

Novinky v sortimentu hybridů kukuřice

Pěstitelský rok se nám opět chýlí ke svému závěru a nastává čas pro přípravu na novou sezónu jarních zásevů, které jsou před námi. Společnost KWS OSIVA s. r. o. patří mezi společnosti, které velmi intenzivně šlechtí nové odrůdy kukuřice s vysokou přidanou hodnotou, jež dokážete využít na vašich polích ve svůj prospěch! V roce 2020 jsme zaregistrovali čtyři nové zrnové hybridy a sedm nových silážních hybridů.

Všechny tyto hybridy splňují tvrdá kritéria pro registraci nových odrůd v národních odrůdových zkouškách vedených ÚKZÚZ. Z těchto jedenácti nově registrovaných odrůd jsme pro vás vybrali čtyři nejlepší odrůdy, které vám nyní představím.

KWS Krogulec

KWS Krogulec je tříliniový plastický univerzální hybrid s rovnoměrně dozrávajícím zbytkem rostliny s FAO 230, což ho řadí mezi velmi rané odrůdy vhodné do nadmořských výšek mezi 450 až 550 metrů, kde je schopný nejlépe zúročit svůj genetický potenciál. KWS Krogulec se vyznačuje tvrdým typem zrna, které je velmi dobře využíváno pro mlynářské účely (tak jako dříve pěstitelé využívaly a mlynáři oblíbený hybrid Ricardinio). KWS Krogulec byl zaregistrován na ÚKZÚZ v roce 2019 (po zkoušení v letech 2017 a 2018).



KWS Jaipur Foto archiv firmy

s FAO 240 určený pro obilnářské výrobní oblasti a chladné řepařské oblasti, kde je možné dosáhnout vynikajících výnosů

111 %, přičemž v prvním roce zkoušení (2018) měl výnos na úrovni 116 %!

KWS Adaptico

KWS Adaptico je dvouliniový hybrid určený pro produkci siláže v teplé řepařské oblasti a v kukuřičné výrobní oblasti. Jedná se o hybrid s FAO 340 se stay green způsobem dozrávání zbytku rostliny, který umožňuje rozložení sklizně silážní kukuřice do delšího časového úseku, protože zbytek rostliny nastupuje do zralosti pozvolněji než hybridy s rovnoměrně dozrávajícím zbytkem rostliny. Hybrid KWS Adaptico byl zaregistrován v letech 2018–2019 s průměrným výnosem 104,7 % na kontroly, což byl nejvyšší dosažený výnos v této skupině zkoušení. Další důležitou vlastností hybridu Adaptico je, že jeho zrno je mezitypem, což v této ranostní skupině je spíše ojedinělé, avšak velmi důležité jednak pro své odlišné složení škrobu z pohledu jeho degradovatelnosti v bacheru zvířat, jednak z pohledu nástupu optimálního termínu sklizně. Jedná se o to, že mezitypy ukládají škrob v zrnu lineárním způsobem oproti hybridům s typem koňský zub, které ukládají škrob v zrnu spíše exponenciálním způsobem.

KWS Akustika

KWS Akustika je dvouliniovým zrnovým hybridem určeným pro kukuřičnou výrobní oblast a nejteplejší oblasti v řepařském výrobním typu. Jde o typický hybrid s FAO 340 a typem zrna koňský zub, který vyniká rychlým uvolňováním vody ze zrna, a tak je možné dosahovat velmi příznivé ekonomiky pěstování. KWS Akustika kromě velmi rychlého uvolnění vody ze zrna dosahuje i extrémně vysokých výnosů zrna, a to hlavně v letech, které jsou méně příznivé pro růst a vývoj kukuřice (suché ročníky).

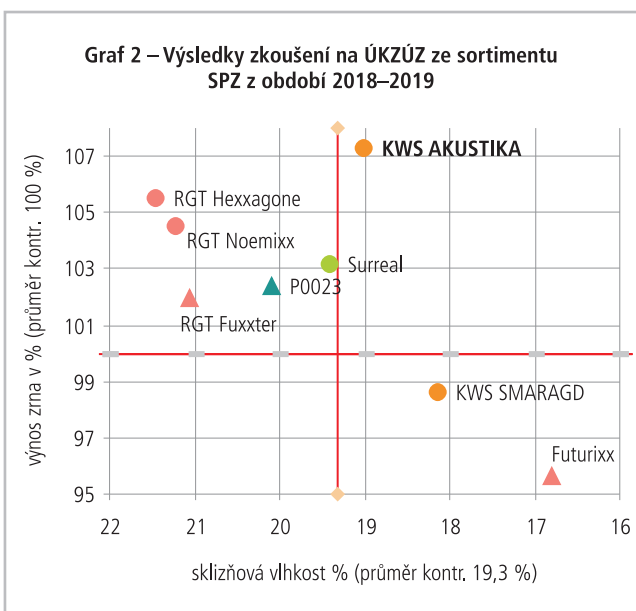


KWS Krogulec Foto archiv firmy

KWS Jaipur

KWS Jaipur je dvouliniový zrnový hybrid s rychle dozrávajícím zbytkem rostliny a excellentním výnosem zrna kukuřice. Jedná se o velmi raný hybrid

s výbornou sklizňovou vlhkostí. KWS Jaipur patří do skupiny raných a velmi raných hybridů kukuřice na zrno označované jako Uniquedent. Hybrid KWS Jaipur byl zaregistrován s extrémně vysokým výnosem



V roce 2018, který byl jedním z nejušších ročníků, tak KWS Akustika měla výnos v prvním roce registračních zkoušek na úrovni 113,3 %!

V novém katalogu kukuřice KWS OSIVA s. r. o. je mnoho dalších hybridů a jejich vhodný výběr je vždy náročnou operací, protože různé hybridy kukuřice jsou vhodné do rozdílných podmínek pěstování, a proto neváhejte kontaktovat naše regionální obchodní zástupce, kteří vám velmi rádi poradí s výběrem nejvhodnějšího hybridu do vašich podmínek a pro požadovaný směr pěstování.

Ing. Josef Maňásek, Ph.D.
produktový manažer
KWS OSIVA s. r. o.

inzerce

