



**AGROFINAL®**

Člen skupiny Agrofinal Group

2021



**SLUNEČNICE**



**KUKUŘICE**



**ČIROK**



**SÓJA**



**LIGA,  
VÝNOSNÝCH**

Nejlepší supervlastnosti  
v jednom katalogu...



**ES JOKER ES FARADAY  
ES BOND**

[www.agrofinal.cz](http://www.agrofinal.cz)

# Sortiment hybridů kukuřice



Hybrid kukuřice	Strana	Roots Power	Ekologické osivo	Tropical Dent	Registrace	FAO	
						siláž	zrno
ES LEGOLAS	4	–	–	–	EU	200	–
ES KATMANDU	–	ano	–	ano	CZ	220	210
ES EUROJET	4	ano		–	CZ	220	210
ES HUBBLE	5	–	–	–	EU	230	220
DELPHINE	–	–	–	–	EU	230	230
ES BOMBASTIC	6	–	–	–	EU	240	230
ES AMULET	7	–	–	–	CZ	240	240
ES JOKER	9	–	–	–	CZ	250	240
ES BIGBEN	8	–		–	CZ	250	250
ES BOND	11	–	–	–	EU	260	250
ES WATSON	10	–	–	–	CZ	260	–
ES SKYWALKER	12	–	–	–	EU	270	–
ES WELLINGTON	12	–	–	–	EU	270	–
ES YETI	13	–	–	–	EU	290	290
ES FARADAY	15	ano	–	ano	EU	310	300
ES MYLORD	14	ano	–	ano	EU	340	330
ES METHOD	–	–	–	ano	EU	350	340
DEBUSSY	–	–	–	–	EU	–	410

## Legenda:

Typ hybridu:

Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový

Typ zrna:

T – tvrdý typ (flint), TM – tvrdý až mezityp, M – mezityp, MZ – mezityp až zub, Z – koňský zub (dent)

Odolnost:

střední vysoká

Směr využití:

S – siláž, Z – zrno, LKS – dř palic s listeny, BP – bioplyn

Způsob dozrávání rostliny:

SG – stay-green, RMZ – rovnoměrně dozrávající, RZ – rychle zrající

# Sortiment hybridů čiroku



1 VJ  
= 300 000  
zrn (1,5 ha)

Hybrid čiroku	Strana	Ranost	Využití	Relativní zralost		Barva semen
				suma teplot (°C)	parametr	
BMR GOLD X	28	střední	siláž / bioplyn	1850	vícesečný	–
FOEHN	28	střední	zrno	1860	20% vlhkost zrna	žlutá
STYX	29	střední	siláž / bioplyn	1850	sušina 25 – 30 %	červeno-křemová



Bioplyn	Typ hybridu	Typ zrna	Užití	Optimální hustota (tis. ros./ha)	Odolnost vůči		Způsob dozrávání
					suchu	chladu a těžkým půdám	
–	Sc	T	S, LKS, Z	80 – 90	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	RMZ
–	Sc	TM	S, Z	80 – 90	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	RMZ
–	Sc	T	S, LKS, Z (BP)	80 – 90	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	RMZ
ano	Sc	TM	Z, S, BP	80 – 90	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
–	Tc	TM	S, LKS, (Z)	80 – 90	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	MZ	S, LKS, BP, Z	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	TM	S, BP, (Z)	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	RMZ
ano	Sc	TM	S, BP, Z	80 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Tc	TM	S, BP, (Z)	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	TM	S, BP, (Z)	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	TM	S, LKS, BP	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	M	S, BP	80 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	TM	S, BP	90 – 90	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	RMZ
ano	Sc	TM	S, BP, Z	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	MZ	Z, S, BP	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Tc	Z	Z, S, BP	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	RMZ
ano	Sc	Z	Z, S, BP	75 – 85	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG
ano	Sc	Z	Z, S, CCM, BP	65 – 75	☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐	SG



- Delší a lépe rozvětvené kořeny zabezpečí lepší toleranci vůči suchu a účinnější přijímání živin.
- Větší a silnější kořeny pronikají ztuhlou půdou a poskytují vyšší výnosy.
- Kořeny s větším úhlem poskytují odolnost vůči poléhání a tím také větší stabilitu rostliny.
- Maximální možný heterózní efekt pro zlepšení celkově dostupného genetického potenciálu.
- Zvýšení genetické variability kombinací tří existujících genofondů s exkluzivním genofondem EURALIS Tropical Dent®. Výsledkem je množství silných a geneticky různorodých hybridů.
- Testování novošlechtěnců ve všech klimatických podmínkách za účelem vybrat nejvýnosnější a nejstabilnější hybridy.



- Stimuluje klíčení semen, podporuje vzcházení rostlin a jejich zakořenění.
- Zlepšuje životaschopnost rostlin a zvyšuje odolnost vůči chorobám a nepříznivým faktorům.
- Aplikace živin na osivo umožňuje přímou dostupnost na rozdíl od listových hnojiv.

INOVATIVNÍ MOŘENÍ  
VŠECH HYBRIDŮ  
KUKURICE

# ES LEGOLAS

Nejranější střela ze všech



## PŘEDNOSTI

Univerzální hybrid  
Vysoká odolnost vůči chladu  
Vhodnost pro pozdní setí

S 200

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý  
**Výška rostliny:** středně vysoká  
**Výška nasazení palic:** středně vysoká  
**Způsob dozrávání:** rovnoměrné  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, zrno, (bioplyn)  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** střední  
**Výnos zrna:** střední  
**Vlhkost zrna:** nízká  
**Obsah škrobu:** střední

**Registrace:** EU (LT 2019)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	35,87	161
ZERAS a. s., Radošín nad Oslavou	ZR	2019	14,93	100

# ES EUROJET

Nejrychlejší cesta k výkonu



## PŘEDNOSTI

Špičkový univerzální hybrid  
Vysoká odolnost vůči chladu  
Výborná stravitelnost  
Hybrid nové generace „Roots Power“

S 220  
Z 210

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** rovnoměrně dozrávající  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, LKS, zrno, (bioplyn)  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** vysoká  
**Výnos zrna:** vysoký  
**Vlhkost zrna:** nízká  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** ČR 2014, EU (B 2014)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Tento velmi raný a univerzální hybrid poskytuje vysokou a stabilní výkonnost. Je vhodný pro pěstování na kvalitní siláž v bramborářských a obilnářských oblastech pro svůj vysoký výnos. Hybrid má velmi rychlý počáteční vývoj a výbornou odolnost vůči chladu i suchu během vegetace. Je vhodný i pro pozdní setí na siláž během května. Jeho zrnová výkonnost patří k absolutní špičce velmi raného sortimentu.



# ES HUBBLE

Špičková kvalita na dohled



## PŘEDNOSTI

Špičkový zrnový a silážní hybrid  
Vysoká odolnost vůči chladu  
Hybrid nové generace „Roots Power“

S 230

Z 220

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý až mezityp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** střední  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** zrno, siláž  
**Výnos siláže:** střední  
**Energie siláže:** střední  
**Stravitelnost siláže:** střední  
**Výnos zrna:** vysoký  
**Vlhkost zrna:** nízká  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** EU (D 2017, F 2017, LT 2017, NL 2018)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Tento velmi raný, zrnový hybrid vyniká vysokou a stabilní výkonností. Je vhodný pro pěstování na zrno v obilnářských a řepařských oblastech pro svůj vysoký výnos. ES Hubble má velmi rychlý počáteční vývoj a výbornou odolnost proti chladu i suchu během vegetace. Je vhodný také pro výrobu kvalitní siláže s vyšším podílem palic. Jeho zrnová výkonnost patří k absolutní špičce ve velmi raném sortimentu.

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
ZD Žernov	NA	2019	29,59	108
Úhřetice	CR	2019	10,27	103
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2019	18,3	103
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	32	134
TAGROS a. s., Troubelice	OC	2019	21,1	112



# ES BOMBASTIC

Nejsilnější v siláži i na zrno



## PŘEDNOSTI

Výborný univerzální hybrid  
Vynikající odolnost vůči chladu  
Vhodný do intenzivních podmínek

S 240  
Z 230

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** mezityp - zub  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, LKS, bioplyn, zrno  
**Výnos siláže:** velmi vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** vysoká  
**Výnos zrna:** vysoký  
**Vlhkost zrna:** střední až nízká  
**Obsah škrobu:** středně vysoký až vysoký

**Registrace:** EU (D 2007)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
ZERAS a. s., Radostnín n. O.	ZR	2017	20,59	108
Školní zemědělský podnik Lány	KD	2017	21,40	103
Dobrosev, a. s., Dobronín	JI	2016	22,27	118
AGRO - STONÁŘOV, družstvo	JI	2016	20,14	105
Zem. spol. SKALSKO, s. r. o.	MB	2016	28,37	105

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
AGROOS, spol. s r. o., Jaroměřice nad Rokytnou	TR	2014	12,58	106
ZEAS Lysice, a. s.	BK	2013	10,06	120





# ES AMULET

Definice kvality



## PŘEDNOSTI

Vysoký výnos silážní hmoty  
Špičková kvalita silážní hmoty  
Vhodný do intenzivních podmínek

S 240  
Z 240

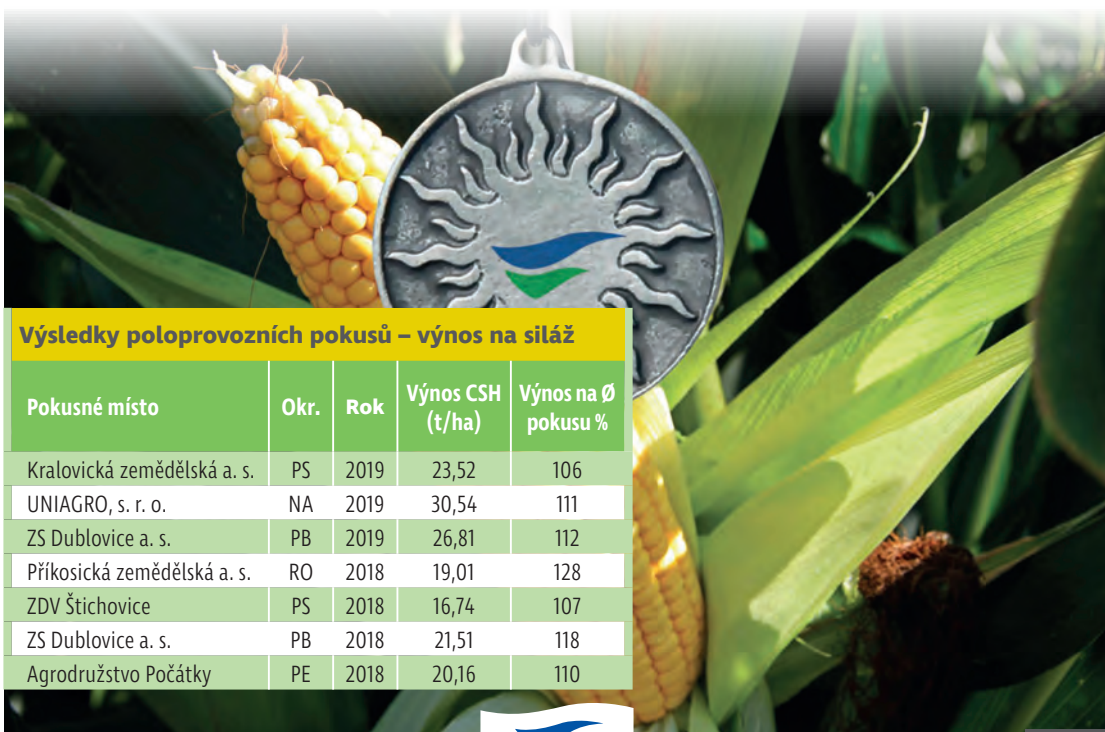
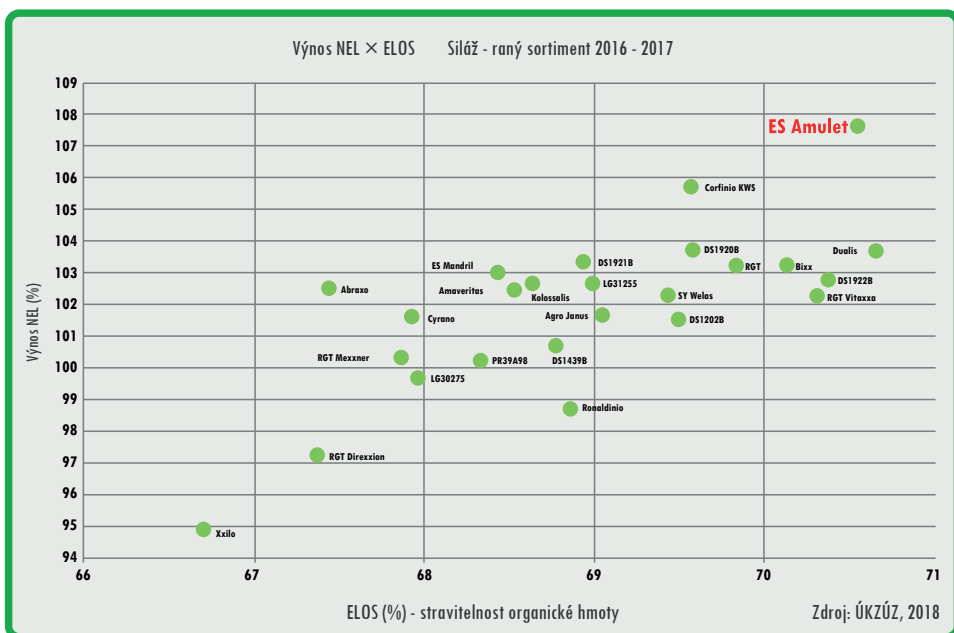
## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezotyp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** středně vysoká  
**Způsob dozrávání:** rovnoměrné  
**Odolnost vůči suchu:** dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn, (zrno)  
**Výnos siláže:** středně vysoký  
**Energie siláže:** velmi vysoká  
**Stravitelnost siláže:** vysoká až velmi vysoká  
**Výnos zrna:** střední  
**Vlhkost zrna:** střední  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** ČR 2016, EU (D 2015)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	23,52	106
UNIAGRO, s. r. o.	NA	2019	30,54	111
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	26,81	112
Příkosická zemědělská a. s.	RO	2018	19,01	128
ZDV Štichovice	PS	2018	16,74	107
ZS Dublovice a. s.	PB	2018	21,51	118
Agrodružstvo Počátky	PE	2018	20,16	110

# ES BIGBEN

Stravitelnost bez konkurence



## PŘEDNOSTI

Vysoké výnosy siláže s vynikající stravitelností  
Vysoká plasticita a adaptabilita  
Výborná výtěžnost při výrobě bioplynu

S 250  
Z 250

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** tříliniový Tc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezotyp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn, (zrno)  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** velmi vysoká  
**Stravitelnost siláže:** velmi vysoká  
**Výnos zrna:** střední  
**Vlhkost zrna:** střední  
**Obsah škrobu:** vysoký

Registrace: ČR 2017



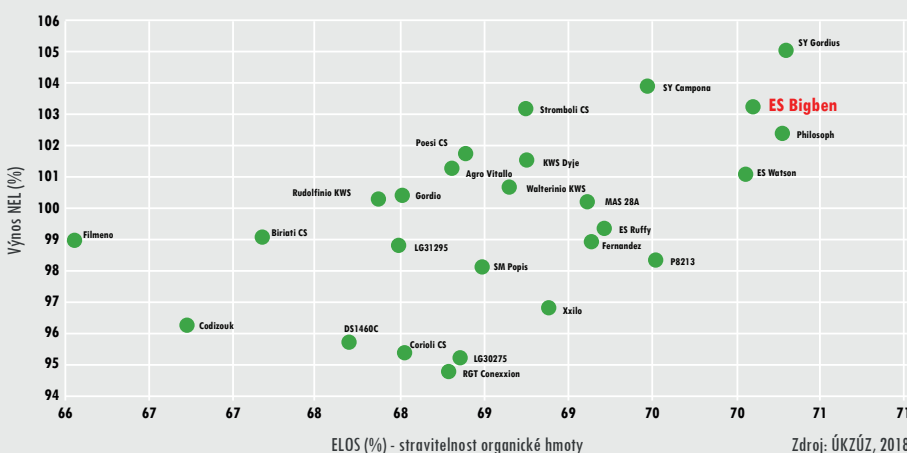
### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	26,04	109
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	24,76	104
Družstvo Agrochmel Kněževos	RA	2019	37,12	106
AGRINO s. r. o., Oldřichov	TA	2018	28,25	118
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2018	23,55	110
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2017	27,16	119
D-K Zemědělská a. s.	PS	2017	27,76	109

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
ZD Úhřetice	CR	2019	9,96	100
ZERAS a. s., Radostín nad Oslavou	ZR	2019	15,24	102

Výnos NEL × ELOS Siláž - středně raný sortiment 2016 - 2017





# ES JOKER

Nejlepší hybrid pro nejlepší pěstitele



## PŘEDNOSTI

Vysoké výnosy siláže s vynikající stravitelností  
Vysoká plasticita a adaptabilita  
Výborná výtěžnost při výrobě bioplynu

S 250  
Z 240

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezityp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn, (zrno)  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** velmi vysoká  
**Výnos zrna:** střední  
**Vlhkost zrna:** nižší  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** ČR 2020,  
EU (PL 2019, D 2018)



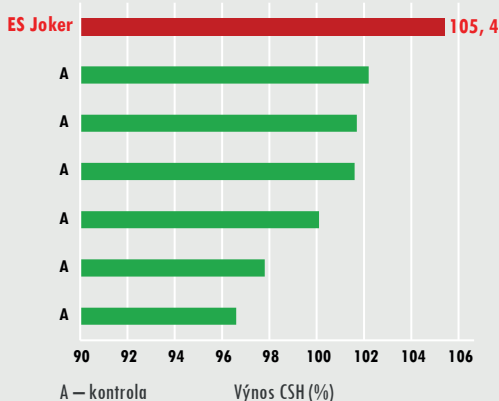
### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	24,36	109
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2019	19,85	111
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	25,43	106
ZERAS a. s., Radostín nad Oslavou	ZR	2019	26,29	110
ZDV Štichovice	PS	2018	17,93	127
Příkosická zemědělská a. s.	RO	2018	17,25	117

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
ZERAS a. s., Radostín nad Oslavou	ZR	2019	16,29	110

Registrační výsledky ES Joker na ÚKZÚZ 2018 - 2019, výnos CSH (%)



Tato silážní novinka je absolutní výnosové a kvalitativní eso. Radost ji pěstovat!

ES  
JOKER

# ES WATSON

Kombinace výnosu a kvality



## PŘEDNOSTI

Vysoké výnosy kvalitní siláže i bioplynu  
Plastický hybrid, odolný vůči chladu  
Široké sklizňové okno umožňuje optimalizovat sklizeň

# S 260

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezotyp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** střední  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, LKS, bioplyn  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** velmi vysoká  
**Stravitelnost siláže:** velmi vysoká  
**Obsah škrobu:** vysoký

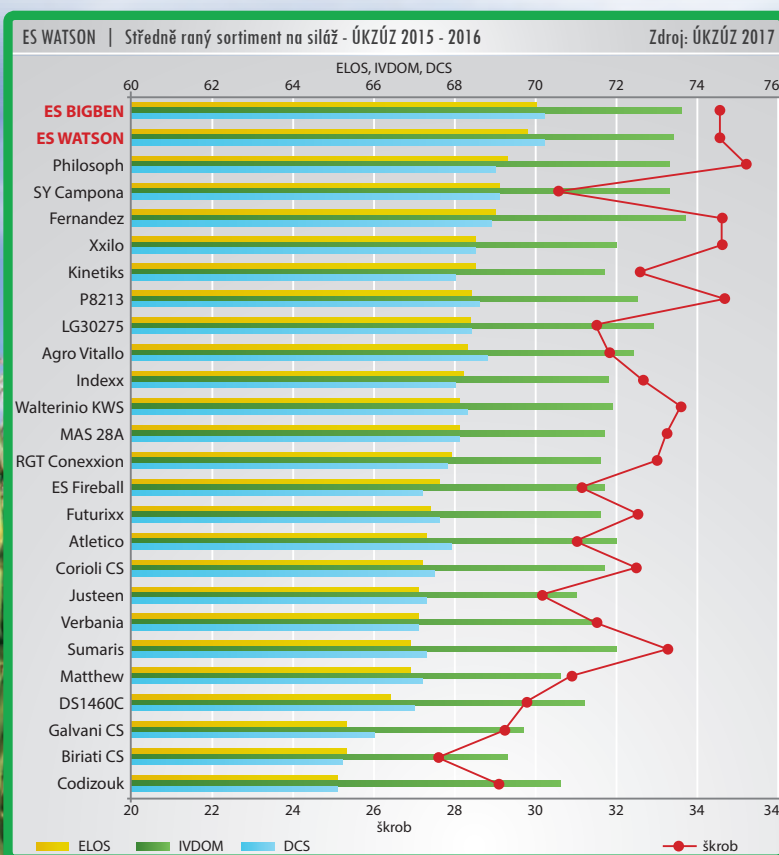
**Registrace:** ČR 2017, EU (D 2016, L 2019)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
TAGROS a. s., Troubelice	OC	2019	23,80	116
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2018	23,76	111
ZD Krásná Hora nad Vltavou a. s. *	PB	2017	15,38	114
ZD Novosedly	KV	2017	31,20	128
ZEAS Lysice, a. s.	BK	2017	21,86	120

\* sklizeň pokusu řezačkou





# ES BOND

Lídr Ligy výnosných



## PŘEDNOSTI

Univerzální hybrid pro mnohostranné využití  
Špičkové výnosy kvalitní siláže  
Výnosová stálost v proměnlivých ročníchích  
Intenzivní hybrid nové generace  
Vysoký zrnový potenciál

S 260  
Z 250

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezityp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** středně vys. až vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn, bioetanol  
**Výnos siláže:** velmi vysoký  
**Energie siláže:** velmi vysoká  
**Stravitelnost siláže:** středně vys. až vysoká  
**Obsah škrobu:** středně vysoký



**Registrace:** EU (D 2019, PL 2019)

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	22,50	101
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	23,98	100
Příkosická zemědělská a. s.	RO	2019	20,95	102

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Palomo, a. s., Loštice	SU	2019	12,58	101

# ES BOND

Excelentní univerzální hybrid ES Bond vyniká velmi vysokým výnosem siláže o vysoké kvalitě a stravitelnosti.

Doporučuji pro pěstování na siláž pro BPS a pro vysokoužitkové chovy.





# ES WELLINGTON

Výnosový bombardér



## PŘEDNOSTI

Vysoké výnosy kvalitní siláže  
Intenzivní hybrid odolný vůči chladu  
Vysoký výnos energie  
Vynikající stravitelnost  
Vhodný pro bioplynové stanice

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezityp  
**Výška rostliny:** středně vysoká  
**Výška nasazení palic:** středně vysoká  
**Způsob dozrávání:** rovnoměrně dozrávajícím  
**Odolnost vůči suchu:** střední až dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

S 270

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** vysoká  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** EU (D 2019, F 2020)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Tento středně raný hybrid je vhodný pro pěstování na siláž v obilnářské a řepařské výrobní oblasti. Vyniká velmi dobrou stravitelností a vysokým obsahem škrobu. Díky vysokému výnosu siláže a množství energie získané z hektaru je vhodný také pro využití na výrobu bioplynu. Robustní rostliny tohoto hybridu jsou velmi dobře olistěné. ES Wellington je vhodný pro intenzivní způsob pěstování.

# ES SKYWALKER

Kvalita v každé situaci



## PŘEDNOSTI

Vysoké výnosy kvalitní siláže i bioplynu  
Plastický hybrid odolný vůči chladu  
Stay-green efekt zrání rostliny

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezityp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** střední až dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

S 270

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, LKS, bioplyn  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** velmi vysoká  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** EU (D 2017)



# ES YETI

Bioplynový velikán



## PŘEDNOSTI

Špičkový výnos silážní hmoty  
Vhodný do všech podmínek pěstování  
V Německu registrován pro bioplynové stanice

S 290

Z 290

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** tvrdý - mezityp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn, zrno  
**Výnos siláže:** velmi vysoký  
**Energie siláže:** velmi vysoká  
**Stravitelnost siláže:** vysoká  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** EU (SK 2014, D 2013)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
TAGROS a. s., Troubelice	OC	2019	23,60	101
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	22,82	102
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2019	18,41	103
ZS Dublovice a. s.	PB	2018	27,29	149
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2018	27,01	126
TAGROS a. s., Troubelice	OL	2017	26,94	111
ZEAS Lysice, a. s.	BK	2017	21,16	116
TAGROS a. s., Troubelice	OC	2016	26,42	105
ZD Výčapy	TR	2016	20,31	120
AGROSPOL, agr. družstvo, Knínice	BK	2016	26,37	115
Zemědělská a. s. Nivnice *	UH	2016	24,02	109
ZEAS Lysice, a. s.	BK	2016	21,90	117
AGRIMA DŘÁŽENOV a. s.	DO	2016	26,92	124
AGRO VÝSEHOŘOVICE zem. a obch. a. s.	PY	2016	29,08	116
ZBIROŽSKÁ a. s.	RO	2016	26,99	112

\* sklizeň pokusu řezačkou

### Výsledky – provozní plochy, 2017

Pokusné místo	Výnos zel. hm. (t/ha)
ZEAS Lysice, a. s.	56
ZERA Rájec a. s.	50
ZEPO Bořitov, družstvo	58
Ing. František Opluštil, SHR	63
Hanácká zem. spol. Jevíčko a. s.	62
ÚSOVSKO a. s.	51
AGRO Kunčina a. s.	65
AGROSPOL, agrární družstvo	61
Mohelnická zemědělská a. s.	53
UNIAGRIS Pěnčín, a. s.	57
ZOD Ptení	48

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	VY	2016	11,61	102
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	VY	2015	10,95	103
Zemědělská a. s. Nivnice	UH	2014	10,93	117
TAGROS a. s., Troubelice	OL	2014	14,55	111



# ES MYLORD

Silný bojovník se suchem



## PŘEDNOSTI

Vysoké a stabilní výnosy zrna a siláže  
Vhodný do intenzivních podmínek  
Velmi dobře odolává stresu  
Šlechtění Tropical Dent - rychlé dozrávání

S 340  
Z 330

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** tříliniový Tc  
**Typ zrna:** zub  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** střední až vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** zrna, siláž, bioplyn  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** střední  
**Stravitelnost siláže:** vysoká  
**Výnos zrna:** vysoký  
**Vlhkost zrna:** nízká  
**Obsah škrobu:** vysoký

**Registrace:** EU (SK 2017, H 2015, BG 2015)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Tento středně raný zrnový hybrid vyniká vysokými a stabilními výnosy zrna. Je vhodný pro pěstování na zrna v teplých řepařských a kukuřičných oblastech. Velmi dobře snáší teplo a sucho. ES Mylord má velmi dynamický počáteční vývoj. Rostliny velmi dobře odolávají vůči chorobám, jsou středního vzrůstu a dobře odolávají poléhání. Hybrid patří k nejnovější generaci šlechtění, ke skupině tzv. Tropical Dent, kde zrna před sklizní velmi rychle uvolňuje vodu, čímž zaručuje velmi dobrou ekonomiku pěstování.

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Zemědělská, a. s., Čejkovice	HO	2019	11,91	100
Ostrožsko, a. s.	UH	2019	14,58	101
SHR Ing. Petr Chaloupka, Svatobořice	HO	2019	14,62	105
Zemědělská akciová spol. Nivnice	UH	2019	15,25	109
Ostrožsko, a. s.	UH	2018	13,42	101
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	VY	2018	11,09	100
Zemagro, spol. s r. o., Strážovice	HO	2018	7,46	119



Lepší větvení kořenů a úhel jejich vstupu do půdy umožňují vyšší toleranci vůči suchu a lepší odolnost proti poléhání.





# ES FARADAY

Univerzální výnosově silný hybrid

LIGA  
VÝNOSNÝCH



## PŘEDNOSTI

Vysoký výnosový potenciál na zrno i siláž  
Tolerantní ke stresovým podmínkám  
Šlechtění Tropical Dent - rychlé dozrávání  
Plastický hybrid nové generace „Roots Power“

S 310  
Z 300

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Typ zrna:** mezityp - zub  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** středně vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** zrno, siláž, bioplyn  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** střední  
**Stravitelnost siláže:** vysoká  
**Výnos zrna:** vysoký  
**Vlhkost zrna:** střední až nízká  
**Obsah škrobu:** vysoký

### Registrace:

EU (F 2017, H 2017, PL 2018, SK 2018)



BIO  
PLYN



BIG  
BAG

1 VJ  
= 50 000  
zrn

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

ES Faraday je univerzální a vhodný pro pěstování na zrno, siláž a bioplyn. Pochází z nových směrů šlechtění firmy Euralis: Tropical Dent pro maximální výnosy zrna s nízkou sklizňovou vlhkostí a Roots Power zaměřený na optimální vývoj kořenového systému rostlin pro vyšší toleranci vůči suchu a lepší stabilitu rostlin. Hybrid je vhodný pro pěstování v kukuřičné a teplé řepařské výrobní oblasti. Rostliny mají rychlý jarní start a velmi dobrý zdravotní stav s vysokou odolností proti fuzáriím a sněti.

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

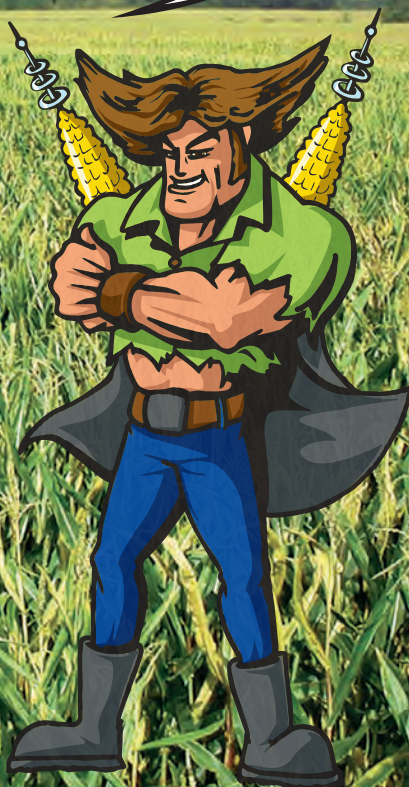
Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Palomo, a. s., Loštice	SU	2019	12,72	102
Zemědělské družstvo Rajhradice	BI	2019	6,8	112
Zemědělská, a. s., Čejkovice	HO	2019	11,74	98
ROLS Lešany, spol. s r. o.	PV	2019	9,71	111
Zemědělská akciová spol. Nivnice	UH	2019	15,82	107
Hoštice - Heroltice	VY	2019	12,39	108
MORAS a. s., Moravany	PA	2019	11,37	103
Zemagro, spol. s r. o., Strážovice	HO	2018	7,74	124
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	VY	2018	13,2	117
SHR Chaloupka, Svatobořice	HO	2018	8,29	107
Zemědělské družstvo Rajhradice	BI	2017	5,93	103
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	VY	2017	7,29	105
SHR Chaloupka, Svatobořice	HO	2017	12,63	107
ROLS Lešany, spol. s r. o.	PV	2017	11,04	102

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
TAGROS a. s., Troubelice	OC	2019	25,5	105
TAGROS a. s., Troubelice	OC	2017	27,62	114
AGRO Poříčí spol. s r. o.	BN	2017	26,41	106



ES FARADAY

Můj vysoký výkon mě předurčuje  
pro pěstování na zrno, siláž i pro  
výrobu bioplynu.



## Sortiment hybridů slunečnice



Odrůda slunečnice	Strana	Užití	Technologie herbicidní ochrany	Registrace	Ranost	Rajonizace
ES BELLA	20	olej	klasická	CZ	VR	O, Ř, K
ES BIBA	19	olej	klasická	CZ	R	Ř, K
ES SAVANA 	20	olej	klasická	EU	R	O, Ř, K
ES ROSALIA	18	olej	klasická	EU	R/SR	Ř, K
ES ISIDA 	–	olej	klasická	EU	R/SR	Ř, K
ES NOVAMIS CL	22	olej	Clearfield	CZ	VR/R	O, Ř, K
ES GENESIS CLP	23	olej	Clearfield +	EU	VR	O, Ř, K
ES JANIS CLP	23	olej	Clearfield +	EU	R	Ř, K
ES ARMONICA SU	21	olej	Express Sun	EU	R/SR	Ř, K
ES BALTIC - HO 	24	High Oleic	klasická	EU	VR	O, Ř, K
ES IDILIC - HO	24	High Oleic	klasická	EU	R	Ř
ES UNIC HO CL	25	High Oleic	Clearfield	EU	R	Ř
ES TEKTONIC HO CL	25	High Oleic	Clearfield	EU	SR	K, Ř
ES ROYAL	21	ptactvo	klasická	EU	SR	K, Ř

### Legenda:

**Ranost:** VR – velmi raný hybrid, R – raný hybrid, SR – středně raný hybrid  
**Odolnost:** 9 – nejlepší projev, 1 – nejhorší projev  
**Rajonizace:** K – kukuřičná výrobní oblast, Ř – řepařská výrobní oblast, O – obilnářská výrobní oblast

## Sortiment odrůd sóji



Odrůda	Strana	Ranost	Barva	Typ
ES NAVIGATOR	26	000		
ES FAVOR 	26	000		
ES COMANDOR	27	000		
ES COMPOSITOR 	27	000		

## Hybridní jarní řepka



Odrůda	Strana	Ranost	Výška	Typ
AXANA	–	raná	střední	hybrid

1 VJ  
= 150 000  
nážek (2 ha)

Opt. hustota porostu (tis./ha)	Obsah oleje	Odolnost vůči poléhání	Tolerance vůči		Odolnost vůči chorobám				
			chladu	suchu	Plasmopara	Phomopsis	Sclerotinia	Botrytis	Phoma
70	47	8	8	9	ano	9	9	9	9
70	48	8	8	9	ano	9	9	9	9
70	48–49	9	8	9	ano	9	9	9	8
70	46	8	8	9	ano	9	9	9	8
70	46	8	8	9	ano	9	9	8	8
70	46	8	8	9	ano	9	8	9	9
70	48	9	9	9	ano	9	8	8	8
70	47	9	9	9	ano	9	8	8	8
70	46	8	7	9	ano	9	8	8	8
70	45	9	9	9	ano	9	8	8	9
70	48	8	8	8	ano	9	9	8	8
70	48	8	8	8	ano	9	9	9	9
70	48	8	7	9	ano	9	9	8	8
65	35	8	8	9	ano	9	9	9	8

semideterminantní



indeterminantní



1 VJ  
= 125 000  
semen

Charakteristika	Počet semen v balení
velmi raná odrůda odolná vůči poléhání; rychlý počáteční růst	125 000
kombinace vysokého výnosu, obsahu proteinů a odolnosti vůči poléhání – nízký vzrůst	125 000
nejranější odrůda s bílým pupkem; neošetřovat Pendimethalinem	125 000
velmi raná odrůda s bílým pupkem	125 000

1 VJ  
= 1 500 000  
semen (2 ha)

Charakteristika	Počet semen v balení
raný výnosný hybrid s dobrou suchovzdorností	1 500 000 (2 ha)



# ES ROSALIA

Výnosné řešení do sucha



## PŘEDNOSTI

Excelentní výnosy i v suchých oblastech pěstování  
Výnosná ve všech podmínkách  
Velmi dobrý zdravotní stav

**RANÝ aŽ STŘEDNĚ  
RANÝ HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** střední až vyšší  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** velmi dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** velmi vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký, 48 %  
**Sklizňová vlhkost:** střední

## ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

**Plíseň slunečnicová:** ano  
**Červenohnědá skvrnitost:** velmi dobrá  
**Hlízenka obecná:** velmi dobrá  
**Plíseň šedá:** velmi dobrá  
**Fómová hniloba:** velmi dobrá

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

**Doporučená intenzita:** střední až vysoká  
**Optimální hustota porostu:** 70 000 rostlin/ha  
**Rajonizace:** ŘVO, KVO  
**Tech. herbicidní ochrany:** klasická

**Registrace:** EU (F 2016, RO 2016)



### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRO Ořechov, a. s.	BO	2019	4,16	113
ZEPO STRACHOTICE, spol. s r. o.	ZN	2019	3,72	116
RD Dobroměřice	LN	2019	3,33	114
ZD Rajhradice	BO	2019	5,03	125
AGRICOS, spol. s r. o.	PJ	2019	4	104
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2018	2,78	103
AGRI Loučeň, a. s.	NB	2018	3,7	110
ZEPO STRACHOTICE, spol. s r. o.	ZN	2018	3,32	119

### ES ROSALIA

– absolutní vítěz poloprovozních pokusů SPZO za období 2018–2019 s výsledkem 3,54 t/ha, což je 106,9 % na průměr dvouletých pokusů.

### ES ROSALIA

– absolutní vítěz POP SPZO 2019  
– bohyně úrody Ligy výnosných





### PŘEDNOSTI

Velmi vysoké výnosy nažek  
Vysoká olejnatost semen  
Plastická a vhodná do všech podmínek  
Výborný zdravotní stav

**RANÝ  
HYBRID**

### ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** nižší  
**Odolnost proti poléhání:** dobrá  
**Tolerance k chladu:** dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

### VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký, 48 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká

### ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

**Plíseň slunečnicová:** ano  
**Červenohnědá skvrnitost:** velmi dobrá  
**Hlízenka obecná:** velmi dobrá  
**Plíseň šedá:** velmi dobrá  
**Fómová hniloba:** velmi dobrá

### PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

**Doporučená intenzita:** střední až vysoká  
**Optimální hustota porostu:** 70 000 rostlin/ha  
**Rajonizace:** ŘVO, KVO  
**Tech. herbicidní ochrany:** klasická

**Registrace:** ČR 2008



#### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRO Ořechov, a.s.	BO	2019	4,16	113
AGROPRODUCT, spol s r. o., Ivaň	BI	2019	3,14	111
RD Dobroměřice	LN	2019	3,34	115
ZD Rajhradice	BO	2019	4,68	114
ZEPO STRACHOTICE, spol. s r. o.	ZN	2019	3,08	96
ZD Rajhradice	BI	2018	4,07	108
AGRO Ořechov, a.s.	BI	2018	3,66	107
ZEMASPOL, Uherský Brod	UH	2018	3,6	109
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2018	2,69	100
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2018	3,24	101
FOREST-AGRO spol. s r.o., Hrušky	BV	2018	2,91	101
ČZU, PS Červený Újezd	PZ	2018	4,52	111

#### ES BIBA

– **nejprodávanější hybrid v ČR**  
(zdroj: SPZO) za roky 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 a 2019; hybrid oceněný českou zemědělskou veřejností.

#### ES BIBA

– **jeden z TOP tří nejvýnosnějších hybridů v ČR** (zdroj: POP 2019)

#### ES BIBA

– **výnosová bohyně úrody Ligy výnosných**



# ES BELLA

Výnosná krasavice



## PŘEDNOSTI

Velmi vysoký výnosy nažek  
Vysoká olejnatost  
Výrazná ranost  
Vhodná pro intenzivní pěstování

VELMI RANÝ  
HYBRID

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** nižší  
**Odolnost proti poléhání:** dobrá  
**Tolerance k chladu:** dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký, 47 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká



**Registrace:** ČR 2014, EU (BG 2013, E 2012)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
ZD Rajhradice	BO	2019	4,5	111
ZD Rajhradice	BI	2018	4,14	109
FOREST-AGRO spol. s r.o., Hrušky	BV	2018	2,96	103
ZEPO STRACHOTICE, spol. s r. o.	ZN	2016	4,79	105
AGRO Ořechov, a. s.	BI	2016	4,42	104

# ES SAVANA

Ideál do sucha



## PŘEDNOSTI

Excelentní výnosy i v suchých oblastech pěstování  
Výnosná ve všech podmínkách  
Velmi dobrý zdravotní stav

RANÝ  
HYBRID

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** střední  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** velmi vysoký  
**Obsah oleje:** velmi vysoký, 48 – 49 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká



**Registrace:** EU (BG 2017, E 2016)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRO Ořechov, a. s.	BO	2019	3,82	103
AGRICOS, spol. s r. o.	PJ	2019	3,89	101
AGROPRODUCT, spol. s r. o., Ivaň	BO	2018	3,25	123
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2018	4,42	137
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2018	2,81	105
ProKlas, s. r. o., Přeštice	PJ	2018	5,64	104
FOREST-AGRO spol. s r.o., Hrušky	BV	2018	2,77	101
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2017	3,02	112



# ES ARMONICA SU

Expresní stop plevelům

UVEDENO  
2020



## PŘEDNOSTI

Novinka v SU segmentu  
Hybrid do intenzivních podmínek  
Velmi dobrá ročníková stabilita  
Hybrid vhodný do suchých oblastí pěstování  
Středně vysoké až vyšší rostliny s dobrou stabilitou

**RANÝ až STŘEDNĚ  
RANÝ HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** velmi dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** střední, 45 %  
**Sklizňová vlhkost:** střední

## ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

**Plíseň slunečnicová:** ano  
**Červenohnědá skvrnitost:** velmi dobrá  
**Hlízenka obecná:** velmi dobrá  
**Fómová hniloba:** velmi dobrá

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

**Doporučená intenzita:** vysoká  
**Optimální hustota porostu:** 70 000 rostlin/ha  
**Rajonizace:** ŘVO, KVO  
**Tech. herbicidní ochrany:** Express Sun

**Registrace:** EU (I 2018)



# ES ROYAL

Král pro ptačí svět



## PŘEDNOSTI

Vysoký výnos pruhovaných nažek pro ptačtvo  
Nízká rostlina a rané dozrávání  
Výborný zdravotní stav

**STŘEDNĚ RANÝ  
HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový SC  
**Výška rostliny:** nižší  
**Odolnost proti poléhání:** dobrá  
**Tolerance k chladu:** dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** ptačtvo  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** nižší  
**Sklizňová vlhkost:** střední

## ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

**Plíseň slunečnicová:** ano  
**Červenohnědá skvrnitost:** velmi dobrá  
**Hlízenka obecná:** velmi dobrá  
**Plíseň šedá:** velmi dobrá  
**Fómová hniloba:** dobrá

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

**Doporučená intenzita:** střední  
**Optimální hustota porostu:** 65 000 rostlin/ha  
**Rajonizace:** ŘVO, KVO  
**Tech. herbicidní ochrany:** klasická

**Registrace:** EU (I 2019)



# ES NOVAMIS CL

Vysoký čistý výnos



## PŘEDNOSTI

Vysoký výnos ve všech oblastech  
Odolnost vůči chladu a suchu  
Nejranější slunečnice pro Clearfield systém  
Plastický hybrid

**VELMI RANÝ AŽ  
RANÝ HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** střední  
**Odolnost proti poléhání:** dobrá  
**Tolerance k chladu:** dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** střední, 46 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká

## ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

**Plíseň slunečnicová:** ano  
**Červenohnědá skvrnitost:** velmi dobrá  
**Hlízenka obecná:** dobrá  
**Plíseň šedá:** velmi dobrá  
**Fómová hniloba:** velmi dobrá

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

**Doporučená intenzita:** střední  
**Optimální hustota porostu:** 70 000 rostlin/ha  
**Rajonizace:** OVO, ŘVO, KVO  
**Tech. herbicidní ochrany:** PULSAR 40

**Registrace:** ČR 2015, EU (RO 2015, I 2012)



### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRO Ořechov, a. s.	BO	2019	3,88	105
AGROPRODUCT, spol. s r. o., Ivaň	BO	2019	3,07	108
RD Dobroměřice	LN	2019	3	103
ZD Rajhradice	BO	2019	4,7	117
AGRICOS, spol. s r. o.	PJ	2019	4,12	107
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2018	3,2	100
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2018	2,96	110
ProKlas, s. r. o., Přeštice	PJ	2018	5,44	100
ČZU, PS Červený Újezd	PZ	2018	4,07	100
FOREST-AGRO spol. s r.o., Hrušky	BV	2018	3,04	105
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2017	2,85	106
AGROPRODUCT, spol. s r. o., Ivaň	BO	2016	2,68	111
ZEPO STRACHOTICE, spol. s r. o.	ZN	2016	4,93	108



# ES JANIS CLP

Slunečnice s mnoha PLUS!



## PŘEDNOSTI

Nižší rostliny zajišťují vysokou stabilitu  
Moderní hybrid do intenzivních podmínek  
Výkonný i v sušších oblastech  
Jistota ranosti v CLP segmentu

**RANÝ  
HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** nižší  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** velmi dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký, 47 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká



**Registrace:** EU (RO 2016)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRO Ořechov, a.s.	BO	2019	3,91	106
RD Dobroměřice	LN	2019	2,69	92
ZD Rajhradice	BO	2019	4,6	114
ZEPO STRACHOTICE, spol. s r. o.	ZN	2019	2,88	90
AGRICOS, spol. s r. o.	PJ	2019	4,04	105
AGROPRODUCT, spol. s r. o., Ivaň	BO	2018	3,76	123
ProKlas, s. r. o., Přeštice	PJ	2018	5,37	100
AGRI Loučeň, a. s.	NB	2018	3,44	102
FOREST-AGRO spol. s r.o., Hrušky	BV	2017	3,78	119
AGROPRODUCT, spol. s r. o., Ivaň	BO	2016	2,82	117

# ES GENESIS CLP

Moderní, raný a výnosný



## PŘEDNOSTI

Kombinuje příznivou ranost a stabilní výnosy  
Nižší rostliny s vysokou odolností vůči poléhání  
Uspěje také v oblastech s přisuškem  
Plastický hybrid do všech oblastí pěstování

**VELMI RANÝ AŽ  
RANÝ HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** nižší  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** velmi dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký až velmi vysoký, 48 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká



**Registrace:** EU (RO 2016)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2018	3,59	112
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2018	2,71	101
ProKlas, s. r. o., Přeštice	PJ	2018	3,59	112
RD Dobroměřice	LN	2017	4,29	106



# ES BALTIC HO

Moře oleje z hektaru



## PŘEDNOSTI

Velmi raný hybrid s vysokým výnosem  
Vysoká olejnatost | Rychlý jarní vývoj  
Velmi dobrý zdravotní stav  
Vhodný pro pěstování bez desikace

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** střední  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** velmi dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

**Plíseň slunečnicová:** ano  
**Červenohnědá skvrnitost:** velmi dobrá  
**Hlízenka obecná:** velmi dobrá  
**Plíseň šedá:** velmi dobrá  
**Fómová hniloba:** velmi dobrá

VELMI RANÝ  
HYBRID

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** High oleic  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký  
**Skizňová vlhkost:** nízká

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

**Doporučená intenzita:** střední  
**Optimální hustota porostu:** 70 000 rostlin/ha  
**Rajonizace:** OVO, ŘVO, KVO  
**Tech. herbicidní ochrany:** klasická

**Registrace:** EU (F 2019)



# ES IDILIC HO

Nejranější High Oleic hybrid v ČR



## PŘEDNOSTI

Vysoká olejnatost  
Nejranější HO hybrid v sortimentu  
Raný hybrid s vysokým výnosem  
Velmi dobrý zdravotní stav

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový SC  
**Výška rostliny:** střední  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** středně dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

RANÝ  
HYBRID

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** High Oleic  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** velmi vysoký  
**Skizňová vlhkost:** střední

**Registrace:** EU (SK 2016, F 2016, I 2015)



# ES TEKTONIC HO CL

*Bohatá na olej, vysoký čistý výnos*



## PŘEDNOSTI

Špičkový výnos na úrovni klasických hybridů  
High oleic - zvýšený podíl kyseliny olejové  
Suchovzdorný hybrid pro teplejší oblasti  
Tolerantní k půdním podmínkám

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc  
**Výška rostliny:** vyšší  
**Odolnost proti poléhání:** dobrá  
**Tolerance k chladu:** střední až dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## STŘEDNĚ RANÝ HYBRID

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** High oleic  
**Výnos nažek:** velmi vysoký  
**Obsah oleje:** velmi vysoký, 48 %  
**Sklizňová vlhkost:** střední

**Registrace:** EU (H 2012, SK 2010, I 2010)



### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
FOREST-AGRO spol. s r.o., Hrušky	BV	2018	3,12	108

# ES UNIC HO CL

*Hybrid unikátních předností*



## PŘEDNOSTI

Nejranější HO CL hybrid  
Vysoká olejnatost  
Velmi dobrá suchovzdornost

## ROSTLINA - INFO

**Výška rostliny:** střední  
**Odolnost proti poléhání:** velmi dobrá  
**Tolerance k chladu:** středně dobrá  
**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## RANÝ HYBRID

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** High oleic  
**Výnos nažek:** vysoký

**Registrace:** EU (SK 2013)



# ES NAVIGATOR

Přímá cesta k vysokým výnosům



## PŘEDNOSTI

Vynikající výnosový potenciál  
Stabilně vysoký obsah bílkovin  
Rostliny odolné proti poléhání

VELMI RANÁ  
000

## ROSTLINA - INFO

**Ranost:** 000 (velmi raná)  
**Výška rostliny:** 78 cm (střední)  
**Výška nasazení prvního lusku:** 12 cm (vysoké)  
**HTS:** 193 g  
**Barva pupku:** tmavá

## VÝNOS A KVALITA

**Výnosový potenciál:** velmi vysoký  
**Obsah oleje:** 20 %  
**Obsah bílkovin:** 42 %



**Registrace:** EU (F 2014)

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Tato plastická odrůda odolná vůči poléhání vyniká dobrým zdravotním stavem (vysoká odolnost vůči napadení hlízenkou). Středně vysoké rostliny mají rychlý počáteční růst. Odrůda velmi dobře větví a lusky jsou rovnoměrně rozložené na rostlině.

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	13% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Sloveč	NB	2019	4,01	100
Skalička	PR	2019	4,16	99

# ES FAVOR

Jasný favorit pro Vaše pole



## PŘEDNOSTI

Vysoký potenciál výnosu  
Plastická odrůda  
Vhodná i pro sušší oblasti

VELMI RANÁ  
000

## ROSTLINA - INFO

**Ranost:** 000 (velmi raná)  
**Výška rostliny:** 80 cm (střední)  
**Výška nasazení prvního lusku:** 12 cm (vysoké)  
**HTS:** 200 g  
**Barva pupku:** tmavá

## VÝNOS A KVALITA

**Výnosový potenciál:** vysoký  
**Obsah oleje:** 21 %  
**Obsah bílkovin:** 42 %



**Registrace:** EU (PL 2019)

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Jde o plastickou odrůdu s vyšší suchozodorností. Rostliny jsou středně vysokého vzrůstu s rychlým počátečním vývojem. Velkou výhodou je též velmi dobrý zdravotní stav a odolnost vůči poléhání. Rostlina má velmi dobré větvení a rovnoměrné nasazení lusků.

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	13% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Sloveč	NB	2019	3,62	91
Skalička	PR	2019	4,27	102



# ES COMANDOR

Vysoké výnosy, špičková kvalita



## PŘEDNOSTI

Vynikající potravinářská kvalita  
Výborný zdravotní stav rostlin  
Vysoké výnosy i v okrajových oblastech pěstování

## ROSTLINA - INFO

**Ranost:** 000 (velmi raná)  
**Výška rostliny:** 81 cm (střední)  
**Výška nasazení prvního lusků:** 12 cm (vysoké)  
**HTS:** 197 g  
**Barva pupku:** světlá

VELMI RANÁ  
000

## VÝNOS A KVALITA

**Výnosový potenciál:** velmi vysoký  
**Obsah oleje:** 20 %  
**Obsah bílkovin:** 41 %

**Registrace:** EU (F 2016, SK 2017, PL 2018)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Středně vysoké rostliny mají rychlý počáteční vývoj, velmi dobrou stabilitu a výborný zdravotní stav. Rostliny tvoří vrcholový hrozen, mají vysoký počet lusků a vysoké nasazení prvního lusků. Odrůda je vhodná pro potravinářské využití.

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	13% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Sloveč	NB	2019	3,65	92
Skalička	PR	2019	4,58	109

# ES COMPOSITOR

Souhra ranosti a výnosu



## PŘEDNOSTI

Rostliny s rychlým počátečním vývojem  
Potravinářská odrůda s bílým pupkem  
Odolnost přísuškům

## ROSTLINA - INFO

**Ranost:** 000 (velmi raná)  
**Výška rostliny:** 78 cm (střední)  
**Výška nasazení prvního lusků:** 12 cm (vysoké)  
**HTS:** 198 g  
**Barva pupku:** světlá

VELMI RANÁ  
000

## VÝNOS A KVALITA

**Výnosový potenciál:** vysoký  
**Obsah oleje:** 20 %  
**Obsah bílkovin:** 42 %

**Registrace:** EU (SK 2020)



# BMR GOLD X

Výnos i za sucha



## PŘEDNOSTI

Nizký obsah ligninu, perfektně doplňuje kukuřici na siláž  
Velmi dobře snáší stres v suchých oblastech  
Velmi dobrá stravitelnost pro skot  
Vysoký obsah cukru

VÍCESEČNÝ  
ČIROK

## ROSTLINA - INFO

**Typ odrůdy:** Sc hybrid (typ súdanská tráva)  
**Dop. výsevek:** 180 až 220 000 zrn/ha  
**Doba zrání:** střední

## VÝNOS A KVALITA

**Výnosový potenciál:** 40 – 45 t/ha (zel. hmoty)  
**Stravitelnost OL:** 58 – 60 %  
**Celkový obsah cukru:** 20 – 22 %  
**Obsah škrobu:** 3 – 5 %

**Registrace:** IT 2013



# ES FOEHN

Nová alternativa



## PŘEDNOSTI

Vysoké výnosy zrna  
Nízké nepoléhavé rostliny  
Jistota dozrávání / Dobrý zdravotní stav

ZRNOVÝ  
ČIROK

## ROSTLINA - INFO

**Typ odrůdy:** zrnová  
**Oblast pěstování:** teplejší intenzivnější oblasti, stay-green v suchých oblastech  
**Výška rostlin:** nízká  
**Odolnost vůči poléhání:** velmi dobrá  
**Barva zrna:** červeno-krémová

**Registrace:** EU (AT 2016, BG 2015, FR 2013)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Sejeme od poloviny května do půdy prohřáté na teplotu alespoň 12 °C. Sklizeň probíhá v září při dosažení sušiny ve výši přibližně 25 %.







## PŘEDNOSTI

Výška rostlin až 3,5 m  
Vysoké výnosy silážní hmoty  
Vhodný i pro sušší oblasti pěstování  
Vysoké robustní rostliny zajišťují vysokou výtěžnost

SILÁŽNÍ  
ČIROK

## ROSTLINA - INFO

Typ odrůdy: silážní  
Doporučený výsev: 200 až 250 000 zrn/ha



Registrace: EU (P 2017)

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Sejeme od poloviny května do půdy prohřáté na teplotu alespoň 12 °C. Sklizeň probíhá v září při dosažení sušiny ve výši přibližně 25 %.

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Kralovická zemědělská a. s.	PS	2019	17,25	100





# LIGA VÝNOSNÝCH

Agrofinal spol. s r.o.  
Vás srdečně zve na prezentační polní dny...

## DEMO PARK AGROFINALU | 2021





**Ing. Henrietta Dolinská**

jednatelka společnosti  
+420 604 909 093  
dolinska@agrofinal.cz

**odborně – poradenský tým**



**Milan Spurný**

obchodní ředitel  
+420 603 847 627  
spurny@agrofinal.cz



**Ing. Jiří Kratochvíl**

obchodní manager pro Moravu  
+420 604 266 799  
kratochvil@agrofinal.cz



**Kateřina Ridošková**

obchodní zástupce  
+420 732 455 575  
ridoskova@agrofinal.cz



**Miroslav Štřítecký**

obchodní zástupce  
+420 603 895 287  
stritecky@agrofinal.cz



**Ing. Otto Šrůta**

obchodní zástupce  
+420 603 825 429  
sruta@agrofinal.cz



**Ing. Henrietta Dolinská**

jednatelka společnosti  
+420 724 807 855  
dolinska@agrofinal.cz



**Ing. Michaela Škeříková, Ph.D.**

obchodní zástupce  
+420 732 463 145  
skerikova@agrofinal.cz



**Ing. Ivona Axmanová**

obchodní zástupce  
+420 731 652 745  
axmanova@agrofinal.cz



**Ing. Iveta Leginuszová**

finanční manager  
+420 603 895 285  
leginuszova@agrofinal.cz

**Vladimíra Mašková**

účetní oddělení  
+420 703 147 959  
maskova@agrofinal.cz  
faktury@agrofinal.cz

kancelář Praha  
+420 222 510 153  
agrofinal@agrofinal.cz

**Ing. Kristýna Kysilková**

podpora prodeje a marketingu  
+420 603 514 662  
kysilkova@agrofinal.cz  
objednavky@agrofinal.cz

marketing a podpora OZ  
+420 732 498 583  
marketing@agrofinal.cz





**Naše i vaše volba**



**AGROFINAL, spol. s r. o.**

Petrská 24 | 110 00 Praha 1 | Česká republika  
Tel.: +420 222 510 153  
agrofinal@agrofinal.cz

 Jsme i na Facebooku.

**[www.agrofinal.cz](http://www.agrofinal.cz)**