



KUKUŘICE

POLOPROVOZNÍ POKUSY 2017

KUKUŘICE

POLOPROVOZNÍ POKUSY 2017

Metoda hodnocení


Z každého hybridu bylo v den odběru sklizeno deset za sebou jdoucích rostlin v řádku. Z takto odebraných rostlin byly stanoveny veškeré vypočtené hodnoty. Celkový výnos zelené a suché hmoty byl stanoven přepočtem na osmdesát tisíc jedinců.

Plzeňský kraj


Ústecký kraj

Středočeský kraj


1 TASNOVICE | AGROŽIV Sdružení zemědělců, s. r. o.

hybrid		LANDLORD	CEFOX	CETIP	CESONE	CERATUS
	výnos zelené hmoty t/ha	58,5	66,2	61,0	61,6	57,2
	sušina celé rostliny %	36,6	31,7	34,8	34,4	34,3
	sušina palic %	51,8	53,3	52,4	48,4	50,9
okres: Domažlice	výnos suché hmoty t/ha	21,4	21,0	21,2	21,2	19,6
nadmořská výška: 450 m n. m.	podíl palic v sušině %	52,1	52,7	53,6	54,3	56,2
datum výsevu: 13. 5. 2017	datum odběru vzorků:	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.
hnojení: podzim - kejda skotu 20 t/ha + sláma obilnin, hnůj skotu 40 t/ha, jaro - močovina 3 q/ha (138 kg N/ha)						
chemická ochrana: Akris 3 l/ha						


2 VSTIŠ | V-FARMA s. r. o., Vstiš

hybrid		LANDLORD	CEFOX	CEBIR	CESONE	CEMORA
	výnos zelené hmoty t/ha	53,3	55,3	64,8	58,1	51,6
	sušina celé rostliny %	39,0	33,5	33,0	33,2	35,4
	sušina palic %	53,1	46,6	47,7	47,3	48,0
okres: Plzeň-jih	výnos suché hmoty t/ha	20,8	18,6	21,4	19,3	18,3
nadmořská výška: 395 m n. m.	podíl palic v sušině %	52,6	51,4	52,5	51,9	50,8
datum výsevu: 16. 4. 2017	datum odběru vzorků:	6. 9.	6. 9.	6. 9.	6. 9.	6. 9.
hnojení: podzim - chlévská mrva 40 t, močovina 2,5 q/ha						
chemická ochrana: Gardoprim Plus Gold 4 l/ha						


3 RADOVESICE | ZEPOS a. s.

hybrid		CEMORA	CEGRAND	CEFIN	CEPLAN	CEJIH	CEVAHA	CELATE	CEBEN
	výnos zelené hmoty t/ha	73,4	75,9	74,4	74,5	80,8	74,4	67,3	62,5
	sušina celé rostliny %	32,9	33,0	28,8	34,8	33,4	35,2	36,2	32,4
	sušina palic %	52,5	53,0	46,6	52,5	48,9	53,8	51,3	47,9
okres: Litoměřice	výnos suché hmoty t/ha	24,2	25,1	21,4	25,9	27,0	26,2	24,3	20,3
nadmořská výška: 168 m n. m.	podíl palic v sušině %	53,1	53,2	53,2	51,7	50,5	52,6	53,3	52,3
datum výsevu: 21. 4. 2017	datum odběru vzorků:	28. 8.	28. 8.	28. 8.	28. 8.	28. 8.	28. 8.	28. 8.	28. 8.
hnojení: 140 kg N/ha (Amofos + Lovostart + Corn Starter)									
chemická ochrana: Equip Ultra 2 l/ha + Trend 0,2 l/ha									


3 RADOVESICE | ZEPOS a. s.

hybrid		ZE HILDA	CEGURA
	výnos zelené hmoty t/ha	68,8	68,7
	sušina celé rostliny %	32,5	33,7
	sušina palic %	48,5	46,6
okres: Litoměřice	výnos suché hmoty t/ha	22,3	23,1
nadmořská výška: 168 m n. m.	podíl palic v sušině %	54,2	52,2
datum výsevu: 21. 4. 2017	datum odběru vzorků:	28. 8.	28. 8.
hnojení: 140 kg N/ha (Amofos + Lovostart + Corn Starter)			
chemická ochrana: Equip Ultra 2 l/ha + Trend 0,2 l/ha			


4 SENOMATY | Zemědělské družstvo Senomaty

hybrid		LANDLORD	CEFOX	CEBIR	CETIP	ALOMBO	CESONE	CEMORA	CEGRAND
	výnos zelené hmoty t/ha	53,4	56,1	54,9	54,0	51,3	54,0	55,9	63,9
	sušina celé rostliny %	38,8	36,4	38,8	38,5	39,7	39,6	37,3	35,7
	sušina palic %	56,5	57,0	59,3	56,5	57,6	56,9	55,4	52,5
okres: Rakovník	výnos suché hmoty t/ha	20,7	20,4	21,3	20,8	20,4	21,4	20,9	22,8
nadmořská výška: 350 m n. m.	podíl palic v sušině %	54,1	60,8	58,5	57,5	59,1	62,4	59,0	58,8
datum výsevu: 2. 5. 2017	datum odběru vzorků:	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.
hnojení: Urea stabil (před setím) 96 kg N/ha, NP (při setí pod patu) 36 kg N/ha									
chemická ochrana: Maister power 1,4 l/ha									


5 OSNICE | AGRO Jesenice u Prahy, a. s.

		hybrid	CESONE	CEGRAND	CEFIN	CELATE
 okres: Praha-západ nadmořská výška: 350 m n. m. datum výsevu: 11. 4. 2017 hnojení: Amofos 1 q/ha, močovina 3 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,25 l/ha	výnos zelené hmoty	t/ha	55,3	65,3	59,2	59,8
	sušina celé rostliny	%	37,4	36,3	36,7	36,5
	sušina palic	%	55,3	53,2	52,3	53,6
	výnos suché hmoty	t/ha	20,7	23,7	21,7	21,8
	podíl palic v sušině	%	56,4	56,3	58,0	56,1
	datum výsevu:	datum odběru vzorků:	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.


6 KŘEČHOŘ | ZD Křečhoř a. s.

		hybrid	CESONE	CERATUS	CELUNAR	CEGRAND	CEFIN
 okres: Kolín nadmořská výška: 270 m n. m. datum výsevu: 3. 5. 2017 hnojení: ledek amonný 500 kg/ha chemická ochrana: Elumis 1,5 l/ha	výnos zelené hmoty	t/ha	64,7	67,3	66,8	77,6	68,5
	sušina celé rostliny	%	40,2	37,8	37,7	33,7	35,0
	sušina palic	%	54,3	54,4	56,3	49,0	52,7
	výnos suché hmoty	t/ha	26,0	25,4	25,1	26,1	24,0
	podíl palic v sušině	%	52,6	54,1	55,6	52,9	52,6
	datum výsevu:	datum odběru vzorků:	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.


7 DUBLOVICE | ZS Dubovice a. s.

		hybrid	CEBIR	CESONE	CELATE
 okres: Příbram nadmořská výška: 340 m n. m. datum výsevu: 11. 5. 2017 hnojení: močovina 3 q/ha, Amofos 1 q/ha, digestát 30 t/ha chemická ochrana: Somero 2 l/ha	výnos zelené hmoty	t/ha	71,5	64,6	75,6
	sušina celé rostliny	%	32,7	34,8	33,3
	sušina palic	%	53,2	55,4	48,2
	výnos suché hmoty	t/ha	23,4	22,5	25,2
	podíl palic v sušině	%	57,3	55,7	50,3
	datum výsevu:	datum odběru vzorků:	11. 9.	11. 9.	11. 9.


8 ČÍŽOVÁ | Zemědělské družstvo Čížová

		hybrid	CEFOX	CEGRAND	CELATE
 okres: Písek nadmořská výška: 460 m n. m. datum výsevu: 10. 5. 2017 hnojení: Amofos 1 q/ha chemická ochrana: Lumax 3,5 l/ha	výnos zelené hmoty	t/ha	66,1	62,3	73,6
	sušina celé rostliny	%	35,5	35,4	35,9
	sušina palic	%	58,6	50,2	51,9
	výnos suché hmoty	t/ha	23,5	22,0	26,4
	podíl palic v sušině	%	59,4	59,0	48,5
	datum výsevu:	datum odběru vzorků:	14. 9.	14. 9.	14. 9.

9 CHOTÝČANY | AGROPROFIT, spol. s r. o.,

		hybrid	CEBESTO	LANDLORD	CEFOX	CEBIR	CEMATA	CETIP	ALOMBO	CESONE
 okres: České Budějovice nadmořská výška: 450 m n. m. datum výsevu: 18. 5. 2017 hnojení: draselná sůl 1 q/ha, fosmag 1q/ha, močovina 3 q/ha, DASA 1,5 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,5 l/ha	výnos zelené hmoty	t/ha	68,1	66,0	71,7	71,7	60,7	73,6	73,2	71,7
	sušina celé rostliny	%	32,0	36,9	32,2	35,1	33,6	29,0	35,6	34,8
	sušina palic	%	52,7	52,6	52,7	50,3	52,9	51,6	51,5	57,2
	výnos suché hmoty	t/ha	21,8	24,3	23,1	25,1	20,4	21,3	26,0	24,9
	podíl palic v sušině	%	58,1	54,2	54,0	55,3	53,5	54,5	52,6	59,3
	datum výsevu:	datum odběru vzorků:	11. 9.	11. 9.	11. 9.	11. 9.	11. 9.	11. 9.	11. 9.	11. 9.

9 CHOTÝČANY | AGROPROFIT, spol. s r. o.,

		hybrid	CERATUS	CELUNAR	CEPLAN
 okres: České Budějovice nadmořská výška: 450 m n. m. datum výsevu: 18. 5. 2017 hnojení: draselná sůl 1 q/ha, fosmag 1q/ha, močovina 3 q/ha, DASA 1,5 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,5 l/ha	výnos zelené hmoty	t/ha	70,6	61,0	72,0
	sušina celé rostliny	%	33,7	38,6	33,7
	sušina palic	%	55,7	56,6	56,0
	výnos suché hmoty	t/ha	23,8	23,5	24,3
	podíl palic v sušině	%	59,4	59,4	57,1
	datum výsevu:	datum odběru vzorků:	19. 9.	19. 9.	19. 9.

10 BŘILICE | K + K Břilice spol. s r. o.

hybrid		PYROXENIA	CEDRAK	CEWEL	TYRKYZIA	CEFOX	
výnos zelené hmoty	t/ha	53,2	63,5	53,4	55,8	77,8	
sušina celé rostliny	%	29,0	28,4	33,4	32,8	32,9	
sušina palic	%	51,7	49,2	46,7	48,7	53,5	
okres: Jindřichův Hradec	výnos suché hmoty	t/ha	15,4	18,0	17,8	25,6	
nadmořská výška: 400 m n. m.	podíl palic v sušině	%	49,0	52,8	54,8	55,8	53,3
datum výsevu: 23. 5. 2017	datum odběru vzorků:	30. 8.	30. 8.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	
hnojení: Amofos 1 q/ha, digestát 35 t/ha							
chemická ochrana: Balaton Plus 1,5 l/ha							

11 RATIBOŘSKÉ HORY | RYNAGRO a. s.

hybrid		CEFOX	CEBIR	CETIP	
výnos zelené hmoty	t/ha	68,3	80,5	71,4	
sušina celé rostliny	%	31,7	33,2	32,0	
sušina palic	%	51,2	51,1	52,9	
okres: Tábor	výnos suché hmoty	t/ha	21,7	26,7	22,9
nadmořská výška: 530 m n. m.	podíl palic v sušině	%	52,9	57,5	55,9
datum výsevu: 3. 5. 2017	datum odběru vzorků:	7. 9.	7. 9.	7. 9.	
hnojení: NPK 15 2 q/ha, močovina 2 q/ha, DAM 390 150 l/ha					
chemická ochrana: Akris 2,5 l/ha					

12 ČERVENÁ ŘEČICE | AGROSEV spol. s r. o.

hybrid		CEBESTO	CEFOX	CEBIR	CETIP	CESONE	CEMORA	
výnos zelené hmoty	t/ha	68,0	59,7	70,9	74,4	72,1	76,8	
sušina celé rostliny	%	34,1	35,4	34,6	35,5	34,6	32,5	
sušina palic	%	51,8	55,5	53,0	52,2	52,6	49,5	
okres: Pelhřimov	výnos suché hmoty	t/ha	23,2	21,1	24,6	26,4	25,0	
nadmořská výška: 460 m n. m.	podíl palic v sušině	%	56,8	52,4	54,3	54,0	57,3	55,9
datum výsevu: 5. 5. 2017	datum odběru vzorků:	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.	
hnojení: kejda skotu 30 t/ha, NP 16-48 pod patu 2 q/ha, LAV 27 (fáze 5. listu) 2 q/ha								
chemická ochrana: Adengo 0,44 l/ha, MaisTer Power 2 l/ha								

13 POČÁTKY | Agrodrůžstvo Počátky se sídlem v Počátkách

hybrid		CEKOB	LANDLORD	LABOOM	CEFOX	CEBIR	
výnos zelené hmoty	t/ha	64,9	64,0	64,9	70,4	84,1	
sušina celé rostliny	%	35,1	36,7	34,4	33,7	29,2	
sušina palic	%	51,4	51,8	54,2	50,6	50,1	
okres: Pelhřimov	výnos suché hmoty	t/ha	22,8	23,5	22,3	23,7	24,5
nadmořská výška: 620 m n. m.	podíl palic v sušině	%	52,2	52,7	54,4	52,2	54,0
datum výsevu: 2. 5. 2017	datum odběru vzorků:	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.	7. 9.	
hnojení: chlévský hnůj 40 t/ha, Eurofertil 1,1 q/ha							
chemická ochrana: Lumax 3,5 l/ha							

14 KOUTY | Zemědělské družstvo Kouty

hybrid		CEBIR	CEMATA	CETIP	ALOMBO	CESONE	
výnos zelené hmoty	t/ha	61,1	67,9	61,2	56,1	56,8	
sušina celé rostliny	%	36,5	29,9	35,8	35,8	39,6	
sušina palic	%	49,4	46,0	48,7	50,1	48,1	
okres: Třebíč	výnos suché hmoty	t/ha	22,3	20,3	21,9	20,1	22,5
nadmořská výška: 515 m n. m.	podíl palic v sušině	%	51,5	49,4	50,1	51,0	51,1
datum výsevu: 6. 5. 2017	datum odběru vzorků:	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	
hnojení: NPK 15 100 kg/ha, DAM 390 200 l/ha							
chemická ochrana: Koban Top 4 l/ha, Story 0,3 l/ha							

15 RADOSTÍN NAD OSLAVOU | ZERAS a. s.

hybrid		CEKOB	CEBESTO	LANDLORD	CEFOX	CEBIR	CETIP	CESONE	
výnos zelené hmoty	t/ha	74,3	64,5	64,5	66,9	69,2	75,4	66,6	
sušina celé rostliny	%	27,9	26,1	29,6	24,8	27,6	25,1	25,2	
sušina palic	%	43,6	39,7	43,3	38,4	42,7	37,7	39,1	
okres: Žďár nad Sázavou	výnos suché hmoty	t/ha	20,7	16,8	19,1	16,6	19,1	18,9	16,8
nadmořská výška: 580 m n. m.	podíl palic v sušině	%	48,5	52,0	50,8	50,1	49,4	47,8	50,6
datum výsevu: 9. 5. 2017	datum odběru vzorků:	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	
hnojení: síran amonný 4 q/ha									
chemická ochrana: Adengo 0,44 l/ha									

16 LITOMYŠL | Zemědělské družstvo chovatelů a pěstitelů Litomyšl

		hybrid	CELUNAR	CEGRAND
okres: Svitavy nadmořská výška: 340 m n. m. datum výsevu: 4. 5. 2017 hnojení: Digestát 30 m ³ /ha, Amofos při setí 1 q/ha chemická ochrana: Lumax 3 l/ha po zasetí				
	výnos zelené hmoty	t/ha	66,5	67,2
	sušina celé rostliny	%	34,5	35,8
	sušina palic	%	53,8	53,8
	výnos suché hmoty	t/ha	23,0	24,1
	podíl palic v sušině	%	57,9	55,6
	datum odběru vzorků:		14. 9.	14. 9.

17 TRSTĚNICE | Zemědělské družstvo Trstěnice

		hybrid	CEDRAK	CEBESTO	CEFOX	CEBIR	CETIP	CESEXO
okres: Svitavy nadmořská výška: 460 m n. m. datum výsevu: 12. 5. 2017 hnojení: Corn Starter pod patu 1 q/ha, močovina 2 q/ha chemická ochrana: Lumax 3 l/ha								
	výnos zelené hmoty	t/ha	52,4	65,3	64,0	75,2	64,7	69,8
	sušina celé rostliny	%	33,0	32,9	34,5	33,3	34,4	31,4
	sušina palic	%	52,6	51,2	47,6	53,9	50,0	47,5
	výnos suché hmoty	t/ha	17,3	21,5	22,1	25,0	22,3	21,9
	podíl palic v sušině	%	59,9	52,5	52,9	53,3	54,3	51,0
	datum odběru vzorků:		14. 9.	14. 9.	14. 9.	14. 9.	14. 9.	14. 9.

18 PŘÍKAZY | Zemědělské družstvo Unčovice

		hybrid	CEWEL	CEKOB	CEBESTO	LANDLORD	CEFOX	CEBIR	CEMATA	CETIP
okres: Olomouc nadmořská výška: 225 m n. m. datum výsevu: 24. 4. 2017 hnojení: podzim - draselná sůl 360 kg/ha, Superfosfát trojitý 171 kg/ha, jaro - Corn Starter 1,5 q/ha, kejda prasat 3 q/ha, síran amonný 4 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,5 l/ha										
	výnos zelené hmoty	t/ha	39,8	53,5	53,1	61,5	60,1	61,3	60,2	60,0
	sušina celé rostliny	%	43,6	40,5	38,9	40,5	39,2	42,5	39,0	39,2
	sušina palic	%	59,4	54,0	51,6	60,3	58,9	60,5	56,3	59,9
	výnos suché hmoty	t/ha	17,3	21,7	20,6	24,9	23,6	26,0	23,5	23,6
	podíl palic v sušině	%	59,4	59,4	61,3	59,8	57,4	55,9	57,0	59,5
	datum odběru vzorků:		31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.

18 PŘÍKAZY | Zemědělské družstvo Unčovice

		hybrid	CESEXO	ALOMBO	CEMAX	CESONE	CELIVE	CERATUS	CEMORA	CEMET
okres: Olomouc nadmořská výška: 225 m n. m. datum výsevu: 24. 4. 2017 hnojení: podzim - draselná sůl 360 kg/ha, Superfosfát trojitý 171 kg/ha, jaro - Corn Starter 1,5 q/ha, kejda prasat 3 q/ha, síran amonný 4 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,5 l/ha										
	výnos zelené hmoty	t/ha	50,1	61,4	65,1	56,9	56,1	53,3	58,1	56,6
	sušina celé rostliny	%	38,4	41,0	35,8	37,3	40,1	42,1	37,9	34,3
	sušina palic	%	58,2	58,7	60,1	55,2	56,5	59,8	54,2	56,9
	výnos suché hmoty	t/ha	19,2	25,2	23,3	21,2	22,5	22,4	22,1	19,4
	podíl palic v sušině	%	58,6	59,7	57,7	55,4	61,0	63,3	60,2	58,1
	datum odběru vzorků:		31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.	31. 8.

18 PŘÍKAZY | Zemědělské družstvo Unčovice

		hybrid	CELUNAR	CEKRAS	CEGRAND	CEDUB	CEFIN	CEPLAN	CEJIH	CEVAHA
okres: Olomouc nadmořská výška: 225 m n. m. datum výsevu: 24. 4. 2017 hnojení: podzim - draselná sůl 360 kg/ha, Superfosfát trojitý 171 kg/ha, jaro - Corn Starter 1,5 q/ha, kejda prasat 3 q/ha, síran amonný 4 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,5 l/ha										
	výnos zelené hmoty	t/ha	56,0	59,0	66,3	47,7	57,8	65,0	77,1	75,5
	sušina celé rostliny	%	43,7	41,3	39,4	41,9	36,1	39,1	32,2	35,5
	sušina palic	%	58,9	55,1	54,9	54,6	55,9	54,0	48,3	49,7
	výnos suché hmoty	t/ha	24,5	24,4	26,1	20,0	20,8	25,4	24,8	26,8
	podíl palic v sušině	%	64,1	59,8	57,9	59,3	60,9	57,8	55,1	59,8
	datum odběru vzorků:		1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.

18 PŘÍKAZY | Zemědělské družstvo Unčovice

		hybrid	CELATE	CEBEN	CEFRAN	ZE HILDA	CEGURA	ZE ZEAMAX	ZE KARUZEL
okres: Olomouc nadmořská výška: 225 m n. m. datum výsevu: 24. 4. 2017 hnojení: podzim - draselná sůl 360 kg/ha, Superfosfát trojitý 171 kg/ha, jaro - Corn Starter 1,5 q/ha, kejda prasat 3 q/ha, síran amonný 4 q/ha chemická ochrana: MaisTer power 1,5 l/ha									
	výnos zelené hmoty	t/ha	61,1	71,0	71,2	60,7	62,5	56,4	73,6
	sušina celé rostliny	%	37,6	32,9	36,1	35,5	33,7	37,5	32,7
	sušina palic	%	50,7	47,7	55,1	49,6	53,7	47,5	43,9
	výnos suché hmoty	t/ha	23,0	23,3	25,7	21,5	21,1	21,2	24,1
	podíl palic v sušině	%	51,9	52,1	59,4	53,8	62,5	50,5	51,5
	datum odběru vzorků:		1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.	1. 9.

25 BRUMOVICE | AGRIMEX Brumovice s. r. o.

		hybrid	LANDLORD	CETIP	CESONE	CELUNAR
okres: Opava nadmořská výška: 350 m n. m. datum výsevu: 9. 5. 2017 hnojení: podzim – 15 m ³ /ha, chlévský hnůj 20 t/ha chemická ochrana: jaro – Polidap 1 q/ha, močovina 1,2 q/ha, MaisTer power 1,25 l/ha		výnos zelené hmoty	t/ha 56,7	48,2	61,8	51,9
		sušina celé rostliny	% 34,5	43,3	36,8	39,1
		sušina palic	% 53,7	59,3	55,1	55,0
		výnos suché hmoty	t/ha 19,6	20,9	22,7	20,3
		podíl palic v sušině	% 56,5	58,8	60,9	56,4
		datum odběru vzorků:	12. 9.	12. 9.	12. 9.	12. 9.

26 BRANKA U OPAVY | 1. Hradecká zemědělská a. s.

		hybrid	CEWEL	CEKOB	CEBESTO	LANDLORD	CEFOX	CEBIR	CEMATA	CETIP
okres: Opava nadmořská výška: 270 m n. m. datum výsevu: 9. 5. 2017 hnojení: kejda 25 m ³ /ha, Piadin 5 l/ha, močovina 2 q/ha, Corn Starter pod patu 1 q/ha, ZINKOSOL Forte 2 l/ha chemická ochrana: Adengo 0,4 l/ha, Grounded 0,25 l/ha, Integro 0,6 l/ha		výnos zelené hmoty	t/ha 54,7	58,5	58,6	58,0	61,4	63,2	65,6	65,1
		sušina celé rostliny	% 41,2	39,1	40,7	39,6	39,1	38,3	36,4	36,7
		sušina palic	% 60,0	53,1	47,7	47,3	57,8	54,2	53,5	53,0
		výnos suché hmoty	t/ha 22,5	22,9	23,9	23,0	24,0	24,2	23,9	23,9
		podíl palic v sušině	% 59,8	54,9	50,3	52,7	56,8	53,9	51,5	52,2
		datum odběru vzorků:	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.

26 BRANKA U OPAVY | 1. Hradecká zemědělská a. s.

		hybrid	CESEXO	ALOMBO	CEMAX	CESONE	CELIVE	CERATUS	CEMORA	CEMET
okres: Opava nadmořská výška: 270 m n. m. datum výsevu: 9. 5. 2017 hnojení: kejda 25 m ³ /ha, Piadin 5 l/ha, močovina 2 q/ha, Corn Starter pod patu 1 q/ha, ZINKOSOL Forte 2 l/ha chemická ochrana: Adengo 0,4 l/ha, Grounded 0,25 l/ha, Integro 0,6 l/ha		výnos zelené hmoty	t/ha 62,4	72,1	60,5	68,2	62,2	56,8	63,9	64,9
		sušina celé rostliny	% 38,1	33,6	38,8	35,5	37,3	39,4	36,9	34,5
		sušina palic	% 53,9	54,3	55,6	53,5	55,3	51,5	51,4	52,2
		výnos suché hmoty	t/ha 23,8	24,2	23,5	24,2	23,2	22,4	23,6	22,4
		podíl palic v sušině	% 53,8	52,7	50,6	52,8	58,6	53,0	54,4	51,6
		datum odběru vzorků:	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.

26 BRANKA U OPAVY | 1. Hradecká zemědělská a. s.

		hybrid	CELUNAR	CEKRAS	CEGRAND	CEDUB	CEFIN	CEPLAN	CEJIH	CEVAHA
okres: Opava nadmořská výška: 270 m n. m. datum výsevu: 9. 5. 2017 hnojení: kejda 25 m ³ /ha, Piadin 5 l/ha, močovina 2 q/ha, Corn Starter pod patu 1 q/ha, ZINKOSOL Forte 2 l/ha chemická ochrana: Adengo 0,4 l/ha, Grounded 0,25 l/ha, Integro 0,6 l/ha		výnos zelené hmoty	t/ha 61,3	57,1	61,1	61,8	60,4	64,5	64,9	61,6
		sušina celé rostliny	% 35,3	39,2	37,6	34,2	35,4	34,9	34,4	38,6
		sušina palic	% 54,2	52,9	50,5	49,5	52,3	51,5	46,0	51,8
		výnos suché hmoty	t/ha 21,6	22,4	23,0	21,2	21,4	22,5	22,3	23,8
		podíl palic v sušině	% 55,7	52,1	55,2	56,4	51,8	49,0	51,6	51,5
		datum odběru vzorků:	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.

26 BRANKA U OPAVY | 1. Hradecká zemědělská a. s.

		hybrid	CELATE	CEBEN	CEFRAN	CEGURA
okres: Opava nadmořská výška: 270 m n. m. datum výsevu: 9. 5. 2017 hnojení: kejda 25 m ³ /ha, Piadin 5 l/ha, močovina 2 q/ha, Corn Starter pod patu 1 q/ha, ZINKOSOL Forte 2 l/ha chemická ochrana: Adengo 0,4 l/ha, Grounded 0,25 l/ha, Integro 0,6 l/ha		výnos zelené hmoty	t/ha 65,0	62,3	70,2	68,4
		sušina celé rostliny	% 36,7	36,0	33,5	32,4
		sušina palic	% 48,9	50,0	50,2	50,5
		výnos suché hmoty	t/ha 23,8	22,5	23,5	22,1
		podíl palic v sušině	% 47,3	54,9	48,2	50,1
		datum odběru vzorků:	5. 9.	5. 9.	5. 9.	5. 9.

27 NOŠOVICE | Zemědělské družstvo vlastníků Nošovice

		hybrid	CEKLAD	CELIO	CEMORA
okres: Frýdek-Místek nadmořská výška: 355 m n. m. datum výsevu: 25. 4. 2017 hnojení: chlévský hnůj 40 t/ha, síran amonný 4 q/ha (jaro), NPK 4-12-12 2 q/ha chemická ochrana: Equip Ultra 1,5 l/ha + Story 0,3 l/ha		výnos zelené hmoty	t/ha 59,0	60,9	63,9
		sušina celé rostliny	% 35,6	34,7	34,0
		sušina palic	% 54,1	53,9	53,6
		výnos suché hmoty	t/ha 21,0	21,1	21,7
		podíl palic v sušině	% 58,4	59,0	58,6
		datum odběru vzorků:	19. 9.	19. 9.	19. 9.



OSEVA
hybrids

ODBORNÉ RADY

Pro informace a poradenství
kontaktujte regionální poradce
ve své oblasti.



Ing. PETR ŠILHAVÝ

777 756 680
p.silhavy@oseva.eu



Ing. JANA HAVRÁNKOVÁ

702 097 417
j.havrankova@oseva.eu



STANISLAV ŠIMÁNEK

777 736 661
s.simanek@oseva.eu



Ing. ZUZANA BERKOVÁ

777 264 589
z.berkova@oseva.eu



MARIE NOVOTNÁ

777 736 662
m.novotna@oseva.eu



Ing. ZDENKA PIROLTOVÁ

702 174 393
z.piroltova@oseva.eu



ZBYNĚK VOTAVA

777 730 267
z.votava@oseva.eu



VLADIMÍR OHÁŇKA

777 264 593
v.ohanka@oseva.eu



ROMAN BOBČÍK

774 870 168
r.bobcik@oseva.eu

KUKUŘICE

POLOPROVOZNÍ POKUSY 2017



OSEVA, a. s.

Potoční 1436, 696 81 Bzenec
telefon: +420 518 395 210
fax: +420 518 395 230
e-mail: info@oseva.eu
www.oseva.eu