



**AGROFINAL®**

Člen skupiny Agrofinal Group



1997 – 2022

let v ČR

**SLUNEČNICE**



**KUKUŘICE**



**ČIROK**



**SÓJA**



**LIGA,  
VÝNOSNÝCH**

**ES ROSALIA**

**ES JOKER**

**ES BOND**

**ES FARADAY**

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

# Sortiment hybridů kukuřice



Hybrid kukuřice	Strana	Roots Power	Ekologické osivo	Tropical Dent	Registrace	FAO		
						siláž	zrno	
VR	ES LEGOLAS	–	–	–	–	EU	200	–
	ES KATMANDU	4	ano	–	ano	CZ	220	210
	ES EUROJET	–	ano		–	CZ	220	210
	ES HUBBLE	5	–	–	–	EU	230	220
	DELPHINE	–	–	–	–	EU	230	230
R	ES BOMBASTIC	6	–	–	–	EU	240	230
	ES AMULET	–	–	–	–	CZ	240	240
	ES JOKER	7	–	–	–	CZ	250	240
	ES BIGBEN	–	–		–	CZ	250	250
	ES RUNWAY	8	–	–	ano	EU	–	250
	ES BOND	9	–	–	–	EU	260	250
	ES MYFRIEND	8	–	–	ano	CZ	–	260
SR	ES WATSON	10	–	–	–	CZ	260	–
	ES ISLANDER	10	–	–	–	CZ	270	–
	ES WELLINGTON	11	–	–	–	EU	270	–
	ES LOCOMOTIVE	12	–	–	–	CZ	280	–
SP	ES HATTRICK	12	–	–	ano	EU	–	280
	ES FARADAY	13	ano	–	ano	EU	310	300
	ES MYLORD	14	ano	–	ano	EU	340	330
P	ES METHOD	–	–	–	ano	EU	350	340
	DEBUSSY	–	–	–	–	EU	–	410

## Legenda:

Typ hybridu:

Typ zrna:

Odolnost:

Směr využití:

Způsob dozrávání rostliny:

Sc – dvouliniový, Tc – tříliniový

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

střední vysoká

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

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

# Sortiment hybridů čiroku



Hybrid čiroku	Strana	Ranost	Využití	Relativní zralost	
				suma teplot (°C)	parametr
BMR GOLD X	26	střední	siláž / bioplyn	1850	vícesečný
STYX	27	střední	siláž / bioplyn	1850	sušina 25 – 30 %
ES FOEHN	26	střední	zrno	1860	20% vlhkost zrna



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



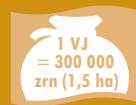
Záruka nižší vlhkosti zrna



Silnější kořeny pro růst rostlin v každých podmínkách



Inovativní moření pro podporu vzházení a zakořenění



Barva semen	Charakteristika
-	vícesečný čirok, nízký obsah ligninu, vysoká stravitelnost
červeno-krémová	robustní čirok pro sílaž a bioplyn vhodný i do suchých oblastí
žlutá	zrnový čirok pro teplejší oblasti, stay green efekt, nepoléhá

# ES KATMANDU

Nejlepší vlastnosti v jednom



## PŘEDNOSTI

Intenzivní hybrid nové generace

**Vysoké výnosy kvalitní siláže, zrna a bioethanolu**

Šlechtění Tropical Dent – rychlé dozrávání

S 220

Z 210

## ROSTLINA - INFO

<b>Typ hybridu:</b>	dvouliniový Sc
<b>Typ zrna:</b>	tvrdý - mezotyp
<b>Výška rostliny:</b>	nízká
<b>Výška nasazení palic:</b>	střední
<b>Způsob dozrávání:</b>	rovnoměrně
<b>Odolnost vůči suchu:</b>	velmi dobrá
<b>Odolnost vůči chladu:</b>	velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

<b>Využití:</b>	siláž, zrno, bioethanol
<b>Výnos siláže:</b>	vysoký
<b>Energie siláže:</b>	vysoká
<b>Stravitelnost siláže:</b>	vysoká
<b>Výnos zrna:</b>	vysoký
<b>Vlhkost zrna:</b>	nízká

Registrace: ČR 2021



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Es Katmandu je univerzální a vhodný pro pěstování na zrno, siláž a bioethanol. 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.

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
ZS Dublovice a.s.	PB	2020	33,71	103



# 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

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

## VÝNOS A KVALITA

<b>Využití:</b>	zrno, siláž, mlýn (mouka)
<b>Výnos siláže:</b>	střední
<b>Energie siláže:</b>	střední
<b>Stravitelnost siláže:</b>	střední
<b>Výnos zrna:</b>	vysoký
<b>Vlhkost zrna:</b>	nízká
<b>Obsah škrobu:</b>	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	2020	19,97	102
ZD Žernov	NA	2019	29,59	108
Úhřetice	CR	2019	10,27	103
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2019	18,30	103
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	32,00	134
Tagros a.s., Troubelice	OC	2019	21,10	112

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Empresa, s.r.o.	OP	2020	12,96	119



# 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 %
Agrodruštvo Počátky	PE	2020	14,31	114
ZERAS a.s., Rad. nad Osl.	ZR	2020	18,03	106
ZERAS a.s., Rad. nad Osl.	ZR	2017	20,59	108
Školní zem. podnik Lány	KD	2017	21,40	103
Dobrosev, a. s., Dobronín	Jl	2016	22,27	118
AGRO - Stonařov, družstvo	Jl	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., Jarom. nad Rokyt.	TR	2014	12,58	106
ZEAS Lysice, a. s.	BK	2013	10,06	120



# 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

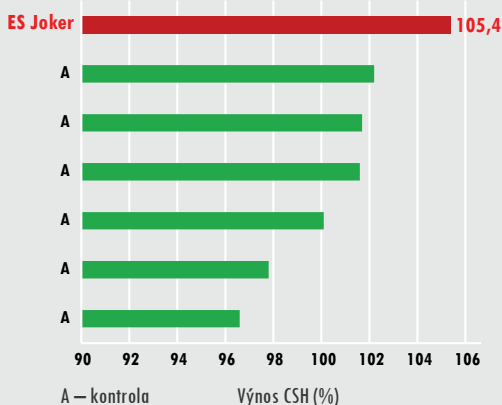
Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Tagros a.s., Troubelice	OC	2020	21,49	104
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2020	26,28	104
ZERAS a.s., Rad. nad Osl.	ZR	2020	18,23	107
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2019	24,36	109
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2019	19,85	111
ZS Dublovice a. s.	PB	2019	25,43	106
ZERAS a.s., Rad. nad Osl.	ZR	2019	26,29	110
ZDV Štichovice	PS	2018	17,93	127
Příkosická zemědělská a. s.	RO	2018	17,25	117
Agrodruštvo Počátky	PE	2018	23,23	127

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos zrna

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos 14% vl. (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Empresa, s.r.o.	OP	2020	11,30	104
REGO - GAMA s.r.o., Slezské Pavlovice	BR	2020	14,12	107

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

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



# ES RUNWAY

Záruka vzletných výnosů



## PŘEDNOSTI

Intenzivní hybrid nové generace

**Vysoké výnosy kvalitního zrna a bioethanolu**

Velmi dobrý zdravotní stav

Z 250

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc

**Typ zrna:** zub

**Výška rostliny:** střední

**Výška nasazení palic:** střední

**Způsob dozrávání:** stay green typ

**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá

**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** zrna, bioethanol

**Výnos zrna:** vysoký

**Vlhkost zrna:** nízká

**Registrace:** EU (AT 2018, FR 2019, PL 2020)



# ES MYFRIEND

Nejlepší přítel do nepohody



## PŘEDNOSTI

Intenzivní hybrid nové generace

Vysoké výnosy zrna a bioethanolu

Šlechtění Tropical Dent – rychlé dozrávání

Z 260

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** tříliniový TC

**Typ zrna:** mezityp

**Výška rostliny:** vysoká

**Výška nasazení palic:** střední

**Způsob dozrávání:** rovnoměrné

**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá

**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** zrna, bioethanol

**Výnos zrna:** vysoký

**Vlhkost zrna:** nízká

**Registrace:** ČR 2021





# ES BOND

Lídr Ligy výnosných

LIGA  
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:** střední až vysoká  
**Způsob dozrávání:** stay green typ  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, bioplyn, bioethanol  
**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 %
OZOS Osek a.s.	RO	2021	23,77	101
ZS Dublovice a.s.	PB	2021	35,17	135
Tagros a.s., Troubelice	OC	2020	20,96	101
Školní zem. podnik Lány	KD	2020	29,45	108
Příkosická zemědělská a.s.	RO	2020	22,83	118
ZS Dublovice a.s.	PB	2020	34,16	105
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2020	27,14	108
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 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 - mezityp  
**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 %
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2020	27,04	107
Tagros a.s., Troubelice	OC	2019	23,80	116

# ES ISLANDER

Nejlepší siláž pro Vaše dojnice



## PŘEDNOSTI

Vysoká odolnost vůči chladu

Špičková kvalita silážní hmoty

Výborná kvalita a stravitelnost

S 270

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** tříliniový TC  
**Typ zrna:** tvrdý až mezityp  
**Výška rostliny:** vysoká  
**Výška nasazení palic:** vyšší  
**Způsob dozrávání:** Stay Green  
**Odolnost vůči suchu:** velmi dobrá  
**Odolnost vůči chladu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

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

**Registrace:** ČR 2021, EU (PL 2021)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Příkosická zemědělská a.s.	RO	2021	30,15	106
Školní zem. podnik Lány	KD	2021	31,33	109
OZOS Osek a.s.	RO	2021	27,89	119
ZS Nalžovice a.s.	PB	2021	29,55	103

# ES WELLINGTON

Výnosový bombardér



## PŘEDNOSTI

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

S 270

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

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



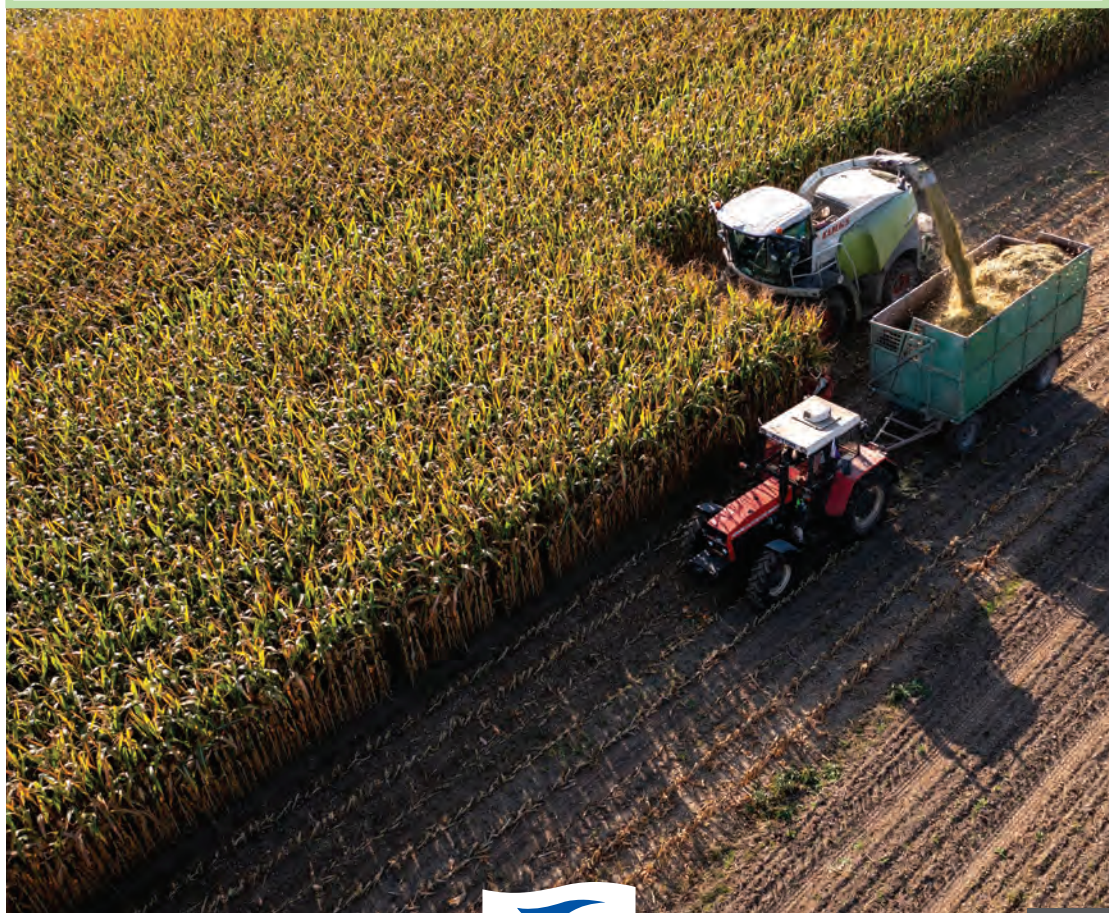
**Registrace:** EU (D 2019, F 2020)

## 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.

### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Školní zem. podnik Lány	KD	2021	30,54	106
Tagros a.s., Troubelice	OC	2020	21,61	104
Školní zemědělský podnik Lány	KD	2020	27,77	102
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2020	25,58	101



# ES LOCOMOTIVE

*Síla kvalitní siláže*



## PŘEDNOSTI

Špičkový výnos silážní hmoty  
Stabilní výnos

**Výborná kvalita a stravitelnost**

S 280

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** siláž, LKS  
**Výnos siláže:** vysoký  
**Energie siláže:** vysoká  
**Stravitelnost siláže:** vysoká

**Registrace:** ČR 2020, EU (SK 2020)



### Výsledky poloprovozních pokusů – výnos na siláž

Pokusné místo	Okr.	Rok	Výnos CSH (t/ha)	Výnos na Ø pokusu %
Příkosická zemědělská a.s.	RO	2021	35,84	126
OZOS Osek a.s.	RO	2021	25,30	108
ZS Dublovice a.s.	PB	2021	26,89	103
ZS Nalžovice a.s.	PB	2021	30,94	107

# ES HATTRICK

*Kolekce nejlepších vlastností*



## PŘEDNOSTI

Intenzivní hybrid nové generace

**Vysoké výnosy kvalitního zrna a bioethanolu**

Velmi dobrý zdravotní stav

Z 280

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** zrno, bioethanol  
**Výnos zrna:** vysoký  
**Vlhkost zrna:** nízká

**Registrace:** EU (AT 2018, PL 2020, SK 2020)



# 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:** střední

**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)



## 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 %
Tagros a.s., Troubelice	OC	2020	22,86	110
RAVA zemědělský podnik, spol. s r.o.	PY	2020	12,10	100
Palomo, a. s., Loštice	SU	2019	12,72	102
Zemědělské družstvo Rajhradice	BI	2019	6,80	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
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	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	13,20	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	25,50	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.*



# 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 vyššího 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 a Ø pokusu %
Mikros - Vín, Mikulov, kom. spol.	BV	2020	13,83	105
ZOD Haná, družstvo, Švábenice	VY	2020	14,12	100
Zemědělská, a. s., Čejkovice	HO	2020	11,58	100
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.

# VÁŠ DODAVATEL ŠPIČKOVÝCH OSIV



**AGROFINAL®**

Člen skupiny Agrofinal Group



## LIGA VÝNOSNÝCH



**ES JOKER**









**ES BOND**



**ES FARADAY**

## Sortiment hybridů slunečnice



Hybrid slunečnice	Strana	Užití	Technologie herbicidní ochrany	Registrace	Ranost	Rajonizace
ES BELLA	21	olej	klasická	CZ	VR	O, Ř, K
ES BIBA	–	olej	klasická	CZ	R	Ř, K
ES SAVANA 	18	olej	klasická	EU	R	O, Ř, K
ES LENA 	–	olej	klasická	EU	R	O, Ř, K
ES ROSALIA	19	olej	klasická	EU	R/SR	Ř, K
ES ISIDA 	18	olej	klasická	EU	R/SR	Ř, K
ES NOVAMIS CL	20	olej	Clearfield	CZ	VR/R	O, Ř, K
ES AGRARIS CLP 	22	olej	Clearfield +	EU	R/SR	Ř, K
ES GENESIS CLP	22	olej	Clearfield +	EU	VR	O, Ř, K
ES JANIS CLP	23	olej	Clearfield +	EU	R	Ř, K
ES ARMONICA SU	25	olej	Express Sun	EU	R/SR	Ř, K
ES BOSTON SU 	25	olej	Express Sun	EU	R	Ř, K
ES IDILLIC - HO	24	High Oleic	klasická	EU	R	Ř
ES UNIC HO CL	–	High Oleic	Clearfield	EU	R	Ř
ES ADRIATIC HO-CLP 	24	High Oleic	Clearfield +	EU	R/SR	Ř, K
ES ROYAL	–	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 GOVERNOR 	26	000		
ES COMANDOR	27	000		
ES COMPOSITOR	27	000		

## Hybridní jarní řepka



Hybrid	Strana	Ranost	Výška	Typ
AXANA	–	raná	střední	hybrid





Opt. hustota porostu (tis./ha)	Obsah oleje	Odolnost vůči poléhání	Tolerance vůči		Odolnost vůči chorobám				
			chladu	suchu	Plasmopara	Phomopsis	Sclerotinia	Botrytis	Phoma
70	<b>47</b>	8	8	9	ano	9	9	9	9
70	<b>48</b>	8	8	9	ano	9	9	9	9
70	<b>49</b>	9	8	9	ano	9	9	9	8
70	<b>46</b>	8	9	9	ano	8	8	8	8
70	<b>46</b>	8	8	9	ano	9	9	9	8
70	<b>46</b>	8	8	9	ano	9	9	8	8
70	<b>46</b>	8	8	9	ano	9	8	9	9
65–70	<b>46</b>	7	8	9	ano	8	8	8	9
70	<b>48</b>	9	9	9	ano	9	8	8	8
70	<b>47</b>	9	9	9	ano	9	8	8	8
70	<b>46</b>	8	7	9	ano	9	8	8	8
65–70	<b>50</b>	8	8	9	ano	9	8	8	8
70	<b>48</b>	8	8	8	ano	9	9	8	8
70	<b>48</b>	8	8	8	ano	9	9	9	9
65–70	<b>47</b>	7	8	9	ano	9	8	8	9
65	<b>35</b>	8	8	9	ano	9	9	9	8

semideterminantní



indeterminantní



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



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

# ES ISIDA

Výnosná v každém směru



## PŘEDNOSTI

**Vysoký výnos nažek**

Vysoký obsah oleje

Vhodná pro intenzivní pěstování

**RANÝ AŽ STŘEDNĚ  
RANÝ HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

**Typ hybridu:** dvouliniový Sc

**Výška rostliny:** střední

**Odolnost proti poléhání:** vysoká

**Tolerance k chladu:** vysoká

**Tolerance k suchu:** velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej

**Výnos nažek:** vysoký

**Obsah oleje:** vysoký, 48,6 %

**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 až vysoká

**Optimální hustota porostu:** 70 000 rostlin/ha

**Rajonizace:** ŘVO, KVO

**Tech. herbicidní ochrany:** klasická



**Registrace:** EU (FR 2017, ES 2017)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRONA RPETY s.r.o.	BE	2021	3,44	106

# 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 (%)
AGRONA RPETY s.r.o.	BE	2021	3,55	110
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
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2017	3,02	112

# 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

<b>Typ hybridu:</b>	dvouliniový Sc
<b>Výška rostliny:</b>	střední až vyšší
<b>Odolnost proti poléhání:</b>	velmi dobrá
<b>Tolerance k chladu:</b>	velmi dobrá
<b>Tolerance k suchu:</b>	velmi dobrá

## VÝNOS A KVALITA

<b>Využití:</b>	olej
<b>Výnos nažek:</b>	velmi vysoký
<b>Obsah oleje:</b>	vysoký, 48 %
<b>Sklizňová vlhkost:</b>	střední

## ODOLNOST VŮČI CHOROBÁM

<b>Plíseň slunečnicová:</b>	ano
<b>Červenohnědá skvrnitost:</b>	velmi dobrá
<b>Hlízenka obecná:</b>	velmi dobrá
<b>Plíseň šedá:</b>	velmi dobrá
<b>Fómová hniloba:</b>	velmi dobrá

## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

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

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



### Výsledky poloprovozních pokusů

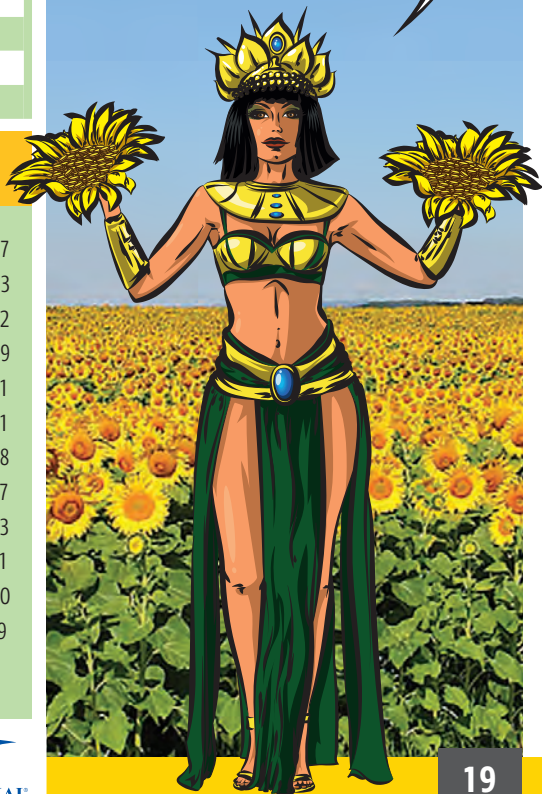
Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGRONA RPETY s.r.o.	BE	2021	3,68	114
AGRONA RPETY s.r.o.	BE	2020	2,98	119
ZEMASPOL Uherský Brod	UH	2020	3,25	103
ZERA a.s., Ratíškovice	HO	2020	3,76	105
Kóta-sady, spol. s r.o.	ZN	2020	3,54	104
AGRO Ořechov, a. s.	BO	2019	4,16	113
ZEPO STRACHOTICE, 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	4,00	104
AGRONA RPETY s. r. o.	BE	2018	2,78	103
AGRI Loučeň, a. s.	NB	2018	3,70	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**

*Jsem královnou mezi slunečnicemi, která Vám zajistí vysoký výnos a bohaté ekonomické zhodnocení!*



### POP SPZO ČR slunečnice průměrné výnosy (t/ha) 2019 - 2020

Hybrid	Výnos (t/ha)
SY BACARDI CLP	3,67
<b>ES ROSALIA</b>	<b>3,63</b>
NK BRIO	3,52
P64LE136 (E)	3,49
P64LP130 (CLP)	3,41
NK NEOMA CL	3,41
ES BIBA	3,38
RGT WOLFF	3,37
ES WILLIS CLP	3,23
P62LE122 (E)	3,21
ES JANIS CLP	3,20
ES ARMONICA (E)	3,19

**ES ROSALIA – absolutní vítěz POP SPZO 2019**

**– bohyně úrody Ligy výnosných**

# 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	3,00	103
ZD Rajhradice	BO	2019	4,70	117
AGRICOS, spol. s r. o.	PJ	2019	4,12	107
Kralovická zemědělská a.s.	PS	2018	3,20	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 BELLA

Výnosná za každého počasí

LIGA  
VÝNOSNÝCH



## PŘEDNOSTI

Velmi vysoký výnos 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)

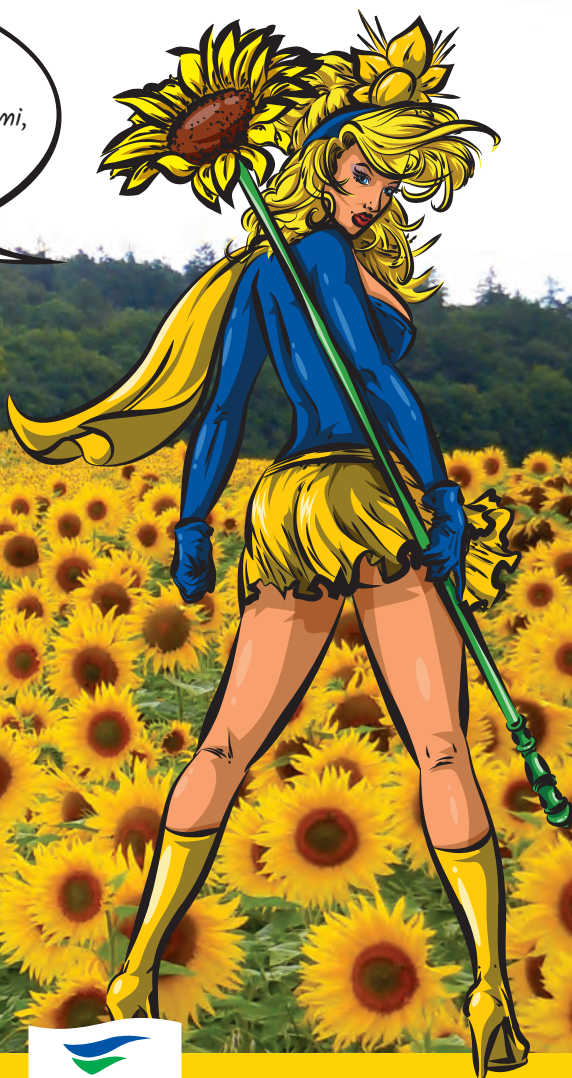


### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
AGROPOD a.s., Podolí	BI	2020	3,89	101
ZD Rajhradice	BO	2019	4,50	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 BELLA**

Jsem raná s výraznými přednostmi,  
svým výnosem a kvalitou Vás  
okouzlím na každém  
pozemku.



# ES GENESIS CLP

Nejranější CLP hybrid!



## PŘEDNOSTI

Kombinuje příznivou ranost a stabilní výnosy  
Nižší rostliny s vysokou odolností vůči poléhání  
Uspěje také v oblastech s přísuškem

**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



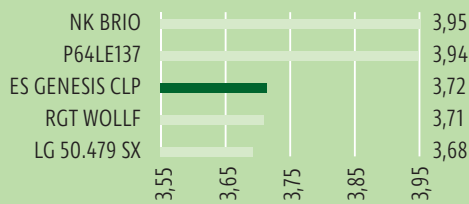
**Registrace:** EU (RO 2016)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Kóta-sady, spol. s r.o.	ZN	2020	3,72	109
Kralovická zem. 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

### Výnos semen (t/ha)

v pokusu SPOZ Oleksovičky 2020



# ES AGRARIS CLP

Výnos pro každého agronoma



## PŘEDNOSTI

Vysoký výnos nažek  
Vysoký obsah oleje  
**Vhodná pro intenzivní pěstování**

**STŘEDNĚ RANÝ  
HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

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



**Registrace:** EU (BG 2020)



# ES JANIS CLP

Slunečnice s mnoha PLUS!

LIGA  
VÝNOSNÝCH



## PŘEDNOSTI

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

ŘANÝ  
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



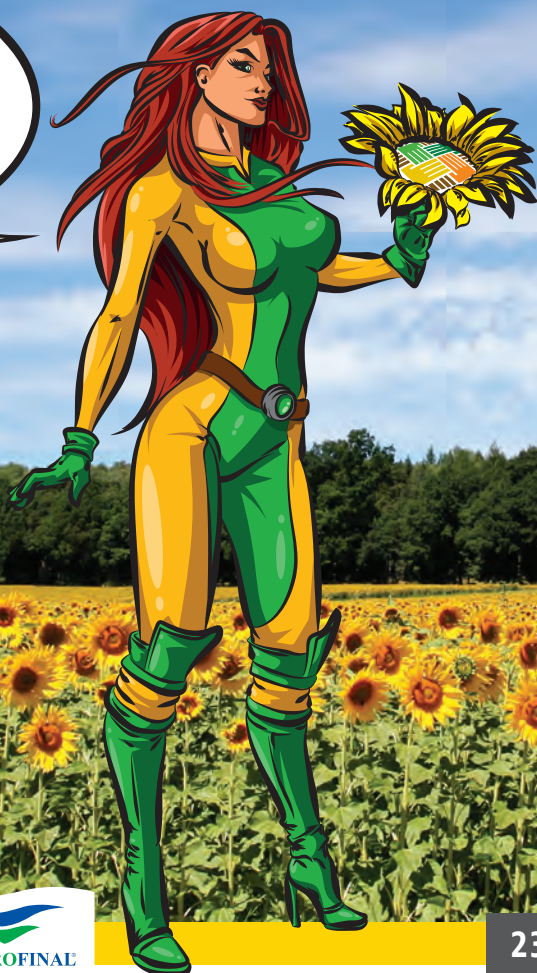
**Registrace:** EU (RO 2016)

### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
ZERA a.s., Ratiškovice	HO	2020	3,81	106
AGRO Ořechov, a.s.	BO	2019	3,91	106
RD Dobroměřice	LN	2019	2,69	92
ZD Rajhradice	BO	2019	4,60	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 JANIS

Čisté bezplevelné pole je základ úspěchu. Zaručuji Vám i vynikající ranost v CLP segmentu.



# ES ADRIATIC HO-CLP

Více než moře oleje



## PŘEDNOSTI

Vysoký výnos nažek  
Moderní HO hybrid do intenzivních podmínek  
**Jistota v CLP segmentu**

**STŘEDNĚ RANÝ  
HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

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

**Registrace:** EU (IT 2020)



# ES IDILIC HO

Nejranější HO hybrid v ČR



## PŘEDNOSTI

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

**RANÝ  
HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

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

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





# ES BOSTON SU

Nejvyšší výnos oleje v SU segmentu



## PŘEDNOSTI

**Vysoký výnos nažek a oleje**

Výborný zdravotní stav

Jistota v SU segmentu

**RANÝ HYBRID**

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

**Využití:** olej  
**Výnos nažek:** vysoký  
**Obsah oleje:** vysoký, 50 %  
**Sklizňová vlhkost:** nízká

**Registrace:** EU (RO 2020)



# ES ARMONICA SU

Expresní stop plevelům



## 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)



### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	8% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
ZERA a.s., Ratíškovice	BV	2018	3,12	108



# 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 (%)
Skalička	PR	2020	3,35	106
Sloveč	NB	2019	4,01	100
Skalička	PR	2019	4,16	99

# ES GOVERNOR

Nejsilnější vlastnosti v jednom



## PŘEDNOSTI

Vysoký potenciál výnosu  
Rostliny odolné proti poléhání  
Vysoký obsah bílkovin

VELMI RANÁ  
000

## ROSTLINA - INFO

**Ranost:** 000 (velmi raná)  
**Výška rostliny:** 80 cm (střední)  
**Výška nasazení prvního lusku:** 12 cm (vysoké)  
**HTS:** 198 g  
**Barva pupku:** tmavá

## VÝNOS A KVALITA

**Výnosový potenciál:** vysoký  
**Obsah oleje:** 16 %  
**Obsah bílkovin:** 41 %

**Registrace:** EU (PL 2020)



## PĚSTITELSKÁ DOPORUČENÍ

Jde o plastickou odrůdu s vyšší suchovzdorností. 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 (%)
Skalička	PR	2020	4,11	129

# ES COMANDOR

Vysoké výnosy, špičková kvalita



## PŘEDNOSTI

Vynikající potravinářská kvalita s bílým pupkem

Výborný zdravotní stav rostlin

Vysoké výnosy i v okrajových oblastech pěstování

VELMI RANÁ  
000

## ROSTLINA - INFO

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

## 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

VELMI RANÁ  
000

## ROSTLINA - INFO

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

## VÝNOS A KVALITA

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

Registrace: EU (SK 2020)



### Výsledky poloprovozních pokusů

Pokusné místo	Okr.	Rok	13% vlhkost (t/ha)	na Ø pokusu (%)
Sloveč	NB	2020	3,07	102
Skalička	PR	2020	3,22	101



# 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

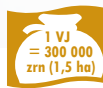
## VÝNOS A KVALITA

**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

**Dop. výsevek:** 270 až 320 zrn/ha

**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

Zrnový čirok pro teplejší oblasti, který dosahuje nižší výšky a nepoléhá. Vyznačuje se stay green efektem v suchých oblastech. Barva zrna je červeno-krémová.





## 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

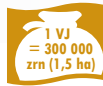
## ROSTLINA - INFO

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 25–30 %.

### 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**

2022





**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 Střítecký**

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



**Ing. Otto Šrůta**

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



**Ondřej Novák, DiS.**

obchodní zástupce  
+420 724 807 855  
novak@agrofinal.cz



**Ing. Michaela Škeríková, Ph.D.**

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



**Mgr. Boris Sušovský**

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



**1 Zbiroh**  
distribuční centrum Čechy

**Praha**  
sídlo společnosti

**2 Ořechov**  
distribuční centrum Morava

**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  
info@agrofinal.cz

**Ing. Kristýna Kysilková**  
produkty a marketing  
+420 603 514 662  
kysilkova@agrofinal.cz

**Ing. Jiří Dvořáček**  
podpora OZ a marketing  
+420 732 498 583  
objednavky@agrofinal.cz



## 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)