

**SORTIMENT HYBRIDŮ KUKUŘICE DEKALB**

HYBRID	VJ ZRN	ROK REGISTRACE	FAO		TYP			UŽITÍ	OPTIMÁLNÍ HUSTOTA (tis. rost./ha)	ODOLNOST			POZNÁMKA		
			ZRNO	SILÁŽ	HYBRIDU	ZRNA	ROSTLINY			SUCHU	CHLAD A TĚŽKÉ PUDY	LISTOVÉ CHOROBY			
DKC3097	50000	DE 2019	220	210/220	Sc	M	RMZ	S, Z	80-100	7	9	8	Extrémně rychlý start, výborná adaptace na chladné jarní počasí, výborná stravitelnost vlákniny a vysoký obsah škrobu, možno využít i na zrno		
DKC3169	50000	CZ2017	220		Sc	D	PZ	Z	75-85	8	8	8	Velmi raný zrnový hybrid, velmi dobře snáší chlad, hodí se proto i do vyšších a chladnějších oblastí, vyniká výborným zdravotním stavem a dry down efektem		
DKC3117	NOVINKA	SILO EXTRA	50000	CZ2021	240	230	Sc	MF	RMZ	S, Z, BP	85-90	8	9	8	Raný silážní hybrid s velmi vysokým výnosem hmoty a výbornou ročníkovou stabilitou, velmi adaptabilní na různé podmínky, využití jak na siláž a bioplyn, tak i na zrno
DKC2788	50000	CZ 2018	210	230/240	Sc	M	RMZ	S, Z	90-95	8	9	8	Vysoký hybrid vhodný i do horších podmínek s vysokým výnosem škrobu z hektaru, kombinace vysokého výnosu siláže i zrna, chladuvzdorný, adaptabilní		
DKC3595	50000	FIELD SHIELD	IT 2019	240		Sc	D	PZ	Z	75-83	8	8	8	Vysoký výnosový potenciál, velmi nízká sklizňová vlhkost, silný kořenový systém, 18 řad zrn	
DKC3400	NOVINKA	FIELD SHIELD	50000	IT2021	240/250		Sc	D	RMZ	Z	75-85	8	8	9	Raný, plastický hybrid s vyrovnanými výnosy i v horších podmínkách, dobře odolává suchu i chladu, výborný zdravotní stav
DKC3419	50000	SILO EXTRA	50000	CZ 2021	240/250		Sc	M	RMZ	S, BP	80-95	8	9	9	Vysoký výnos silážní hmoty s vysokým obsahem škrobu, vynikající parametry stravitelnosti, tolerantní k suchým podmínkám, dobrá chladuvzdornost, rychlý počáteční růst
DKC3450	50000	IT 2015		250	Sc	M	SG	S	80-100	8	8	8	Mohutný silážní hybrid s vysokým podílem palic a výnosem škrobu, kvalitní výživářské parametry, adaptabilní na púdné-klimatické podmínky		
DKC3418	NOVINKA	SILO EXTRA	50000	DE2021	250/260		Sc	M	RMZ	S, BP	80-95	8	9	9	Silážní hybrid s TOP výnosem, velmi dobrá chladuvzdornost i suchovzdornost, výborná stravitelnost vlákniny a vysoký obsah škrobu
DKC3601	50000	SILO EXTRA	50000	CZ 2020	260/270		Sc	M	RMZ	S	85-95	9	9	9	1. generace hybridů s velmi vysokým výnosem a stabilitou, vysoké mohutné rostliny se silným stéblem a hustým olistěním, dobrý zdravotní stav, chladuvzdornost a rychlý počáteční růst
DKC3888	50000	FIELD SHIELD	50000	FR2019	270		Sc	D	RMZ	Z	75-82	8	7,5	8	Vysoký výnosový potenciál a rychlý dry down efekt, flexibilní palice, dobře se adaptuje na různé podmínky a maximálně využívá potenciálu každé lokality
DKC3575	50000	IT 2017		270/280	Sc	MF	SG	S	80-95	9	8	8	Kvalitní siláž s vysokým obsahem škrobu, výborná stravitelnost vlákniny 55 až 62%, vhodný i do chladnějších oblastí, pozvolný počáteční růst		
DKC3513	NOVINKA	SILO EXTRA	50000	IT2022	280		Sc	M	SG	S, BP	85-90	8	8	9	Typický silážní vzhled s vynikajícím výnosem, velmi vysoký výnos škrobu - skvělá volba pro výživu vysokoprodukčního stáda
DKC3506	50000	SILO EXTRA	50000	IT2020	280		Sc	MF	SG	S, BP	80-90	8	7,5	8	Kombinace vysokého výnosu a kvality, velmi dobře se vyrovnává se suchem, plastický, vhodný do lehčích púdních
DKC3805	50000	FIELD SHIELD	50000	CZ 2021	280		Sc	D	RMZ	Z	75-82	9	9	9	Hybrid s vysokým výnosem do intenzivních podmínek, velmi flexibilní typ - výborná kompenzace velikosti palice, výborná reakce na intenzivní vstupy
DKC4115	NOVINKA	FIELD SHIELD	50000	FR2021	290/300		Sc	D	RMZ	Z	78-85	8	8	7,5	Středně raný velmi adaptabilní hybrid, výborně reaguje na intenzivní vstupy, díky mohutnému kořenovému systému dokáže tolerovat suché podmínky
DKC4070	50000	IT 2018	290	290/300	Sc	D	RMZ	S, Z	80-90	8	8	8	Kombinace vysokého výnosu kvalitní siláže a zrna, rychlý jarní start, toleruje vyšší výsevky bez redukce palic a zrna, vhodný pro časné seti		
DKC4279	50000	IT 2017		300	Sc	D	SG	BP, S	85-95	8	8	8	Velmi vysoký hybrid vhodný zejména pro bioplynky, adaptabilní, flexibilní k púdním a klimatickým podmínkám, vynikající stravitelnost a vysoký obsah zrna dentového typu		
DKC4098	50000	FIELD SHIELD	50000	HU 2019	310		Sc	D	PZ	Z	75-82	9	8	8	Špičkový výnos a mimořádná výnosová stabilita v kontinentálních podmínkách, výborně odolává suchu a sálavému teplu, výborný zdravotní stav
DKC4109	50000	FIELD SHIELD	50000	IT2020	310-320		Sc	D	RMZ	Z	75-83	8	8	8	Plastický hybrid do horších podmínek, dobře zvládá stresové podmínky - vhodný do suchých oblastí, vysoký výnos, dobrý dry down efekt
DKC5110	50000	IT2021		320-330	Sc	D	SG	BP, S	75-85	8	8	9	Bioplynový hybrid, vysoká a mohutná rostlina s hustějším olistěním, velmi dobrá stravitelnost a výnos škrobu, tolerance k chorobám (spála a fuzariózy palic), silný kořenový systém		
DKC4391	50000	FIELD SHIELD	50000	HU2020	340		Sc	D	RMZ	Z	70-75	8	8	9	Velmi dobrý výnosový potenciál s vysokou kvalitou zrna, vynikající agronomické vlastnosti a zdravotní stav, vysoká odolnost stresovým faktorům, velmi dobře uvolňuje vodu ze zrna
DKC5542	50000	HU 2006		350	Sc	D	RMZ	S, BP	80-85	9	8	8	8	Extrémně vysoké výnosy hmoty a metanu z hektaru, vyšlechtěn pro bioplynové stanice	
DKC4709	NOVINKA	FIELD SHIELD	50000	SK2020	370		Sc	D	RMZ	Z	75-80	8	8	9	Pozdní zrnový hybrid do jižních oblastí, adaptabilní a nenáročný, disponuje silným, ale pružným stéblem, dokáže tolerovat dlouhodobé suchu, záruka kvalitního výnosu
DKC4717	50000	FR 2012	370		Sc	D	RD	Z	70-80	9	7,5	8	8	Velké výborné doplněné palice bez redukce zrna, na hlubších a humózních púdních se velmi dobře vyrovnává se suššími a teplejšími podmínkami, rychlé a rovnoměrné dozrávání palic	
DKC4897	50000	FIELD SHIELD	50000	HU2020	370-380		Sc	D	RMZ	Z	70-75	8	7	9	Hybrid pro intenzivní podmínky s tolerancí vůči suchu a teplu, tolerance k chorobám, otevřená a kratší olistění klasu, velmi dobrá reakce na intenzivní vstupy, adaptabilní a flexibilní hybrid

Typ hybridu: Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový, Typ zrna: D – koňský zub (dent), MD – mezityp až koňský zub, M – mezityp, MF – mezityp až tvrdý, F – tvrdý typ (flint)

Směr využití: S – siláž, Z – zrno, LKS – silážovaná drť kukuřičných palic s listy, BP - bioplynová stanice

Způsob dozrávání rostliny: SG – stay green, RMZ – rovnoměrně dozrávající, PZ - pozvolné dozrávání, RD - rychle dozrávající


**NOVÁ GENERACE HYBRIDŮ ŠLECHTĚNÝCH NA VYSOKOU TOLERANCI K BIOTICKÝM A ABIOTICKÝM STRESŮM**
**NOVÁ GENERACE VÝNOSNÝCH SILÁŽÍCH HYBRIDŮ - VÝNOS SILÁŽNÍ HMOTY, OBSAH ŠKROBU, STRAVITELNOST BUNĚČNÝCH STĚN**

RESTRICTED