

Nové silážne hybridy RWA s vyššou pridanou hodnotou

Kukurica je druhá najpestovanejšia plodina v rámci osevného postupu na Slovensku. Kukurica na siláž sa u nás pestovala v roku 2018 na výmere 76 200 ha, čo predstavovalo mierny nárast oproti predchádzajúcemu roku (75 tis. ha). Z tohto dôvodu kukurica tvorí v rámci ekonomiky podniku nezanedbateľnú zložku príjmu. RWA SLOVAKIA prichádza do novej sezóny s výraznými zmenami v portfóliu kukuríc. Zmena sa týka ako zrnových, tak i silážnych hybridov. Spolu prinášame do sezóny 2019 až 5 nových hybridov kukurice.

Zo spomínaných novínok kukurice v portfóliu RWA SLOVAKIA ide o 2 novinky v silážnom portfóliu. Tieto novinky sme zaradili až po 2 ročnom testovaní v rámci našich poloprevádzkových pokusov, kde boli hybridy porovnávané na najpredávanejšie hybridy v silážnom sortimente v danej FAO skupine. Okrem sledovania úrody zelenej a suchej hmoty sa odoberali z jednotlivých lokalít aj vzorky silážnej hmoty. Rozbor z hľadiska silážnych parametrov boli vykonávané akreditovaným nezávislým laboratóriom FEED LAB, s. r. o. I tieto výsledky nám pomohli vybrať tie správne hybridy, ktoré sú prínosom v oblasti živočíšnej výroby z hľadiska výživy zvierat a produkcie mlieka. Sú to hybridy:

ES PEPPONE FAO 310

- Vysoká stráviteľnosť vlákniny.
- Stráviteľnosť sušiny (> 75 %).
- Výborná produkcia mlieka z hektára (EPMP = 35 169 kg/ha pri obsahu sušiny 21 982 kg/ha, FEED LAB 2018).
- Mohutné rastliny s veľmi dobrým olistením.
- Pre pestovateľov hybridu Markiza.

KAREDI CS FAO 390

- Excelentná úroda zelenej hmoty s vysokým obsahom energie.
- Výborná produkcia mlieka z hektára (EPMP = 33 500 kg/ha pri obsahu sušiny

16 000 kg/ha, FEED LAB 2017).

- Najvyššia produkcia metánu zo silážnej hmoty vo svojej FAO skupine (283 l/kg metánu/zel. hmota).
- Výrazný stay-green aj v suchých rokoch.
- Nástupca za hybridy Scandi CS a Lucia-na.

Okrem spomínanej dvojice novínok v silážnom sortimente máme v ponuke silážne hybridy pre všetky výrobné oblasti od FAO 180 až po FAO 550. Ide o hybridy **ES Ardent (FAO 180)**, minuloročná novinka **ES Legolas (FAO 200)**, náš najpredávanejší skorý univerzálny hybrid **ES Fireball (FAO 260)**, **Markíza (FAO 280)**, minuloročná novinka **Zarisky (FAO 330)**, **Luciana (FAO 380)**, **Scandi CS (FAO 390)** a **Golias (FAO 550)**.



ES LEGOLAS dosahuje rekordné úrody silážnej hmoty s vysokým podielom šúľkov v hmote typické pre neskoršie FAO skupiny. Hybrid sa vyznačuje dobrou chladuvzdornosťou, čo ho predurčuje pre pestovanie do vyšších nadmorských výšok zemiakárskej a podhorskej VO. Foto: M. Jakubec

Ako môžete vidieť, sortiment silážnych kukuríc ponúkaný našou spoločnosťou je naozaj široký a pripravený pre každého pestovateľa, do rôznych podmienok v rámci celého Slovenska. Aby sme pomohli našim partnerom pri lepšom výbere toho správneho hybridu, ponúkame pestovateľom každoročne aj výsledky silážnych rozborov zo siete domácich pokusov z celého Slovenska. Tieto výsledky Vám radi poskytnú naši regionálni promotéri.



ZARISKI z hľadiska obsahu silážnych parametrov dosahuje dobrú úroveň NDV s veľmi dobrou stráviteľnosťou vlákniny. Vytvára vysoký porast s veľmi dobrým nasadením plne ozrnených šúľkov. Foto: M. Jakubec

Nové hybridy preukázali svoju dobrú kvalitu z hľadiska modernej výživy zvierat pre maximálnu produkciu mlieka, príp. metánu pre bioplynové stanice. Vyššia pridaná hodnota je zrejme najmä pri nových hybridoch, predstaviteľoch novej genetiky, či už z hľadiska úrody zelenej hmoty, alebo úrovne jednotlivých silážnych parametrov.

Veríme, že si z našej ponuky vyberiete silážnu kukuricu do svojho osevného postupu, ktorá naplní Vaše očakávania a nároky z hľadiska ekonomiky, t.j. prírastkov pri výkrme hovädzieho dobytku, vysokej mliekovej úžitkovosti pri dojniciach, alebo maximálnej výťažnosti metánu pre bioplynovú stanicu.

marek.jakubec@rwaslovakia.sk



ES FIREBALL – Univerzálny skorý hybrid, ktorý sa stal vo svojej skupine (FAO 260) víťazom registračných skúšok v ČR, Nemecku aj Poľsku. Rastliny s vysokým podielom šúľkov sú vhodné pre konzervovanie vlhkého zrna do vakov. Foto: M. Jakubec.

Rozbor hybridov kukurice na siláž RWA SLOVAKIA - vybrané kvalitatívne parametre (zdroj: FEED LAB s.r.o., Spišská Nová Ves, 2018).

Hybrid	Dátum doručenia vzorky	Výrobca krmiva	Úroda suchej hmoty kg/ha	EPMP/ha	BPMP/ha	Úroda zelenej hmoty t/ha	Produkcia metánu l/ha
ES Fireball	15.08.18	AFG, s.r.o., Turčianske Teplice	24 246	33 135	26 982	85,68	6 819 568
ES Fireball	22.08.18	AGRO - PONIKY, s.r.o., Poniky	21 226	34 581	24 046	62,28	6 097 541
ES Ardent	03.09.18	BULLY s.r.o., Vrbov	18 899	32 179	21 134	53,36	5 253 309
ES Peppone	09.08.18	NPPC Borovce	21 982	35 169	24 917	51,45	5 784 442
Zarisky	09.08.18	NPPC Borovce	22 312	34 964	24 845	60,68	6 177 801
Scandi CS	16.08.18	NPPC Borovce	17 692	23 193	18 702	39,83	4 393 731
ES Legolas	26.09.18	PD Nová Lubovňa	18 830	31 128	20 513	48,42	4 916 495

Pozn: EPMP- energetický produkčný mliekový potenciál tj. produkcia mlieka z hektára (kg/ha) , BPMP- bielkovinový produkčný mliekový potenciál.