

Umberto KWS – výnos na každém poli

Pěstební plocha řepky olejky se na území České republiky neustále snižuje. V loňském roce, kvůli nelehkým podmínkám, zaselí zemědělci pouze 350 tisíc hektarů. Přitom řepka jako olejnina patří mezi naše nejvýznamnější plodiny. Je významným zdrojem nejen kvalitního oleje, ale i bílkovin pro hospodářská zvířata. Zároveň je zlepšující plodinou v našich osevních postupech.

Řepka působí i jako protierozní plodina a zemědělci ji využívají zejména k přerušení pěstování obilnin. Řepka je a bude ekonomicky velice zajímavou plodinou, která nám zajistí odpovídající zisk.

Společnost KWS se při šlechtění špičkových hybridů řepky olejky orientuje na následující hlediska: vysoký výnos a obsah oleje, rychlost růstu na podzim, schopnost dobrého přezimování a stále důležitější odolnost vůči chorobám a částečně i škůdcům. Nové, progresivní hybridy přinášejí do praxe nejen špičkový zdravotní stav, ale i nepukavost šesulí, to znamená bezztrátovou sklizeň se zeleným strništěm. Cíle šlechtitelů a požadavky pěstitelů zcela jistě splňuje výsoce výkonný, v praxi prověřený hybrid Umberto KWS.

Pokud jde o výsledky registračních zkoušek, hybrid Umberto KWS posílil sortiment výkonných hybridů řepky ozimé v ČR. V registračních zkouškách COBORU (polský ÚKZÚZ) 2015/2016 dosáhl více než 121 % na průměr kontrol. Svou sílu a vynikající výkonnost předvedl i v registračních zkouškách ÚKZÚZ.

Hybrid Umberto KWS je trojnásobným vítězem pokusů POP KWS v ČR (2018 až 2020). Je také dvojnásobným vítězem poloprovozních pokusů SPZO na Slovensku v letech 2018, 2019 a v roce 2020 byl druhý. Loňský rok byl z pohledu pěstování řepky úspěšný. Hybrid Umberto KWS prokázal svoji vysokou výkonnost a stabilitu na provozních plochách v celé České republice (viz tabulka). Dlouhodobě vynikající a velmi stabilní výsledky má i na provozních plo-



Dobře založený porost s hybridem Umberto KWS v Zemědělském družstvu Horusice, okres Tábor, na fotografii Milan Houska, prokurista ZD
Foto archiv firmy

Dosažené výnosy u hybridu UMBERTO KWS na provozních plochách v ČR v roce 2020

Podnik	Výměra (ha)	Výnos (t/ha)
Agro Rubín Svijanský Újezd	25	4,65
Agro Sedlice a. s.	17	4,83
Agrochov Kasejovice-Smolivec, a. s.	44	5,00
Agropodnik Humburky, a. s.	20	4,78
Družstvo Luh (Březník)	25	4,84
Holostřevy	15	4,76
VOD Kadov	65	4,60
Poline Nebovidy s. r. o.	30	4,75
RAVA Křenice, spol. s r. o.	36	4,85
ZD Záboří u Blatné	42	4,90
VOD Zdislavice	33	4,94
ZS Slapy a. s.	18	4,60

Zdroj: KWS OSIVA s. r. o., 2020

chách v zahraničí, zejména na Slovensku, v Polsku, v Maďarsku, v Rumunsku a v dalších zemích.

Mezi velké přednosti patří rychlejší růst na podzim, což je výhoda při pozdějším setí a v případě pomalejšího vzcházení. Přesto vždy doporučujeme, pokud možno, zasít řepku včas a v dobrých podmínkách růstu použít i dvojnásobnou aplikaci regulátorů růstu. Schopnost růstu, regenerace a vitalita jsou dob-

rým pomocníkem také v boji s prvními škůdci (dřepčík apod.). Mohutný kořenový systém je zárukou optimálního příjmu živin a schopnosti překonávat stresující podmínky. Velkou předností Umberto KWS je vysoká mrazuvzdornost a schopnost dobře přezimovat.

Pokud jde o odolnost vůči chorobám a škůdcům, jedná se o hybrid vhodný i do osevních postupů s velkým zatížením řepkou. Zde jeho výkonnost podmi-

ňuje výborný zdravotní stav, zejména zvýšený a široký rozsah odolnosti vůči *Phoma* – kódované geny Rlm 3 a Rlm 7, výbornou odolnost vůči alternarii a zvýšenou toleranci vůči verticiliovému vadnutí.

Vysoká odolnost k vypadávání semen z šesulí je označena jako S-POD funkce (shattering resistant pods). Šlechtitelé KWS se zaměřili na to, aby šesule byly odolné vůči mechanickému poškození a pukání, a chovaly se tak, jako by jejich poloviny byly spolu sešité. Nepukavost šesulí během dozrávání pozitivně ovlivňuje ztrátovost před sklizní, a tudíž i samotný výnos.

Každý správný hospodář by měl zohlednit všechny tyto parametry při výběru vhodného hy-

brida, neboť tím výrazně ovlivňuje konečný zisk.

Hybrid Umberto KWS se v loňském roce zařadil mezi naše nejpěstovanější odrůdy. U nás v jižních Čechách obsadil dokonce druhé místo, dosažený tržní podíl činil 8 %. Řada pěstitelů oceňuje zejména jeho vysoký výnos, vysoký obsah oleje, odolnost k přisušku a špičkový zdravotní stav. Výsledky z praxe ukazují, že se jedná o stabilní hybrid, který dosahuje meziročně vyrovnaných výnosů. Svou výkonnost a stabilitu prokázal i u našich sousedů v Polsku, na Slovensku, i v suchých oblastech Maďarska.

Hybrid Umberto KWS předvedl v loňském roce svou sílu a výkonnost. Přes rekordní vý-

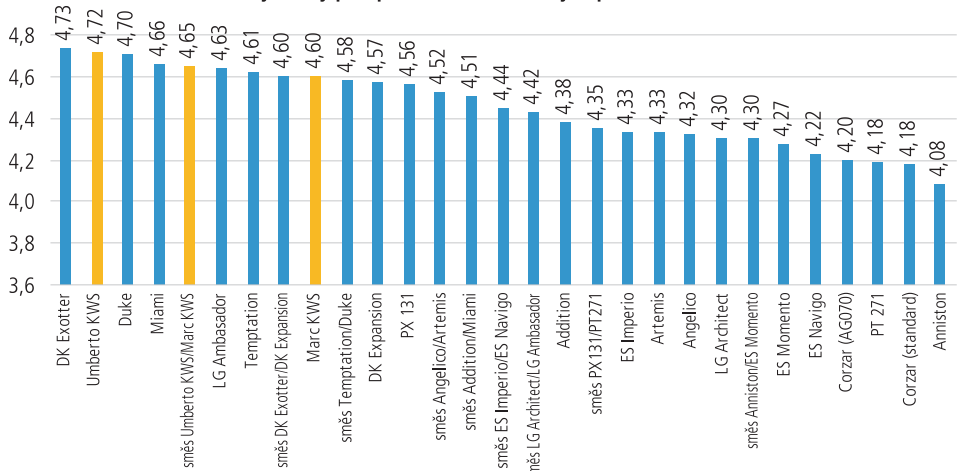
sledky byl jeho výnosový potenciál využit jen z části. Pokud nám příroda opět nabídne optimální podmínky pro pěstování řepky, nepromrháme tuto příležitost svými chybami a nekázní. Využijme výnosový potenciál hybridu Umberto KWS na 100 %.

Na závěr vám přeji pevné zdraví, hodně úspěchů při pěstování řepky olejky a rekordní výnosy s hybridem Umberto KWS i v roce 2021. Podrobné informace o jednotlivých hybridech vám poskytnou regionální obchodní zástupci společnosti KWS OSIVA s. r. o.

Ing. Miroslav Stropnický, MBA
regionální obchodní zástupce
KWS OSIVA s. r. o.

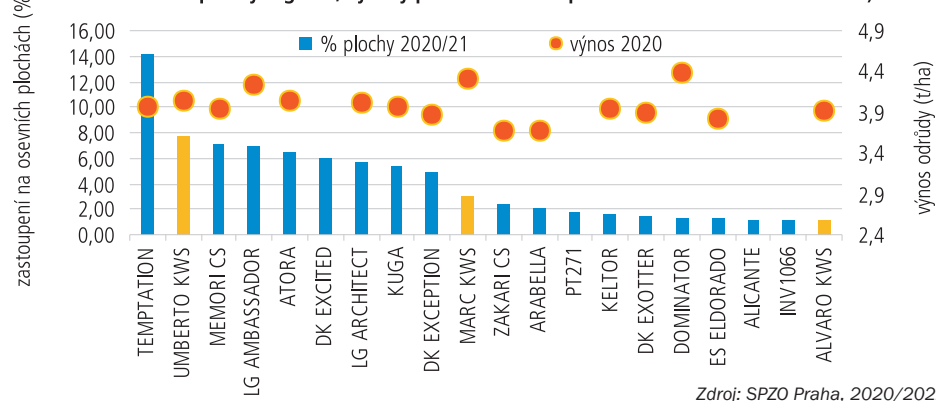
inzerce

Výsledky poloprovozních odrůdových pokusů 2019/2020



Zdroj: Ing. David Bečka, Ph.D., Agrada

Podíl odrůd řepky ozimé na osevu 2020/2021 a jejich výnos ve sklizni 2020, region jižní Čechy, svazové podniky (pouze aktuální odrůdy s výměrou větší než 1 % celkové plochy regionu, výnosy pouze u odrůd s plochou nad 1 % v loňském roce)



Zdroj: SPZO Praha, 2020/2021