

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2017

Ječmen jarní *[Spring barley]*

Hordeum vulgare L. sensu lato

registrované odrůdy + 2. a 3. rok zkoušení

1. polní pozorování a výnos



2. mechanické rozborý zrna po sklizni



3. analýza sladovnické jakosti



ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, LISTOPAD 2017

Přehled pokusných lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Čáslav	CAS	2	260	8,9	555	ČMh - h
Hrubčice	HE	2	210	8,5	577	ČMm - h
Hradec n. Svit.	HRA	4	450	7,4	616	HMm - jh
Chrlice	CHR	1	190	9,0	451	FMm - h
Chrastava	CHT	3	345	8,0	738	HMI - ph
Jaroměřice	JAR	3	425	8,0	481	HMm - jh
Lednice	LED	1	171	9,6	461	ČMm - h
Lípa	LIP	4	505	7,5	594	KMg - ph
Oblekvice	OBL	1	242	9,3	435	HMm - ph
Pusté Jakartice	PJA	2	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	3	370	8,1	537	HMm - h
Uh. Ostroh	UHO	1	196	9,1	521	KMm - h
Věrovany	VER	2	207	8,7	502	ČMh - h
Vysoká	VYS	4	585	7,1	611	LMP - h

Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (1971-2000)

Výrobní oblasti

[Production region]

- 1 = kukuřičná [Maize production region]
2 = řepařská [Sugar beet production region]
3 = obilnářská [Cereal production region]
4 = bramborářská [Potato production region]
5 = píceňářská [Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfo genetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
PZm	Podzol typický	[Ferro-humic Podzol]
PZk	Podzol kambizemní	[Spodo-dystric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-gleyic Cambisol]
LMm	Luvizem typická	[Albic Luvisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]
PGm	Pseudoglej typický	[Dystric Planosol]
LIm	Litozem typická	[Eutric Lithosol]
FMm	Fluvizem typická	[Eutric Fluvisol]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů

Trials-main features

Čáslav (CAS)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1

Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 19.7.2017

Hnojení N:	15.3.2017	LAV	40 kg/ha
Chemické ošetření:	3.5.2017	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	3.5.2017	Starane 250 EC	0,6 l/ha
	12.5.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	8.6.2017	Nurelle D	0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 20.7.2017

Hnojení N:	15.3.2017	LAV	40 kg/ha
Chemické ošetření:	3.5.2017	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	3.5.2017	Starane 250 EC	0,6 l/ha
	12.5.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	16.5.2017	Delaro	0,75 l/ha
	8.6.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	8.6.2017	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: hrách polní (L)

Systém 1

Datum setí: 21.4.2017
Datum sklizně: 16.8.2017

Hnojení N:	14.4.2017	DAM 390	60 kg/ha
Chemické ošetření:	18.5.2017	Pegas	0,5 l/ha
	23.5.2017	Axial plus	0,6 l/ha
	19.6.2017	Nurelle D	0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 21.4.2017
Datum sklizně: 17.8.2017

Hnojení N:	14.4.2017	DAM 390	60 kg/ha
Chemické ošetření:	18.5.2017	Pegas	0,5 l/ha
	23.5.2017	Axial plus	0,6 l/ha
	8.6.2017	Delaro	0,75 l/ha
	19.6.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	22.6.2017	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Hrubčice (HE)

Předplodina: kukuřice na siláž (K)

Systém 1

Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 13.7.2017

Hnojení N:	14.3.2017	NPK	40 kg/ha
Chemické ošetření:	3.5.2017	Mustang Forte	0,7 l/ha
	3.5.2017	Pixxaro	0,2 l/ha
	22.5.2017	Axial plus	0,6 l/ha
	25.5.2017	Fury 10 EW	0,1 l/ha

Systém 2

Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 13.7.2017

Hnojení N:	14.3.2017	NPK	40 kg/ha
Chemické ošetření:	3.5.2017	Mustang Forte	0,7 l/ha
	3.5.2017	Pixxaro	0,2 l/ha
	11.5.2017	Delaro	0,75 l/ha
	22.5.2017	Axial plus	0,6 l/ha
	25.5.2017	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha
	25.5.2017	Fury 10 EW	0,1 l/ha

Chrlice (CHR)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Systém 1

Datum setí: 17.3.2017
Datum sklizně: 12.7.2017

Hnojení N:	17.3.2017	LAD	30 kg/ha
Chemické ošetření:	5.5.2017	Granstar 75 WG	25 g/ha
	5.5.2017	Dicopur M 750	1 l/ha
	5.5.2017	Trend 90	0,3 l/ha
	23.5.2017	Axial Plus	0,6 l/ha
	30.5.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	20.6.2017	Proteus 110 OD	0,5 l/ha

Systém 2

Datum setí: 17.3.2017
Datum sklizně: 13.7.2017

Hnojení N:	17.3.2017	LAD	30 kg/ha
Chemické ošetření:	5.5.2017	Granstar 75 WG	25 l/ha
	5.5.2017	Dicopur M 750	1 l/ha
	5.5.2017	Trend 90	0,3 l/ha
	12.5.2017	Delaro	0,75 l/ha
	23.5.2017	Axial Plus	0,6 l/ha
	30.5.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	8.6.2017	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha
	20.6.2017	Proteus 110 OD	0,5 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: brambory (B)

Systém 1

Datum setí: 28.3.2017
Datum sklizně: 31.7.2017

Hnojení N:	24.3.2017	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	10.5.2017	Dicopur M 750	1 l/ha
	10.5.2017	Lontrel 300	0,3 l/ha
	23.5.2017	Dicopur M 750	1 l/ha
	23.5.2017	Tomahawk	0,6 l/ha
	12.6.2017	Nurelle D	0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 28.3.2017
Datum sklizně: 3.8.2017

Hnojení N:	24.3.2017	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	10.5.2017	Dicopur M 750	1 l/ha
	10.5.2017	Lontrel 300	0,3 l/ha
	23.5.2017	Dicopur M 750	1 l/ha
	23.5.2017	Tomahawk	0,6 l/ha
	2.6.2017	Delaro	0,75 l/ha
	12.6.2017	Nurelle D	0,6 l/ha
	20.6.2017	Prosaro 250 EC	0,75 l/ha

Jaroměřice (JAR)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Systém 1Datum setí: 29.3.2017
Datum sklizně: 19.7.2017

Hnojení N: 9.8.2016 29.3.2017 NPK LAV 22 kg/ha 60 kg/ha

Chemické ošetření: 15.5.2017 26.5.2017 Mustang Forte Nurelle D 0,8 l/ha 0,6 l/ha

Systém 2Datum setí: 29.3.2017
Datum sklizně: 19.7.2017

Hnojení N: 9.8.2016 29.3.2017 NPK LAV 22 kg/ha 60 kg/ha

Chemické ošetření: 15.5.2017 26.5.2017 26.5.2017 15.6.2017 Mustang Forte Delaro Nurelle D Prosaro 250 EC 0,8 l/ha 0,75 l/ha 0,6 l/ha 0,75 l/ha

Lednice (LED)

Předplodina: kukuřice (K)

Systém 1Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 20.7.2017

Hnojení N: 14.3.2017 Močovina 50 kg/ha

Chemické ošetření: 5.5.2017 22.5.2017 1.6.2017 Pegas Decis Mega Proteus 110 OD 0,5 l/ha 0,15 l/ha 0,5 l/ha

Systém 2Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 20.7.2017

Hnojení N: 14.3.2017 Močovina 50 kg/ha

Chemické ošetření: 5.5.2017 22.5.2017 22.5.2017 1.6.2017 6.6.2017 Pegas Decis Mega Delaro Proteus 110 OD Prosaro 250 EC 0,5 l/ha 0,15 l/ha 0,75 l/ha 0,5 l/ha 0,75 l/ha

Lípa (LIP)

Předplodina: brambory (B)

Systém 1Datum setí: 28.3.2017
Datum sklizně: 2.8.2017

Hnojení N: 27.3.2017 LAV 60 kg/ha

Chemické ošetření: 17.5.2017 17.5.2017 27.6.2017 Lontrel 300 Tomahawk Decis Mega 0,3 l/ha 0,8 l/ha 0,15 l/ha

Systém 2Datum setí: 28.3.2017
Datum sklizně: 3.8.2017

Hnojení N: 27.3.2017 LAV 60 kg/ha

Chemické ošetření: 17.5.2017 17.5.2017 1.6.2017 19.6.2017 27.6.2017 Lontrel 300 Tomahawk Delaro Prosaro 250EC Decis Mega 0,3 l/ha 0,8 l/ha 0,75 l/ha 0,75 l/ha 0,15 l/ha

Oblekovice (OBL)

Předplodina: slunečnice (S)

Systém 1Datum setí: 14.3.2017
Datum sklizně: 13.7.2017

Hnojení N: 08.03.2017 20.03.2017 LAV LAV 30 kg/ha 20 kg/ha

Chemické ošetření: 02.05.2017 19.05.2017 Mustang Forte Nurelle D 0,8 l/ha 0,6 l/ha

Systém 2Datum setí: 14.3.2017
Datum sklizně: 13.7.2017

Hnojení N: 08.03.2017 20.03.2017 LAV LAV 30 kg/ha 20 kg/ha

Chemické ošetření: 02.05.2017 16.05.2017 19.05.2017 01.06.2017 Mustang Forte Delaro Nurelle D Prosaro 250 EC 0,8 l/ha 0,75 l/ha 0,6 l/ha 0,75 l/ha

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: cukrovka (C)

Systém 1Datum setí: 17.3.2017
Datum sklizně: 31.7.2017

Hnojení N: 21.3.2017 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 16.5.2017 16.5.2017 9.6.2017 Dicopur M 750 Starane 250 EC Vaztak Active 0,8 l/ha 0,6 l/ha 0,2 l/ha

Systém 2Datum setí: 17.3.2017
Datum sklizně: 31.7.2017

Hnojení N: 21.3.2017 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 16.5.2017 16.5.2017 9.6.2017 Dicopur M 750 Starane 250 EC Vaztak Active 0,8 l/ha 0,6 l/ha 0,2 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 21.7.2017

Hnojení N: 14.3.2017 LAV 40 kg/ha

Chemické ošetření: 11.5.2017 7.7.2017 Mustang Forte Proteus 110 OD 0,8 l/ha 0,5 l/ha

Systém 2Datum setí: 16.3.2017
Datum sklizně: 21.7.2017

Hnojení N: 14.3.2017 LAV 40 kg/ha

Chemické ošetření: 11.5.2017 24.5.2017 6.6.2017 7.7.2017 Mustang Forte Delaro Prosaro 250 EC Proteus 110 OD 0,8 l/ha 0,75 l/ha 0,75 l/ha 0,5 l/ha

Uherský Ostroh (UHO)
Předplodina: kukuřice na zrno (K)

Systém 1

Datum setí: 15.3.2017
Datum sklizně: 18.7.2017

Hnojení N: 15.3.2017 LAV 30 kg/ha
10.4.2017 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 4.5.2017 Granstar 75 WG 25 g/ha
4.5.2017 Dicopur M 750 1,0 l/ha
4.5.2017 Trend 90 0,28 l/ha
23.5.2017 Axial Plus 0,5 l/ha
25.5.2017 Fury 10 EW 0,075 l/ha
1.6.2017 Nurelle D 0,6 l/ha

Věrovany (VER)
Předplodina: hrách polní (L)

Systém 1

Datum setí: 28.3.2017
Datum sklizně: 17.7.2017

Hnojení N: -

Chemické ošetření: 11.5.2017 Dicopur M 750 1 l/ha
23.5.2017 Sekator OD 0,15 l/ha
6.6.2017 Vaztak active 0,2 l/ha
15.6.2017 Nurelle D 0,6 l/ha

Vysoká (VYS)
Předplodina: brambory (B)

Systém 1

Datum setí: 30.3.2017
Datum sklizně: 3.8.2017

Hnojení N: 29.3.2017 NPK 65 kg/ha

Chemické ošetření: 17.5.2017 Mustang Forte 0,8 l/ha
17.5.2017 Lontrel 300 0,3 l/ha
8.6.2017 Vaztak active 0,2 l/ha

Systém 2

Datum setí: 15.3.2017
Datum sklizně: 18.7.2017

Hnojení N: 15.3.2017 LAV 30 kg/ha
10.4.2017 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 4.5.2017 Granstar 75 WG 25 g/ha
4.5.2017 Dicopur M 750 1,0 l/ha
4.5.2017 Trend 90 0,28 l/ha
19.5.2017 Delaro 0,75 l/ha
23.5.2017 Axial Plus 0,5 l/ha
25.5.2017 Fury 10 EW 0,075 l/ha
1.6.2017 Nurelle D 0,6 l/ha
1.6.2017 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha

Systém 2

Datum setí: 28.3.2017
Datum sklizně: 18.7.2017

Hnojení N: -

Chemické ošetření: 11.5.2017 Dicopur M 750 1 l/ha
23.5.2017 Sekator OD 0,15 l/ha
26.5.2017 Delaro 1 l/ha
6.6.2017 Vaztak active 0,2 l/ha
9.6.2017 Prosaro 250EC 0,75 l/ha
15.6.2017 Nurelle D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 30.3.2017
Datum sklizně: 4.8.2017

Hnojení N: 29.3.2017 NPK 65 kg/ha

Chemické ošetření: 17.5.2017 Mustang Forte 0,8 l/ha
17.5.2017 Lontrel 300 0,3 l/ha
5.6. 2017 Delaro 0,75 l/ha
8.6.2017 Vaztak active 0,2 l/ha
22.6. 2017 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2017
[Assortment of varieties tested in 2017]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>	<i>[Tested from]</i>
1020178	Malz	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		02	
5075648	Bojos *	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		05	
5075710	Sebastian *	Sejet Plantbreeding I/S	SELGEN, a.s.	05	
5076389	Xanadu	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	06	
5077135	Kangoo	Limagrain Nederland B.V.	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	08	
5077170	Azit	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		08	
5078883	Sunshine *	Saatucht J. Breun GdbR	SOUFFLET AGRO a.s.	12	
5080044	Laudis 550 *	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		13	
5082192	Petrus	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	13	
5082343	Vendela *	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	13	
5086482	Overture	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	14	
5086483	Odyssey *	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	14	
5086501	Francin	SELGEN, a.s.		14	
5086620	KWS Irina	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	14	
5088737	Kampa	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	15	
5088874	Kvorning	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	15	
5088900	KWS Amadora *	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	15	
5090661	Tango	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	16	
5090772	Manta	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	16	
5090806	Pionier	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	16	
5090811	Aligator	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	VP AGRO, spol. s r.o.	16	
5093076	LG Monus	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	17	
5093105	Ovation	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	17	
5093188	Soulmate	Nordic Seed A/S	B O R , s.r.o.	17	
5093203	Forman	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	17	
5093204	Leenke	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	17	
5095129	RP14033	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		15
5095148	LGBHE3379	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		15
5095149	LGBN1315	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		15
5095212	SY 413357	Syngenta Participations AG	Syngenta Czech s.r.o.		15
5095252	KWS 13/207	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		15
5095270	SG-S 212	SELGEN, a.s.			15
5095283	AC 10/734/33	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		15
5095284	NORD 13/1114	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		15
5096952	RP15010	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		16
5096953	RP15029	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		16
5096976	LGBHE3254A	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		16
5096977	LGBHE3254B	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		16
5096979	LGBHE3427A	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		16
5096980	LGBN1455	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		16
5096981	LGBN1507	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		16
5097056	NOS 17263-55	Nordic Seed A/S	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		16
5097058	NORD 14/2403	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		16
5097059	NORD 14/2428	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		16
5097060	NORD 14/2534	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		16
5097061	NORD 15/1107	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		16
5097078	KWS 13/3353	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		16
5097082	SC 101-12A	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.		16
5097132	SJ 152037	Sejet Planeteoraedling I/S	SELGEN, a.s.		16
5097148	SY 412-328	Syngenta Participations AG	B O R , s.r.o.		16

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	RAXIL STAR	RAXIL STAR
hnojení N	dle normativů	dle normativů
fungicidy	nepoužity	min. 2 ošetření
morforegulátory	nepoužity	nepoužity

Agronomic practices used:

	1st system	2nd system
<i>seed treatment</i>	<i>RAXIL STAR</i>	<i>RAXIL STAR</i>
<i>nitrogenous fertiliser</i>	<i>according to the guidelines</i>	<i>according to the guidelines</i>
<i>fungicide treatment</i>	<i>none</i>	<i>2 treatments minimally</i>
<i>plant growth regulator</i>	<i>none</i>	<i>none</i>

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 1, 2, 4, 6 - 8 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO - *)
3. MD 0.05 - minimální průkazná difference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
5. Délka vegetačního období je stanovena od data setí.
6. V tabulkách č. 9-13, 15, 18-20, 23, 26, 27 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
7. " - " = stav porostů v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 1, 2, 4, 6 - 8 are related to a mean of control varieties (*) in the location or in the region.
3. MD 0.05 - Least significant difference (LSD) being statistically significant at the $P=0.05$ level. LSD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.
5. Days to maturity and time to ear emergence are calculated from sowing date.
6. Concerning tables no. 9-13, 15, 18-20, 23, 26, 27 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties
7. " - " = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.

Explanatory note (continued):

Table 1, 2, 7, 8

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 3, 5 - 7	Lokality	= Trial sites
4, 8	Průměr	= Mean

Table 3, 5

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 8	Lokality	= Trial sites
9	Průměr	= Mean

Table 4, 6

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1 - 8	Lokality	= Trial sites
9	Průměr	= Mean

Table 9 - 27

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 14	Lokality	= Trial sites
15	Průměr	= Mean

Table 28

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Blumeria graminis - DC 37	
2	Blumeria graminis	
3	Puccinia hordei	
4	Pyrenophora teres, Cochliobolus sativus	
5	Rhynchosporium secalis	
6	Non-specific leaf spots	
7	Standing power before harvest	
8	Brittleness of straw	
9	Plant length	
10	Number of ears	
11	Time of emergence	
12	Maturity	

Sortiment S
Kukuřičná oblast

[Assortment S]
[Maize region]

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %) v roce 2017
[Yield of grain (t.ha⁻¹, %) - 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	LED	OBL	UHO	průměr	LED	OBL	UHO	průměr
Předplodina	K	S	K		K	S	K	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5095284 NORD 13/1114	-	-	6,38	-	-	-	109	-
5097148 SY 412-328	-	-	6,38	-	-	-	109	-
5097060 NORD 14/2534	-	-	6,36	-	-	-	108	-
5096979 LGBHE3427A	-	-	6,32	-	-	-	108	-
5097059 NORD 14/2428	-	-	6,32	-	-	-	108	-
5097056 NOS 17263-55	-	-	6,29	-	-	-	107	-
5096980 LGBN1455	-	-	6,27	-	-	-	107	-
5097132 SJ 152037	-	-	6,20	-	-	-	106	-
5082343 Vendela *	-	-	6,18	-	-	-	105	-
5093105 Ovation	-	-	6,15	-	-	-	105	-
5095129 RP14033	-	-	6,13	-	-	-	104	-
5096981 LGBN1507	-	-	6,09	-	-	-	104	-
5095212 SY 413357	-	-	6,04	-	-	-	103	-
5086483 Odyssey *	-	-	6,02	-	-	-	103	-
5093203 Forman	-	-	6,02	-	-	-	103	-
5095283 AC 10/734/33	-	-	6,02	-	-	-	103	-
5077170 Azit	-	-	6,00	-	-	-	102	-
5093076 LG Monus	-	-	6,00	-	-	-	102	-
5096953 RP15029	-	-	5,99	-	-	-	102	-
5096952 RP15010	-	-	5,98	-	-	-	102	-
5095148 LGBHE3379	-	-	5,97	-	-	-	102	-
5096977 LGBHE3254B	-	-	5,97	-	-	-	102	-
5082192 Petrus	-	-	5,96	-	-	-	102	-
5090772 Manta	-	-	5,96	-	-	-	102	-
5096976 LGBHE3254A	-	-	5,96	-	-	-	102	-
5097078 KWS 13/3353	-	-	5,96	-	-	-	102	-
5093188 Soulmate	-	-	5,94	-	-	-	101	-
5097082 SC 101-12A	-	-	5,94	-	-	-	101	-
5097058 NORD 14/2403	-	-	5,93	-	-	-	101	-
5097061 NORD 15/1107	-	-	5,93	-	-	-	101	-
5088900 KWS Amadora *	-	-	5,91	-	-	-	101	-
5076389 Xanadu	-	-	5,86	-	-	-	100	-
5078883 Sunshine *	-	-	5,86	-	-	-	100	-
5095149 LGBN1315	-	-	5,84	-	-	-	99	-
5088737 Kampa	-	-	5,82	-	-	-	99	-
5090661 Tango	-	-	5,81	-	-	-	99	-
5090806 Pionier	-	-	5,78	-	-	-	98	-
5095270 SG-S 212	-	-	5,78	-	-	-	98	-
5075710 Sebastian *	-	-	5,76	-	-	-	98	-
5095252 KWS 13/207	-	-	5,75	-	-	-	98	-
5080044 Laudis 550 *	-	-	5,74	-	-	-	98	-
5086501 Francin	-	-	5,73	-	-	-	98	-
5086620 KWS Irina	-	-	5,73	-	-	-	98	-
5093204 Leenke	-	-	5,73	-	-	-	98	-
5086482 Overture	-	-	5,70	-	-	-	97	-
5090811 Aligator	-	-	5,70	-	-	-	97	-
5088874 Kvorning	-	-	5,69	-	-	-	97	-
5075648 Bojos *	-	-	5,63	-	-	-	96	-
1020178 Malz	-	-	5,58	-	-	-	95	-
5077135 Kangoo	-	-	5,31	-	-	-	90	-
Průměr SSRO (*)	-	-	5,87	-	-	-	-	-
MD 0,05	-	-	0,24	-	-	-	-	-

Sortiment S
Kukuřičná oblast

[Assortment S]
[Maize region]

Tab. 2

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %) v roce 2017
[Yield of grain (t.ha⁻¹, %) - 2017]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	LED	OBL	UHO	průměr	LED	OBL	UHO	průměr
Předplodina	K	S	K		K	S	K	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097059 NORD 14/2428	-	-	6,96	-	-	-	109	-
5096976 LGBHE3254A	-	-	6,82	-	-	-	106	-
5096981 LGBN1507	-	-	6,81	-	-	-	106	-
5097148 SY 412-328	-	-	6,81	-	-	-	106	-
5095284 NORD 13/1114	-	-	6,80	-	-	-	106	-
5082343 Vendela *	-	-	6,76	-	-	-	105	-
5097060 NORD 14/2534	-	-	6,74	-	-	-	105	-
5096979 LGBHE3427A	-	-	6,73	-	-	-	105	-
5097056 NOS 17263-55	-	-	6,73	-	-	-	105	-
5090772 Manta	-	-	6,72	-	-	-	105	-
5097132 SJ 152037	-	-	6,67	-	-	-	104	-
5093076 LG Monus	-	-	6,66	-	-	-	104	-
5097078 KWS 13/3353	-	-	6,66	-	-	-	104	-
5080044 Laudis 550 *	-	-	6,65	-	-	-	104	-
5093105 Ovation	-	-	6,65	-	-	-	104	-
5096980 LGBN1455	-	-	6,64	-	-	-	104	-
5097058 NORD 14/2403	-	-	6,61	-	-	-	103	-
5088737 Kampa	-	-	6,56	-	-	-	102	-
5088900 KWS Amadora *	-	-	6,55	-	-	-	102	-
5093203 Forman	-	-	6,55	-	-	-	102	-
5086620 KWS Irina	-	-	6,52	-	-	-	102	-
5096952 RP15010	-	-	6,52	-	-	-	102	-
5093188 Soulmate	-	-	6,50	-	-	-	101	-
5095129 RP14033	-	-	6,50	-	-	-	101	-
5095283 AC 10/734/33	-	-	6,49	-	-	-	101	-
5096977 LGBHE3254B	-	-	6,49	-	-	-	101	-
5097082 SC 101-12A	-	-	6,48	-	-	-	101	-
5095212 SY 413357	-	-	6,46	-	-	-	101	-
5075710 Sebastian *	-	-	6,43	-	-	-	100	-
5095148 LGBHE3379	-	-	6,42	-	-	-	100	-
5086501 Francin	-	-	6,39	-	-	-	100	-
5082192 Petrus	-	-	6,38	-	-	-	100	-
5097061 NORD 15/1107	-	-	6,38	-	-	-	100	-
5090811 Aligator	-	-	6,37	-	-	-	99	-
5090806 Pionier	-	-	6,34	-	-	-	99	-
5095270 SG-S 212	-	-	6,34	-	-	-	99	-
5095252 KWS 13/207	-	-	6,31	-	-	-	98	-
5086483 Odyssey *	-	-	6,29	-	-	-	98	-
5095149 LGBN1315	-	-	6,29	-	-	-	98	-
5096953 RP15029	-	-	6,26	-	-	-	98	-
5093204 Leenke	-	-	6,25	-	-	-	97	-
5090661 Tango	-	-	6,24	-	-	-	97	-
5078883 Sunshine *	-	-	6,20	-	-	-	97	-
5076389 Xanadu	-	-	6,08	-	-	-	95	-
5077170 Azit	-	-	6,07	-	-	-	95	-
5075648 Bojos *	-	-	6,00	-	-	-	94	-
5088874 Kvorning	-	-	5,96	-	-	-	93	-
5086482 Overture	-	-	5,80	-	-	-	90	-
1020178 Malz	-	-	5,79	-	-	-	90	-
5077135 Kangoo	-	-	5,74	-	-	-	90	-
Průměr SSRO (*)	-	-	6,41	-	-	-	-	-
MD 0,05	-	-	0,34	-	-	-	-	-

Sortiment S
Řepařská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 3

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2017
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	K	O	B	O	C	O	L	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5096981 LGBN1507	11,08	5,85	9,99	8,46	-	9,44	-	8,86	8,95
5097059 NORD 14/2428	10,66	6,05	9,21	8,49	-	9,66	-	8,97	8,84
5095284 NORD 13/1114	10,47	6,43	9,24	8,43	-	9,24	-	8,62	8,74
5097148 SY 412-328	10,80	6,09	9,25	8,41	-	9,42	-	8,45	8,74
5088737 Kampa	10,86	5,65	9,06	7,92	-	9,21	-	8,98	8,61
5093203 Forman	10,77	5,99	9,31	8,03	-	9,11	-	8,28	8,58
5095252 KWS 13/207	10,73	5,89	9,69	7,91	-	8,81	-	8,30	8,56
5097060 NORD 14/2534	10,57	6,10	8,94	7,54	-	8,96	-	9,20	8,55
5097132 SJ 152037	10,78	6,02	9,25	7,46	-	9,22	-	8,57	8,55
5097058 NORD 14/2403	10,94	6,40	8,42	8,03	-	8,62	-	8,84	8,54
5095149 LGBN1315	10,23	6,38	9,71	7,72	-	8,64	-	8,54	8,54
5095212 SY 413357	10,65	5,66	9,36	8,29	-	8,95	-	8,31	8,54
5097078 KWS 13/3353	10,90	5,76	9,40	7,77	-	8,77	-	8,59	8,53
5097061 NORD 15/1107	10,83	5,74	9,46	8,45	-	8,45	-	8,25	8,53
5097082 SC 101-12A	10,31	6,01	8,68	8,25	-	9,02	-	8,32	8,43
5095129 RP14033	10,11	5,78	9,21	8,55	-	8,92	-	7,99	8,43
5096977 LGBHE3254B	10,44	6,08	9,70	7,82	-	8,49	-	7,99	8,42
5093105 Ovation	10,49	5,95	9,08	7,67	-	8,69	-	8,44	8,39
5082343 Vendela *	11,05	5,85	8,36	8,24	-	8,28	-	8,30	8,35
5096953 RP15029	10,46	5,69	8,66	7,88	-	8,81	-	8,54	8,34
5096979 LGBHE3427A	10,22	6,25	8,18	8,50	-	8,98	-	7,88	8,34
5090661 Tango	10,91	5,62	8,77	8,08	-	8,33	-	8,25	8,33
5096976 LGBHE3254A	10,43	5,63	9,55	8,00	-	7,90	-	8,45	8,33
5086620 KWS Irina	10,37	5,69	9,00	7,65	-	8,89	-	8,30	8,32
5082192 Petrus	9,86	5,97	9,48	7,87	-	8,39	-	8,17	8,29
5097056 NOS 17263-55	10,06	6,05	8,89	7,93	-	8,68	-	7,89	8,25
5086483 Odyssey *	10,19	5,64	8,81	8,06	-	8,60	-	8,18	8,25
5096952 RP15010	10,03	5,92	8,82	7,96	-	8,27	-	8,44	8,24
5078883 Sunshine *	10,72	5,90	9,62	7,37	-	8,03	-	7,76	8,23
5090772 Manta	10,41	5,60	8,73	7,87	-	8,58	-	8,21	8,23
5086501 Francin	10,35	5,41	9,15	7,94	-	8,61	-	7,87	8,22
5077170 Azit	9,90	5,59	9,03	7,98	-	8,71	-	8,05	8,21
5096980 LGBN1455	9,80	6,14	8,89	7,56	-	8,54	-	8,28	8,20
5086482 Overture	10,00	5,66	8,61	8,21	-	8,55	-	8,17	8,20
5095283 AC 10/734/33	10,43	5,61	8,64	8,20	-	8,33	-	7,95	8,19
5080044 Laudis 550 *	10,41	5,51	8,94	7,85	-	8,41	-	7,88	8,17
5093076 LG Monus	9,74	5,99	9,41	7,94	-	8,36	-	7,53	8,16
5093188 Soulmate	10,22	5,73	9,05	7,39	-	8,46	-	8,11	8,16
5095270 SG-S 212	9,84	5,63	8,89	7,56	-	8,29	-	8,53	8,12
5075710 Sebastian *	10,64	5,11	8,69	7,54	-	8,80	-	7,92	8,12
5095148 LGBHE3379	9,74	5,81	9,34	7,39	-	8,49	-	7,81	8,10
5088874 Kvorning	9,96	5,70	8,74	7,91	-	7,94	-	8,25	8,08
5088900 KWS Amadora *	10,11	5,78	8,52	7,42	-	8,38	-	8,06	8,05
5090811 Aligator	10,35	5,51	8,54	7,34	-	8,31	-	8,14	8,03
5093204 Leenke	10,17	5,64	8,23	7,15	-	8,29	-	8,24	7,95
5075648 Bojos *	9,84	5,61	8,54	7,48	-	8,21	-	7,75	7,91
5090806 Pionier	9,93	5,47	8,48	7,33	-	8,22	-	7,62	7,84
5076389 Xanadu	9,73	5,32	8,04	6,92	-	8,05	-	8,05	7,69
1020178 Malz	8,99	5,33	8,72	6,79	-	7,67	-	7,45	7,49
5077135 Kangoo	9,18	5,03	8,08	6,72	-	7,45	-	6,96	7,24
Průměr SSRO (*)	10,42	5,63	8,78	7,71	-	8,39	-	7,98	8,15
MD 0,05	0,48	0,30	0,66	0,31	-	0,61	-	0,47	0,35

Sortiment S
Řepářská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 4

Výnos zrna (%) v roce 2017
[Yield of grain (%) - 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	K	O	B	O	C	O	L	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5096981 LGBN1507	106	104	114	110	-	113	-	111	109,8
5097059 NORD 14/2428	102	107	105	110	-	115	-	112	108,4
5095284 NORD 13/1114	100	114	105	109	-	110	-	108	107,2
5097148 SY 412-328	104	108	105	109	-	112	-	106	107,2
5088737 Kampa	104	100	103	103	-	110	-	113	105,7
5093203 Forman	103	106	106	104	-	109	-	104	105,3
5095252 KWS 13/207	103	105	110	103	-	105	-	104	105,0
5097060 NORD 14/2534	101	108	102	98	-	107	-	115	104,9
5097132 SJ 152037	103	107	105	97	-	110	-	107	104,9
5097058 NORD 14/2403	105	114	96	104	-	103	-	111	104,8
5095149 LGBN1315	98	113	111	100	-	103	-	107	104,7
5095212 SY 413357	102	101	107	108	-	107	-	104	104,7
5097078 KWS 13/3353	105	102	107	101	-	105	-	108	104,7
5097061 NORD 15/1107	104	102	108	110	-	101	-	103	104,6
5097082 SC 101-12A	99	107	99	107	-	108	-	104	103,4
5095129 RP14033	97	103	105	111	-	106	-	100	103,4
5096977 LGBHE3254B	100	108	110	101	-	101	-	100	103,3
5093105 Ovation	101	106	103	99	-	104	-	106	102,9
5082343 Vendela *	106	104	95	107	-	99	-	104	102,4
5096953 RP15029	100	101	99	102	-	105	-	107	102,3
5096979 LGBHE3427A	98	111	93	110	-	107	-	99	102,3
5090661 Tango	105	100	100	105	-	99	-	103	102,1
5096976 LGBHE3254A	100	100	109	104	-	94	-	106	102,1
5086620 KWS Irina	99	101	102	99	-	106	-	104	102,0
5082192 Petrus	95	106	108	102	-	100	-	102	101,7
5097056 NOS 17263-55	97	107	101	103	-	103	-	99	101,2
5086483 Odyssey *	98	100	100	105	-	103	-	103	101,2
5096952 RP15010	96	105	100	103	-	99	-	106	101,1
5078883 Sunshine *	103	105	110	96	-	96	-	97	101,0
5090772 Manta	100	99	99	102	-	102	-	103	101,0
5086501 Francin	99	96	104	103	-	103	-	99	100,9
5077170 Azit	95	99	103	104	-	104	-	101	100,7
5096980 LGBN1455	94	109	101	98	-	102	-	104	100,6
5086482 Overture	96	101	98	107	-	102	-	102	100,6
5095283 AC 10/734/33	100	100	98	106	-	99	-	100	100,5
5080044 Laudis 550 *	100	98	102	102	-	100	-	99	100,2
5093076 LG Monus	93	106	107	103	-	100	-	94	100,1
5093188 Soulmate	98	102	103	96	-	101	-	102	100,1
5095270 SG-S 212	94	100	101	98	-	99	-	107	99,7
5075710 Sebastian *	102	91	99	98	-	105	-	99	99,6
5095148 LGBHE3379	93	103	106	96	-	101	-	98	99,3
5088874 Kvorning	96	101	100	103	-	95	-	103	99,2
5088900 KWS Amadora *	97	103	97	96	-	100	-	101	98,7
5090811 Aligator	99	98	97	95	-	99	-	102	98,5
5093204 Leenke	98	100	94	93	-	99	-	103	97,6
5075648 Bojos *	94	100	97	97	-	98	-	97	97,0
5090806 Pionier	95	97	97	95	-	98	-	96	96,2
5076389 Xanadu	93	95	92	90	-	96	-	101	94,3
1020178 Malz	86	95	99	88	-	91	-	93	91,9
5077135 Kangoo	88	89	92	87	-	89	-	87	88,8
MD 0,05	5	5	7	4	-	7	-	6	4,3

Sortiment S
Řepařská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 5

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2017
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2017]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	K	O	B	O	C	O	L	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5097059 NORD 14/2428	11,01	7,15	7,32	9,68	-	10,48	-	9,52	9,19
5096981 LGBN1507	10,87	6,97	9,12	9,04	-	9,81	-	8,99	9,13
5097060 NORD 14/2534	11,06	7,32	8,72	9,06	-	9,54	-	8,74	9,07
5095284 NORD 13/1114	11,02	6,89	9,10	9,42	-	9,80	-	8,12	9,06
5097148 SY 412-328	10,52	6,61	8,92	9,10	-	9,87	-	8,61	8,94
5093105 Ovation	10,80	6,75	8,55	9,07	-	10,08	-	8,32	8,93
5086620 KWS Irina	11,34	6,35	8,19	8,84	-	9,89	-	8,77	8,90
5097058 NORD 14/2403	10,85	7,21	7,96	8,91	-	9,56	-	8,82	8,89
5082343 Vendela *	10,89	6,68	8,52	8,28	-	9,86	-	8,75	8,83
5097132 SJ 152037	10,73	6,01	8,42	9,37	-	9,82	-	8,55	8,82
5095149 LGBN1315	10,20	7,08	8,90	8,79	-	9,24	-	8,47	8,78
5097078 KWS 13/3353	10,71	6,32	8,37	8,91	-	9,64	-	8,70	8,78
5093203 Forman	10,66	6,95	7,88	9,26	-	9,39	-	8,50	8,77
5095212 SY 413357	10,62	6,64	7,66	9,30	-	9,63	-	8,22	8,68
5088737 Kampa	10,58	6,61	8,25	8,40	-	9,27	-	8,92	8,67
5096952 RP15010	10,61	6,51	7,97	8,73	-	9,68	-	8,41	8,65
5095252 KWS 13/207	10,17	6,75	8,05	9,09	-	9,19	-	8,56	8,64
5096980 LGBN1455	10,12	6,97	8,54	8,58	-	9,37	-	8,13	8,62
5090661 Tango	11,48	5,97	7,85	8,50	-	9,28	-	8,53	8,60
5096979 LGBHE3427A	10,18	6,91	7,72	9,20	-	9,68	-	7,91	8,60
5097056 NOS 17263-55	9,91	6,81	8,62	8,92	-	9,46	-	7,80	8,59
5096953 RP15029	10,39	6,23	7,67	8,96	-	9,60	-	8,41	8,54
5097082 SC 101-12A	10,37	6,77	7,81	8,45	-	9,31	-	8,47	8,53
5077170 Azit	10,26	6,40	8,47	8,17	-	9,66	-	8,17	8,52
5097061 NORD 15/1107	9,99	6,60	8,15	8,95	-	9,26	-	8,12	8,51
5086483 Odyssey *	10,01	6,13	8,33	8,85	-	9,45	-	8,22	8,50
5095270 SG-S 212	10,56	6,33	8,23	8,16	-	9,48	-	8,22	8,50
5096977 LGBHE3254B	10,34	6,26	8,69	8,40	-	9,32	-	7,82	8,47
5093188 Soulmate	10,15	6,32	8,45	8,40	-	9,21	-	8,12	8,44
5096976 LGBHE3254A	9,96	6,60	8,62	8,05	-	9,06	-	8,14	8,41
5093076 LG Monus	9,48	7,00	8,86	8,21	-	9,24	-	7,57	8,39
5095129 RP14033	10,33	6,10	7,45	8,74	-	9,36	-	8,31	8,38
5095148 LGBHE3379	10,01	6,40	8,68	8,52	-	9,03	-	7,62	8,38
5088900 KWS Amadora *	9,60	6,24	8,11	8,45	-	9,34	-	8,38	8,35
5090772 Manta	10,26	6,15	7,83	8,74	-	8,77	-	8,34	8,35
5078883 Sunshine *	10,29	6,46	8,47	7,73	-	9,09	-	7,96	8,33
5088874 Kvorning	9,94	6,65	7,51	8,36	-	9,26	-	8,21	8,32
5090811 Aligator	9,92	6,20	7,79	8,45	-	9,22	-	8,23	8,30
5086501 Francin	10,35	6,10	7,86	8,10	-	9,21	-	7,95	8,26
5093204 Leenke	10,19	5,78	7,81	8,21	-	9,00	-	8,44	8,24
5082192 Petrus	10,07	6,27	7,90	8,17	-	9,15	-	7,83	8,23
5090806 Pionier	10,39	6,62	7,65	7,53	-	9,12	-	8,07	8,23
5086482 Overture	10,06	6,04	7,96	8,52	-	8,80	-	7,89	8,21
5080044 Laudis 550 *	9,93	5,90	8,22	8,38	-	8,82	-	7,99	8,21
5095283 AC 10/734/33	10,32	5,60	7,50	7,84	-	9,50	-	8,24	8,17
5075710 Sebastian *	10,16	6,02	7,92	7,52	-	9,10	-	8,21	8,16
5075648 Bojos *	9,92	5,96	8,04	8,15	-	8,71	-	7,73	8,09
5076389 Xanadu	9,40	5,86	7,36	7,96	-	8,90	-	7,98	7,91
5077135 Kangoo	10,34	5,72	7,68	7,27	-	8,57	-	7,47	7,84
1020178 Malz	9,65	5,87	7,90	7,71	-	8,44	-	7,01	7,76
Průměr SSRO (*)	10,11	6,20	8,23	8,19	-	9,20	-	8,18	8,35
MD 0,05	0,46	0,37	0,64	0,51	-	0,59	-	0,41	0,39

Sortiment S
Řepařská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 6

Výnos zrna (%) v roce 2017
[Yield of grain (%) - 2017]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	K	O	B	O	C	O	L	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5097059 NORD 14/2428	109	115	89	118	-	114	-	116	110,1
5096981 LGBN1507	107	112	111	110	-	107	-	110	109,4
5097060 NORD 14/2534	109	118	106	111	-	104	-	107	108,6
5095284 NORD 13/1114	109	111	111	115	-	107	-	99	108,5
5097148 SY 412-328	104	107	108	111	-	107	-	105	107,0
5093105 Ovation	107	109	104	111	-	110	-	102	106,9
5086620 KWS Irina	112	102	100	108	-	108	-	107	106,5
5097058 NORD 14/2403	107	116	97	109	-	104	-	108	106,4
5082343 Vendela *	108	108	104	101	-	107	-	107	105,7
5097132 SJ 152037	106	97	102	114	-	107	-	105	105,6
5095149 LGBN1315	101	114	108	107	-	100	-	104	105,1
5097078 KWS 13/3353	106	102	102	109	-	105	-	106	105,1
5093203 Forman	105	112	96	113	-	102	-	104	105,0
5095212 SY 413357	105	107	93	113	-	105	-	101	103,9
5088737 Kampa	105	107	100	103	-	101	-	109	103,8
5096952 RP15010	105	105	97	107	-	105	-	103	103,6
5095252 KWS 13/207	101	109	98	111	-	100	-	105	103,4
5096980 LGBN1455	100	112	104	105	-	102	-	99	103,2
5090661 Tango	114	96	95	104	-	101	-	104	103,0
5096979 LGBHE3427A	101	111	94	112	-	105	-	97	103,0
5097056 NOS 17263-55	98	110	105	109	-	103	-	95	102,8
5096953 RP15029	103	101	93	109	-	104	-	103	102,3
5097082 SC 101-12A	103	109	95	103	-	101	-	104	102,1
5077170 Azit	101	103	103	100	-	105	-	100	102,0
5097061 NORD 15/1107	99	106	99	109	-	101	-	99	101,9
5086483 Odyssey *	99	99	101	108	-	103	-	101	101,8
5095270 SG-S 212	104	102	100	100	-	103	-	101	101,7
5096977 LGBHE3254B	102	101	106	103	-	101	-	96	101,4
5093188 Soulmate	100	102	103	103	-	100	-	99	101,1
5096976 LGBHE3254A	98	106	105	98	-	99	-	100	100,6
5093076 LG Monus	94	113	108	100	-	100	-	93	100,5
5095129 RP14033	102	98	91	107	-	102	-	102	100,4
5095148 LGBHE3379	99	103	105	104	-	98	-	93	100,3
5088900 KWS Amadora *	95	101	99	103	-	102	-	102	100,0
5090772 Manta	101	99	95	107	-	95	-	102	100,0
5078883 Sunshine *	102	104	103	94	-	99	-	97	99,8
5088874 Kvorning	98	107	91	102	-	101	-	100	99,6
5090811 Aligator	98	100	95	103	-	100	-	101	99,4
5086501 Francin	102	98	96	99	-	100	-	97	98,9
5093204 Leenke	101	93	95	100	-	98	-	103	98,6
5082192 Petrus	100	101	96	100	-	100	-	96	98,6
5090806 Pionier	103	107	93	92	-	99	-	99	98,5
5086482 Overture	99	97	97	104	-	96	-	96	98,3
5080044 Laudis 550 *	98	95	100	102	-	96	-	98	98,3
5095283 AC 10/734/33	102	90	91	96	-	103	-	101	97,8
5075710 Sebastian *	100	97	96	92	-	99	-	100	97,6
5075648 Bojos *	98	96	98	99	-	95	-	95	96,8
5076389 Xanadu	93	95	89	97	-	97	-	98	94,7
5077135 Kangoo	102	92	93	89	-	93	-	91	93,9
1020178 Malz	95	95	96	94	-	92	-	86	93,0
MD 0,05	5	6	8	6	-	6	-	5	4,7

Sortiment S
Bramborářská oblast

[Assortment S]
[Potato production region]

Tab. 7

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %) v roce 2017
[Yield of grain (t.ha⁻¹, %) - 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	HRA	LIP	VYS	průměr	HRA	LIP	VYS	průměr
Předplodina	L	B	B		L	B	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5095252 KWS 13/207	7,20	8,80	6,64	7,55	105	124	115	114,8
5095212 SY 413357	7,76	8,07	6,46	7,43	113	114	112	113,1
5095129 RP14033	7,57	8,27	6,32	7,39	110	117	110	112,4
5086482 Overture	7,57	8,52	5,79	7,29	110	120	100	111,0
5093076 LG Monus	7,60	7,85	6,40	7,28	111	111	111	110,8
5097132 SJ 152037	6,92	8,56	6,34	7,27	101	121	110	110,7
5095284 NORD 13/1114	6,94	8,89	5,98	7,27	101	126	104	110,6
5097148 SY 412-328	7,88	7,58	6,18	7,21	115	107	107	109,8
5093203 Forman	7,43	7,63	6,42	7,16	108	108	111	108,9
5097060 NORD 14/2534	7,28	7,82	6,18	7,09	106	110	107	107,9
5088737 Kampa	7,32	7,64	6,29	7,08	107	108	109	107,8
5096979 LGBHE3427A	7,62	7,91	5,69	7,07	111	112	99	107,6
5093105 Ovation	7,22	7,91	5,99	7,04	105	112	104	107,1
5097058 NORD 14/2403	7,25	7,63	6,20	7,03	106	108	108	106,9
5095148 LGBHE3379	7,56	7,38	6,08	7,01	110	104	105	106,6
5096981 LGBN1507	7,57	7,09	6,31	6,99	110	100	109	106,4
5097059 NORD 14/2428	7,53	7,02	6,21	6,92	110	99	108	105,3
5088874 Kvorning	6,88	8,35	5,42	6,88	100	118	94	104,7
5088900 KWS Amadora *	7,03	7,95	5,62	6,87	102	112	97	104,5
5096977 LGBHE3254B	7,47	7,10	5,97	6,85	109	100	104	104,2
5096980 LGBN1455	6,97	7,52	6,01	6,83	102	106	104	104,0
5096976 LGBHE3254A	7,18	7,56	5,75	6,83	105	107	100	103,9
5086483 Odyssey *	7,11	7,35	6,02	6,83	104	104	104	103,9
5082192 Petrus	7,59	7,49	5,35	6,81	111	106	93	103,6
5097082 SC 101-12A	7,17	6,66	6,51	6,78	104	94	113	103,2
5075648 Bojos *	6,81	7,71	5,74	6,75	99	109	100	102,8
5075710 Sebastian *	6,95	7,77	5,54	6,75	101	110	96	102,8
5077170 Azit	7,61	7,11	5,51	6,74	111	100	96	102,6
5095149 LGBN1315	6,96	7,15	6,03	6,71	101	101	105	102,2
5096953 RP15029	7,00	7,26	5,86	6,71	102	103	102	102,1
5095270 SG-S 212	7,01	7,00	5,94	6,65	102	99	103	101,2
5096952 RP15010	7,08	6,39	6,22	6,56	103	90	108	99,9
5093204 Leenke	6,42	7,54	5,70	6,55	94	106	99	99,7
5097061 NORD 15/1107	6,94	6,45	6,25	6,55	101	91	108	99,6
5086501 Francin	7,01	6,80	5,64	6,48	102	96	98	98,7
5090661 Tango	7,23	6,59	5,59	6,47	105	93	97	98,4
5090772 Manta	7,12	6,67	5,42	6,40	104	94	94	97,4
5086620 KWS Irina	7,16	5,87	6,16	6,40	104	83	107	97,3
5097056 NOS 17263-55	6,54	7,08	5,56	6,39	95	100	96	97,3
5097078 KWS 13/3353	6,97	5,92	6,28	6,39	102	84	109	97,2
5093188 Soulmate	6,34	6,66	6,16	6,39	92	94	107	97,2
5090811 Aligator	6,25	7,20	5,70	6,38	91	102	99	97,1
1020178 Malz	6,87	7,17	5,00	6,35	100	101	87	96,6
5078883 Sunshine *	6,77	6,23	6,00	6,33	99	88	104	96,4
5077135 Kangoo	6,66	7,05	5,22	6,31	97	100	91	96,0
5082343 Vendela *	6,58	6,28	6,06	6,31	96	89	105	96,0
5090806 Pionier	6,65	6,85	5,23	6,24	97	97	91	95,0
5076389 Xanadu	6,69	6,92	5,10	6,24	97	98	88	94,9
5095283 AC 10/734/33	6,66	6,57	5,45	6,23	97	93	95	94,7
5080044 Laudis 550 *	6,81	6,29	5,39	6,16	99	89	93	93,8
Průměr SSRO (*)	6,87	7,08	5,77	6,57				
MD 0,05	0,44	0,36	0,25	0,74	6	5	4	11,3

Sortiment S
Bramborářská oblast

[Assortment S]
[Potato production region]

Tab. 8

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %) v roce 2017
[Yield of grain (t.ha⁻¹, %) - 2017]

2. systém
[2nd system]

Lokalita		HRA	LIP	VYS	průměr	HRA	LIP	VYS	průměr
Předplodina		L	B	B		L	B	B	
a		1	2	3	4	5	6	7	8
5097060	NORD 14/2534	9,07	9,15	6,48	8,23	110	118	110	112,7
5095212	SY 413357	8,77	8,53	6,93	8,08	106	110	118	110,6
5097132	SJ 152037	9,07	8,51	6,60	8,06	110	109	112	110,3
5097148	SY 412-328	8,53	8,56	6,71	7,93	103	110	114	108,6
5095252	KWS 13/207	8,65	8,61	6,53	7,93	105	111	111	108,5
5088900	KWS Amadora *	8,58	9,21	5,87	7,89	104	118	100	108,0
5088737	Kampa	8,89	8,28	6,36	7,84	108	106	108	107,4
5095149	LGBN1315	8,34	8,62	6,44	7,80	101	111	109	106,8
5096952	RP15010	8,28	8,76	6,25	7,76	100	113	106	106,3
5093203	Forman	8,67	8,29	6,28	7,75	105	107	107	106,0
5096981	LGBN1507	8,96	7,95	6,32	7,74	109	102	107	106,0
5097078	KWS 13/3353	8,99	6,95	7,19	7,71	109	89	122	105,5
5095284	NORD 13/1114	8,92	7,75	6,38	7,68	108	100	108	105,2
5096980	LGBN1455	8,39	8,23	6,11	7,58	102	106	104	103,7
5093105	Ovation	8,77	7,76	6,08	7,54	106	100	103	103,2
5086483	Odyssey *	8,41	8,08	6,08	7,52	102	104	103	103,0
5096979	LGBHE3427A	8,33	8,25	5,99	7,52	101	106	102	103,0
5093188	Soulmate	8,58	8,16	5,80	7,51	104	105	99	102,8
5082343	Vendela *	8,81	7,15	6,55	7,50	107	92	111	102,7
5097061	NORD 15/1107	8,25	7,95	6,27	7,49	100	102	107	102,5
5090661	Tango	8,67	7,53	6,17	7,46	105	97	105	102,1
5097058	NORD 14/2403	8,79	7,14	6,40	7,44	106	92	109	101,9
5097059	NORD 14/2428	9,26	7,24	5,81	7,44	112	93	99	101,8
5086620	KWS Irina	8,44	7,76	6,08	7,43	102	100	103	101,7
5095148	LGBHE3379	8,15	8,25	5,85	7,42	99	106	99	101,5
5090811	Aligator	7,98	8,24	5,88	7,37	97	106	100	100,8
5086482	Overture	8,81	7,79	5,47	7,36	107	100	93	100,7
5075710	Sebastian *	8,10	8,08	5,66	7,28	98	104	96	99,6
5077170	Azit	8,07	7,89	5,79	7,25	98	101	98	99,2
5095129	RP14033	8,51	6,90	6,34	7,25	103	89	108	99,2
5075648	Bojos *	8,01	8,05	5,64	7,23	97	104	96	99,0
5095283	AC 10/734/33	8,40	7,90	5,38	7,23	102	102	91	98,9
5093076	LG Monus	8,31	6,99	6,30	7,20	101	90	107	98,6
5096953	RP15029	8,28	7,28	5,97	7,18	100	94	101	98,2
5090806	Pionier	8,02	8,17	5,29	7,16	97	105	90	98,0
5090772	Manta	7,99	7,64	5,80	7,14	97	98	99	97,8
5088874	Kvorning	7,97	7,90	5,51	7,13	97	102	94	97,5
5095270	SG-S 212	8,24	7,02	6,11	7,12	100	90	104	97,5
5097082	SC 101-12A	8,21	7,10	5,87	7,06	99	91	100	96,6
5077135	Kangoo	7,95	8,08	5,12	7,05	96	104	87	96,5
5082192	Petrus	8,14	7,28	5,48	6,97	99	94	93	95,4
5096977	LGBHE3254B	8,21	6,95	5,70	6,95	99	89	97	95,2
5096976	LGBHE3254A	8,14	6,72	5,89	6,92	99	86	100	94,7
1020178	Malz	7,48	7,92	5,30	6,90	91	102	90	94,4
5078883	Sunshine *	7,82	6,68	6,07	6,86	95	86	103	93,9
5080044	Laudis 550 *	8,07	7,19	5,31	6,86	98	92	90	93,9
5097056	NOS 17263-55	7,98	6,61	5,80	6,80	97	85	99	93,0
5076389	Xanadu	7,78	7,15	5,31	6,75	94	92	90	92,3
5093204	Leenke	7,77	6,33	6,11	6,74	94	81	104	92,2
5086501	Francin	8,32	5,74	6,08	6,71	101	74	103	91,9
Průměr SSRO (*)		8,26	7,78	5,88	7,31				
MD 0,05		0,45	0,36	0,29	0,76	5	5	5	10,5

Tab. 9

Padlí ječmene (Padlí travní) na listu (DC 37) v roce 2017, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - leaf (DC 37) 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	7,0	6,0	6,3	8,3	5,7	8,7	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,1
5075648 Bojos	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5075710 Sebastian	6,7	6,0	8,0	7,0	6,7	8,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	7,0
5076389 Xanadu	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,9
5077135 Kangoo	6,7	5,0	5,0	5,0	6,3	7,0	7,0	8,3	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	6,0
5077170 Azit	7,0	6,0	5,7	9,0	6,7	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	7,2
5078883 Sunshine	7,0	6,0	7,7	9,0	7,3	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	7,7
5080044 Laudis 550	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5082192 Petrus	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5082343 Vendela	9,0	8,0	8,0	9,0	7,0	9,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,1
5086482 Overture	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5086483 Odyssey	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5086501 Francin	7,0	7,0	8,0	7,3	7,7	8,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,5
5086620 KWS Irina	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5088737 Kampa	9,0	7,0	8,3	9,0	9,0	8,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,2
5088874 Kvorning	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5088900 KWS Amadora	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5090661 Tango	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5090772 Manta	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5090806 Pionier	6,7	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,7	9,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	6,6
5090811 Aligator	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093076 LG Monus	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093105 Ovation	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093188 Soulmate	9,0	8,0	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,8
5093203 Forman	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093204 Leenke	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095129 RP14033	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095148 LGBHE3379	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095149 LGBN1315	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095212 SY 413357	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095252 KWS 13/207	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095270 SG-S 212	9,0	7,0	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	8,5
5095283 AC 10/734/33	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095284 NORD 13/1114	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5096952 RP15010	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5096953 RP15029	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5096976 LGBHE3254A	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5096977 LGBHE3254B	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5096979 LGBHE3427A	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,9
5096980 LGBN1455	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5096981 LGBN1507	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097056 NOS 17263-55	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097058 NORD 14/2403	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097059 NORD 14/2428	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097060 NORD 14/2534	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097061 NORD 15/1107	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097078 KWS 13/3353	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097082 SC 101-12A	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097132 SJ 152037	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097148 SY 412-328	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4

Tab. 10

Padlí ječmene (Padlí travní) na listu v roce 2017, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	4,7	6,0	6,3	9,0	5,0	9,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	6,7	8,7	0,0	7,0
5075648 Bojos	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5075710 Sebastian	4,0	4,0	8,0	7,0	5,0	8,0	7,0	8,7	0,0	0,0	0,0	6,0	9,0	0,0	6,4
5076389 Xanadu	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5077135 Kangoo	3,0	3,0	4,3	3,0	4,3	7,0	7,0	7,7	0,0	0,0	0,0	5,0	7,0	0,0	4,8
5077170 Azit	5,3	5,0	5,3	7,0	5,0	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,0	9,0	0,0	6,6
5078883 Sunshine	6,0	4,0	6,3	9,0	5,3	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,3	9,0	0,0	7,1
5080044 Laudis 550	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5082192 Petrus	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5082343 Vendela	6,7	8,0	8,0	9,0	4,7	9,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	8,7	0,0	7,6
5086482 Overture	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5086483 Odyssey	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5086501 Francin	6,0	6,0	7,7	7,3	7,3	8,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	6,3	8,7	0,0	7,3
5086620 KWS Irina	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5088737 Kampa	6,7	6,0	8,0	9,0	6,3	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	6,7	9,0	0,0	7,6
5088874 Kvorning	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5088900 KWS Amadora	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5090661 Tango	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5090772 Manta	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5090806 Pionier	4,3	3,0	4,3	6,3	4,0	8,0	6,7	8,0	0,0	0,0	0,0	6,0	7,7	0,0	5,6
5090811 Aligator	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5093076 LG Monus	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5093105 Ovation	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5093188 Soulmate	9,0	8,0	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,8
5093203 Forman	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5093204 Leenke	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095129 RP14033	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095148 LGBHE3379	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095149 LGBN1315	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095212 SY 413357	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095252 KWS 13/207	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095270 SG-S 212	4,0	7,0	9,0	7,0	4,7	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	0,0	7,3
5095283 AC 10/734/33	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095284 NORD 13/1114	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5096952 RP15010	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5096953 RP15029	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5096976 LGBHE3254A	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5096977 LGBHE3254B	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5096979 LGBHE3427A	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	0,0	8,9
5096980 LGBN1455	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5096981 LGBN1507	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097056 NOS 17263-55	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097058 NORD 14/2403	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097059 NORD 14/2428	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097060 NORD 14/2534	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097061 NORD 15/1107	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097078 KWS 13/3353	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097082 SC 101-12A	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097132 SJ 152037	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097148 SY 412-328	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
MD 0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6

Tab. 11

Hnědá rzivost ječmene (Rez ječná) v roce 2017, hodnocení 9-1
[Puccinia hordei 2017, scale 9-1]1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	8,0	0,0	8,0	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
5075648 Bojos	8,0	0,0	8,3	0,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5075710 Sebastian	8,0	0,0	7,0	0,0	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
5076389 Xanadu	8,0	0,0	6,7	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
5077135 Kangoo	8,0	0,0	8,0	0,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5077170 Azit	8,0	0,0	8,0	0,0	5,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5078883 Sunshine	8,0	0,0	8,7	0,0	5,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
5080044 Laudis 550	8,0	0,0	8,3	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5082192 Petrus	8,0	0,0	8,3	0,0	4,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5082343 Vendela	8,0	0,0	8,3	0,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5086482 Overture	8,0	0,0	8,3	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5086483 Odyssey	8,0	0,0	7,7	0,0	4,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5086501 Francin	8,0	0,0	8,0	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5086620 KWS Irina	8,0	0,0	7,0	0,0	4,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
5088737 Kampa	8,0	0,0	7,0	0,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5088874 Kvornig	8,0	0,0	8,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4
5088900 KWS Amadora	8,0	0,0	6,7	0,0	4,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
5090661 Tango	7,0	0,0	8,0	0,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5090772 Manta	8,0	0,0	7,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9
5090806 Pionier	8,0	0,0	7,0	0,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5090811 Aligator	8,0	0,0	7,7	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5093076 LG Monus	8,0	0,0	8,0	0,0	4,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5093105 Ovation	6,3	0,0	6,7	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
5093188 Soulmate	8,0	0,0	7,3	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5093203 Forman	8,0	0,0	8,0	0,0	4,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
5093204 Leenke	8,0	0,0	8,0	0,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2
5095129 RP14033	8,0	0,0	8,0	0,0	5,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5095148 LGBHE3379	8,0	0,0	7,7	0,0	6,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5095149 LGBN1315	8,0	0,0	7,7	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5095212 SY 413357	8,0	0,0	8,3	0,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5095252 KWS 13/207	8,0	0,0	8,3	0,0	4,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5095270 SG-S 212	8,0	0,0	7,0	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
5095283 AC 10/734/33	8,0	0,0	7,7	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
5095284 NORD 13/1114	8,0	0,0	7,7	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
5096952 RP15010	8,0	0,0	8,3	0,0	4,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5096953 RP15029	8,0	0,0	7,3	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5096976 LGBHE3254A	8,0	0,0	7,7	0,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5096977 LGBHE3254B	8,0	0,0	7,3	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5096979 LGBHE3427A	8,0	0,0	8,0	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5096980 LGBN1455	8,0	0,0	6,7	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
5096981 LGBN1507	8,0	0,0	8,0	0,0	5,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5097056 NOS 17263-55	8,0	0,0	8,0	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5097058 NORD 14/2403	8,0	0,0	7,7	0,0	5,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5
5097059 NORD 14/2428	8,0	0,0	7,0	0,0	5,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5097060 NORD 14/2534	8,0	0,0	6,7	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2
5097061 NORD 15/1107	8,0	0,0	8,0	0,0	4,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5097078 KWS 13/3353	8,0	0,0	8,0	0,0	3,7	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9
5097082 SC 101-12A	8,0	0,0	8,0	0,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5097132 SJ 152037	8,0	0,0	7,0	0,0	3,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
5097148 SY 412-328	8,0	0,0	8,0	0,0	4,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 12

Komplex listových skvrnitostí v roce 2017, hodnocení 9-1
[Pyrenophora teres, Cochliobolus sativus 2017, scale 9-1]1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	7,3	6,0	6,3	7,0	5,0	8,0	9,0	7,7	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,4
5075648 Bojos	7,0	7,0	4,0	7,3	7,0	8,3	7,0	6,3	7,7	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	7,1
5075710 Sebastian	7,0	6,0	5,0	7,3	5,7	9,0	9,0	6,7	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,4
5076389 Xanadu	7,0	5,0	5,0	8,0	5,3	8,0	9,0	7,3	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,3
5077135 Kangoo	7,3	5,0	8,0	8,0	5,3	8,0	9,0	6,0	9,0	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	7,5
5077170 Azit	7,0	6,0	7,7	7,0	6,0	8,0	9,0	6,3	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,5
5078883 Sunshine	7,0	6,0	7,3	7,0	6,0	8,0	9,0	7,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	8,0	7,4
5080044 Laudis 550	7,0	7,0	3,7	6,7	7,0	8,0	8,0	6,0	6,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	6,9
5082192 Petrus	5,7	6,0	4,3	7,7	6,3	9,0	9,0	8,0	8,7	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	7,4
5082343 Vendela	7,0	5,0	3,0	2,0	5,0	6,0	9,0	7,0	9,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	6,2
5086482 Overture	7,0	7,0	6,0	7,3	4,7	9,0	9,0	7,7	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,5
5086483 Odyssey	7,0	7,0	4,7	7,0	4,0	8,0	7,7	7,7	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,0
5086501 Francin	6,7	5,0	5,3	8,0	4,3	8,0	9,0	5,0	7,3	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	6,8
5086620 KWS Irina	7,0	6,0	4,3	7,0	5,7	8,0	9,0	8,0	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,2
5088737 Kampa	7,0	6,0	7,3	7,3	4,0	9,0	9,0	7,7	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,5
5088874 Kvornig	7,0	6,0	2,3	4,3	4,7	8,0	9,0	7,3	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	6,6
5088900 KWS Amadora	7,3	6,0	4,0	5,7	6,3	8,0	9,0	7,0	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,1
5090661 Tango	7,0	6,0	4,7	5,3	5,0	8,0	7,0	8,0	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	7,0	6,6
5090772 Manta	7,0	6,0	3,3	7,0	5,3	8,7	6,7	6,7	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	6,8
5090806 Pionier	7,0	4,0	7,7	7,0	5,0	8,0	9,0	7,0	8,7	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,2
5090811 Aligator	7,0	6,0	4,3	6,0	4,3	8,0	9,0	7,7	8,0	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	6,9
5093076 LG Monus	7,0	6,0	4,0	7,0	4,3	9,0	7,0	4,7	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	6,6
5093105 Ovation	6,0	5,0	4,7	6,0	5,3	8,0	9,0	8,0	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	6,9
5093188 Soulmate	7,0	6,0	4,0	6,0	4,0	8,0	7,0	7,3	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	6,6
5093203 Forman	7,0	7,0	4,0	6,0	5,7	8,0	9,0	6,7	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,0
5093204 Leenke	7,0	7,0	6,0	7,0	5,3	8,0	9,0	7,3	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,4
5095129 RP14033	7,0	6,0	4,7	7,0	4,3	8,0	9,0	7,7	8,3	0,0	8,0	8,3	0,0	9,0	7,1
5095148 LGBHE3379	7,0	6,0	5,7	8,0	4,0	9,0	9,0	5,0	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,1
5095149 LGBN1315	7,0	7,0	8,0	8,0	5,7	8,0	9,0	8,0	8,0	0,0	7,7	8,0	0,0	9,0	7,8
5095212 SY 413357	7,0	6,0	6,0	7,0	4,7	8,0	7,7	7,7	8,0	0,0	7,7	8,0	0,0	9,0	7,1
5095252 KWS 13/207	7,0	5,0	4,0	7,0	5,0	8,0	9,0	7,0	8,3	0,0	7,7	7,7	0,0	9,0	6,9
5095270 SG-S 212	6,0	5,0	4,7	7,0	4,7	9,0	9,0	7,7	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,1
5095283 AC 10/734/33	7,0	7,0	4,0	6,0	5,3	8,0	9,0	7,3	8,0	0,0	7,7	8,0	0,0	9,0	7,1
5095284 NORD 13/1114	7,0	7,0	2,3	3,3	3,7	7,0	9,0	8,0	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	6,5
5096952 RP15010	7,0	6,0	4,3	6,0	5,3	9,0	6,3	7,3	8,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	6,8
5096953 RP15029	7,0	7,0	4,3	6,0	5,3	7,3	9,0	8,0	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,1
5096976 LGBHE3254A	7,0	6,0	4,7	8,0	4,7	9,0	9,0	5,7	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,1
5096977 LGBHE3254B	7,0	7,0	4,7	8,0	5,0	9,0	7,0	5,0	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,0
5096979 LGBHE3427A	6,0	6,0	4,0	8,0	5,0	9,0	9,0	7,3	8,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	7,1
5096980 LGBN1455	7,0	7,0	4,3	5,0	5,0	8,0	9,0	7,3	9,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	7,1
5096981 LGBN1507	7,0	6,0	3,3	5,3	5,0	9,0	9,0	7,7	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	7,0
5097056 NOS 17263-55	7,0	6,0	5,0	6,7	4,7	8,0	9,0	7,3	8,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	7,1
5097058 NORD 14/2403	6,0	5,0	4,0	7,0	4,7	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	7,1
5097059 NORD 14/2428	7,0	5,0	4,0	8,0	5,3	8,0	9,0	7,3	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,1
5097060 NORD 14/2534	7,0	5,0	4,0	5,0	5,0	8,0	9,0	7,3	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	6,8
5097061 NORD 15/1107	7,3	5,0	3,7	8,0	6,0	8,0	9,0	6,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,1
5097078 KWS 13/3353	6,3	6,0	2,7	6,0	4,7	9,0	9,0	7,0	8,7	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	6,8
5097082 SC 101-12A	8,0	7,0	4,7	7,0	6,0	9,0	9,0	7,0	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,5
5097132 SJ 152037	7,0	4,0	4,3	6,3	5,0	8,0	9,0	7,0	8,7	0,0	8,0	8,7	0,0	9,0	6,8
5097148 SY 412-328	7,0	7,0	7,3	8,0	4,7	9,0	9,0	7,7	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	7,7
MD 0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 13

Spála ječmene (Rhynchosporiová skvrnitost ječmene) v roce 2017, hodnocení 9-1
[Rhynchosporium secalis 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	9,0	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5075648 Bojos	9,0	0,0	7,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5075710 Sebastian	9,0	0,0	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5076389 Xanadu	9,0	0,0	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5077135 Kangoo	7,7	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5077170 Azit	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5078883 Sunshine	7,7	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5080044 Laudis 550	9,0	0,0	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5082192 Petrus	9,0	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,9
5082343 Vendela	9,0	0,0	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,4
5086482 Overture	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5086483 Odyssey	9,0	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5086501 Francin	9,0	0,0	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5086620 KWS Irina	7,7	0,0	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5088737 Kampa	9,0	0,0	7,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5088874 Kvorning	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5088900 KWS Amadora	9,0	0,0	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5090661 Tango	9,0	0,0	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5090772 Manta	9,0	0,0	6,3	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5090806 Pionier	9,0	0,0	7,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5090811 Aligator	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5093076 LG Monus	9,0	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5093105 Ovation	9,0	0,0	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5093188 Soulmate	9,0	0,0	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5093203 Forman	8,3	0,0	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,8
5093204 Leenke	9,0	0,0	7,7	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5095129 RP14033	9,0	0,0	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5095148 LGBHE3379	9,0	0,0	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5095149 LGBN1315	9,0	0,0	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095212 SY 413357	9,0	0,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5095252 KWS 13/207	9,0	0,0	7,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5095270 SG-S 212	9,0	0,0	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5095283 AC 10/734/33	9,0	0,0	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5095284 NORD 13/1114	9,0	0,0	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5096952 RP15010	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5096953 RP15029	9,0	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5096976 LGBHE3254A	9,0	0,0	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5096977 LGBHE3254B	9,0	0,0	7,0	0,0	8,3	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	8,3
5096979 LGBHE3427A	8,3	0,0	6,0	0,0	8,3	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	6,5
5096980 LGBN1455	9,0	0,0	7,3	0,0	8,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5096981 LGBN1507	9,0	0,0	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5097056 NOS 17263-55	9,0	0,0	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5097058 NORD 14/2403	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097059 NORD 14/2428	9,0	0,0	5,3	0,0	8,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,1
5097060 NORD 14/2534	9,0	0,0	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5097061 NORD 15/1107	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5097078 KWS 13/3353	9,0	0,0	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5097082 SC 101-12A	9,0	0,0	7,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097132 SJ 152037	9,0	0,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097148 SY 412-328	9,0	0,0	6,7	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0

Tab. 14

Růzovník klasu ječmene (Fuzariózy klasu) v roce 2017, hodnocení 9-1
[Fusarium spp. - ear 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075648 Bojos	8,0	0,0	6,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075710 Sebastian	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076389 Xanadu	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077135 Kangoo	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077170 Azit	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078883 Sunshine	8,0	0,0	6,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5080044 Laudis 550	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082192 Petrus	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082343 Vendela	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086482 Overture	8,0	0,0	4,0	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086483 Odyssey	7,0	0,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086501 Francin	8,0	0,0	6,7	8,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086620 KWS Irina	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088737 Kampa	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088874 Kvorning	8,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088900 KWS Amadora	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090661 Tango	8,0	0,0	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090772 Manta	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090806 Pionier	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090811 Aligator	8,0	0,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093076 LG Monus	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093105 Ovation	7,0	0,0	7,7	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093188 Soulmate	8,0	0,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093203 Forman	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093204 Leenke	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095129 RP14033	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095148 LGBHE3379	8,0	0,0	5,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095149 LGBN1315	8,0	0,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095212 SY 413357	6,7	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Abiotická nekrotická skvrnitost ječmene (Nespecifické skvrnitosti listů) v roce 2017, hodnocení 9-1
[Non-specific leaf spots 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	prümer
Prümerováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Maliz	6.3	8.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.7	5.7	8.2
5075648 Bojos	7.0	7.0	8.0	9.0	9.0	8.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	7.7	7.3	7.0	7.9
5075710 Sebastian	7.0	9.0	7.0	9.0	9.0	9.0	9.0	7.7	0.0	0.0	0.0	9.0	8.0	8.0	8.3
5076389 Xanadu	7.0	9.0	8.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	5.0	8.4
5077135 Kangoo	6.0	7.0	6.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	7.7	5.7	7.9
5077170 Azit	6.0	9.0	7.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.7	5.7	8.2
5078883 Sunshine	7.0	8.0	7.3	9.0	7.3	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	9.0	8.7	7.0	8.1
5080044 Laudis 550	6.0	7.0	6.3	7.0	6.3	7.0	8.0	9.0	0.0	0.0	0.0	6.7	5.7	7.0	6.9
5082192 Petrus	6.0	8.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	7.7	8.7	7.0	8.2
5082343 Vendela	7.0	9.0	7.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.7	6.7	8.4
5086482 Overture	6.7	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	7.7	0.0	0.0	0.0	9.0	8.3	6.0	8.2
5086483 Odyssey	7.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.7	6.3	8.5
5086501 Francin	5.0	8.0	6.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.0	6.3	8.0
5086620 KWS Irlina	7.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	8.0	8.7	7.0	8.4
5088737 Kampa	6.0	9.0	8.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	6.7	8.5
5088874 Kvornig	7.0	9.0	7.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	6.7	8.5
5088900 KWS Amadora	8.0	8.0	7.7	9.0	8.7	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	6.3	8.4
5090661 Tango	7.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	7.7	8.7	6.7	8.4
5090772 Manta	7.0	8.0	7.7	9.0	9.0	9.0	9.0	7.7	0.0	0.0	0.0	7.7	8.3	5.0	8.0
5090806 Pioneer	6.0	9.0	7.3	9.0	9.0	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	8.0	8.3	6.7	8.3
5090811 Alligator	6.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	8.0	8.3	8.1	8.3
5093076 LG Monus	7.0	7.0	6.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	7.3	8.3	6.0	7.9
5093105 Ovation	6.7	9.0	7.3	9.0	9.0	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	9.0	8.7	6.7	8.3
5093188 Soulmate	6.0	7.0	7.0	8.0	6.3	8.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	7.0	8.7	6.3	7.5
5093203 Forman	6.0	8.0	7.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	7.7	8.7	7.0	8.1
5093204 Leenke	7.0	9.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	8.3	0.0	0.0	0.0	7.7	8.7	6.0	8.2
5095129 RP14033	7.0	9.0	8.3	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	5.7	8.5

Poléhání po metání v roce 2017, hodnocení 9-1
[Standing power after ear emergence 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Maliz	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075648 Bojos	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075710 Sebastian	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076389 Xanadu	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077135 Kangoo	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077170 Azit	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078883 Sunshine	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5080044 Laudis 550	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082192 Petrus	8,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082343 Vendela	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086482 Overture	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086483 Odyssey	8,3	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086501 Francin	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086620 KWS Irina	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088737 Kampa	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088874 Kvornig	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088900 KWS Amadora	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090661 Tango	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090772 Manta	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090806 Pioneer	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090811 Aligator	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093076 LG Monus	8,3	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093105 Ovation	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093188 Soulmate	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093203 Forman	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093204 Leenke	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095129 RP14033	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095148 LGBHE3379	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095149 LGBN1315	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095212 SY 413357	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095252 KWS 13/207	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095270 SG-S 212	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095283 AC 10/734/33	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095284 NORD 13/1114	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096952 RP15010	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096953 RP15029	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096976 LGBHE3254A	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096977 LGBHE3254B	7,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096979 LGBHE3427A	8,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096980 LGBN1455	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096981 LGBN1507	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097056 NOS 17263-55	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097058 NORD 14/2403	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097059 NORD 14/2428	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097060 NORD 14/2534	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097061 NORD 15/1107	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097078 KWS 13/3353	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097082 SC 101-12A	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097132 SJ 152037	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097148 SY 412-328	7,3	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Poléhání po metání v roce 2017, hodnocení 9-1
[Standing power after ear emergence 2017, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	7,7	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075648 Bojos	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075710 Sebastian	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076389 Xanadu	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077135 Kangoo	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077170 Azit	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075893 Sunshine	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5080044 Laudis 550	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082192 Petrus	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082343 Vendela	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086482 Overture	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086483 Odyssey	8,3	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086501 Francin	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086620 KWS Irina	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088737 Kampa	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088874 Kvorning	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088900 KWS Amadora	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090661 Tango	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090772 Manta	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090806 Pionier	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090811 Aliquot	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093076 LG Monus	8,3	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093105 Ovation	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093188 Soulmate	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093203 Forman	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093204 Leenke	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095129 RP14033	7,7	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095148 LGBHE3379	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095149 LGBN1315	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095212 SY 413357	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095252 KWS 13/207	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095270 SG-S 212	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095283 AC 10/734/33	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5095284 NORD 13/1114	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096952 RP15010	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096953 RP15029	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096976 LGBHE3254A	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096977 LGBHE3254B	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096979 LGBHE3427A	8,7	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096980 LGBN1455	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5096981 LGBN1507	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097056 NOS 17263-55	7,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097058 NORD 14/2403	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097058 NORD 14/2428	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097060 NORD 14/2534	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097061 NORD 15/1107	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097078 KWS 13/3353	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097082 SC 101-12A	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097132 SJ 152037	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097148 SY 412-328	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 18

Poléhání před sklizní v roce 2017, hodnocení 9-1
[Standing power before harvest 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	5,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	8,3	0,0	8,7	0,0	7,7
5075648 Bojos	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	9,0	0,0	7,8
5075710 Sebastian	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,0	0,0	7,8
5076389 Xanadu	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5077135 Kangoo	4,3	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	8,0	0,0	7,1
5077170 Azit	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	7,7	0,0	8,3	0,0	7,6
5078883 Sunshine	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	7,9
5080044 Laudis 550	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	7,7	0,0	9,0	0,0	7,9
5082192 Petrus	5,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	8,3	8,3	0,0	7,3	0,0	7,1
5082343 Vendela	5,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,3	0,0	8,0
5086482 Overture	5,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	8,3	0,0	8,7	0,0	7,6
5086483 Odyssey	5,3	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	8,3	0,0	8,0	0,0	7,0
5086501 Francin	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	8,3	0,0	9,0	0,0	7,8
5086620 KWS Irina	5,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	8,3	0,0	8,7	0,0	7,9
5088737 Kampa	4,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	8,3	9,0	7,0	0,0	8,0	0,0	7,2
5088874 Kvorning	4,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	8,3	0,0	7,3
5088900 KWS Amadora	4,7	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	7,0	0,0	6,9
5090661 Tango	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	8,0
5090772 Manta	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	8,7	0,0	7,9
5090806 Pionier	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	7,3	0,0	8,3	0,0	7,5
5090811 Aligator	4,7	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,3	9,0	8,3	0,0	9,0	0,0	7,6
5093076 LG Monus	4,7	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3	7,3	0,0	8,3	0,0	7,1
5093105 Ovation	3,7	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	8,7	8,3	0,0	8,0	0,0	6,8
5093188 Soulmate	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,7	0,0	7,9
5093203 Forman	6,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	6,3	0,0	7,7	0,0	7,2
5093204 Leenke	4,7	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	7,7	0,0	8,7	0,0	7,5
5095129 RP14033	5,7	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	8,7	0,0	7,6
5095148 LGBHE3379	4,7	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,7	0,0	8,3	0,0	7,5
5095149 LGBN1315	5,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7	9,0	7,7	0,0	8,0	0,0	7,1
5095212 SY 413357	4,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	8,3	0,0	8,0	0,0	7,4
5095252 KWS 13/207	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,3	0,0	8,1
5095270 SG-S 212	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	7,3	0,0	7,7	0,0	7,3
5095283 AC 10/734/33	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,1
5095284 NORD 13/1114	5,7	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	7,3	0,0	8,3	0,0	7,6
5096952 RP15010	4,3	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	9,0	8,0	0,0	8,3	0,0	7,3
5096953 RP15029	6,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3
5096976 LGBHE3254A	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	8,2
5096977 LGBHE3254B	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	7,9
5096979 LGBHE3427A	5,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,3	8,7	9,0	0,0	7,0	0,0	7,0
5096980 LGBN1455	4,7	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	7,7	0,0	7,4
5096981 LGBN1507	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,1
5097056 NOS 17263-55	4,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	7,3	0,0	7,4
5097058 NORD 14/2403	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,3	0,0	8,1
5097059 NORD 14/2428	5,0	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,3	0,0	7,8
5097060 NORD 14/2534	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,3	0,0	7,9
5097061 NORD 15/1107	5,3	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,0	0,0	7,7
5097078 KWS 13/3353	5,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	8,7	0,0	7,9
5097082 SC 101-12A	5,3	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,1
5097132 SJ 152037	4,7	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	7,2
5097148 SY 412-328	4,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3	9,0	0,0	8,7	0,0	7,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8

Tab. 19

Poléhání před sklizní v roce 2017, hodnocení 9-1
[Standing power before harvest 2017, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓		✓										✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	5,3	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	0,0	7,2
5075648 Bojos	3,7	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	0,0	6,7
5075710 Sebastian	6,7	0,0	7,3	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	7,1
5076389 Xanadu	8,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,4
5077135 Kangoo	6,0	0,0	6,3	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	7,3	0,0	6,5
5077170 Azit	6,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	8,3	0,0	7,9
5078883 Sunshine	5,7	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,3
5080044 Laudis 550	4,7	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	7,3	0,0	7,0
5082192 Petrus	6,7	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	7,7	0,0	7,5
5082343 Vendela	6,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,6
5086482 Overture	5,7	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	7,8
5086483 Odyssey	4,0	0,0	4,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	7,0	0,0	5,0
5086501 Francin	7,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,0
5086620 KWS Irina	8,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,5	0,0	8,2
5088737 Kampa	5,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	7,1
5088874 Kvorning	4,7	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	6,8
5088900 KWS Amadora	5,0	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	6,7	0,0	6,5
5090661 Tango	6,7	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	0,0	7,9
5090772 Manta	6,7	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,0
5090806 Pionier	6,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,8
5090811 Aligator	5,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	7,3	0,0	7,3
5093076 LG Monus	5,7	0,0	6,7	8,3	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	7,3	0,0	6,6
5093105 Ovation	4,7	0,0	7,0	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	7,3	0,0	6,3
5093188 Soulmate	5,3	0,0	6,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	7,7	0,0	6,6
5093203 Forman	7,0	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	7,5
5093204 Leenke	5,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,2
5095129 RP14033	4,7	0,0	5,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	8,3	0,0	6,0
5095148 LGBHE3379	4,7	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	7,6	0,0	6,7
5095149 LGBN1315	5,0	0,0	8,3	8,3	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	7,2
5095212 SY 413357	5,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	7,7	0,0	7,2
5095252 KWS 13/207	6,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	7,7
5095270 SG-S 212	6,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	7,4
5095283 AC 10/734/33	5,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	7,5
5095284 NORD 13/1114	7,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,0
5096952 RP15010	4,7	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	0,0	6,9
5096953 RP15029	6,3	0,0	7,7	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	7,4
5096976 LGBHE3254A	6,3	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	7,5
5096977 LGBHE3254B	5,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	7,6
5096979 LGBHE3427A	4,3	0,0	5,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	6,3	0,0	5,4
5096980 LGBN1455	6,7	0,0	7,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,1
5096981 LGBN1507	7,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,3	0,0	8,1
5097056 NOS 17263-55	3,3	0,0	8,3	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	7,3	0,0	6,3
5097058 NORD 14/2403	7,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	0,0	8,1
5097059 NORD 14/2428	5,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	7,3
5097060 NORD 14/2534	6,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	7,0	0,0	7,4
5097061 NORD 15/1107	5,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,1
5097078 KWS 13/3353	5,3	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,3
5097082 SC 101-12A	5,7	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,6
5097132 SJ 152037	4,3	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	7,0
5097148 SY 412-328	5,3	0,0	5,0	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	8,3	0,0	6,2
MD 0,05															1,2

Tab. 20

Lámanost stébla v roce 2017, hodnocení 9-1
[Brittleness of straw 2017, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	0,0	0,0	6,3	8,7	7,0	0,0	7,3	9,0	0,0	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	6,7
5075648 Bojos	0,0	0,0	5,0	9,0	7,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	6,4
5075710 Sebastian	0,0	0,0	6,3	9,0	7,7	0,0	8,3	8,3	0,0	8,7	0,0	8,3	0,0	0,0	7,0
5076389 Xanadu	0,0	0,0	6,0	9,0	4,3	0,0	8,0	9,0	0,0	8,3	0,0	8,3	0,0	0,0	5,2
5077135 Kangoo	0,0	0,0	5,7	9,0	7,3	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	6,5
5077170 Azit	0,0	0,0	6,3	9,0	8,3	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,3
5078883 Sunshine	0,0	0,0	5,3	9,0	5,7	0,0	8,7	8,3	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	5,5
5080044 Laudis 550	0,0	0,0	6,3	9,0	7,7	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,0
5082192 Petrus	0,0	0,0	4,3	8,3	6,0	0,0	8,0	9,0	0,0	8,7	0,0	8,3	0,0	0,0	5,2
5082343 Vendela	0,0	0,0	4,3	8,3	6,7	0,0	8,0	9,0	0,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	5,5
5086482 Overture	0,0	0,0	4,7	9,0	5,3	0,0	8,0	8,0	0,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	5,0
5086483 Odyssey	0,0	0,0	3,7	9,0	6,3	0,0	8,3	8,3	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	5,0
5086501 Francin	0,0	0,0	6,0	9,0	8,7	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,4
5086620 KWS Irina	0,0	0,0	6,7	9,0	9,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,9
5088737 Kampa	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	7,7	8,7	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0
5088874 Kvorning	0,0	0,0	6,3	8,7	6,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	6,3
5088900 KWS Amadora	0,0	0,0	3,7	9,0	4,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	3,9
5090661 Tango	0,0	0,0	6,7	9,0	8,3	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,5
5090772 Manta	0,0	0,0	4,7	8,3	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	6,4
5090806 Pionier	0,0	0,0	6,3	8,7	7,7	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,0
5090811 Aligator	0,0	0,0	5,3	9,0	8,3	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	6,8
5093076 LG Monus	0,0	0,0	6,0	9,0	7,0	0,0	7,7	8,0	0,0	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	6,5
5093105 Ovation	0,0	0,0	4,0	9,0	7,7	0,0	8,3	9,0	0,0	8,3	0,0	7,7	0,0	0,0	5,9
5093188 Soulmate	0,0	0,0	4,3	9,0	7,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	5,7
5093203 Forman	0,0	0,0	5,3	9,0	6,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	6,0
5093204 Leenke	0,0	0,0	4,0	9,0	6,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	5,0
5095129 RP14033	0,0	0,0	7,0	9,0	8,0	0,0	8,3	8,3	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,5
5095148 LGBHE3379	0,0	0,0	5,0	9,0	7,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	6,2
5095149 LGBN1315	0,0	0,0	2,7	8,7	4,7	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	3,7
5095212 SY 413357	0,0	0,0	6,0	8,7	7,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	6,0
5095252 KWS 13/207	0,0	0,0	6,7	9,0	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,4
5095270 SG-S 212	0,0	0,0	3,3	8,0	6,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	4,7
5095283 AC 10/734/33	0,0	0,0	6,7	9,0	8,0	0,0	8,3	9,0	0,0	8,7	0,0	8,3	0,0	0,0	7,4
5095284 NORD 13/1114	0,0	0,0	4,7	9,0	8,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	6,4
5096952 RP15010	0,0	0,0	6,0	9,0	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	7,2
5096953 RP15029	0,0	0,0	5,7	9,0	7,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	6,4
5096976 LGBHE3254A	0,0	0,0	6,0	9,0	8,7	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	7,4
5096977 LGBHE3254B	0,0	0,0	6,7	9,0	8,3	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,5
5096979 LGBHE3427A	0,0	0,0	4,0	8,3	6,7	0,0	8,0	8,3	0,0	8,3	0,0	7,3	0,0	0,0	5,4
5096980 LGBN1455	0,0	0,0	4,3	8,3	6,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	5,2
5096981 LGBN1507	0,0	0,0	7,3	9,0	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,8
5097056 NOS 17263-55	0,0	0,0	4,7	8,3	6,3	0,0	8,0	8,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	5,5
5097058 NORD 14/2403	0,0	0,0	3,3	8,3	7,7	0,0	7,7	8,7	0,0	8,7	0,0	8,0	0,0	0,0	5,5
5097059 NORD 14/2428	0,0	0,0	6,3	8,7	6,7	0,0	8,0	9,0	0,0	8,7	0,0	8,3	0,0	0,0	6,5
5097060 NORD 14/2534	0,0	0,0	4,0	8,3	5,7	0,0	8,3	9,0	0,0	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	4,9
5097061 NORD 15/1107	0,0	0,0	4,0	9,0	6,7	0,0	7,3	9,0	0,0	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	5,4
5097078 KWS 13/3353	0,0	0,0	6,0	9,0	7,3	0,0	7,7	9,0	0,0	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	6,7
5097082 SC 101-12A	0,0	0,0	5,0	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	7,0
5097132 SJ 152037	0,0	0,0	4,3	9,0	6,7	0,0	8,0	8,3	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	5,5
5097148 SY 412-328	0,0	0,0	4,3	9,0	8,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	6,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6

Tab. 21

Lámanost stébla v roce 2017, hodnocení 9-1
[Brittleness of straw 2017, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	0,0	0,0	6,7	9,0	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5075648 Bojos	0,0	0,0	6,3	9,0	8,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5075710 Sebastian	0,0	0,0	8,0	9,0	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5076389 Xanadu	0,0	0,0	8,0	9,0	8,3	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5077135 Kangoo	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5077170 Azit	0,0	0,0	8,3	9,0	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5078883 Sunshine	0,0	0,0	6,3	9,0	8,0	0,0	8,0	8,7	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5080044 Laudis 550	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	7,3	9,0	0,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5082192 Petrus	0,0	0,0	6,7	8,7	8,3	0,0	7,3	9,0	0,0	8,7	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5082343 Vendela	0,0	0,0	7,3	9,0	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5086482 Overture	0,0	0,0	5,7	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	8,3	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5086483 Odyssey	0,0	0,0	7,0	8,7	8,3	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5086501 Francin	0,0	0,0	6,7	9,0	9,0	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5086620 KWS Irina	0,0	0,0	8,0	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5088737 Kampa	0,0	0,0	7,3	9,0	9,0	0,0	8,3	8,7	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5088874 Kvorning	0,0	0,0	8,0	9,0	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5088900 KWS Amadora	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090661 Tango	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090772 Manta	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090806 Pionier	0,0	0,0	7,0	8,7	8,7	0,0	8,0	8,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5090811 Aligator	0,0	0,0	8,0	9,0	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093076 LG Monus	0,0	0,0	6,3	9,0	9,0	0,0	7,7	8,3	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093105 Ovation	0,0	0,0	6,7	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093188 Soulmate	0,0	0,0	7,0	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5093203 Forman	0,0	0,0	7,3	9,0	9,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093204 Leenke	0,0	0,0	6,7	9,0	8,7	0,0	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095129 RP14033	0,0	0,0	7,7	9,0	8,7	0,0	8,3	9,0	0,0	8,3	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5095148 LGBHE3379	0,0	0,0	8,0	9,0	8,7	0,0	7,7	9,0	0,0	8,7	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5095149 LGBN1315	0,0	0,0	5,7	9,0	8,7	0,0	7,0	9,0	0,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5095212 SY 413357	0,0	0,0	6,0	9,0	8,3	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5095252 KWS 13/207	0,0	0,0	7,7	9,0	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-

Tab. 22

Délka rostlin (cm) v roce 2017
[Plant length (cm) 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	82	83	76	78	68	44	55	66	57	76	77	62	80	63	69
5075648 Bojos	85	90	84	76	68	47	57	69	60	79	75	67	76	60	71
5075710 Sebastian	75	77	70	70	63	45	56	63	53	66	70	59	71	55	64
5076389 Xanadu	79	80	77	71	70	46	57	59	57	75	58	61	76	57	66
5077135 Kangoo	82	88	78	77	72	51	58	67	63	78	73	65	81	62	71
5077170 Azit	81	91	79	77	66	46	57	60	59	77	71	62	77	59	69
5078883 Sunshine	85	85	81	77	69	49	57	65	60	75	74	66	80	59	70
5080044 Laudis 550	84	84	79	78	67	46	57	61	56	77	72	67	79	63	69
5082192 Petrus	81	91	80	78	68	50	60	66	60	72	77	62	80	61	70
5082343 Vendela	78	84	78	78	73	47	60	57	64	74	71	67	80	62	69
5086482 Overture	82	81	83	74	69	45	56	71	55	72	74	61	77	63	69
5086483 Odyssey	82	85	74	75	69	50	59	67	58	72	77	63	78	62	69
5086501 Francin	82	84	80	77	68	51	58	62	53	74	73	64	75	57	68
5086620 KWS Irina	72	80	69	69	60	43	53	51	54	67	70	57	75	60	63
5088737 Kampa	82	89	72	74	62	50	60	59	67	72	70	62	78	60	68
5088874 Kvornig	81	83	77	72	67	52	56	65	58	68	71	60	74	56	67
5088900 KWS Amadora	77	82	76	75	68	49	57	65	57	73	66	63	80	60	68
5090661 Tango	80	79	77	72	69	45	57	61	56	69	69	61	73	59	66
5090772 Manta	83	84	81	73	71	51	59	62	59	73	71	63	76	58	69
5090806 Pionier	83	89	75	76	62	48	57	60	56	70	56	66	77	58	67
5090811 Aligator	80	83	78	73	68	46	56	64	56	72	69	62	77	59	67
5093076 LG Monus	82	85	79	74	67	52	57	62	59	69	61	61	76	62	68
5093105 Ovation	80	84	78	74	68	53	59	65	53	72	69	64	77	62	68
5093188 Soulmate	73	82	65	69	64	51	56	52	59	67	63	59	75	60	64
5093203 Forman	82	84	73	74	66	50	55	61	53	70	66	61	77	57	66
5093204 Leenke	83	88	81	71	69	46	54	64	52	72	64	63	78	58	67
5095129 RP14033	82	91	80	75	66	50	58	65	60	75	64	67	80	61	70
5095148 LGBHE3379	80	85	79	76	67	46	56	69	55	76	66	64	80	64	69
5095149 LGBN1315	83	93	80	78	74	49	62	64	60	72	78	65	80	66	72
5095212 SY 413357	79	88	76	73	67	47	56	66	52	69	68	61	73	59	67
5095252 KWS 13/207	75	81	74	71	61	44	56	65	56	69	60	58	74	55	64
5095270 SG-S 212	86	87	81	79	73	49	58	65	63	74	68	64	82	62	71
5095283 AC 10/734/33	83	95	80	81	77	53	60	67	63	79	84	69	80	63	74
5095284 NORD 13/1114	80	85	78	78	67	50	58	67	59	73	66	67	83	62	69
5096952 RP15010	86	89	81	76	68	53	59	62	58	76	76	66	76	62	71
5096953 RP15029	84	88	80	79	71	51	60	65	63	76	60	66	80	65	71
5096976 LGBHE3254A	82	88	79	77	67	48	57	68	60	73	69	66	81	62	70
5096977 LGBHE3254B	83	91	81	77	67	50	61	66	61	79	59	64	78	62	70
5096979 LGBHE3427A	78	82	77	76	69	51	57	67	65	73	74	63	80	61	70
5096980 LGBN1455	83	85	79	76	68	50	62	61	63	75	77	66	80	62	71
5096981 LGBN1507	75	75	73	68	62	45	50	51	53	65	58	60	69	52	61
5097056 NOS 1263-55	80	95	77	80	70	57	61	64	59	73	79	65	80	59	71
5097058 NORD 14/2403	83	83	76	73	66	51	56	64	60	75	69	63	78	61	68
5097059 NORD 14/2428	78	79	73	69	62	47	56	60	49	69	63	57	69	54	63
5097060 NORD 14/2534	81	81	74	72	63	46	55	63	49	70	71	59	75	52	65
5097061 NORD 15/1107	85	88	82	80	75	49	59	63	58	79	66	65	80	58	71
5097078 KWS 13/3353	75	78	73	66	64	47	54	50	55	67	68	59	73	55	63
5097082 SC 101-12A	86	83	80	74	69	48	57	61	59	75	72	63	77	56	68
5097132 SJ 152037	81	82	74	69	64	45	52	62	54	70	70	58	76	59	65
5097148 SY 412-328	77	83	75	73	65	44	55	65	56	72	75	63	76	60	67
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 23

Počet produktivních klasů (ks.m⁻²) v roce 2017
[Number of ears 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	743	-	828	646	430	506	529	710	530	784	952	702	934	788	699
5075648 Bojos	825	-	880	624	670	510	527	873	574	857	980	662	786	722	730
5075710 Sebastian	993	-	1034	618	804	652	665	763	746	789	1247	772	964	870	840
5076389 Xanadu	911	-	934	624	708	622	527	638	584	805	756	664	742	768	714
5077135 Kangoo	831	-	862	640	608	474	511	758	558	659	965	682	644	618	678
5077170 Azit	950	-	1064	660	872	560	517	782	632	864	1203	682	904	766	804
5078883 Sunshine	807	-	844	626	740	508	755	860	636	796	921	718	936	686	756
5080044 Laudis 550	857	-	828	636	816	542	672	817	554	880	976	678	840	768	759
5082192 Petrus	811	-	908	638	744	576	579	813	578	768	1228	722	684	688	749
5082343 Vendela	801	-	886	642	854	570	659	673	700	824	1149	772	794	764	776
5086482 Overture	868	-	1080	676	784	540	608	903	638	908	1471	724	924	754	837
5086483 Odyssey	813	-	952	624	834	548	725	865	694	855	1149	690	884	794	802
5086501 Francin	870	-	798	656	654	488	544	730	616	912	1091	652	916	800	748
5086620 KWS Irina	821	-	966	658	694	640	660	877	762	971	1264	956	902	792	843
5088737 Kampa	831	-	806	600	602	516	563	802	756	715	881	662	870	692	715
5088874 Kvornig	765	-	888	670	900	478	648	878	696	861	1244	716	958	804	808
5088900 KWS Amadora	814	-	928	678	816	552	739	818	632	808	1119	774	980	796	804
5090661 Tango	899	-	930	622	628	598	692	768	742	841	1217	702	806	776	786
5090772 Manta	853	-	914	620	732	642	527	680	622	773	1101	722	826	772	753
5090806 Pionier	763	-	812	664	680	518	520	787	570	768	644	732	712	698	682
5090811 Aligator	808	-	918	638	918	486	664	848	676	936	1091	704	784	770	788
5093076 LG Monus	816	-	862	714	894	552	616	638	688	784	1116	650	826	768	763
5093105 Ovation	948	-	962	652	778	558	651	693	686	861	1096	782	848	774	791
5093188 Soulmate	1018	-	914	648	772	576	625	805	710	924	1024	804	1018	726	813
5093203 Forman	1036	-	980	670	468	536	655	783	704	840	1275	686	840	788	789
5093204 Leenke	777	-	844	642	766	480	541	817	560	861	884	732	862	684	727
5095129 RP14033	790	-	940	604	658	502	573	868	696	872	861	722	826	704	740
5095148 LGBHE3379	821	-	900	644	794	504	503	885	624	837	1253	696	750	648	758
5095149 LGBN1315	939	-	876	636	658	508	637	903	630	820	1161	768	806	754	777
5095212 SY 413357	816	-	914	594	632	574	660	893	608	804	1008	786	894	724	762
5095252 KWS 13/207	896	-	936	656	662	584	663	915	698	755	1007	728	840	766	777
5095270 SG-S 212	794	-	830	648	698	506	585	815	664	769	955	652	836	768	732
5095283 AC 10/734/33	806	-	920	618	624	542	580	762	554	779	999	752	880	680	730
5095284 NORD 13/1114	838	-	934	664	844	538	527	823	536	841	880	646	880	672	740
5096952 RP15010	941	-	866	656	780	576	705	865	626	759	1040	722	856	778	782
5096953 RP15029	845	-	816	642	742	556	603	877	550	903	1011	800	946	796	776
5096976 LGBHE3254A	769	-	736	632	728	522	676	710	600	795	1084	716	844	730	734
5096977 LGBHE3254B	786	-	866	632	856	578	577	775	588	781	675	652	884	722	721
5096979 LGBHE3427A	901	-	1070	666	908	614	631	858	672	872	1304	778	830	708	832
5096980 LGBN1455	896	-	924	702	722	568	657	820	610	960	1295	652	1000	804	816
5096981 LGBN1507	1034	-	1132	680	718	618	688	730	856	824	1180	776	900	798	841
5097056 NOS 17263-55	752	-	1024	658	820	580	624	763	590	848	1215	774	840	784	790
5097058 NORD 14/2403	820	-	920	630	728	450	599	892	598	820	1151	638	832	714	753
5097059 NORD 14/2428	911	-	1028	678	910	492	633	908	562	879	1023	706	960	716	800
5097060 NORD 14/2534	872	-	976	634	622	586	663	910	568	920	1191	708	884	654	784
5097061 NORD 15/1107	847	-	872	618	694	556	513	685	564	889	989	614	804	700	719
5097078 KWS 13/3353	745	-	930	640	876	524	751	720	692	801	1137	680	936	822	789
5097082 SC 101-12A	956	-	946	642	800	586	736	815	672	849	1263	788	860	846	828
5097132 SJ 152037	1059	-	1054	664	682	594	703	1022	608	980	1132	726	996	844	851
5097148 SY 412-328	854	-	1054	672	706	638	687	865	578	877	1411	686	852	810	822
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57

Tab. 24

Začátek metání (dny) v roce 2017
[Time of ear emergence (days) 2017]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	79	76	61	75	74	68	79	69	72	81	79	75	69	69	73
5075648 Bojos	79	75	61	76	73	69	78	73	72	81	78	75	68	69	73
5075710 Sebastian	78	75	61	75	75	68	77	70	71	80	80	75	68	68	73
5076389 Xanadu	79	75	61	75	72	68	78	71	72	79	77	74	69	68	73
5077135 Kangoo	78	76	61	76	74	68	76	74	72	81	80	75	69	68	73
5077170 Azit	78	76	62	76	73	68	78	71	73	81	80	75	69	68	73
5078883 Sunshine	77	75	61	75	73	68	76	72	71	80	80	74	68	68	73
5080044 Laudis 550	75	75	59	74	70	67	77	67	71	80	77	73	67	68	71
5082192 Petrus	76	75	60	75	71	67	77	69	70	81	77	74	67	67	72
5082343 Vendela	77	75	60	75	72	69	77	71	70	80	76	74	68	68	72
5086482 Overture	80	76	62	77	75	69	79	73	72	82	80	76	69	68	74
5086483 Odyssey	79	75	61	76	75	69	79	73	71	81	80	75	69	68	74
5086501 Francin	78	75	60	75	72	68	77	73	71	79	80	74	68	68	73
5086620 KWS Irina	78	75	61	75	75	68	77	73	71	81	80	74	68	68	73
5088737 Kampa	76	75	60	76	74	68	77	67	72	80	76	75	68	67	72
5088874 Kvornig	78	75	61	75	73	68	78	73	71	80	81	75	68	67	73
5088900 KWS Amadora	75	73	58	74	71	66	78	72	70	80	76	73	67	67	71
5090661 Tango	77	75	60	76	73	68	77	71	71	80	80	75	69	68	73
5090772 Manta	78	75	60	75	73	68	77	70	71	79	77	74	68	68	72
5090806 Pionier	77	75	60	75	72	68	77	70	71	79	77	74	68	68	72
5090811 Aligator	80	77	63	76	75	69	78	74	72	83	80	76	69	68	74
5093076 LG Monus	78	75	61	75	72	67	79	72	72	80	79	75	68	67	73
5093105 Ovation	79	76	62	76	75	69	79	74	72	82	80	76	69	68	74
5093188 Soulmate	78	75	61	76	75	67	77	69	71	81	78	75	69	67	73
5093203 Forman	78	75	60	75	74	68	78	73	71	80	79	74	69	67	73
5093204 Leenke	79	76	62	76	75	69	79	72	72	81	80	76	69	68	74
5095129 RP14033	80	76	62	76	74	68	78	73	72	81	78	75	68	68	74
5095148 LGBHE3379	79	76	61	76	73	69	78	74	71	80	80	75	70	68	74
5095149 LGBN1315	78	75	60	75	73	68	77	72	71	80	80	75	69	68	73
5095212 SY 413357	78	75	60	75	72	67	77	73	70	81	79	74	68	68	72
5095252 KWS 13/207	78	75	60	76	74	68	78	73	71	81	80	75	69	68	73
5095270 SG-S 212	75	74	59	74	71	67	78	67	71	79	76	74	67	67	71
5095283 AC 10/734/33	78	75	60	75	74	68	75	72	72	80	78	75	68	68	73
5095284 NORD 13/1114	75	73	58	74	71	66	78	67	71	79	75	73	64	67	71
5096952 RP15010	78	75	60	75	73	68	77	72	71	80	79	74	68	67	73
5096953 RP15029	80	76	61	76	74	69	77	73	73	82	79	75	69	68	74
5096976 LGBHE3254A	78	75	60	75	72	68	78	70	71	80	79	74	69	67	73
5096977 LGBHE3254B	79	75	60	75	71	68	78	72	71	80	77	74	68	67	72
5096979 LGBHE3427A	75	73	58	74	70	67	76	68	70	79	75	73	64	67	71
5096980 LGBN1455	76	74	59	74	71	67	77	67	70	79	78	73	68	67	71
5096981 LGBN1507	77	75	60	75	72	68	79	69	72	80	77	74	69	67	72
5097056 NOS 17263-55	77	74	60	75	72	67	77	71	71	80	77	74	68	67	72
5097058 NORD 14/2403	75	72	59	74	71	67	77	69	70	80	76	74	64	67	71
5097059 NORD 14/2428	75	73	59	75	70	68	77	70	71	79	77	74	68	67	72
5097060 NORD 14/2534	75	74	59	74	70	67	77	67	71	79	76	74	67	66	71
5097061 NORD 15/1107	78	75	60	76	74	68	76	73	71	80	78	75	68	68	73
5097078 KWS 13/3353	78	75	61	75	74	67	78	74	71	81	80	74	68	67	73
5097082 SC 101-12A	78	75	61	75	75	68	77	72	72	80	79	75	68	67	73
5097132 SJ 152037	78	75	61	76	75	68	79	72	72	80	80	75	68	67	73
5097148 SY 412-328	79	76	61	76	75	68	79	72	72	82	80	75	68	67	73
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 25

Začátek metání (dny) v roce 2017
[Time of ear emergence (days) 2017]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	79	78	61	75	74	68	80	70	73	81	80	76	69	69	74
5075648 Bojos	79	77	61	76	74	69	80	73	72	82	79	75	69	69	74
5075710 Sebastian	78	76	62	75	75	67	79	70	72	81	79	75	69	68	73
5076389 Xanadu	78	75	61	75	72	68	80	72	72	79	77	74	68	68	73
5077135 Kangoo	78	76	61	76	75	68	79	74	73	81	81	76	69	68	74
5077170 Azit	79	77	62	75	73	68	79	71	73	80	80	75	69	68	74
5078883 Sunshine	78	75	61	75	73	68	78	73	71	80	80	75	68	68	73
5080044 Laudis 550	76	75	59	75	70	67	79	68	72	80	78	73	67	68	72
5082192 Petrus	77	75	60	75	71	67	79	69	70	80	76	74	67	67	72
5082343 Vendela	78	75	60	75	72	68	78	71	70	81	76	74	69	68	73
5086482 Overture	79	78	62	76	75	68	80	73	73	82	80	76	69	68	74
5086483 Odyssey	79	77	61	76	75	68	80	73	72	81	80	76	69	68	74
5086501 Francin	78	75	60	75	72	68	78	73	72	79	80	74	68	68	73
5086620 KWS Irina	78	76	61	75	75	68	79	74	72	80	81	74	69	68	74
5088737 Kampa	78	75	60	75	74	67	77	68	73	79	77	75	69	67	72
5088874 Kvornig	78	77	61	75	73	68	80	73	72	80	80	75	69	67	73
5088900 KWS Amadora	75	75	58	74	71	66	78	72	70	80	76	73	67	67	72
5090661 Tango	78	76	60	75	74	68	80	72	71	79	79	75	68	68	73
5090772 Manta	78	75	60	75	73	67	77	70	71	80	77	73	68	68	72
5090806 Pionier	77	76	61	75	72	68	79	70	71	80	76	74	68	68	72
5090811 Aligator	80	78	63	76	75	69	79	74	73	83	81	76	69	68	75
5093076 LG Monus	78	76	61	75	72	67	79	72	71	81	79	74	69	67	73
5093105 Ovation	79	77	62	76	75	68	80	74	73	82	80	76	70	68	74
5093188 Soulmate	78	75	61	75	75	67	79	69	71	82	79	75	69	67	73
5093203 Forman	78	75	61	75	74	67	78	68	71	79	79	75	69	67	73
5093204 Leenke	79	78	62	77	75	69	79	72	73	81	81	76	70	68	74
5095129 RP14033	80	78	62	76	75	68	79	74	73	81	79	76	70	68	74
5095148 LGBHE3379	79	77	61	75	75	68	79	74	72	81	80	75	69	68	74
5095149 LGBN1315	78	75	60	75	74	68	78	73	72	80	80	75	67	68	73
5095212 SY 413357	77	76	60	75	72	67	78	73	70	79	79	74	68	66	72
5095252 KWS 13/207	78	75	61	75	74	68	79	74	72	80	80	75	69	68	73
5095270 SG-S 212	76	76	59	74	71	66	78	67	71	79	77	74	68	67	72
5095283 AC 10/734/33	78	75	60	75	74	68	76	72	72	81	79	75	68	68	73
5095284 NORD 13/1114	76	75	58	74	71	66	79	67	71	79	76	73	67	67	71
5096952 RP15010	78	76	61	75	73	68	78	73	71	80	79	74	69	67	73
5096953 RP15029	80	77	62	76	74	69	77	74	73	82	80	75	69	68	74
5096976 LGBHE3254A	78	75	60	75	72	67	78	70	71	80	80	74	68	67	73
5096977 LGBHE3254B	78	75	60	75	72	67	78	72	71	79	77	74	68	67	72
5096979 LGBHE3427A	75	75	58	74	71	67	78	68	70	79	76	73	65	67	71</

Tab. 26

Doba do zralosti (dny) v roce 2017
[Maturity (days) 2017]1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	121	116	103	111	120	110	104	121	101	122	119	111	108	125	114
5075648 Bojos	122	117	102	111	121	111	103	123	100	122	120	110	108	124	114
5075710 Sebastian	122	117	103	110	121	111	102	122	99	123	119	112	108	124	114
5076389 Xanadu	120	118	101	109	120	110	102	122	96	123	119	111	108	123	113
5077135 Kangoo	122	118	102	111	123	111	103	123	100	122	120	112	108	126	115
5077170 Azit	124	117	104	110	120	111	103	122	100	122	119	112	108	123	114
5078883 Sunshine	121	117	103	110	121	110	101	123	100	122	120	111	108	123	114
5080044 Laudis 550	122	117	103	111	120	111	103	120	99	121	119	110	108	124	114
5082192 Petrus	119	117	101	110	120	111	101	122	100	123	118	108	108	122	113
5082343 Vendela	121	117	100	111	121	111	103	122	100	122	119	111	108	124	114
5086482 Overture	122	117	103	111	120	111	104	123	101	122	119	116	108	126	115
5086483 Odyssey	123	117	104	110	121	111	103	123	100	124	120	116	108	125	115
5086501 Francin	122	118	103	110	120	111	102	123	100	123	119	110	108	124	114
5086620 KWS Irina	122	118	102	110	120	111	102	123	100	123	119	116	108	125	115
5088737 Kampa	120	117	101	111	121	111	103	119	100	123	118	113	108	126	114
5088874 Kvornig	122	117	103	110	121	110	102	123	99	122	119	112	108	126	114
5088900 KWS Amadora	122	117	103	110	120	110	102	122	100	125	119	114	108	125	115
5090661 Tango	124	117	103	111	120	111	103	122	99	122	119	116	108	122	115
5090772 Manta	121	117	101	109	121	110	101	122	100	122	119	109	108	125	114
5090806 Pionier	120	117	102	110	120	111	102	122	99	122	120	109	108	123	114
5090811 Aligator	124	118	105	110	121	111	103	124	100	125	120	117	108	124	115
5093076 LG Monus	122	118	103	111	120	110	103	122	100	122	119	111	108	125	114
5093105 Ovation	124	118	104	111	120	110	104	124	101	125	119	114	108	124	115
5093188 Soulmate	122	118	102	110	120	111	102	121	100	122	119	113	108	123	114
5093203 Forman	122	118	102	111	121	110	103	119	100	123	119	112	108	124	114
5093204 Leenke	122	118	101	111	120	110	104	123	101	123	119	115	108	122	114
5095129 RP14033	123	117	105	109	121	111	102	123	100	124	119	115	108	124	115
5095148 LGBHE3379	124	117	103	111	121	111	104	123	101	123	120	115	108	123	115
5095149 LGBN1315	120	117	100	110	121	110	102	123	99	123	119	111	108	126	114
5095212 SY 413357	121	119	100	109	120	110	102	122	100	123	119	110	108	124	114
5095252 KWS 13/207	123	118	103	110	121	110	102	123	100	123	119	116	108	125	115
5095270 SG-S 212	120	118	100	110	120	109	102	119	99	123	119	109	108	124	113
5095283 AC 10/734/33	122	118	103	111	121	111	103	123	101	124	119	111	108	122	115
5095284 NORD 13/1114	120	117	101	110	120	110	102	120	100	123	121	109	108	122	113
5096952 RP15010	121	117	103	110	120	110	102	123	100	122	119	111	108	125	114
5096953 RP15029	121	117	103	111	121	111	103	123	100	122	119	115	108	126	115
5096976 LGBHE3254A	122	117	103	109	120	110	102	121	99	123	121	112	108	124	114
5096977 LGBHE3254B	121	117	103	110	120	110	103	123	100	123	119	111	108	123	114
5096979 LGBHE3427A	120	118	102	110	120	110	102	120	99	122	119	110	108	126	114
5096980 LGBN1455	120	117	101	109	120	110	102	119	100	122	120	111	108	124	113
5096981 LGBN1507	123	118	103	109	121	110	102	122	100	121	119	114	108	125	114
5097056 NOS 17263-55	123	118	103	110	121	111	103	122	100	124	119	112	108	125	115
5097058 NORD 14/2403	119	119	100	111	120	110	103	122	100	123	119	110	108	123	114
5097059 NORD 14/2428	121	119	102	110	120	111	103	122	99	125	119	111	108	124	114
5097060 NORD 14/2534	116	119	100	111	120	110	103	120	99	121	119	108	108	124	113
5097061 NORD 15/1107	119	118	102	110	121	110	102	123	100	122	121	111	108	125	114
5097078 KWS 13/3353	119	118	100	110	120	110	102	124	100	123	119	115	108	124	114
5097082 SC 101-12A	120	117	103	111	121	110	103	123	100	122	119	112	108	122	114
5097132 SJ 152037	120	118	102	111	121	110	103	123	100	122	120	116	108	125	115
5097148 SY 412-328	123	118	103	111	121	111	104	122	101	123	119	117	108	125	115
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 27

Doba do zralosti (dny) v roce 2017
[Maturity (days) 2017]2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	LIP	OBL	PJA	STV	UHO	VER	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1020178 Malz	122	116	106	111	121	110	105	122	100	122	120	111	108	126	115
5075648 Bojos	123	116	104	111	122	111	104	124	101	125	121	111	108	125	115
5075710 Sebastian	123	117	108	110	122	111	103	123	99	125	120	113	108	125	115
5076389 Xanadu	121	116	106	109	121	110	103	123	99	133	121	111	108	124	115
5077135 Kangoo	123	119	106	111	123	111	103	124	101	125	120	113	108	127	116
5077170 Azit	124	117	109	110	121	111	103	123	101	123	120	113	108	125	115
5078883 Sunshine	123	117	105	110	122	110	102	124	99	123	120	112	108	125	115
5080044 Laudis 550	123	117	107	111	121	111	104	121	100	122	119	111	108	124	115
5082192 Petrus	120	118	104	110	121	111	102	123	99	121	120	108	108	125	114
5082343 Vendela	122	118	103	111	122	111	104	123	99	122	119	111	108	126	115
5086482 Overture	123	117	108	111	121	111	105	124	101	124	120	117	108	127	116
5086483 Odyssey	124	117	107	110	122	111	104	123	101	124	120	117	108	126	116
5086501 Francin	124	118	106	110	120	111	103	123	99	124	120	112	108	125	115
5086620 KWS Irina	123	118	107	110	121	111	103	124	99	126	121	117	108	125	116
5088737 Kampa	121	118	105	111	122	111	104	120	100	124	120	113	108	127	115
5088874 Kvornig	123	117	108	110	121	110	103	124	99	125	120	112	108	127	115
5088900 KWS Amadora	123	117	108	110	120	110	103	123	99	126	119	114	108	127	115
5090661 Tango	124	117	107	111	121	111	103	123	99	123	120	117	108	123	115
5090772 Manta	121	117	103	109	121	110	102	123	99	121	120	109	108	126	114
5090806 Pionier	121	117	106	110	120	111	103	123	99	125	120	109	108	124	114
5090811 Aligator	124	117	109	110	122	111	104	124	100	126	120	118	108	127	116
5093076 LG Monus	123	116	106	111	120	110	103	123	100	123	120	113	108	126	115
5093105 Ovation	124	117	109	111	121	110	105	125	100	128	120	113	108	126	116
5093188 Soulmate	123	118	108	110	121	111	103	122	99	125	121	114	108	124	115
5093203 Forman	122	118	106	111	122	110	104	121	99	124	120	112	108	125	115
5093204 Leenke	123	118	106	111	121	110	104	124	100	123	119	116	108	123	115
5095129 RP14033	123	118	110	109	122	111	103	125	100	125	120	116	108	125	116
5095148 LGBHE3379	124	118	108	111	122	111	105	124	101	126	120	116	108	125	116
5095149 LGBN1315	120	118	103	110	123	110	103	124	100	124	121	111	108	126	115
5095212 SY 413357	122	118	106	109	120	110	103	124	99	122	120	112	108	125	115
5095252 KWS 13/207	124	118	109	110	122	110	103	124	99	125	120	118	108	125	116
5095270 SG-S 212	120	118	103	110	120	109	103	120	100	125	121	109	108	126	114
5095283 AC 10/734/33	123	118	106	111	122	111	104	123	101	125	120	112	108	125	115
5095284 NORD 13/1114	121	117	104	110	120	110	103	121	100	123	120	110	108	125	114
5096952 RP15010	122	117	108	110	120	110	103	124	99	125	120	112	108	126	115
5096953 RP15029	122	117	107	111	122	111	104	124	101	125	119	115	108	127	116
5096976 LGBHE3254A	122	117	107	109	120	110	103	122	99	125	120	112	108	125	115
5096977 LGBHE3254B	122	117	107	110	121	110	104	124	100	125	120	112	108	125	115
5096979 LGBHE3427A	120	119	104	110	120	110	103	121	99	124	119	111	108	127	114
5096980 LGBN1455	121	118	105	109	121	110	103	120	99	122	120	112	108	126	114
5096981 LGBN1507	124	118	108	109	122	110	103	123	99	122	119	113	108	126	115
5097056 NOS 17263-55	123	118	107	110	121	111	104	123	100	127	120	113	108	127	116
5097058 NORD 14/2403	119	117	103	111	120	110	104	123	99	123	120	110	108	124	114
5097059 NORD 14/2428	122	118	107	110	121	111	104	123	99	125	120	113	108	125	115
5097060 NORD 14/2534	119	118	103	111	121	110	104	121	99	121	120	109	108	126	114
5097061 NORD 15/1107	120	117	104	110	122	110	103	125	99	123	121	111	108	125	115
5097078 KWS 13/3353	121	118	104	110	121	110	103	125	99	123	120	117	108	125	115
5097082 SC 101-12A	121	117	107	111	122	110	103	124	99	125	120	114	108	124	115
5097132 SJ 152037	120	119	107	111	122	110	103	124	100	125	120	116	108	127	116
5097148 SY 412-328	124	118	108	111	122	111	104	123	100	126	120	118	108	126	116
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 28

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2017

[Summary of the means of the important traits - 2017]

1. systém

[1st system]

Znak	Padlí ječmene DC - 37	Padlí ječmene	Hnědá rzivost ječmene	Komplex listových skvrnitostí	Spála ječmene	Abiotická nekrotická skvrnitost	Poléhání před sklizení	Lámovost stébela	Délka rostlin	Počet produktivních stébel	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9 - 1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1020178 Malz	7,1	7,0	5,9	7,4	8,2	8,2	7,7	6,7	69	699	73	114
5075648 Bojos	9,0	9,0	6,2	7,1	8,0	7,9	7,8	6,4	71	730	73	114
5075710 Sebastian	7,0	6,4	6,4	7,4	8,1	8,3	7,8	7,0	64	840	73	114
5076389 Xanadu	8,9	8,9	5,2	7,3	8,4	8,4	8,3	5,2	66	714	73	113
5077135 Kangoo	6,0	4,8	6,0	7,5	7,5	7,9	7,1	6,5	71	678	73	115
5077170 Azit	7,2	6,6	6,5	7,5	8,7	8,2	7,6	7,3	69	804	73	114
5078883 Sunshine	7,7	7,1	7,2	7,4	8,2	8,1	7,9	5,5	70	756	73	114
5080044 Laudis 550	9,0	9,0	7,5	6,9	8,6	6,9	7,9	7,0	69	759	71	114
5082192 Petrus	9,0	9,0	6,5	7,4	7,9	8,2	7,1	5,2	70	749	72	113
5082343 Vendela	8,1	7,6	7,3	6,2	7,4	8,4	8,0	5,5	69	776	72	114
5086482 Overture	9,0	9,0	6,8	7,5	9,0	8,2	7,6	5,0	69	837	74	115
5086483 Odyssey	9,0	9,0	6,0	7,0	8,2	8,5	7,0	5,0	69	802	74	115
5086501 Francin	7,5	7,3	6,7	6,8	7,3	8,0	7,8	7,4	68	748	73	114
5086620 KWS Irina	9,0	9,0	5,9	7,2	8,1	8,4	7,9	7,9	63	843	73	115
5088737 Kampa	8,2	7,6	5,5	7,5	8,3	8,5	7,2	8,0	68	715	72	114
5088874 Kvorning	9,0	9,0	7,4	6,6	9,0	8,5	7,3	6,3	67	808	73	114
5088900 KWS Amadora	9,0	9,0	5,7	7,1	8,0	8,4	6,9	3,9	68	804	71	115
5090661 Tango	9,0	9,0	6,0	6,6	8,6	8,4	8,0	7,5	66	786	73	115
5090772 Manta	9,0	9,0	6,9	6,8	8,1	8,0	7,9	6,4	69	753	72	114
5090806 Pionier	6,6	5,6	6,7	7,2	8,3	8,3	7,5	7,0	67	682	72	114
5090811 Aligator	9,0	9,0	6,5	6,9	8,7	8,1	7,6	6,8	67	788	74	115
5093076 LG Monus	9,0	9,0	6,2	6,6	8,2	7,9	7,1	6,5	68	763	73	114
5093105 Ovation	9,0	8,9	5,2	6,9	8,8	8,3	6,8	5,9	68	791	74	115
5093188 Soulmate	8,8	8,8	5,5	6,6	8,3	7,5	7,9	5,7	64	813	73	114
5093203 Forman	9,0	9,0	6,4	7,0	7,8	8,1	7,2	6,0	66	789	73	114
5093204 Leenke	9,0	9,0	7,2	7,4	8,4	8,2	7,5	5,0	67	727	74	114
5095129 RP14033	9,0	9,0	6,5	7,1	8,6	8,5	7,6	7,5	70	740	74	115
5095148 LGBHE3379	9,0	9,0	7,0	7,1	8,2	8,2	7,5	6,2	69	758	74	115
5095149 LGBN1315	9,0	9,0	6,5	7,8	8,0	8,5	7,1	3,7	72	777	73	114
5095212 SY 413357	9,0	9,0	7,3	7,1	8,7	7,6	7,4	6,0	67	762	72	114
5095252 KWS 13/207	9,0	9,0	6,5	6,9	8,3	8,3	8,1	7,4	64	777	73	115
5095270 SG-S 212	8,5	7,3	5,4	7,1	7,3	8,3	7,3	4,7	71	732	71	113
5095283 AC 10/734/33	9,0	9,0	5,4	7,1	7,7	7,7	8,1	7,4	74	730	73	115
5095284 NORD 13/1114	9,0	9,0	5,7	6,5	8,1	8,3	7,6	6,4	69	740	71	113
5096952 RP15010	9,0	9,0	6,5	6,8	8,9	8,1	7,3	7,2	71	782	73	114
5096953 RP15029	9,0	9,0	5,5	7,1	8,2	8,2	8,3	6,4	71	776	74	115
5096976 LGBHE3254A	9,0	9,0	7,0	7,1	8,1	7,4	8,2	7,4	70	734	73	114
5096977 LGBHE3254B	9,0	9,0	7,0	7,0	8,3	7,2	7,9	7,5	70	721	72	114
5096979 LGBHE3427A	8,9	8,9	6,7	7,1	6,5	8,1	7,0	5,4	70	832	71	114
5096980 LGBN1455	9,0	9,0	5,2	7,1	8,3	8,4	7,4	5,2	71	816	71	113
5096981 LGBN1507	9,0	9,0	6,5	7,0	8,2	8,4	8,1	7,8	61	841	72	114
5097056 NOS 17263-55	9,0	9,0	6,7	7,1	8,4	8,4	7,4	5,5	71	790	72	115
5097058 NORD 14/2403	9,0	9,0	6,5	7,1	9,0	8,3	8,1	5,5	68	753	71	114
5097059 NORD 14/2428	9,0	9,0	6,0	7,1	7,8	8,4	7,8	6,5	63	800	72	114
5097060 NORD 14/2534	9,0	9,0	5,2	6,8	7,1	8,5	7,9	4,9	65	784	71	113
5097061 NORD 15/1107	9,0	9,0	6,2	7,1	8,8	8,5	7,7	5,4	71	719	73	114
5097078 KWS 13/3353	9,0	9,0	5,9	6,8	8,6	8,4	7,9	6,7	63	789	73	114
5097082 SC 101-12A	9,0	9,0	6,0	7,5	8,3	8,6	8,1	7,0	68	828	73	114
5097132 SJ 152037	9,0	9,0	5,4	6,8	8,9	8,4	7,9	5,5	65	851	73	115
5097148 SY 412-328	9,0	9,0	6,0	7,7	8,1	8,4	7,2	6,2	67	822	73	115
Počet pokusů	8	8	2	10	3	11	4	2	14	13	14	13