



PIONEER®

MADE TO GROW™

KATALOG 2023

Peljimo kmetijstvo naprej





SPOŠTOVANI PRIDELOVALCI IN PARTNERJI

Za nami je leto, ki je bilo zelo pestro in dinamično ter nam je postreglo z mnogimi izzivi v kmetijstvu; od spomladanske suše, do poletnih vročinskih valov izjemnih suš na zahodu Slovenije in pa pretresov na trgu mineralnih gnojil in energije.

V našem podjetju smo trgu ponudili številne novosti na področjih semen in varstva rastlin. Z našo mrežo preizkušanja hibridov in pa v zadnjih letih tudi ostalih proizvodov, začnemo uvajati Corteva tehnologijo pridelave.

Corteva tehnologija pridelave poskuša odgovoriti na izzive v pridelavi rastlin od semena do krožnika. Poleg naših izjemni hibridov Pioneer smo se podali na področje gospodarjenja z dušikom, ki je v času trenutne druginje bistveno za uspešno pridelavo. Izjemni rezultati z N-Lock™ SUPER, stabilizatorjem dušika, ki je edinstven na trgu, se kažejo s povečanimi pridelki in kakovostjo le teh ter z varovanjem naših podzemnih voda. Revolucija na trgu gospodarjenja z dušikom je Utrisha® N, proizvod, ki veže dušik iz zraka in le ta je rastlini dostopen takoj. Na ta način povečujemo ekonomičnost proizvodnje in zmanjšujemo ogljični odtis. Več o tem v nadaljevanju.

Leto 2023 bo spet posebno, ker se trgi ne umirjajo, v zadnjem letu pa je bila suša praktično po celotni Evropi, zato bo oskrba s semeni lahko motena. Zaradi tega je pomembno, da se za izbiro semena odločamo na podlagi lokalnih preizkušanj, kar v podjetju

Corteva delamo najboljše in izberemo preizkušene proizvode ter tehnologije. Naši Optimum® AQUAMax® hibridi so se pokazali kot prava izbira in so vsekakor vodilni na slovenskem in evropskem trgu.

Ponovno se je dokazalo, da je naša Corteva tehnologija pridelave prilagojena in preizkušena v lokalnih razmerah, saj so naši proizvodi znamke Pioneer pokazali izjemne rezultate v široki proizvodnji in na poskusnih poljih. Z našimi sredstvi za varstvo rastlin pa smo dosegli veliko prepoznavnost in zastopanost in smo vodilni na področju ekoloških insekticidov v Sloveniji in vodilni na področju herbicidov v žitih.

V ponudbi imamo tako edinstveno rešitev za koruzo in sicer »LumiGEN PREMIUM« tretiranje semena za koruzo, s katerim si zagotovite optimalen vzrok in sklop.

Nadalje vam v katalogu predstavljamo tudi nekaj novosti iz področja sredstev za varstvo rastlin, proizvodov za gospodarjenje z dušikom (N-Lock™ SUPER in Utrisha® N) in dodatkov za siliranje, sojo, sončnice ter rezultate široke mreže poskusov v Sloveniji.

S spoštovanjem,

Direktor,
Darko Kerec





LumiGEN™ tretiranje semena

USTVARJENO ZA VAŠ USPEH S PIONEER GENETIKO

		 PREMIUM
LumiGEN™	STANDARD	PREMIUM
Biostimulator rasti	●	●
Fungicid	●	●
Repellent - odvrčalo za ptice		●
Insekticid proti talnim škodljivcem		●



PIONEER

MADE TO GROW™

Optimum

AQUAmax



Napredno delovanje
listnih rež (za učinkovito
porabo vode)



Več plodne svile
(za boljše
formiranje zrna)



Daljša, globlja zrna (obdrži
pridelek pri poznem stresu)



Učinkovitejši koreninski
sistem (črpa vodo iz globlin)



Vitalnost od metlice do korena

Odličen „Stay Green« efekt

Močan agronomski in
najnovejši tehnološki paket

Manjša poraba vode za
kilogram pridelka



EKONOMIČNOST PRIDELAVE



- Optimum[®] AQUAmax[®] hibrid z izredno nizko vlago ob žetvi
- P8904 dosega visoko rodnost v sušnih pogojih pridelave
- V začetni fazi rasti ima hiter mladostni razvoj
- Hibrid ima močno steblo in odličen agronomski paket
- Zaradi hitrega dozorevanja se lahko seje tudi na višje ležečih območjih

Primernost za setev glede na tla		
Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 300

TRDA ZOBANKA, ZRNJE



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Ivan Kokol, Mele, Radenci	17.310	18,5	16.405	4.601
Stanko Kosi, Kuršinci, M. Nedelja	16.280	15,9	15.920	4.615
Zdenka Brodnjak, Hajdina	16.546	18,2	15.738	4.397
Jožica Kure, Grm, Gradac	16.356	17,5	15.690	4.443
Meja d.o.o., Šentjur	16.762	21,0	15.398	4.257

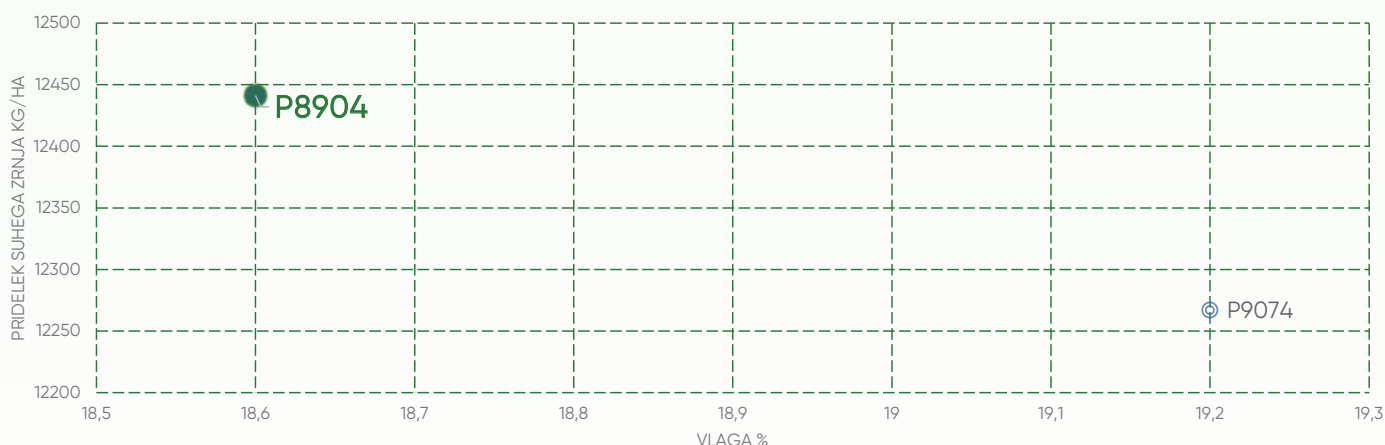
Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Jožef Hrastnik, Sp. Polskava	15.639	18,4	14.839	4.156
Branko Sobočan, Črenšovci	15.491	18,3	14.716	4.117
Alojz Sabo, Kuzma	15.195	19,3	14.258	3.949
Dani Žagar, Petrovče	15.905	23,3	14.185	3.708
Kristjan Mulec, Radenci	14.812	19,8	13.813	3.849

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Nasvet pridelovalcem:

P8904 nadomešča P8567 in je namenjen za proizvodnjo suhega zrnja po celotni Sloveniji.

Povprečni pridelek hibrida P8904 in P9074 - 21 lokacij, Slovenija 2022



BREZ KONKURENCE



NOVO

- Izredno pomemben hibrid v proizvodnji zrna na Primorskem
- Hibrid prilagojen za proizvodnjo silaže in bioplinu po celotni Sloveniji
- Izboljšan agronomski paket (korenine, steblo)
- Odlična toleranca na bolezni
- Izredna toleranca na sušo
- Daleč najrodnejši hibrid v svoji zrelostni skupini

Primernost za setev glede na tla		
Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 450

ZOBANKA, SILAŽA, ZRNJE, BIOPLIN



Pridelek zrna 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Hajdina	23.154	27,6	19.492	4.844
Janko Horvat, Cankova	20.196	19,1	18.999	5.248
Marko Fašalek, G. Radgona	21.429	25,4	18.588	4.739
Marko Vargazon, Ljutomer	20.507	22,8	18.409	4.903
Gregor Turnšek, Lokrovec, Celje	20.405	25,1	17.771	4.513

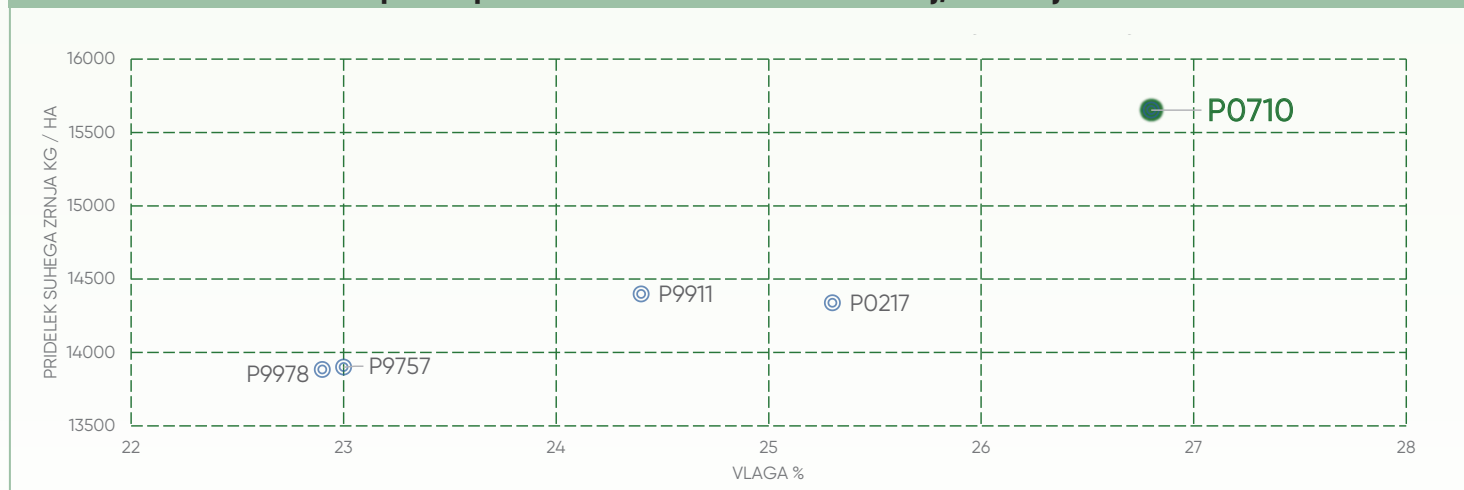
** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Darko Gomboc, Cankova	68.452	41,6	28.476	64.297
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	66.905	42,8	28.635	60.484
Simon Bela, Sv. Trojica	56.500	47,4	26.781	60.172
Anton Spital, Gaberke, Šoštanj	52.857	50,5	26.693	57.891
Boštjan Vamberger, Bolehnečici	67.170	39,1	26.264	55.965

Nasvet pridelovalcem:

P0710 je hibrid za zrnje na Primorskem in silažo po celotni Sloveniji.

Povprečni pridelek hibrida P0710 - 50 lokacij, Slovenija 2 leti



PRAVI IZBOR V PROIZVODNJI ZRNA



- Optimum® AQUAmax® hibrid z rekordnimi pridelki suhega zrnja
- Značilnost hibrida je hitro sproščanje vlage iz zrnja
- P8834 je hibrid z odlično kvaliteto in zdravstvenim stanjem zrnja
- V zgodnji fazi rasti ima hiter mladostni razvoj
- Hibrid je ocenjen z najvišjo oceno tolerantnosti na sušo
- Odličen habitus celotne rastline in agronomski paket
- Steblo hibrida je čvrsto, zato se lahko seje na višje ležečih območjih
- Po pridelkih se enakovredno kosa s poznejšimi hibridi

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 300

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	20.238	18,7	19.132	5.379
Zdenka Brodnjak, Hajdina	18.269	19,2	17.165	4.747
Ivan Kokol, Mele, Radenci	18.225	19,4	17.081	4.736
Alojz Sabo, G. Slaveči, Kuzma	18.149	19,5	16.989	4.716
Dani Žagar, D. vas, Petrovče	17.993	19,9	16.759	4.676

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Sp.Hajdina	17.736	20,8	16.333	4.504
Stanko Kosi, Kuršinci, M. Nedelja	16.527	16,3	16.085	4.587
Janko Horvat, Skakovci	17.073	19,1	16.060	4.437
Marko Vargazon, Cven	16.525	17,1	15.929	4.489
Ivan Holer, Dražen vrh, Sv. Ana	16.262	17,4	15.619	4.418

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Nasvet pridelovalcem:

P8834 je namenjen za intenzivno proizvodnjo suhega zrnja po celotni Sloveniji.

Povprečni pridelek hibrida P8834 - 62 lokacij, Slovenija, 4 leta





- Optimum[®] AQUAmax[®] hibrid, ki ima senzacionalno visoke pridelke zrna
- Odlična toleranca na bolezni
- TOP hibrid s hitrim mladostnim razvojem
- Hitro sproščanje vlage iz zrnja
- Ima odličen agronomski paket in stabilnost stebela
- Zelo dobro zdravstveno stanje pridelka
- Zelo visoka toleranca na sušne razmere
- Odlika hibrida sta zdravstveno stanje stebela in habitus rastline

Primernost za setev glede na tla		
Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

ŠAMPION SREDNJE ZRELOSTNE SKUPINE

FAO 350

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Sp. Hajdina	20.797	22,4	18.766	4.973
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	19.719	20,5	18.228	5.008
Dejan Kučan, Tešanovci	18.647	18,6	17.649	4.956
Marko Fašalek, Lastomerci	18.385	19,1	17.295	4.778
Ivan Kokol, Mele, Radenci	18.779	20,8	17.294	4.769

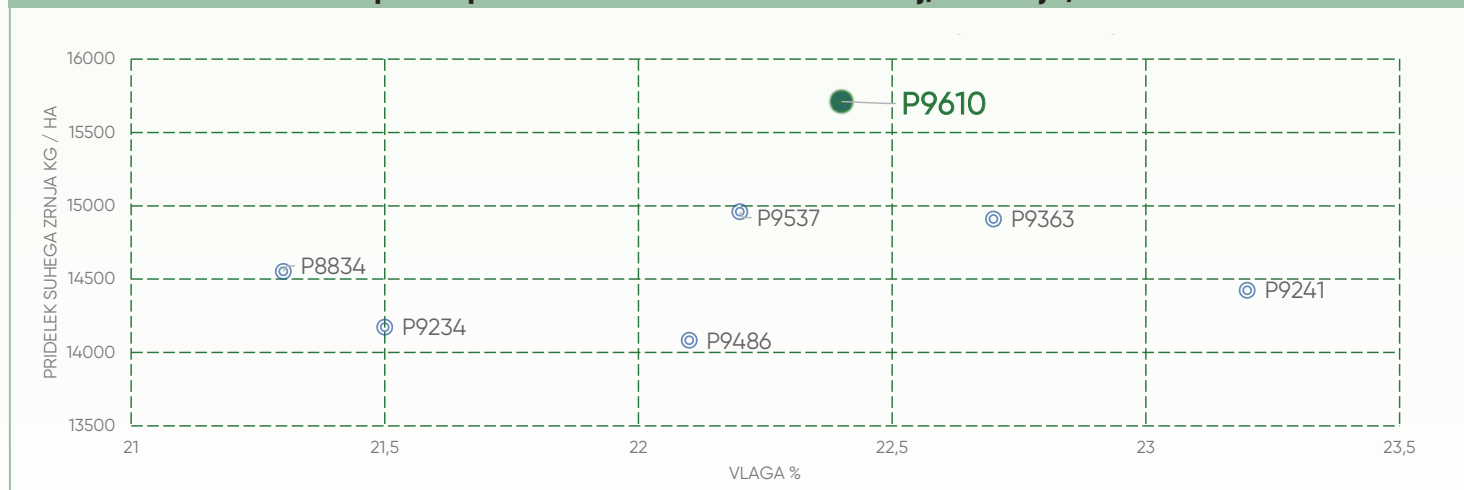
** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Jože Zabukovšek, Bobovo	50.228	47,1	23.657	52.166
Jože Švalj, Dol. Brezovica	45.388	50,7	23.012	49.815
Marko Novak, Nova vas	45.119	49,4	22.289	48.694
Boštjan Kraner, Lenart	46.667	43,9	20.487	44.763
Pavlin Tone, Grogova, Naklo	45.214	47,3	21.386	42.812

Nasvet pridelovalcem:

P9610 je zaradi svoje univerzalnosti in stabilnosti Optimum[®] AQUAmax[®] hibrid za vso Slovenijo in kot alternativa hibridom P9241 in P9486.

Povprečni pridelek hibrida P9610 - 18 lokacij, Slovenija, 4 leta



NAJBOLJ STABILEN IN RAZŠIRJEN



- Optimum® AQUAmax® hibrid, ki se je uveljavil kot univerzalna rešitev v vseh pogojih pridelave za zrnje in silažo
- S hitrim mladostnim razvojem se lahko uporablja za rane setve
- Rastlina ima čvrsto steblo, ki ne polega; z močnim koreninskim sistemom
- P9241 je v svoji zrelosti skupini s »Stay Green« efektom TOP silažni šampion
- Zrnje je zdravo, kvalitetno in brez bolezni
- Pridelki hibrida P9241 so na nivoju poznejše zrelostne skupine

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 350

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Sp.Hajdina	20.943	21,4	19.141	5.151
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	19.286	21,0	17.716	4.898
Marko Fašalek, Lastomerci	18.403	20,4	17.033	4.674
Marko Vargazon, Cven	17.557	19,1	16.516	4.562
Ivan Holer, Dražen vrh, Sv. Ana	16.249	18,0	15.493	4.414

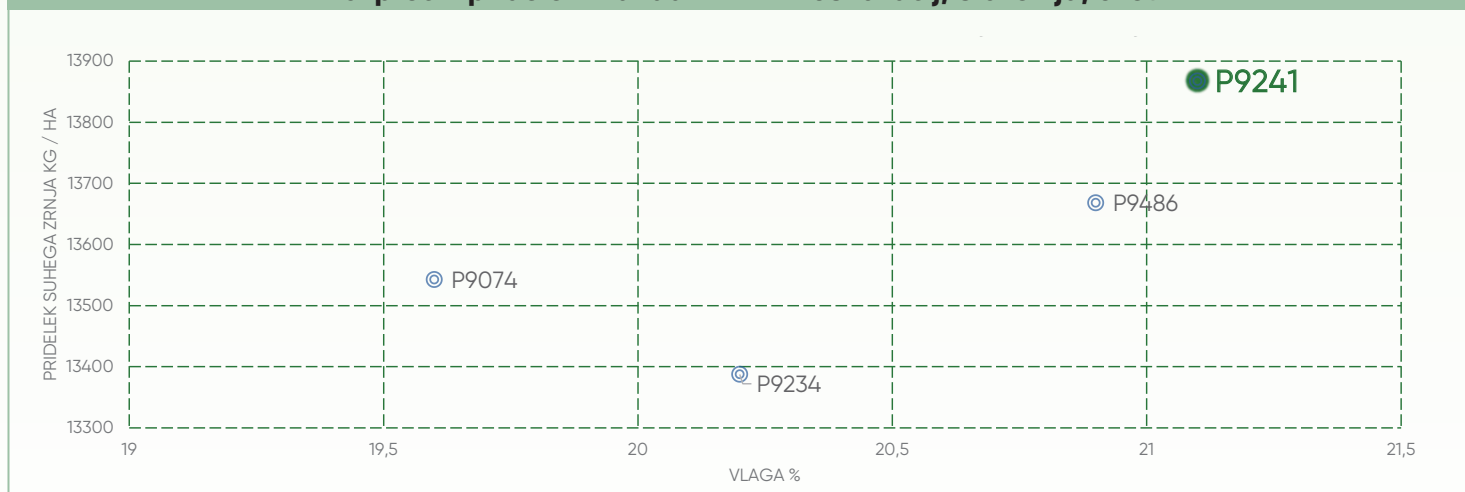
** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Jože Zabukovšek, Ponikva	48.632	54,9	26.699	59.165
Marko Novak, Nova vas	44.583	48,6	21.668	47.938
Jože Švalj, Dol. Brezovica	46.504	44,8	20.834	45.609
Boštjan Kraner, Lenart	43.567	46,7	20.346	42.994
Tone Pavlin, Grogova, Naklo	45.786	46,0	21.061	41.681

Nasvet pridelovalcem:

P9241 je zaradi svoje univerzalnosti in stabilnosti najbolj razširjen Optimum® AQUAmax® hibrid v Sloveniji.

Povprečni pridelek hibrida P9241 - 168 lokacij, Slovenija, 6 let





REKORDNI PRIDELKI IN ODLIČNA STABILNOST

- Hibrid ima zelo veliko zrno v obliki trde zobanke, ki hitro sprošča vlogo
- Izrazit potencial rodnosti pokaže v srednje težkih tleh
- Močno razvit koreninski sistem pripomore k stabilnosti stebela
- Arhitektura same rastline je visoka in močno listnata
- Primeren hibrid za ranjše setve
- Odlika hibrida je odličen agronomski paket s pokončnimi listi

Primernost za setev glede na tla		
Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 370

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA



Pridelek zrna 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Sp. Hajdina	20.821	24,2	18.352	4.729
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	18.797	19,1	17.682	4.885
Marko Vargazon, Cven	18.462	18,9	17.410	4.907
Ivan Kokol, Mele, Radenci	18.995	21,6	17.317	4.672
Marko Fašalek, Lastomerci	18.033	20,2	16.733	4.580

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	51.250	52,0	26.650	57.473
Stanko Javornik, Rakovec	48.786	54,5	26.588	56.042
Anton Zorko, Škedenj, Loče	53.207	46,6	24.794	54.800
Simon Bela, Zg. Senarska	44.368	50,6	22.450	52.414
Boštjan Vamberger, Bolehnečici	54.429	42,8	23.295	49.548

Nasvet pridelovalcem:

Hibrid je namenjen vsem načinom proizvodnje po vsej Sloveniji, svoj potencial rodnosti pa najbolj pokaže v srednje težkih tleh.

Povprečni pridelek hibrida P9363 - 71 lokacij, Slovenija, 5 let





- Revolucionarna nova genetika z neverjetnim potencialom rodnosti
- Eden izmed najboljših hibridov na tržišču glede zdravstvenega stanja rastline in storža
- Odlična stabilnost hibrida
- Zelo močno in robustno steblo
- Hibrid hitreje sprošča vlago v primerjavi s hibridi v podobnem zrelostnem razredu
- Je dobra alternativa hibridom P9903 in P9911

Primernost za setev glede na tla		
Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

Nasvet pridelovalcem:

P9978 je namenjen za intenzivno proizvodnjo silaže po celotni Sloveniji in v proizvodnji suhega zrnja na vzhodu Slovenije.

HIBRID REKORDNIH PRIDELKOV

FAO 400

ZOBANKA, SILAŽA, ZRNJE, BIOPLIN

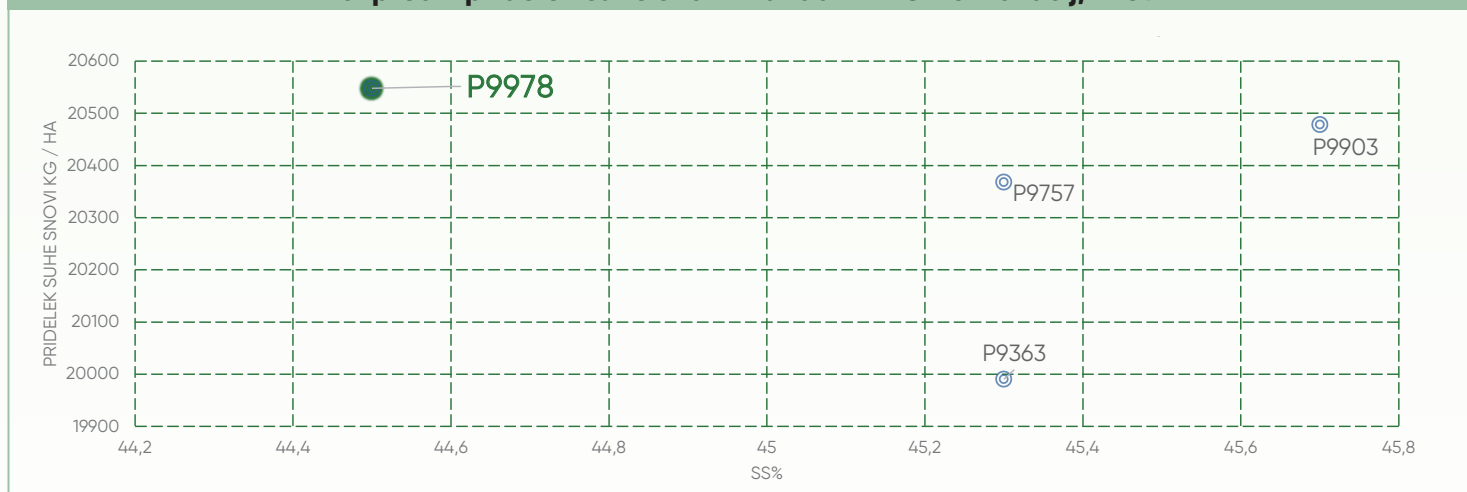


Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Ivan Kokol, Mele, Radenci	19.823	22,3	17.910	4.740
Marko Fašalek, Lastomerci	18.954	20,6	17.499	4.813
Janko Horvat, Skakovci	17.919	17,8	17.128	4.868
Matej Cigut, Predanovci	17.151	20,7	15.815	4.356
Meja d.o.o., Šentjur	16.738	20,0	15.570	4.350

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	58.929	50,7	29.877	67.472
Simon Bela, Zg. Senarska	47.199	51,7	24.402	56.262
Jože Zabukovšek, Bobovo	48.178	49,3	23.752	54.838
Anton Zorko, Škedenj, Loče	58.309	41,7	24.315	52.276
Andrej Lenarčič, Bruna va	39.583	60,5	23.948	51.666

Povprečni pridelek suhe snovi hibrida P9978 - 37 lokacij, 2 leti



VRHUNSKI SILAŽNI HIBRID



- Tradicionalni zmagovalec v pridelkih in kvaliteti silaže
- Hibrid ima izrazito poudarjen »Stay Green« efekt
- Trda zobanka z odličnim zdravstvenim stanjem storža in stebila
- Odlika hibrida je prilagoditev vsem pogojem rasti
- P9911 je hibrid z močnim koreninskim sistemom in slovi po izjemni toleranci na sušo
- Sinonim hibrida so rekordni pridelki zrnja in izredna kvaliteta silaže

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 410

TRDA ZOBANKA, SILAŽA, ZRNJE, BIOPLIN



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Marko Vargazon, Cven	21.429	21,3	19.610	5.271
Stanko Zupanič, Sp. Hajdina	21.526	25,3	18.697	4.761
Marko Fašalek, Lastomerci	20.136	24,1	17.771	4.574
Janko Horvat, Skakovci,	17.774	18,1	16.926	4.724
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	17.526	21,5	15.997	4.311

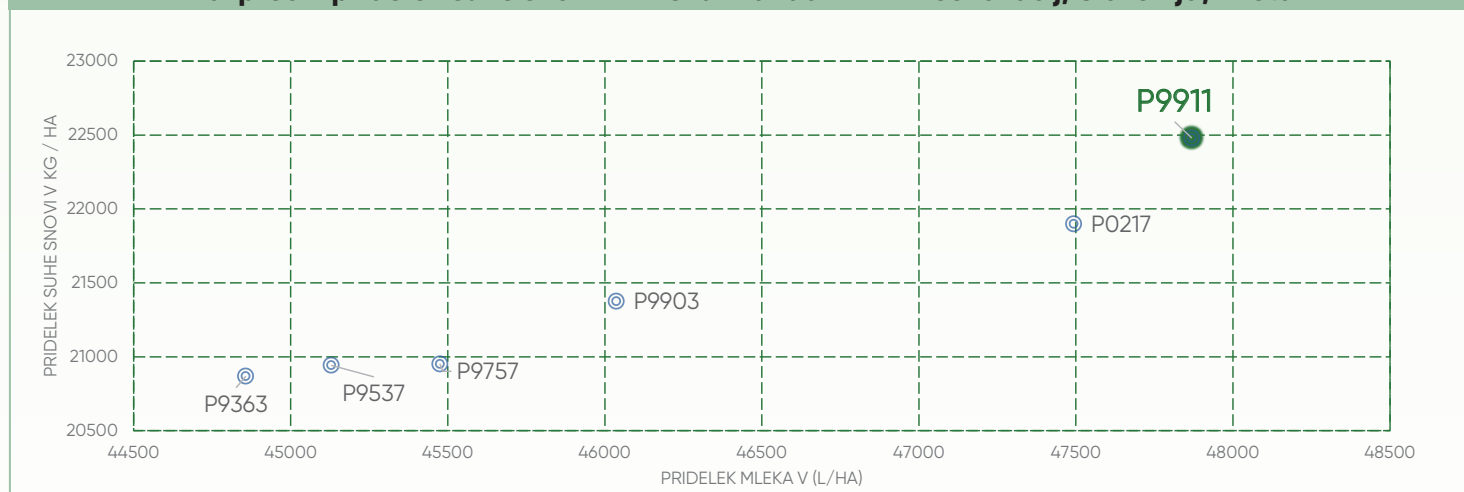
** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Vito Vrečič, Strukovci, Bodonci	64.653	43,7	28.254	59.444
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	64.107	44,0	28.207	59.444
Simon Bela, Zg. Senarska,	54.880	46,5	25.519	56.486
Darko Gomboc, Gerlinči,	67.949	37,8	25.685	56.366
Anton Zorko, Škedenj, Loče	67.055	38,7	25.950	55.779

Nasvet pridelovalcem:

P9911 je Optimum[®] AQUAmax[®] hibrid, kot najboljši izbor za kvalitetno in energetsko bogato silažo.

Povprečni pridelok suhe snovi in mleka hibrida P9911 - 56 lokacij, Slovenija, 4 leta





REKORDNI PRIDELKI SILAŽE IN ZRNJA

- Optimum® AQUAmax® hibrid z izjemno rodnostjo
- Izredno stabilen hibrid v vseh pogojih pridelave
- Dosega višjo rodnost in nadomešča P0216
- Odlično uspeva na sušnih, lahkih tleh
- Nadpovprečno dober v mokrih in težkih pogojih pridelave
- Dobra prebavljivost celotne rastline
- Hibrid je ocenjen z najvišjo oceno tolerantnosti na sušo
- Dober agronomski paket in lepa struktura hibrida

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 430

ZOBANKA, SILAŽA, BIOPLIN, ZRNJE



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Sp. Hajdina	21.088	24,8	18.440	4.790
Gregor Turnšek, Lokrovec, Celje	20.119	24,8	17.592	4.570
Vladislav Balažic, Hotiza	20.438	27,6	17.206	4.276
Janko Horvat, Skakovci	17.774	17,9	16.968	4.829
Marko Vargazon, Cven	18.286	20,8	16.840	4.644

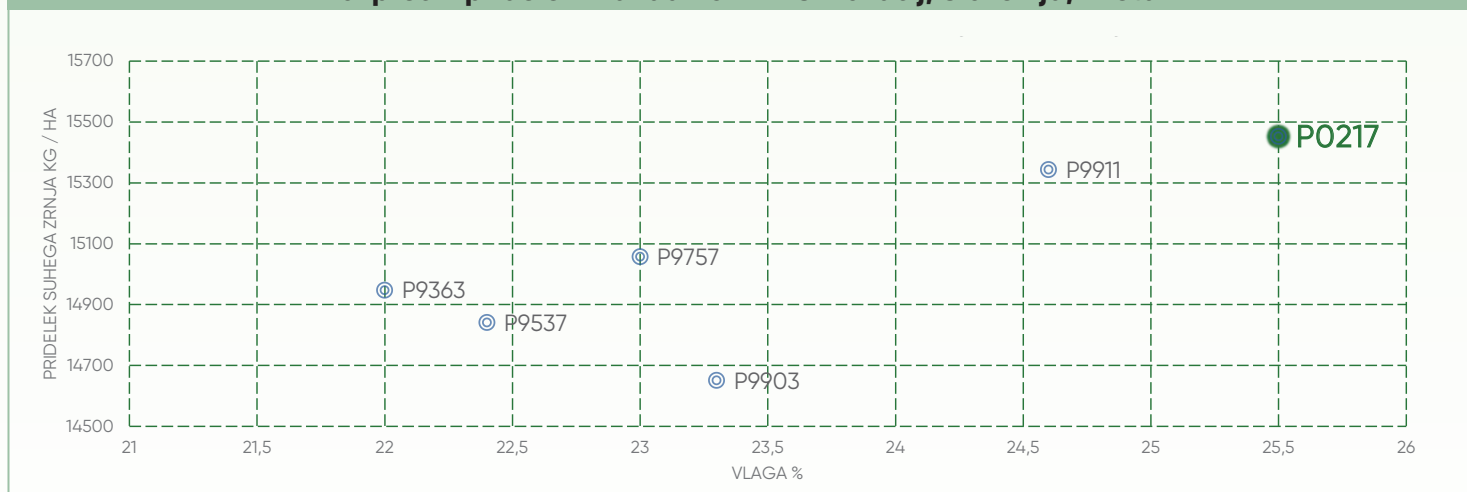
** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	60.476	49,5	29936	66.089
Darko Gomboc, Gerlinci	62.775	41,7	26.177	58.877
Anton Zorko, Škedenj, Loče	63.411	42,1	26.696	58.242
Marko Novak, Nova vas	57.560	44,6	25.672	56.724
Alojz Flis, Jagoče, Laško	52.821	47,8	25.248	56.599

Nasvet pridelovalcem:

P0217 je namenjen za intenzivno proizvodnjo silaže po celotni Sloveniji.

Povprečni pridelek hibrida P0217 - 89 lokacij, Slovenija, 4 leta





REKORDER ZRNJA NA PRIMORSKEM IN SILAŽE PO VSEJ SLOVENIJI

FAO 490

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA, BIOPLIN

- Hibrid z visokim potencialom rodnosti v zrnju in silaži
- Po pridelkih je najrodnejši v svoji zrelostni skupini
- Ima močan koreninski sistem in čvrsto steblo
- Storži so veliki in do vrha oplojeni z zdravim zrnjem
- Na storžu je tudi po 20 vrst zrnja
- Odlična toleranca na sušo



Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Marko Fašalek, Lastomerci	22.744	28,5	18.910	4.622
Janko Horvat, Skakovci	19.695	19,9	18.344	5.118
Matej Cigut, Predanovci	19.814	25,8	17.096	4.382
Vladimir Üllen, Martjanci	19.215	25,6	16.623	4.250
Vladislav Balažic, Hotiza	19.501	28,4	16.236	3.963

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla		
Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Anton Spital, Gaberke, Šoštanj	73.000	44,6	32.558	75.778
Darko Gomboc, Gerlinci	78.984	37,6	29.698	66.173
Simon Bela, Zg. Senarska	66.714	43,7	29.154	65.224
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	69.821	40,5	28.278	58.955
Mitja Pirc, Rudnik, Ljubljana	45.733	58,0	26.525	58.525

Nasvet pridelovalcem:

P0937 je namenjen za intenzivno proizvodnjo suhega zrnja na Primorskem in silaže po celotni Sloveniji.

Povprečni pridelek suhe snovi in mleka hibrida P0937 - 40 lokacij, Slovenija, 4 leta



PRAVI IZBOR ZA PRIMORSKO



- Hibrid z rekordnimi pridelki zrnja in silaže tudi v sušnih področjih
- Zrno je izredno kvalitetno in je odličnega zdravstvenega stanja
- Sam hibrid ima odličen agronomski paket in poudarjen »Stay Green« efekt
- Rastlina ima čvrsto, robustno in stabilno steblo
- Pridelki silaže in zrnja so stabilni v vseh pogojih pridelave
- Izjemna toleranca na vročinski stres je najbolj pomembna lastnost hibrida

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→

FAO 550

TRDA ZOBANKA, SILAŽA, ZRNJE, BIOPLIN



HITRO SPROŠČANJE
VLAGE



VISOKA TOLERANCA
NA SUŠO



VISOKA VSEBNOST
ENERGIJE V SILAŽI

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Janko Horvat, Skakovc	20.572	21,3	18.826	5.060
Simon Sedonja, Sodišinci	17.737	29,5	14.540	3.499

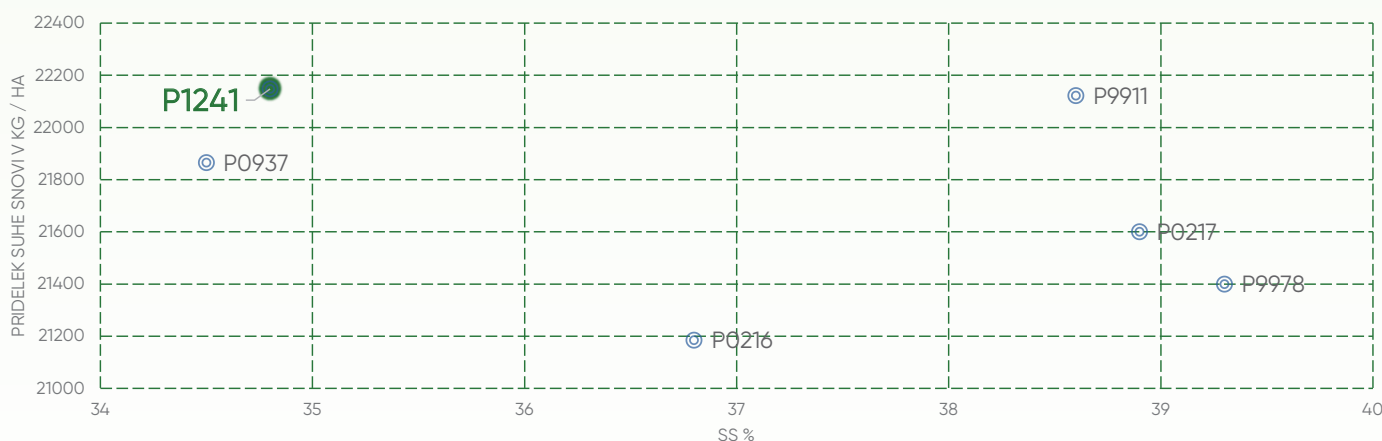
** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Spital Anton, Gaberke, Šoštanj	68.929	42,7	29.433	62.919
Sonja Kosi, Dobrava, Ormož	55.601	40,9	22.741	49.988
Alojz Vernik, Hoče, Hoče	57.643	38,8	22.365	46.897
Uroš Cetl, Sp.Ščavnica	64.935	34,1	22.143	46.309
Simon Stibilj, Ustje, Ajdovščina	42.000	53,9	22.638	46.192
Vito Vrečič, Strukovci, Bodonci	62.270	35,4	22.043	45.763
Jure Lužnik, Trbonje, Trbonje	58.571	38,2	22.374	44.586
Peter Kastelic, Mirna peč	51.422	37,0	19.026	36.351

Nasvet pridelovalcem:

P1241 je hibrid Primorske za vse načine proizvodnje in bioplinška rešitev za ostalo Slovenijo.

Povprečni pridelek suhe snovi hibrida P1241 - 19 lokacij, Slovenija, 5 let





P9486

Optimum
AQUAmax

FAO 360

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA

- Je zmagovalec po pridelkih v sušnih pogojih pridelave
- Hibrid je kompakten in z nižje nastavljenim storžem
- Primeren za vso Slovenijo na izrazito lahkih tleh
- Metlica in svila v času cvetenja ostaneta dalj časa vitalni
- Agronomski paket je odličen: čvrste korenine in steblo
- Ima najdaljši »Stay Green« efekt v svoji zrelostni skupini

Nasvet pridelovalcem:

Na sušnih področjih ta Optimum® AQUAmax® hibrid daje maksimalne pridelke silaže in zrnja.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Zupanič, Sp. Hajdina	18.926	22,1	17.144	4.525
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	17.895	19,9	16.667	4.650
Ivan Holer, Dražen vrh, Sv. Ana	17.127	18,1	16.311	4.552

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



NAJVIŠJA RODNOST ZRNJA IN SILAŽE

FAO 390

ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA

- Hibrid z izjemno visokim potencialom rodnosti
- Klasična zobanka z zdravim zrnem in visokim stebлом
- Primeren za rane setve v težkih tleh
- Glede na zrelostni razred hitro sprošča vlogo
- Je rodnejši od poznejših hibridov z nižjo vlago
- Hibrid za intenzivno proizvodnjo zrna in silaže

Nasvet pridelovalcem:

P9757 je namenjen za intenzivno proizvodnjo zrna in silaže po celotni Sloveniji.

Pridelek silaže v letu 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Suha snov %	Pridelek SS kg/ha	Pridelek mleka l/ha
Dominik Horvat, Trnje, Črenšovci	53.571	49,5	26.518	56.942
Stanko Javornik, Rakovec	46.786	53,6	25.077	56.563
Mitja Pirc, Rudnik, Ljubljana	44.867	56,9	25.529	54.624

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



P9757



FAO 300 TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA

- Trda zobanka, ki je odlična v sušnih in mokrih letih
- Hibrid s hitrim mladostnim razvojem, za vso Slovenijo
- Zrno je zdravo in izredne kvalitete
- V naknadnih setvah je primeren za silažo cele rastline
- Prepoznavnost hibrida sta visok pridelek in nizka vlaga

Nasvet pridelovalcem:

P9074 je namenjen za široko proizvodnjo suhega zrna in v naknadnih setvah za silažo cele rastline po vsej Sloveniji.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Stanko Kosi, Kuršinci, M. Nedelja	16.165	15,9	15.808	4.583
Jožef Hrastnik, Sp. Polskava	16.306	17,7	15.604	4.430
Zdenka Brodnjak, Hajdoše	16.396	18,3	15.576	4.358

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



IZRAZITA RODNOST IN TOLERANCA NA SUŠO

FAO 340 ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA

- Hibrid z odličnimi rezultati v sušnih pogojih pridelave
- Klasična zobanka s hitrim mladostnim razvojem
- Hibrid je visok s pokončnimi listi
- Za silažo cele rastline predvsem v naknadnih setvah
- »Stay Green« efekt je intenziven in zelo izrazit

Nasvet pridelovalcem:

P9234 je Optimum® AQUAmax® hibrid, z odlično toleranco na sušo z visokimi pridelki zrna in nizko vlago.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Zdenka Brodnjak, Hajdoše	17.379	18,6	16.450	4.619
Dani Žagar, Dobriša vas	16.677	19,9	15.533	4.334
Ivan Kokol, Mele, Radenci	16.692	20,6	15.411	4.239

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



Optimum
AQUAmax®

TOP PRIDELKI V SVOJI ZRELOSTNI SKUPINI

FAO 380

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA

- Rekordnimi pridelki, ki so brez konkurence
- Primeren za setev na srednje težkih in težkih zemljiščih
- P9537 ima odličen mladostni razvoj
- Silaža je odlične kvalitete z visokim NEL-om
- Trda zobanka, z nizko vlago in s kvalitetnim zrnjem
- Rodnost hibrida je na nivoju poznejše zrelostne skupine

Nasvet pridelovalcem:

P9537 je rekorder pridelkov zrnja in silaže v težkih in srednje težkih pogojih pridelave po vsej Sloveniji.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Marko Fašalek, Lastomerci	19.617	18,9	18.499	5.214
Stanko Zupanič, Sp. Hajdina	19.995	23,6	17.763	4.661
Alen Farkaš, Kapca, Lendava	18.006	18,8	17.001	4.785

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



PRAVI HIBRID ZA MLINSKO PREDLOVALNO INDUSTRIJO

FAO 320

TRDINKA, ZRNJE

- Trdinka z odličnim agronomskim paketom
- Je osnova za žgance, polento in koruzni kruh
- Po rodnosti prekaša vse hibride v mlinski industriji
- Zrnje je kvalitetno in z veliko trdega endosperma
- Hibrid ima hiter mladostni razvoj
- Uspeva na srednje težkih in odcednih tleh

Nasvet pridelovalcem:

P9590 je trdinka z izredno kakovostjo zrna namenjena za mlinsko predelovalno industrijo po celotni Sloveniji.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Jožef Hrastnik, Sp. Polskava	14.316	17,7	13.700	3.889
Stanko Kosi, Kuršinci, M. Nedelja	13.806	16,7	13.373	3.832
Zdenka Brodnjak, Hajdoše	13.972	18,3	13.273	3.713

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



PIONEER
BRAND

P9590

ZMAGOVALEC V SUŠI IN NA LAHKIH TLEH



FAO 400

ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA

- Konstantna rodnost na lažjih tleh in v sušnih pogojih rasti
- Hibrid v svoji zrelostni skupini hitro sprošča vlago
- P9903 ima hiter mladostni razvoj in izjemen agronomski paket
- Storž je proti stebelu, izredne dolžine, kar privede do intenzivnega zorenja
- Silaža z ogromno zrnja je visoko prebavljiva

Nasvet pridelovalcem:

P9903 dosega rekordne pridelke zrnja in bogate prebavljive silaže na lažjih in sušnih tleh.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Janko Horvat, Skakovci	18.065	16,7	17.498	5.014
Marko Fašalek, Lastomerci	18.803	21,0	17.273	4.775
Matej Cigut, Predanovci	17.171	20,4	15.893	4.361

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



100 DNEVNI HIBRID

FAO 180

TRDA ZOBANKA, ZRNJE, SILAŽA, BIOPLIN

- Hibrid za setev tudi po ječmenu in ozimni oljni ogrščici
- Agronomsko stabilen hibrid
- Na splošno hibrid s stabilnimi pridelki
- Odlična toleranca na sušo
- Hibrid s hitrim mladostnim razvojem
- Najranejši hibrid v Sloveniji

Nasvet pridelovalcem:

P7043 je hibrid, ki dosega fiziološko zrelost v jeseni tudi ob setvi po ječmenu in ozimni oljni ogrščici.

Pridelek zrnja 2022 Lokacija	Pridelek svež kg/ha	Vlaga %	Pridelek suh kg/ha	Izplačilo ** EUR
Zdenka Brodnjak, Hajdoše	13.750	17,8	13.142	3.735
Stanko Kosi, Kuršinci, M. Nedelja	13.187	16,1	12.865	3.660
Jožef Hraštnik, Sp. Polskava	12.714	18,2	12.093	3.379

** izplačilo je izračunano pri izhodiščni ceni 227,14 EUR na tono zrna s 25 % vlago

Primernost za setev glede na tla

Mokra, hladna tla	Srednja	Suha, peščena tla
←		→



PIONEER®
BRAND

P7043



PIONEER®
MADE TO GROW™

Lastnosti in uporaba hibridov

SKUPINA		ŠAMPIONI										ELITNI HIBRID						PIONEER KVALITETA		
HIBRID		P8834	P9610	P9241	P9363	P9978	P9911	P0217	P0710	P0937	P1241	P8904	P9486	P9757	P9074	P9234	P9537	P9590	P9903	P7043
CRM		88	93	95	95	99	100	103	107	109	112	89	96	97	91	92	98	95	99	70
Zrelostni razred		300	350	350	370	400	410	430	450	490	550	300	360	390	300	340	380	320	400	180
Tip zrna		TZ	TZ	TZ	TZ	Z	TZ	Z	Z	TZ	TZ	TZ	TZ	Z	TZ	Z	TZ	T	Z	TZ
Pridelek	Zrnje	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	8	9	9	9	9	9	6	9	7
	Silaža	8	9	8	9	8	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	7	9	8
Lastnosti	Mladostni razvoj	7	7	7	7	6	7	7	6	7	6	6	6	7	6	6	7	6	6	6
	Toleranca na sušo	AQ	AQ	AQ	7	8	AQ	AQ	AQ	8	AQ	AQ	AQ	7	7	AQ	8	6	AQ	7
	Sproščanje vode iz zrnja	7	7	7	7	7	6	6	7	8	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7
Uporaba	Suho zrnje	++++	++++	+++	++++	++++	++++	+++	+++	++++	++++	++++	++++	++++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
	Silaža cele rastline	+++	+++	+++	++++	++++	++++	++++	+++	++++	+++	+++	+++	+++	+++	++++	++++	+++	+++	+++
	Siliranje zrnja	+++	+++	+++	+++	++++	+++	++++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
Dodatno tretiranje	"LumiGEN® PREMIUM"	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	"LumiGEN® STANDARD"	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Priporočilo za setev	Suha zemljišča (1.000 zrn/ha)	85	80	80	80	80	80	80	80	75	75	85	80	80	80	80	80	80	80	90
	Mokra zemljišča (1.000 zrn/ha)	90	85	85	85	85	85	85	80	80	80	90	85	85	90	85	85	85	85	95



Vse seme je tretirano z osnovnim fungicidom in biostimulatorjem rasti. Taka vrsta semena se imenuje "LumiGEN[™] STANDARD".



PREMIUM

in biostimulatorjem rasti. Seme s to oznako je najvišje kaljivosti in kvalitete ter daje pridelovalcu garancijo za odličen vzik in rast. "LumiGEN[™] PREMIUM" je potrebno predhodno naročiti v vaši trgovini.

Seme "LumiGEN[™] PREMIUM" je tretirano z osnovnim fungicidom, z insekticidom proti talnim škodljivcem, z odvračalom za ptice

VISOKO OLJNA SONČNICA



P64HE133

- Srednje visoka rastlina
- Izvrsten agronomski paket
- Visoka kvaliteta olja (91% oleinske kisline) s vsebnostjo 50% olja v SS
- Visoka toleranca na bolezni
- Priporočilo za setev: od 55 do 65 tisoč zrn / ha

Nasvet pridelovalcem:

P64HE133 je visoko oljna sončnica, ki se seje, ko je temperatura tal v setveni globini 6–7°C.

PISANA, ZA PTICE

- Ker ima nižjo vsebnost olja je prav primerna za ptičjo hrano
- Visok pridelek s pisanim zrnjem
- Hibrid zgodnje zrelosti
- Srednje visoka rastlina, ki je odlične stabilnosti
- Dobra toleranca na sušo
- Priporočilo za setev: od 60 do 65 tisoč zrn / ha

Nasvet pridelovalcem:

P64BB01 je progasta sončnica, namenjena za ptičjo hrano.



P64BB01



PIONEER
MADE TO GROW™

ZRELOSTNA SKUPINA OD 0 DO 00

PR91M10

- PR91M10 je sorta soje z visoko kvaliteto in vsebnostjo beljakovin in s svetlim popkom zrna
- Prenaša visoko gostoto sklopa in se dobro prilagaja manjšim medvrstnim razdaljam
- Sorta je poznana po zelo dobrem razraščanju in nastavlja 3–4 poganjke
- Zelo hiter mladostni razvoj in visoka toleranca v skladiščenju
- Visoka toleranca na Phytophthora–plesen in Diaporthe–ožig
- Zelo hitra defoliacija v času zorenja z zadrževanjem in ne odpiranjem strokov
- V samem stroku se nahajajo 3 ali 4 lepo razvita zrna
- PR91M10 je srednje pozna zrelostna skupina z zelo hitrim in enakomernim dozorevanjem zrnja
- Žetev je enostavna, ker ima višje nastavljene stroke nad zemljo in ni žetvenih izgub
- Priporočilo za setev:
od 350.000 do 450.000 zrn/ha (3–4 vreče/ha)
- Pakiranje: 115 MK
- Tretirano z Rizoliq® inokulantom za sojo, ki zagotavlja 50–80 % potreb po dušiku, ki ga soja veže iz zraka

“FIBER” TEHNOLOGIJA

ZA TRAVNO SILAŽO

Izbrane bakterije delujejo na travni silaži in režejo vlakninske vezi s pomočjo encima, ki ga ustvarjajo v silosu in s tem povečujejo krmno vrednost travne silaže.

Vsebnost

- Lactobacillus buchneri ATCC PTA-6138 cu najmanj 1,0 x 10¹¹ CFU/g
- Lactobacillus plantarum ATCC PTA-6139 cu najmanj 2,0 x 10¹⁰ CFU/g
- Lactobacillus plantarum ATCC 55944 cu najmanj 1,0 x 10¹⁰ CFU/g

* CFU = Enot, ki tvori kolonije (soje bakterij)

Pakiranje 50 g zadostuje za 50 ton travne silaže



11GFT



Utrisha[®]N, naravno organsko gnojilo/biostimulator, vsebuje simbiotske bakterije *Methylobacterium symbioticum* SB23. Uporablja se v poljščinah, trajnih nasadih in vrtninah.

Povečuje pridelek

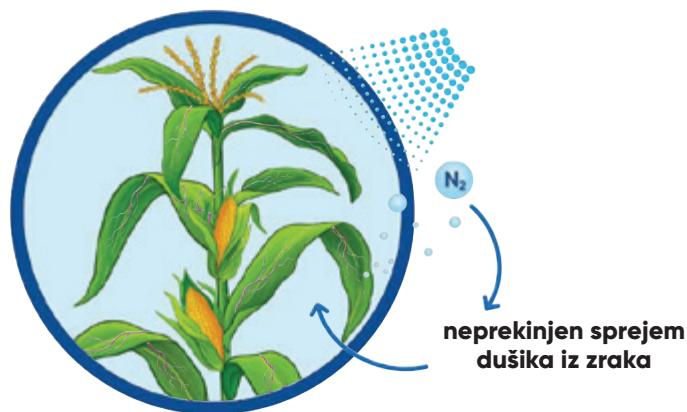
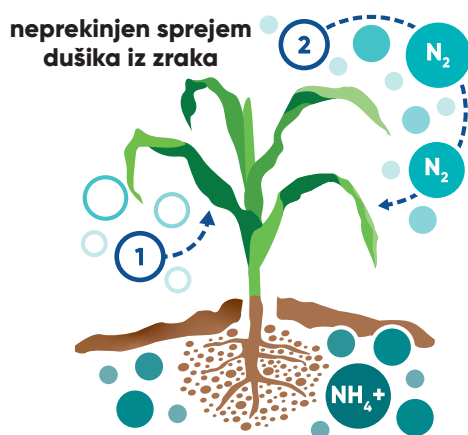
Utrisha[®]N omogoča rastlinam vezanje dušika iz zraka, izboljšano učinkovitost porabe dušika in doseganje večjega pridelka.

Preprosta uporaba

Utrisha[®]N ima širok časovni razpon uporabe, kar omogoča uporabo v različnih razvojnih stopnjah rastlin. Vendar prej ko rastline poškropimo, prej začnejo črpati dušik iz zraka, rezultat delovanja je boljši.

Prehrana rastlin z dušikom na trajnosten način

Utrisha[®]N je drugačen, okolju prijazen dodatni vir dušika. Dopolnjuje ostale tehnološke ukrepe gospodarjenja z dušikom kot je uporaba stabilizatorjev dušika (N-Lock[™] SUPER), časovna razporeditev in različne količine ter vrste dušikovih gnojil za gnojenje rastlin z namenom povečanja pridelka. Lahko nadomesti del potreb po dušiku, ki ga rastlina potrebuje in se dodaja z mineralnimi ali organskimi gnojili. V tem primeru se dušik ne izpira v podtalnico, niti se ne sproščajo toplogredni plini.



Utrisha[®]N – stalen, učinkovit in nadzorovan vnos dušika v posevek skozi celo rastno sezono

Pretvorba dušika v rastlinah

Rastline s pomočjo Utrisha[®]N vežejo dušik iz zraka in ga spremenijo v sebi dostopno obliko za povečanje količine in kakovosti pridelka.

1. **Dušik vstopa v rastlino** skozi listne reže in prehaja v listne celice.
2. **Pretvorba dušika iz zraka (N₂) v amonijsko obliko (NH₄⁺)** se odraža v nenehni preskrbi rastlin za potek življenjskih procesov in tvorbo aminokislin (beljakovin).

Odmerek: 333–500 g/ha (odvisno od poljščine, vrtnine ali nasada)

Pakiranje: 1 kg

Utrisha[®]N

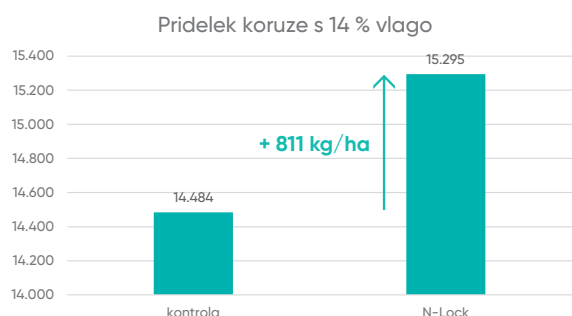
Prilagodljiva	Učinkovita	Trajnostna
Dodatni vir dušik v programu gospodarjenja z dušikom. Koruz lahko načrpa do 80 kg, žita pa do 40 kg dušika/ha.	Povečuje učinkovitost porabe dušika in zmanjšuje odvisnost od preskrbljenosti preko tal. Povečata se količina in kakovost pridelka.	Naravni način oskrbe rastlin z dušikom s pomočjo simbiotske bakterije.

AKTIVNA SNOV

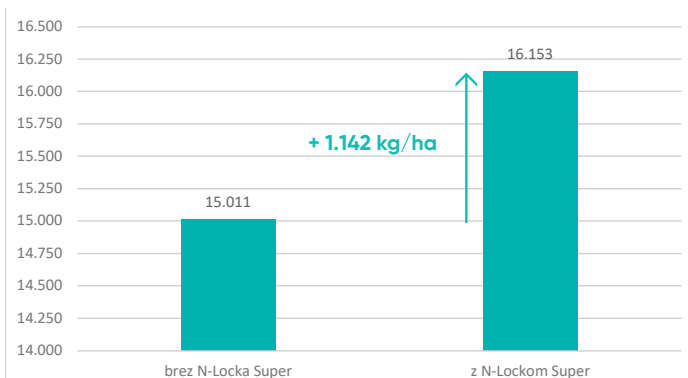
nitrapirin (300 g/L)



N-Lock™ Super zagotavlja v tleh učinkovito izrabo dušika, omogoča doseganje večjega pridelka in varovanje talne vode ter ozračja pred onesnaženjem z dušikom. Na njive ga nanesemo s škropljenjem pred ali po gnojenju z mineralnimi gnojili na osnovi amonijevega nitrata ali sečnine, pred gnojenjem ali skupaj (dodamo v cisterno) z gnojnico, gnojevko ali gnojem, ostanki iz proizvodnje bioplina, lahko pa ga mešamo tudi s tekočimi gnojili. **N-Lock™ Super** je potrebno zadelati v tla, ga uporabiti pred dežjem ali namakanjem.



Pridelek zrnja koruze s 14 % vlago na poskusnih poljih
Corteva Agriscience SLO d.o.o. v letu 2019
(povprečje 14-ih poskusov).



Pridelek zrnja koruze v letu 2021
(povprečje 3-eh poskusov v Sloveniji)

Rezultati poskusov kažejo na zanesljivost in učinkovitost povečanja pridelka koruze z uporabo tehnologije **Optinyte™**. Najboljše rezultate s tehnologijo **Optinyte™ (N-Lock™ SUPER)** dosežemo na njivah, ki so slabše založene z organsko snovjo (pod 6 % organske snovi v tleh). Večina slovenskih njiv vsebuje manj kot 4 % organske snovi, zato je uporaba pripravka **N-Lock™ SUPER** v odmerku 1,7 L/ha priporočljiva na skoraj vseh slovenskih njivah.

N-Lock™ SUPER se uporablja v posevkih koruze, ozimnih pšenice, ječmena in ovsa, spomladanskih pšenice, ječmena in ovsa, ozimne in spomladanske oljne ogrščice, krompirja in sladkorne pese ali na njivah, namenjenih pridelavi teh poljščin. Odmerek: 1,7 L/ha

Z uporabo pripravka N-Lock™ SUPER:

- zmanjšamo izgube dušika, saj preprečimo spiranje v podtalnico ali izhlapevanje dušika iz tal,
- povečamo količino pridelka in povečamo dohodek.



Sodobno doziranje sredstva N-Lock™ SUPER v cisterno

VSEBUJE

Supramolekule, sestavljene iz lignina, cinka, mangana in bakra.

Ympact® – mikrohranila za izboljšano učinkovitost tretiranja semena žit.



NAČIN DELOVANJA

Ympact® s pomočjo unikatnega molekularnega kompleksa mikro hranil omogoča semenu lažjo dostopnost hranil in energije za različne presnovne procese v času kalitve. Lahka dostopnost hranil v zgodnji fazi rasti pa pripomore k lažjemu razvoju rastline v različnih rastnih razmerah.

UPORABA

Ympact® je namenjen tretiranju v dodelovalnih centrih za tretiranje oz. in jare pšenice, oz. in jarega ječmena, oz. rži, oz. in jare tritikale, trde (durum) pšenice, pire in ovsa. Seme, tretirano s pripravkom **Ympact®**, naročite pri svojem dobavitelju semena.

Mikrohranila	Pomen za žita
Cink (Zn)	- Kofaktor hormona avksin. - Aktivira delitev celic in podaljševanje rastline. - Izboljša kalitev, vznik, rast in razvoj ter splošno stanje posevka in količino pridelka.
Mangan (Mn)	- Omogoča encimsko aktivnost. - Pospesuje delitev in razvoj celic.
Baker (Cu)	Zelo pomemben v procesu fotosinteze, posredno vpliva na tvorbo klorofila.



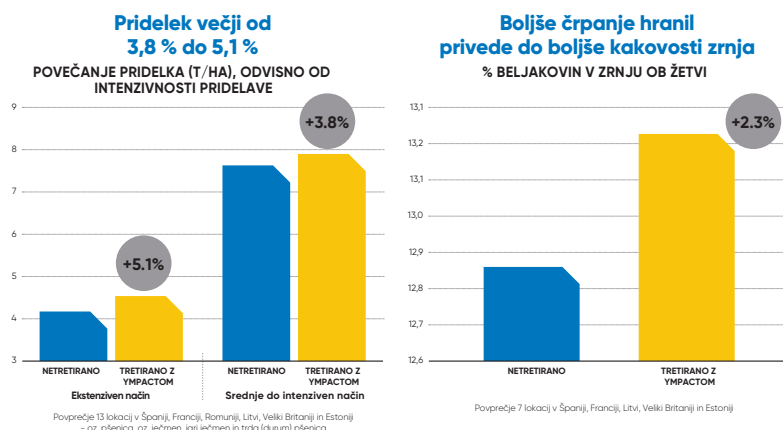
Ključni pomen pripravka **Ympact®** za rastlino

- Optimizira dostopnost hranil za presnovne in fiziološke procese v zgodnji fazi rasti.
- Izboljša razvoj koreninskega sistema in izboljša ponovno rast spomladi.
- Izboljša odpornost rastlin na abiotične stresne razmere: suša, močno deževje in zmrzal. Žita, kjer je seme tretirano s pripravkom **Ympact®**, lažje prenesejo neugodne rastne razmere.
- S povečano fotosintetsko aktivnostjo izboljša vitalnost, zdravstveno stanje in razvoj žit.

Tretiranje semena s pripravkom

Ympact® zagotavlja:

- Hiter in močan vznik.
- Izenačen posevek in močno začetno rast.
- Razvoj močnega in zdravega koreninskega sistema.
- Večjo količino in kakovost pridelka žit.



Aliseo[®] PLUS

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

rimsulfuron (23 g/kg), nikosulfuron (92 g/kg), dikamba (605,2 g/kg) – WG formulacija

Aliseo[®] PLUS je sistemski herbicid za zatiranje enoletnega in večletnega ozkolistnega in širokolistnega plevela v koruzi za zrnje in silažo.

NAČIN DELOVANJA

Aliseo[®] PLUS je kombiniran selektivni herbicid za zatiranje enoletnega in večletnega ozkolistnega ter širokolistnega plevela v koruzi za zrnje in silažo. Optimalni čas uporabe je, ko ima kuruza razvitih 4 do 5 listov, enoletni plevel 2–4 liste in ko je večletni plevel visok/dolg 10–15 cm. Toplo in vlažno vreme pospeši njegovo delovanje, prav tako tudi dodajanje močila (npr. Nu-Film[®] P v odmerku 30 mL/100 L vode).

UPORABA

Aliseo[®] PLUS se uporablja za zatiranje plevelov v **koruzi za zrnje in silažo**.

V odmerku 440 g/ha z dodatkom močila zatira:

- ozkolistni plevel: kostrebo, srakonje, ljuljke, proso, enoletno latovko, divji sirek, plazečo pirnico ...
- širokolistni plevel: ščire, belo metliko, navadno lobodo, navadno ogrščico, mnogosemensko metliko, kamilice, jetičnike, baržunasti oslez, navadni plotni slak, njivski osat, pasje zelišče, škrbinke, bodič ...

Bizon[™]

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

penoksulam (15 g/L), diflufenikan (100 g/L), florasulam (3,75 g/L)

Bizon[™] je sistemski herbicid s širokim spektrom zatiranja najpomembnejšega semenskega plevela v ozimnih žitih (pšenica, ječmen, rž, tritikala in pira).

NAČIN DELOVANJA

Bizon[™] je selektivni sistemski herbicid, ki prehaja v plevel preko listov in tal. Vsebuje tri aktivne snovi, ki se pri zatiranju plevela medsebojno odlično dopolnjujejo. Uporablja se samostojno, lahko pa ga uporabimo tudi v kombinaciji z drugimi herbicidi. O možnih kombinacijah se posvetujte s predstavniki podjetja Karsia d.o.o. ali Corteva Agriscience d.o.o.

UPORABA

Bizon[™] se uporablja v ozimnih žitih (pšenica, ječmen, rž, tritikala) za jesensko zatiranje enoletnega širokolistnega plevela in navadnega srakoperca v odmerku 1 L/ha. Pšenico, ječmen, tritikalo in piro se tretira od razvitega prvega lista do razvojne faze, ko so zaznavni trije stranski poganjki (BBCH 11– 23). Rž se tretira od razvitega prvega do razvitega četrtega lista (BBCH 11–14).

Najboljši učinek sredstva se doseže pri tretiranju v zgodnjih fazah razvoja plevela, med klitjem, do razvojne faze, ko ima plevel razvite 2–3 liste.

Več informacij najdete v navodilu za uporabo in pri pooblaščenem zastopniku ter distributerju KARSIA, Dutovlje, d.o.o., v katalogu Pikapolonica ter na spletnih straneh www.karsia.si, www.corteva.si in www.fito-info.si.

Victus[®] OD

HERBICID

+

Mustang[™]

306 SE

HERBICID

Koruzni
komplet
Gold



AKTIVNE SNOVI

Victus[®] OD: nikosulfuron (40 g/kg)

Mustang[™] 306 SE: florasulam (6,25 g/L), 2,4-D EHE (452,42 g/L)

Koruzni komplet Victus[®] OD + Mustang[™] 306 SE je kombinacija dveh herbicidov za osnovo zatiranje plevela v koruzi.

NAČIN DELOVANJA

Victus[®] OD je translokacijski in sistemski herbicid **za zatiranje ozkolistnega in nekaterih vrst širokolistnega plevela**. Sredstvo je najbolj učinkovito, če se tretira mlad in rastoč plevel. Vsebuje močilo, saj je v obliki oljne disperzije (OD formulacija). Z dodanim herbicidom Mustang[™] 306 SE razširimo delovanje na širokolistne plevela.

UPORABA

Koruzni komplet Victus[®] OD + Mustang[™] 306 SE se uporablja v koruzi za zatiranje ozkolistnega in širokolistnega plevela v odmerku 1 pakiranje/ha (1 L Victus[®] OD + 0,6 L Mustang[™] 306 SE). Tretira se po vzniku kornice, od razvojne faze štirih do faze največ sedmih listov (BBCH 14–17). V času tretiranja naj ima plevel razvita vsaj dva prava lista. Priporočena poraba vode je 200 do 400 L/ha.

Mustang[™]

306 SE

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

florasulam (6,25 g/L), 2,4-D EHE (452,42 g/L) – SE formulacija

Mustang[™] 306 SE je herbicid s kontaktnim in sistemskim delovanjem za zatiranje širokolistnega plevela v koruzi za zrnje in silažo, ozimni in jari pšenici ter ječmenu.

NAČIN DELOVANJA

Mustang[™] 306 SE je kombinacija dveh aktivnih snovi z različnim načinom delovanja, kar mu zagotavlja zanesljivo varstvo žit in kornice pred večino širokolistnih plevelov. Že nekaj ur po aplikaciji se rast plevelov ustavi, učinek pa se vidi v roku 7–10 dni. Učinkovit je tako pri nižjih kot tudi nekoliko višjih temperaturah (5–25 °C). Popolnoma kompatibilen je z večino FFS in foliarnimi gnojili ter omogoča normalen kolobar.

UPORABA

Mustang[™] 306 SE se uporablja:

- **v ozimni in jari pšenici ter ječmenu** v odmerku 0,4 do 0,6 L/ha za zatiranje enoletnega in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevela v stadiju od začetka razraščanja do prvega kolenca žit (BBCH 21 – 31), ko ima enoleten širokolistni plevel 2–6 listov.
- **v koruzi za zrnje in silažo** v odmerku 0,5–0,6 L/ha za zatiranje širokolistnega plevela v stadiju 4–5 popolnoma razvitih listov kornice.

Več informacij najdete v navodilu za uporabo in pri pooblaščenem zastopniku ter distributerju KARSIA, Dutovlje, d.o.o., v katalogu Pikapolonica ter na spletnih straneh www.karsia.si, www.corteva.si in www.fito-info.si.

Corello™ DUO

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

florasulam (14,2 g/kg), piroksulam (70,8 g/kg) – WG formulacija

Corello™ DUO je sistemski herbicid z najširšim spektrom zatiranja ozkolistnega in širokolistnega plevla v ozimni pšenici, ozimni rži, tritikali in piri.

NAČIN DELOVANJA

Corello™ DUO omogoča najširši spekter zatiranja ozko in širokolistnega plevla. Rast plevla se hitro ustavi, znaki propadanja plevla pa so opazni po enem do treh tednov.

UPORABA

CORELLO™ DUO se uporablja za zatiranje ozkolistnega in širokolistnega plevla v **ozimni pšenici, ozimni rži, tritikali in piri:**

- v odmerku 265 g/ha zatira tudi najtrdovratnejši ozkolistni plevel, kot je navadni srakoperec, ljuljke in samosevni oves ter zmanjšuje zapleveljenost z njivskim lisičjim repom, stoklaso in enoletno latovko.

Zatira tudi najpomembnejši širokolistni plevel žit: plezajočo lakoto (smolenec), jetičnike, poljski mak, kamilice, njivsko gorjušico in mnoge druge.

S sredstvom se tretira po vzniku posevka in plevla, spomladi, od razvojne faze začetka razraščanja (BBCH 21) do faze, ko je prvo kolence vsaj 1 cm nad mestom razraščanja (BBCH 31).

Flexidor™

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

izoksaben (500 g/L)

Flexidor™ je dolgo pričakovan herbicid za zatiranje določenega najbolj razširjenega in nevarnega širokolistnega semenskega plevla (npr. ambrozija).

NAČIN DELOVANJA

Flexidor™ je talni herbicid, namenjen zatiranju širokolistnega semenskega plevla. Koreninice vznikajočih plevelov vsrkajo sredstvo, posledično se zaustavi vgradnja leucina v beljakovinske molekule plevla ter razvoj hipokotila in rast korenin. Plevel odmre.

UPORABA

Flexidor™, v odmerku 0,25 L/ha, se uporablja za zatiranje širokolistnega semenskega plevla v: oljnih bučah, čebuli, špargljih, česnu, poru, radiču vitlofu, jagodah, šlotki, rabarbari, baldrijanu, oz. pšenici in oz. ječmenu, okrasnem drevju in grmičevju, jablanah, hruškah, okrasnih rastlinah enoletnicah, okrasnih čebulnicah in gomoljnicah ter okrasnih rastlinah z rizomi in pašnikih

Več informacij najdete v navodilu za uporabo in pri pooblaščenem zastopniku ter distributerju KARSIA, Dutovlje, d.o.o., v katalogu Pikapolonica ter na spletnih straneh www.karsia.si, www.corteva.si in www.fito-info.si.

Mustang™

Forte

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

florasulam (5 g/L), 2,4-D EHE (180 g/L), aminopiraldid (10 g/L) – SE formulacija

Mustang™ Forte je herbicid s kontaktnim in sistemskim načinom delovanja za zatiranje širokolistnega plevla v žitih. Še posebej ga svetujemo za zatiranje njivskega osata. Je eden redkih tako učinkovitih herbicidov za zatiranje plevla v jarem ovsu.

NAČIN DELOVANJA

Mustang™ Forte je selektivni herbicid. V rastlino prehaja preko listov in se po rastlini hitro premika. Plevel preneha z rastjo nekaj ur po tretiranju, v 7 do 10 dneh pride do deformacije listov in stebel, v 4 do 6 tednih plevel propade. Zelo učinkovit je tudi za zatiranje njivskega osata, ki ga nekateri drugi herbicidi več ne uspejo zatreti.

UPORABA

Mustang™ Forte se uporablja po vzniku posevka in plevla za zatiranje enoletnega in večletnega širokolistnega plevla.

- **v ozimnih: pšenici, ječmenu, tritikali in rži** v odmerku 1 L/ha, v fenološki fazi od začetka razraščanja do drugega kolena (BBCH 21–32), ko ima enoletni širokolistni plevel 2–6 listov.
- **v jari pšenici, jarem ječmenu in ovsu** v odmerku 0,8 L/ha, od fenološke faze, ko so trije listi razviti, do prvega kolena (BBCH 13–31), ko ima enoletni širokolistni plevel 2–6 listov.

Quelex™

Arylex™ active

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

florasulam (100 g/kg), halauksifen-metil (104,2 g/kg) – WG formulacija

Quelex™ je sistemski herbicid za zatiranje širokolistnega plevla v ozimni pšenici, ječmenu, rži, tritikali in piri ter jari pšenici in ječmenu.

NAČIN DELOVANJA

Quelex™ je foliarni sistemski herbicid, ki se ga uporablja po vzniku gojenih rastlin in plevla. Vsebuje aktivni snovi *florasulam* (HRAC B) in *halauksifen – metil* (HRAC O). *Florasulam* deluje kot inhibitor encima ALS, medtem ko *halauksifen – metil* pripada skupini sintetičnih auksinov, ki posnemajo ali zavirajo delovanje rastlinskih hormonov.

UPORABA

Quelex™ se uporablja za zatiranje širokolistnega plevla po vzniku posevka in plevla:

- **v ozimnih: pšenici, ječmenu, tritikali, rži in piri** v odmerku 37,5 g na ha (0,0375 kg/ha). Tretira se jeseni, od fenološke faze, ko je 1. list razvit, do konca razraščanja (BBCH 11–29).
- **v ozimnih: pšenici, ječmenu, tritikali, rži in piri** v odmerku 50 g na ha (0,05 kg/ha). Tretira se spomladi, od fenološke faze začetka razraščanja do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 21–32).
- **v jari pšenici in jarem ječmenu** v odmerku 50 g na ha (0,05 kg/ha). Tretira se spomladi, od fenološke faze začetnega razraščanja do faze, ko je 2. kolence vsaj 2 cm nad 1. kolencem (BBCH 21–32). **Quelex™** se uporablja v kombinaciji z ustreznim močilom (npr. NU-Film® P v odmerku 30 mL/100 L vode).

Več informacij najdete v navodilu za uporabo in pri pooblaščenem zastopniku ter distributerju KARSIA, Dutovlje, d.o.o., v katalogu Pikapolonica ter na spletnih straneh www.karsia.si, www.corteva.si in www.fito-info.si.

StaraneTM

FORTE

HERBICID



AKTIVNE SNOVI

fluroksipir (333 g/L) – EC formulacija

StaraneTM FORTE je sistemski herbicid za zatiranje enoletnega širokolistnega in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevela.

NAČIN DELOVANJA

StaraneTM FORTE je herbicid s hitrim in dolgotrajnim delovanjem. Po škropljenju se aktivna snov s celičnimi sokovi transportira po celi rastlini, kar omogoča, da uničimo tudi podzemne organe plevelnih rastlin. Uporablja se tako za osnovna kot tudi korekcijska škropljenja, predvsem za reševanje težav s trdovratnimi pleveli (smolenec, navadni slakovec, njivski slak).

UPORABA

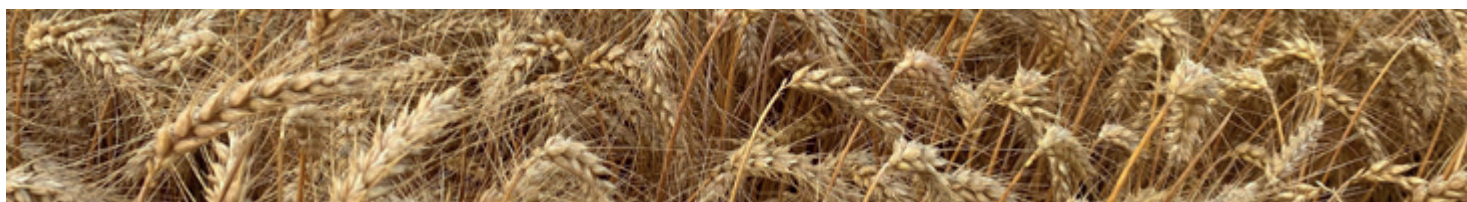
StaraneTM FORTE se v odmerku 0,54 L/ha uporablja za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevela: **v žitih (ozimna in jara pšenica, ozimni in jari ječmen, oves, rž, tritikala in pira), v koruzi za zrnje in silažo, v sladki koruzi, na travnikih in pašnikih, v ljuljki za pridelavo semena, na določenem delu cestnih in železniških površin in na opuščenih ali neobdelanih kmetijskih zemljiščih.**

Mala uporaba: za zatiranje enoletnega širokolistnega plevela in nekaterih vrst večletnega širokolistnega plevela v **čebuli, šalotki in česnu** v odmerku 0,3 L/ha (3 mL na 100 m²).

Več informacij najdete v navodilu za uporabo in pri pooblaščenem zastopniku ter distributerju Syngenta Agro, d.o.o. ter na spletnih straneh silij@syngenta.com, www.corteva.si in www.fito-info.si.

PallasTM 75 WG

HERBICID



AKTIVNA SNOV

piroksulam (75 g/L) – WG formulacija

PallasTM 75 WG je sistemski herbicid za zatiranje ozkolistnega in širokolistnega plevela v ozimni in jari pšenici, rži in tritikali.

NAČIN DELOVANJA

Po škropljenju s sistemskim herbicidom **PallasTM 75 WG** se rast plevela zaustavi v nekaj urah, vidni učinki propadanja pa nastopijo v nekaj dneh. Z dodajanjem močila Nu-Film[®] P se učinkovitost delovanja sredstva **PallasTM 75 WG** poveča.

UPORABA

PallasTM 75 WG se uporablja za zatiranje ozko- in širokolistnega plevela v **ozimni in jari pšenici, tritikali in rži** v razvojni fazi žit BBCH 21–32 v odmerku 250 g/ha za zatiranje najtrdovratnejšega plevela kot je njivski lisičji rep, plezajoča lakota, škrlatno rdeča mrtva kopriva in ljuljke. V odmerku 200 g/ha pa za zatiranje navadnega srakoperca, njivske pasje kamilice, navadnega plešča, njivske gorjušice, vijolic, ovsa, stoklase...

PallasTM 75 WG se lahko uporablja samostojno ali v kombinacijah s herbicidi za zatiranje širokolistnih plevelov **MustangTM 306 SE** (0,6 L/ha) ali **QuellexTM** (50 g/ha).

Več informacij najdete v navodilu za uporabo in pri pooblaščenem zastopniku ter distributerju KARSIA, Dutovlje, d.o.o., v katalogu Pikapolonica ter na spletnih straneh www.karsia.si, www.corteva.si in www.fito-info.si.

Skupina podjetja Corteva Agriscience SLO d.o.o.

Darko Kerec

Direktor
darko.kerec@corteva.com

Robert Matjašec

Produktni vodja – seme
robert.matjasec@corteva.com

Breda Barbarič

Specialist za digitalni marketing in komunikacije
breda.barbaric@corteva.com

dr. Alojz Sreš

Vodja ključnih kupcev – varstvo rastlin
alozj.sres@corteva.com

Corteva Agriscience SLO d.o.o.
Markišavska ulica 10, 9000 Murska Sobota
Tel.: 02 521 36 20
www.corteva.si

ZA INFORMACIJE POKLIČITE NAŠEGA PROMOTORJA

**1. Gorazd Bagola**

Beznovci 4
9265 Bodonci
GSM: 041 330 946
gorazd.bagola@europe.pioneer.com

2. Marko Kreft

Kutinci 6A
9244 Sveti Jurij ob Ščavnici
GSM: 041 820 226
marko.kreft@europe.pioneer.com

3. Kristjan Mulec

Šratovci 15
9252 Radenci
GSM: 041 374 741
kristjan.mulec@europe.pioneer.com

4. Matjaž Brodnjak

Hajdoše 32
2288 HAJDINA
GSM: 051 605 843
matjaz.brodnjak@europe.pioneer.com

5. Vinko Jurhar

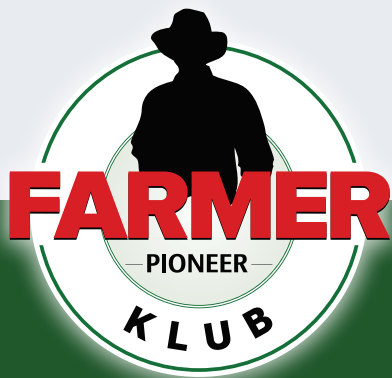
Medlog 44
3000 Celje
GSM: 041 527 504
vinko.jurhar@europe.pioneer.com

6. Janez Slak

Dolenji Podboršt 5
8216 Mirna Peč
GSM: 031 550 466
janez.slak@europe.pioneer.com

7. Tone Tomšič

Kresniški vrh 22
1281 Kresnice
GSM: 041 961 193
tone.tomsic@europe.pioneer.com



PIONEER KLUB 2023

4,5,6 ali 7 x



**Kupite 4,5,6 ali 7 vreč
25 MK koruze in Pioneer
KAPA JE VAŠA.**

8 x



**Kupite vsaj 8 vreč 25 MK
korus in Pioneer
JAKNA JE VAŠA.**

16 x



**1,00 EUR
za vsako vrečo**



**Kupite vsaj 16 vreč 25
MK korus in prejmete še
poseben popust: 1,00 EUR
za vsako vrečo.**

Kako v klub in do bonitet:

Ob nakupu od 4 do 7 vreč Pioneer korus prejmete v vseh večjih poslovalnicah zadrug ali kmetijskih trgovin Pioneer kapo.

Ob nakupu vsaj 8 vreč pošljite, najpozneje do 31.07.2023, na naš naslov spodaj, račun o nakupu korus (to je lahko kopija računa z žigom trgovine) kjer mora biti razviden vaš naslov in nagrada je vaša. Vsaka kmetija prejme le eno jakno, ne glede na število poslanih računov. Število paketov je omejeno.

Tisti, ki pa kupite vsaj 16 vreč in ste upravičeni do posebnega popusta, boste prejeli vrednost količinskega popusta na vaš TR račun, ki ga navedete na računu.