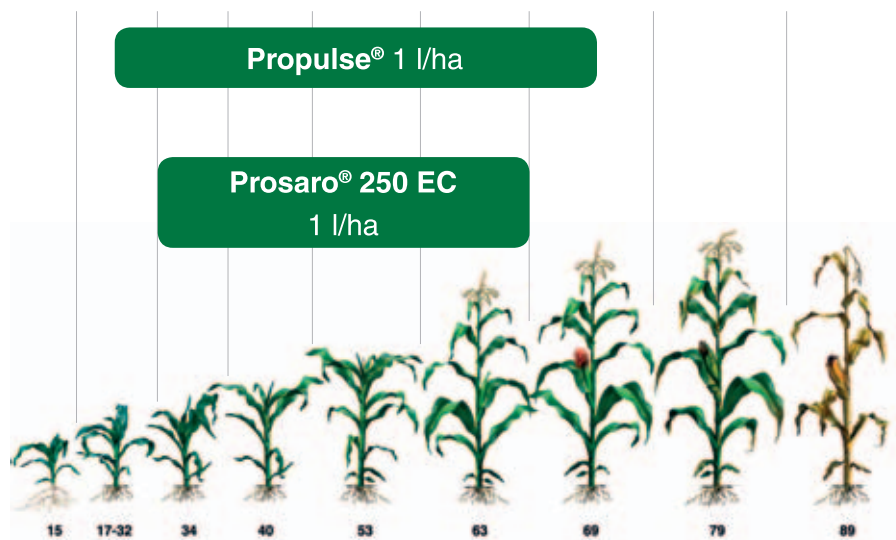
**UDRŽATEĽNOSŤ
JE ZÁKLAD**



Fungicídy

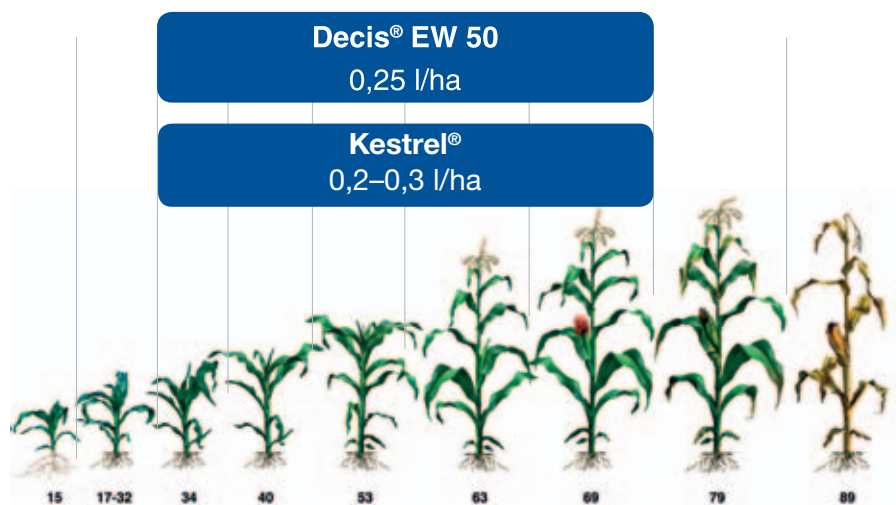
- spála kukurice
- škvrnitost' listov kukurice
- helmintosporiôza kukurice

- fuzariôzy šúľkov a stoniek



Insekticídy

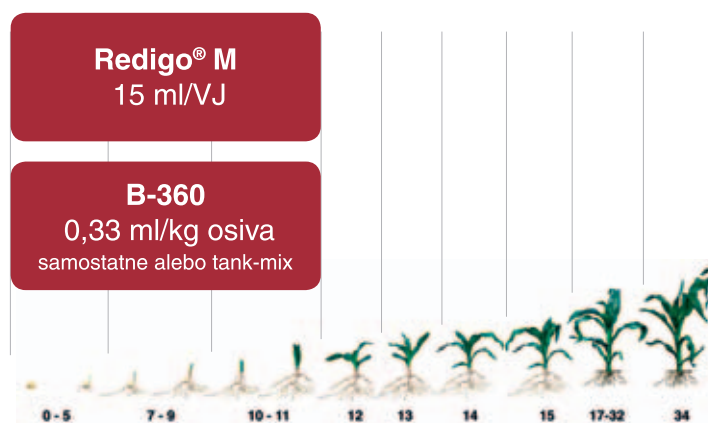
- vijačka kukuričná
- kukuričiar koreňový



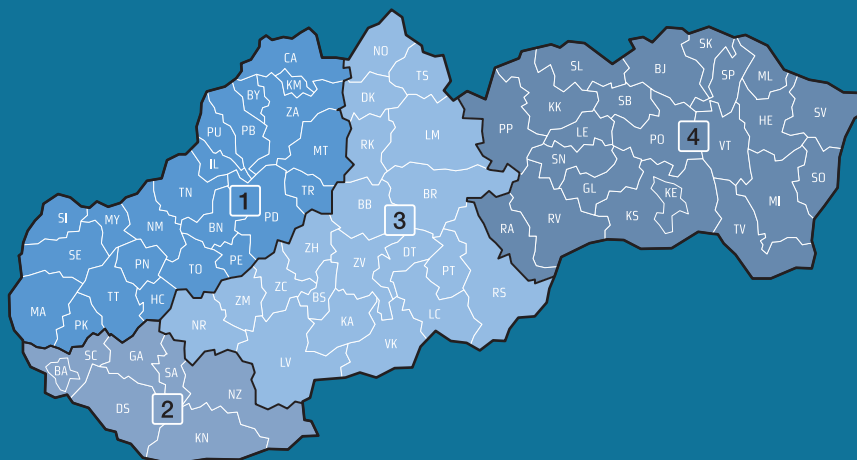
Moridlá a pomocné prípravky

Komplex chorôb vzchádzajúcich rastlín
 + fuzariôzy (*Fusarium* spp.)
 + pytiová hniloba kukurice (*Pythium* spp.)
 + huby z rodu *Rhizoctonia* spp.

Zlepšenie mikrobiálnej aktivity pôdy
 (zvýšenie mykorrhíznej kolonizácie koreňov)
 + podpora príjmu živín

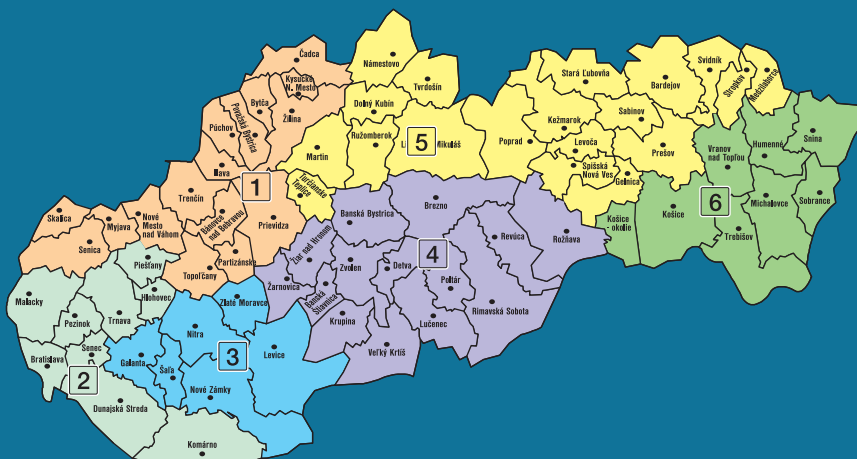


Osivá / Prípravky na ochranu rastlín



- 1 Ing. Pavol Fančovič ☎ mobil 0903 224 556
- 2 Ing. František Csídey ☎ mobil 0911 669 093
- 3 Ing. Marián Ondrišek ☎ mobil 0903 708 955
- 4 Ing. Martin Hudák ☎ mobil 0907 252 046

Prípravky na ochranu rastlín / Osivá



- 1 Ing. Miloš Polcer ☎ mobil 0903 288 160
- 2 Ing. Gašpar Józán ☎ mobil 0905 421 922
- 3 Ing. Ľuboš Žilincík, PhD. ☎ mobil 0908 710 749
- 4 Ing. Karol Máté ☎ mobil 0905 646 311
- 5 Ing. Juraj Dobrovodský ☎ mobil 0903 288 841
- 6 Ing. Jozef Vanyo ☎ mobil 0918 603 384

Bayer ExpertVIDEO



Bayer Expert CZ&SK



Bayer Crop Science Slovakia



Bayer, spol. s r.o.
Crop Science
Karadžičova 2, 811 09 Bratislava
cropscience.bayer.sk