

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

UKZUZ 197515/2021

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2021

Pšenice jarní

[Spring wheat]

Triticum aestivum L.

1. polní pozorování a výnos



2. analýza potravinářské jakosti



ING. VLADIMÍRA HORÁKOVÁ
ING. KLÁRA SCHRIEBLOVÁ

BRNO, ŘÍJEN 2021

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2021
[Assortment of tested varieties in 2021]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Zadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Datum podání žádosti	Rok zkoušení
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>	<i>[Date of application]</i>	<i>[Year of testing]</i>
5077685	Tercie	SELGEN, a.s.		2008		r
5078815	Astrid	SELGEN, a.s.		2012		r
5090717	Registana	SELGEN, a.s.		2016		r
5090719	Alicia	SELGEN, a.s.		2016		r
5093096	Kitri	SELGEN, a.s.		2017		r
5093211	Kabot	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2017		r
5095199	Libertina	SELGEN, a.s.		2018		r
5095200	Toccata	SELGEN, a.s.		2018		r
5095202	Pexeso	SELGEN, a.s.		2018		r
5095251	KWS Sharki	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2018		r
5097062	Goldspring	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2019		r
5097063	Sibelius	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2019		r
5099042	Eponia	SELGEN, a.s.		2020		r
5099066	Kapitol	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	2020		r
5099067	Unis	Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o. Grupa IHAR	OSEVA UNI, a.s.	2020		r
5100848	Cindy	SELGEN, a.s.		2021		r
5100969	TRI_0902.1	Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf	Ing. Marian Špunar		2018	3
5102759	SG-S8763-17	SELGEN, a.s.			2018	3
5102863	SEC 535-10-6	SECOBRA Saatzucht GmbH	RWA Czechia s.r.o.		2019	3
5102865	WPB 09SW064-20	Wiersum Plantbreeding B.V.	RWA Czechia s.r.o.		2019	3
5104156	SG-S1044-17	SELGEN, a.s.			2019	2
5104460	SG-S867-18	SELGEN, a.s.			2019	2
5104534	KW 310-3-17	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2020	2
5104535	KW 362-2-17	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2020	2
5104556	SEC 503-08-3	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.		2020	2
5104566	STRU 103708k061	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2020	2
5104605	SEC 514-11-12	SECOBRA Recherches	RWA Czechia s.r.o.		2020	2
5104608	KW 617-1-16	KWS LOCHOW GMBH	RWA Czechia s.r.o.		2020	2
5106282	SG-S1058-19	SELGEN, a.s.			2020	1
5106283	SG-S1063-19	SELGEN, a.s.			2020	1
5106284	SG-S885-19	SELGEN, a.s.			2020	1
5106292	SG-U291-19	SELGEN, a.s.			2020	1
5106293	SG-U986-19	SELGEN, a.s.			2020	1
5106322	KW 329-2-17	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2020	1
5106323	KW 363-3-18	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2020	1
5106327	DC 13414-5	DANKO Hodowla Roslin, Sp. z o.o.	Limagrain Česká republika, s.r.o.		2020	1
5106409	TON-1455-17	Výzkumné centrum SELTON, s.r.o.			2021	1
5106414	WPB 12SW445-03	Wiersum Plantbreeding B.V.	RWA Czechia s.r.o.		2021	1
5106416	SEW 19-3018	Saatzucht LFS Edelhof	RWA Czechia s.r.o.		2021	1
5106421	STRU 153200s15	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2021	1

Pšenice jarní

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	Vibrance Gold 2,0 l/t	Vibrance Gold 2,0 l/t
hnojení N	dle normativů	+ 40 kg N.ha ⁻¹
fungicidy	nepoužity	min. 1 ošetření
morforegulátory	nepoužity	dle potřeby

Agronomic practices used:

	<i>1st system</i>	<i>2nd system</i>
<i>seed treatment</i>	Vibrance Gold 2,0 l/t	Vibrance Gold 2,0 l/t
<i>nitrogenous fertiliser</i>	<i>according to the guidelines</i>	+ 40 kg N.ha ⁻¹
<i>fungicide treatment</i>	<i>none</i>	<i>1 treatments minimally</i>
<i>plant growth regulator</i>	<i>none</i>	<i>by condition of growth</i>

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2, 4 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (*).
3. MD 0.05 - minimální průkazná diference 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. V tabulkách č. 6, 8 - 18, 21, 22 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
6. Délka vegetačního období je stanovena od datumu setí.
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. 2, 4 are related to the mean of control varieties (*) in the location.
3. MD 0.05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0.05$ level. MD 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. Value 0 means no symptom was observed.
5. In the means of tables 6, 8 -18, 21, 22 the locations with significant differences among varieties are included only.
6. Days to maturity are calculated from sowing date.
7. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.

Explanatory note (continued):Table 1, 3*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 2, 4*column:*

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

Table 5 - 27*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1-9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 28*column:*

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Blumeria graminis - leaf	
2	Stagonospora nodorum, Septoria tritici, Drechslera tritici-repentis	
3	Septoria nodorum - ear	
4	Puccinia recondita	
5	Puccinia graminis	
6	Puccinia striiformis - leaf	
7	White ears	
8	Fusarium spp. - ear	
9	Lodging after ear emergence	
10	Lodging before harvest	
11	Time of ear emergence	
12	Maturity	
13	TGW	
14	Number of ears	
15	Plant length	

Table 29*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Rasa	= Race
1-3	Lokality	= Trial sites

Table 30*column:*

a	Lokalita	= Trial site
	Rasa	= Race
1	Lokality	= Trial sites

Table 31, 32*column:*

a	Lokalita	= Trial site
1	Lokality	= Trial sites

Přehled zkušebních lokalit

[Trial sites]

Zkušební stanice	Kód stanice	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t30 (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s30 (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Brno - Chrlice	CHR	190	9,0	451	FMm - h
Čáslav - Filipov	CAS	260	8,9	555	ČMh - h
Chrastava	CHT	345	8,0	738	HMI - ph
Jaroměřice nad Rok.	JAR	425	8,0	481	HMm - jh
Pusté Jakartice	PJA	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	370	8,1	537	HMm - h
Stupice *	ST	287	8,3	588	HMm - jh
Úhřetice *	UH	253	8,2	588	ČMh - h
Věrovaný	VER	207	8,7	502	ČMh - h

* Dlouhodobá průměrná teplota t50 a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s50 (1901-1950)

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

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

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčité půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčité 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 (P)

Systém 1

Datum setí: 29.03.2021
Datum sklizně: 15.08.2021

Hnojení N: 26.03.2021 60 kg/ha LAV
21.05.2021 50 kg/ha DASA

Chemické ošetření: 12.05.2021 0,6 l/ha Starane Forte
12.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
17.06.2021 0,2 l/ha Vaztak Active

Systém 2

Datum setí: 29.03.2021
Datum sklizně: 15.08.2021

Hnojení N: 26.03.2021 60 kg/ha LAV
21.05.2021 50 kg/ha DASA
15.06.2021 40 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 12.05.2021 0,6 l/ha Starane Forte
12.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
17.06.2021 0,2 l/ha Vaztak Active
21.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Chrastava (CHT)

Předplodina: brambor (B)

Systém 1

Datum setí: 09.04.2021
Datum sklizně: 06.09.2021

Hnojení N: 06.04.2021 50 kg/ha LAV
04.06.2021 40 kg/ha DASA

Chemické ošetření: 19.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
19.05.2021 0,3 l/ha Lontrel 300
26.05.2021 0,6 l/ha Tomahawk
14.06.2021 0,7 l/ha Mustang Forte

Systém 2

Datum setí: 09.04.2021
Datum sklizně: 06.09.2021

Hnojení N: 06.04.2021 50 kg/ha LAV
04.06.2021 40 kg/ha DASA
18.06.2021 40 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 19.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
19.05.2021 0,3 l/ha Lontrel 300
26.05.2021 0,6 l/ha Tomahawk
14.06.2021 0,7 l/ha Mustang Forte
21.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Chrlice (CHR)

Předplodina: svazenka vratičolistá (SV)

Systém 1

Datum setí: 25.03.2021
Datum sklizně: 11.08.2021

Hnojení N: 26.03.2021 50 kg/ha LAD
19.05.2021 40 kg/ha DASA

Chemické ošetření: 05.05.2021 15 g/ha Nuance
05.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
05.05.2021 0,3 l/ha Trend 90
31.05.2021 1,0 l/ha Zypar
10.06.2021 0,1 l/ha Sumi - Alpha 5EW

Systém 2

Datum setí: 25.03.2021
Datum sklizně: 11.08.2021

Hnojení N: 26.03.2021 50 kg/ha LAD
19.05.2021 40 kg/ha DASA
10.06.2021 40 kg/ha LAD

Chemické ošetření: 05.05.2021 15 g/ha Nuance
05.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
05.05.2021 0,3 l/ha Trend 90
31.05.2021 1,0 l/ha Zypar
10.06.2021 0,1 l/ha Sumi - Alpha 5EW
17.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Výnosy vyřazeny kvůli vysoké heterogenitě.

Jaroměřice (JAR)

Předplodina: ječmen jarní (J)

Systém 1

Datum setí: 31.03.2021
Datum sklizně: 16.08.2021

Hnojení N: 31.03.2021 60 kg/ha LAV
28.05.2021 50 kg/ha DASA

Chemické ošetření: 19.05.2021 0,8 l/ha Mustang Forte
14.06.2021 0,2 l/ha Vaztak Active

Systém 2

Datum setí: 31.03.2021
Datum sklizně: 16.08.2021

Hnojení N: 31.03.2021 60 kg/ha LAV
28.05.2021 50 kg/ha DASA
28.06.2021 40 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 19.05.2021 0,8 l/ha Mustang Forte
14.06.2021 0,2 l/ha Vaztak Active
24.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: cukrovka (C)

Systém 1

Datum setí: 26.03.2021
Datum sklizně: 16.08.2021

Hnojení N: 26.03.2021 60 kg/ha LAV
21.05.2021 50 kg/ha DASA

Chemické ošetření: 12.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
12.05.2021 0,6 l/ha Starane Forte
16.06.2021 0,2 l/ha Vaztak Active

Systém 2

Datum setí: 26.03.2021
Datum sklizně: 16.08.2021

Hnojení N: 26.03.2021 60 kg/ha LAV
21.05.2021 50 kg/ha DASA
14.06.2021 40 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 12.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
12.05.2021 0,6 l/ha Starane Forte
14.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC
16.06.2021 0,2 l/ha Vaztak Active

Staňkov (STV)

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1Datum setí: 31.03.2021
Datum sklizně: 19.08.2021Hnojení N: 29.03.2021 50 kg/ha LAV
28.05.2021 40 kg/ha DASAChemické ošetření: 04.05.2021 0,3 l/ha Lontrel 300
04.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
04.05.2021 0,6 l/ha Tomahawk
27.05.2021 0,8 l/ha Mustang Forte
17.06.2021 0,15 l/ha Karate se Zeon technologií 5 CS**Systém 2**Datum setí: 31.03.2021
Datum sklizně: 19.08.2021Hnojení N: 29.03.2021 50 kg/ha LAV
28.05.2021 40 kg/ha DASA
15.06.2021 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 04.05.2021 0,3 l/ha Lontrel 300
04.05.2021 1,0 l/ha Dicopur M 750
04.05.2021 0,6 l/ha Tomahawk
27.05.2021 0,8 l/ha Mustang Forte
16.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC
17.06.2021 0,15 l/ha Karate se Zeon technologií 5 CS**Stupice (ST_)**

Předplodina: jetel nachový (JN)

Systém 1Datum setí: 25.03.2021
Datum sklizně: 17.08.2021Hnojení N: 10.05.2021 44 kg/ha LAD
02.06.2021 25 kg/ha LADChemické ošetření: 06.05.2021 1,0 l/ha Puma Extra
06.05.2021 0,15 l/ha Sekator OD
21.06.2021 0,08 l/ha Rapid**Systém 2**Datum setí: 25.03.2021
Datum sklizně: 17.08.2021Hnojení N: 10.05.2021 54 kg/ha LAD
02.06.2021 25 kg/ha LADChemické ošetření: 06.05.2021 1,0 l/ha Puma Extra
06.05.2021 0,15 l/ha Sekator OD
20.05.2021 0,25 l/ha Moddus
09.06.2021 1,25 l/ha Revystar
21.06.2021 0,08 l/ha Rapid**Úhřetice (UH_)**

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1Datum setí: 30.03.2021
Datum sklizně: 14.08.2021Hnojení N: 28.03.2021 50 kg/ha DASA
25.04.2021 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 20.04.2021 0,6 l/ha Sekator Plus
20.04.2021 0,06 l/ha Nexide
18.05.2021 0,125 l/ha Decis Mega**Systém 2**Datum setí: 30.03.2021
Datum sklizně: 14.08.2021Hnojení N: 28.03.2021 50 kg/ha DASA
25.04.2021 40 kg/ha LAV
15.05.2021 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 20.04.2021 0,6 l/ha Sekator Plus
20.04.2021 0,06 l/ha Nexide
18.05.2021 0,125 l/ha Decis Mega
18.05.2021 0,5 kg/ha Medax Max
20.05.2021 1,0 l/ha Delaro
19.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Výnosy vyřazeny kvůli vysoké heterogenitě.

Věrovany (VER)

Předplodina: cukrovka (C)

Systém 1Datum setí: 24.03.2021
Datum sklizně: 19.08.2021Hnojení N: 22.03.2021 50 kg/ha LAV
18.05.2021 17 kg/ha SA
18.05.2021 23 kg/ha LAVChemické ošetření: 08.05.2021 0,15 l/ha Sekator OD
07.06.2021 0,075 l/ha Fury 10 EW**Systém 2**Datum setí: 24.03.2021
Datum sklizně: 19.08.2021Hnojení N: 22.03.2021 50 kg/ha LAV
18.05.2021 17 kg/ha SA
18.05.2021 23 kg/ha LAV
04.06.2021 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 08.05.2021 0,15 l/ha Sekator OD
07.06.2021 0,075 l/ha Fury 10 EW
09.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

Kujavy (KUJ)

Předplodina: slunečnice (S)

Systém 1Datum setí: 30.03.2021
Datum sklizně: 12.08.2021Hnojení N: 29.03.2021 50 kg/ha LAD
12.05.2021 40 kg/ha DASAChemické ošetření: 20.05.2021 0,7 l/ha Mustang Forte
08.06.2021 0,8 l/ha Dicopur M 750
17.06.2021 0,08 l/ha Nexide**Systém 2**Datum setí: 30.03.2021
Datum sklizně: 12.08.2021Hnojení N: 29.03.2021 50 kg/ha LAD
12.05.2021 40 kg/ha DASA
14.06.2021 40 kg/ha LADChemické ošetření: 20.05.2021 0,7 l/ha Mustang Forte
02.06.2021 0,3 l/ha Moddus
08.06.2021 0,8 l/ha Dicopur M 750
17.06.2021 0,08 l/ha Nexide
23.06.2021 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Veselíčko (VE_)**

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1Datum setí: 30.03.2021
Datum sklizně: 05.09.2021Hnojení N: 30.03.2021 24 kg/ha YaraMila complex
06.04.2021 46 kg/ha močovina
14.04.2021 27 kg/ha LAVChemické ošetření: 11.05.2021 0,6 l/ha Axial Plus
21.05.2021 0,7 l/ha Mustang Forte
17.06.2021 0,08 l/ha Nexide**Systém 2**Datum setí: 30.03.2021
Datum sklizně: 05.09.2021Hnojení N: 30.03.2021 24 kg/ha YaraMila complex
06.04.2021 46 kg/ha močovina
14.04.2021 41 kg/ha LAVChemické ošetření: 11.05.2021 0,6 l/ha Axial Plus
21.05.2021 0,7 l/ha Mustang Forte
15.06.2021 0,75 l/ha SAFE Duo
17.06.2021 0,08 l/ha Nexide

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2021[Yield of grain (t.ha⁻¹) 2021]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	SV	C	C	P	JN	R	B	J	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5102865 WPB 09SW064-20	-	9,11	10,06	10,21	8,28	-	4,90	8,83	6,69	8,30
5106421 STRU 153200S15	-	8,80	10,12	9,16	9,01	-	4,64	7,67	7,07	8,07
5106414 WPB 12SW445-03	-	7,90	9,85	9,23	8,41	-	5,06	8,53	7,20	8,03
5099067 Unis	-	8,61	9,98	8,80	8,64	-	4,38	8,51	7,01	7,99
5106282 SG-S1058-19	-	8,84	10,03	9,78	8,57	-	4,04	7,89	6,01	7,88
5106283 SG-S1063-19	-	8,69	9,57	9,78	7,88	-	4,54	8,02	6,58	7,87
5106293 SG-U986-19	-	8,42	9,26	9,32	8,41	-	4,83	7,68	6,80	7,82
5106284 SG-S885-19	-	8,71	10,07	8,32	8,52	-	4,58	7,48	6,77	7,78
5100969 TRI_0902.1	-	8,97	9,24	9,82	7,63	-	4,16	7,86	6,71	7,77
5093211 Kabot *	-	8,41	10,35	9,10	7,80	-	4,71	8,01	5,91	7,76
5095199 Libertina *	-	8,23	10,06	8,50	8,44	-	4,57	8,17	6,31	7,75
5104608 KW 617-1-16	-	8,78	9,71	9,50	7,38	-	4,57	7,76	6,51	7,74
5077685 Tercie	-	8,48	9,92	9,28	8,62	-	4,10	7,50	6,20	7,73
5102863 SEC 535-10-6	-	8,26	9,50	9,05	6,84	-	4,93	8,50	6,96	7,72
5104535 KW 362-2-17	-	8,41	9,92	9,06	7,90	-	4,69	7,60	6,44	7,72
5106322 KW 329-2-17	-	8,44	9,41	8,63	8,27	-	4,71	8,15	6,38	7,71
5093096 Kitri	-	8,14	9,93	8,94	7,84	-	4,65	8,11	6,33	7,71
5104460 SG-S867-18	-	8,12	9,96	8,75	8,53	-	5,00	7,01	6,34	7,67
5106416 SEW 19-3018	-	8,17	9,43	8,81	7,74	-	4,57	8,11	6,70	7,65
5106327 DC 13414-5	-	8,15	9,48	9,73	7,29	-	4,94	7,82	5,99	7,63
5095202 Pexeso	-	8,32	9,20	7,88	8,47	-	4,88	7,51	6,81	7,58
5090719 Alicia *	-	8,05	9,68	8,21	7,96	-	4,66	7,21	6,77	7,51
5100848 Cindy	-	8,51	9,94	8,49	8,54	-	4,19	7,02	5,75	7,49
5104534 KW 310-3-17	-	7,10	9,21	9,13	7,61	-	4,33	8,52	6,50	7,49
5097063 Sibelius	-	8,29	9,61	7,69	8,49	-	4,33	7,89	6,08	7,48
5102759 SG-S8763-17	-	8,43	9,44	8,14	8,01	-	4,77	6,93	6,50	7,46
5104605 SEC 514-11-12	-	8,85	9,60	8,76	7,03	-	5,09	7,55	5,25	7,45
5095200 Toccata	-	8,28	9,53	7,25	7,89	-	4,34	7,77	6,95	7,43
5099042 Eponia	-	8,81	9,73	8,04	8,07	-	4,31	6,74	6,02	7,39
5095251 KWS Sharki	-	7,65	8,74	8,90	7,78	-	4,15	7,48	6,63	7,33
5078815 Astrid	-	7,88	9,38	8,26	7,42	-	4,21	7,86	6,27	7,33
5090717 Registana	-	7,90	9,34	7,80	7,85	-	4,29	8,05	6,02	7,32
5106323 KW 363-3-18	-	7,60	9,03	7,90	6,42	-	5,18	7,88	6,88	7,27
5097062 Goldspring	-	7,75	9,84	8,07	6,61	-	3,82	8,02	6,38	7,21
5106292 SG-U291-19	-	7,71	9,05	7,52	7,82	-	4,53	7,57	6,16	7,19
5104556 SEC 503-08-3	-	7,66	8,86	8,33	6,99	-	4,16	7,61	6,07	7,10
5104156 SG-S1044-17	-	7,50	9,12	8,27	8,25	-	3,89	6,37	5,90	7,04
5104566 STRU 103708k061	-	8,10	9,41	7,51	6,38	-	4,68	6,73	6,28	7,01
5099066 Kapitol	-	6,98	8,86	7,42	6,14	-	3,99	6,65	5,84	6,55
5106409 TON-1455-17	-	6,90	7,76	7,10	7,00	-	3,43	7,23	5,78	6,46
Průměr SSRO (*)	-	8,23	10,03	8,60	8,07	-	4,65	7,80	6,33	7,67
MD 0.05	-	0,66	0,36	0,25	0,68	-	0,37	0,33	0,30	0,49

Tab. 2

Výnos zrna (%) v roce 2021

[Yield of grain (%) 2021]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	SV	C	C	P	JN	R	B	J	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5102865 WPB 09SW064-20	-	111	100	119	103	-	105	113	106	108,1
5106421 STRU 153200S15	-	107	101	106	112	-	100	98	112	105,2
5106414 WPB 12SW445-03	-	96	98	107	104	-	109	109	114	104,6
5099067 Unis	-	105	100	102	107	-	94	109	111	104,1
5106282 SG-S1058-19	-	107	100	114	106	-	87	101	95	102,7
5106283 SG-S1063-19	-	106	95	114	98	-	98	103	104	102,5
5106293 SG-U986-19	-	102	92	108	104	-	104	99	107	101,9
5106284 SG-S885-19	-	106	100	97	106	-	99	96	107	101,4
5100969 TRI_0902.1	-	109	92	114	95	-	90	101	106	101,3
5093211 Kabot *	-	102	103	106	97	-	101	103	93	101,1
5095199 Libertina *	-	100	100	99	105	-	98	105	100	101,1
5104608 KW 617-1-16	-	107	97	110	91	-	98	100	103	100,9
5077685 Tercie	-	103	99	108	107	-	88	96	98	100,7
5102863 SEC 535-10-6	-	100	95	105	85	-	106	109	110	100,6
5104535 KW 362-2-17	-	102	99	105	98	-	101	97	102	100,6
5106322 KW 329-2-17	-	103	94	100	103	-	101	105	101	100,5
5093096 Kitri	-	99	99	104	97	-	100	104	100	100,4
5104460 SG-S867-18	-	99	99	102	106	-	108	90	100	100,0
5106416 SEW 19-3018	-	99	94	102	96	-	98	104	106	99,7
5106327 DC 13414-5	-	99	95	113	90	-	106	100	95	99,4
5095202 Pexeso	-	101	92	92	105	-	105	96	108	98,8
5090719 Alicia *	-	98	97	95	99	-	100	92	107	97,8
5100848 Cindy	-	103	99	99	106	-	90	90	91	97,6
5104534 KW 310-3-17	-	86	92	106	94	-	93	109	103	97,6
5097063 Sibelius	-	101	96	89	105	-	93	101	96	97,5
5102759 SG-S8763-17	-	102	94	95	99	-	103	89	103	97,2
5104605 SEC 514-11-12	-	108	96	102	87	-	110	97	83	97,1
5095200 Toccata	-	101	95	84	98	-	93	100	110	96,8
5099042 Eponia	-	107	97	93	100	-	93	86	95	96,3
5095251 KWS Sharki	-	93	87	103	96	-	89	96	105	95,6
5078815 Astrid	-	96	94	96	92	-	91	101	99	95,5
5090717 Registana	-	96	93	91	97	-	92	103	95	95,4
5106323 KW 363-3-18	-	92	90	92	80	-	111	101	109	94,8
5097062 Goldspring	-	94	98	94	82	-	82	103	101	94,0
5106292 SG-U291-19	-	94	90	87	97	-	97	97	97	93,8
5104556 SEC 503-08-3	-	93	88	97	87	-	90	98	96	92,5
5104156 SG-S1044-17	-	91	91	96	102	-	84	82	93	91,8
5104566 STRU 103708k061	-	98	94	87	79	-	101	86	99	91,4
5099066 Kapitol	-	85	88	86	76	-	86	85	92	85,4
5106409 TON-1455-17	-	84	77	83	87	-	74	93	91	84,2
MD 0.05 v %	-	8	4	3	8	-	8	4	5	6,4

Tab. 3

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2021
[Yield of grain (t.ha⁻¹) 2021]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	SV	C	C	P	JN	R	B	J	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5099067 Unis	-	9,68	10,11	10,85	10,11	-	4,98	8,47	7,80	8,86
5106414 WPB 12SW445-03	-	8,98	10,47	9,50	10,02	-	5,52	9,02	7,81	8,76
5106421 STRU 153200S15	-	8,70	10,16	11,32	10,29	-	5,00	8,01	7,53	8,72
5102865 WPB 09SW064-20	-	8,95	9,93	10,39	10,25	-	5,31	9,06	5,96	8,55
5093211 Kabot *	-	8,88	10,54	10,17	10,27	-	5,11	8,38	6,15	8,50
5100969 TRI_0902.1	-	9,09	9,53	10,80	10,11	-	4,92	8,42	6,59	8,49
5106327 DC 13414-5	-	8,70	9,59	9,88	9,80	-	5,56	8,43	6,90	8,41
5093096 Kitri	-	8,78	9,74	9,86	9,82	-	5,34	8,59	6,69	8,40
5077685 Tercie	-	8,87	9,46	10,08	9,90	-	4,94	8,24	6,99	8,35
5090719 Alicia *	-	8,58	9,43	9,44	9,51	-	5,56	7,71	8,09	8,33
5106322 KW 329-2-17	-	8,45	9,53	10,29	9,57	-	5,27	7,74	7,47	8,33
5104534 KW 310-3-17	-	8,08	9,45	9,61	9,67	-	5,19	8,72	7,55	8,32
5106284 SG-S885-19	-	8,05	10,33	9,99	9,79	-	5,81	7,46	6,81	8,32
5106323 KW 363-3-18	-	9,37	9,59	8,78	8,59	-	5,89	8,19	7,77	8,31
5106283 SG-S1063-19	-	9,70	9,27	10,77	10,12	-	4,77	7,18	6,25	8,29
5104535 KW 362-2-17	-	8,90	9,51	10,26	9,64	-	5,12	7,60	6,88	8,27
5095199 Libertina *	-	8,42	9,30	9,81	9,99	-	5,32	8,28	6,51	8,23
5106282 SG-S1058-19	-	9,39	9,76	10,24	10,04	-	4,96	7,41	5,71	8,22
5104608 KW 617-1-16	-	8,63	9,66	9,78	9,39	-	5,01	7,94	7,07	8,21
5104460 SG-S867-18	-	8,64	9,90	9,98	9,90	-	5,30	7,54	6,20	8,21
5099042 Eponia	-	8,52	9,81	9,29	9,62	-	4,68	7,97	7,50	8,20
5102863 SEC 535-10-6	-	8,97	9,39	9,74	8,12	-	5,27	8,78	7,06	8,19
5095202 Pexeso	-	8,68	9,51	9,17	9,94	-	5,55	7,50	6,90	8,18
5104605 SEC 514-11-12	-	9,07	9,55	10,46	9,19	-	5,31	7,55	6,05	8,17
5100848 Cindy	-	8,64	9,40	9,77	10,01	-	5,15	7,24	6,77	8,14
5095200 Toccata	-	8,58	9,45	8,76	9,46	-	5,29	8,04	7,31	8,13
5106293 SG-U986-19	-	7,99	9,16	10,28	10,17	-	4,72	7,52	6,68	8,07
5102759 SG-S8763-17	-	8,72	9,49	9,09	9,81	-	5,11	7,61	6,66	8,07
5106292 SG-U291-19	-	8,01	9,25	8,94	9,60	-	5,39	7,80	7,37	8,05
5095251 KWS Sharki	-	7,48	9,14	9,95	10,12	-	5,14	7,83	6,69	8,05
5097062 Goldspring	-	8,82	9,77	9,16	9,20	-	4,22	7,72	7,36	8,04
5090717 Registana	-	8,19	9,27	9,37	10,23	-	4,91	7,72	6,39	8,01
5097063 Sibelius	-	8,56	9,66	9,34	9,80	-	4,85	7,83	6,02	8,01
5106416 SEW 19-3018	-	8,47	9,51	8,91	9,30	-	5,11	7,99	6,67	7,99
5078815 Astrid	-	8,09	9,66	8,63	9,00	-	4,85	7,92	6,76	7,84
5104556 SEC 503-08-3	-	7,69	9,28	8,74	9,09	-	4,77	7,86	6,70	7,73
5104566 STRU 103708k061	-	7,87	9,48	8,18	8,02	-	5,36	7,54	6,61	7,58
5104156 SG-S1044-17	-	7,61	9,04	9,41	8,72	-	5,03	6,50	6,24	7,51
5099066 Kapitol	-	8,38	9,08	8,27	7,93	-	4,65	7,45	6,37	7,45
5106409 TON-1455-17	-	7,37	7,50	8,27	8,67	-	4,00	7,28	6,16	7,04
Průměr SSRO (*)	-	8,63	9,76	9,81	9,92	-	5,33	8,12	6,92	8,35
MD 0.05	-	0,71	0,42	0,26	0,51	-	0,37	0,42	0,38	0,51

Tab. 4

Výnos zrna (%) v roce 2021
[Yield of grain (%) 2021]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	SV	C	C	P	JN	R	B	J	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5099067 Unis	-	112	104	111	102	-	93	104	113	106,0
5106414 WPB 12SW445-03	-	104	107	97	101	-	104	111	113	104,9
5106421 STRU 153200S15	-	101	104	115	104	-	94	99	109	104,3
5102865 WPB 09SW064-20	-	104	102	106	103	-	100	112	86	102,3
5093211 Kabot *	-	103	108	104	103	-	96	103	89	101,7
5100969 TRI_0902.1	-	105	98	110	102	-	92	104	95	101,7
5106327 DC 13414-5	-	101	98	101	99	-	104	104	100	100,6
5093096 Kitri	-	102	100	101	99	-	100	106	97	100,6
5077685 Tercie	-	103	97	103	100	-	93	101	101	100,0
5090719 Alicia *	-	99	97	96	96	-	104	95	117	99,7
5106322 KW 329-2-17	-	98	98	105	96	-	99	95	108	99,7
5104534 KW 310-3-17	-	94	97	98	97	-	97	107	109	99,6
5106284 SG-S885-19	-	93	106	102	99	-	109	92	98	99,6
5106323 KW 363-3-18	-	109	98	90	87	-	111	101	112	99,5
5106283 SG-S1063-19	-	112	95	110	102	-	89	88	90	99,3
5104535 KW 362-2-17	-	103	97	105	97	-	96	94	99	99,0
5095199 Libertina *	-	98	95	100	101	-	100	102	94	98,5
5106282 SG-S1058-19	-	109	100	104	101	-	93	91	83	98,3
5104608 KW 617-1-16	-	100	99	100	95	-	94	98	102	98,3
5104460 SG-S867-18	-	100	101	102	100	-	99	93	90	98,3
5099042 Eponia	-	99	101	95	97	-	88	98	108	98,1
5102863 SEC 535-10-6	-	104	96	99	82	-	99	108	102	98,0
5095202 Pexeso	-	101	97	94	100	-	104	92	100	97,9
5104605 SEC 514-11-12	-	105	98	107	93	-	100	93	87	97,8
5100848 Cindy	-	100	96	100	101	-	97	89	98	97,4
5095200 Toccata	-	99	97	89	95	-	99	99	106	97,3
5106293 SG-U986-19	-	93	94	105	102	-	89	93	97	96,6
5102759 SG-S8763-17	-	101	97	93	99	-	96	94	96	96,6
5106292 SG-U291-19	-	93	95	91	97	-	101	96	107	96,4
5095251 KWS Sharki	-	87	94	101	102	-	96	96	97	96,4
5097062 Goldspring	-	102	100	93	93	-	79	95	106	96,2
5090717 Registana	-	95	95	96	103	-	92	95	92	95,9
5097063 Sibelius	-	99	99	95	99	-	91	96	87	95,9
5106416 SEW 19-3018	-	98	97	91	94	-	96	98	96	95,7
5078815 Astrid	-	94	99	88	91	-	91	97	98	93,9
5104556 SEC 503-08-3	-	89	95	89	92	-	89	97	97	92,6
5104566 STRU 103708k061	-	91	97	83	81	-	101	93	96	90,7
5104156 SG-S1044-17	-	88	93	96	88	-	94	80	90	89,9
5099066 Kapitol	-	97	93	84	80	-	87	92	92	89,1
5106409 TON-1455-17	-	85	77	84	87	-	75	90	89	84,2
MD 0.05 v %	-	8	4	3	5	-	7	5	6	6,1

Tab. 5

Padlí pšenice (padlí travní) na listu (DC37) v roce 2021, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - leaf (DC37) 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	8,7	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5078815 Astrid	7,3	8,3	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090717 Registana	9,0	8,7	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090719 Alicia	8,7	8,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5093096 Kitri	8,7	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093211 Kabot	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095199 Libertina	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095200 Toccata	9,0	8,3	0,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5095202 Pexeso	8,3	8,3	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095251 KWS Sharki	8,7	8,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5097062 Goldspring	8,7	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5097063 Sibelius	8,3	8,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5099042 Eponia	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5099066 Kaptol	9,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5099067 Unis	9,0	8,7	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5100848 Cindy	9,0	8,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5100969 TRI_0902.1	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5102759 SG-S8763-17	8,3	8,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5102863 SEC 535-10-6	9,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5102865 WPB 09SW064-20	8,3	8,3	0,0	7,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5104156 SG-S1044-17	9,0	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104460 SG-S867-18	8,0	8,7	0,0	7,7	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5104534 KW 310-3-17	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104535 KW 362-2-17	8,3	8,3	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104556 SEC 503-08-3	9,0	8,3	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104566 STRU 103708k061	8,3	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104605 SEC 514-11-12	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104608 KW 617-1-16	8,7	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106282 SG-S1058-19	8,3	8,3	0,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5106283 SG-S1063-19	9,0	8,7	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106284 SG-S885-19	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106292 SG-U291-19	8,0	8,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106293 SG-U986-19	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106322 KW 329-2-17	9,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106323 KW 363-3-18	8,3	8,7	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106327 DC 13414-5	9,0	8,7	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106409 TON-1455-17	7,3	8,3	0,0	7,3	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5106414 WPB 12SW445-03	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5106416 SEW 19-3018	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5106421 STRU 153200S15	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-

Tab. 6

Padlí pšenice (padlí travní) na listu v roce 2021, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - leaf 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	10
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	7,7	7,3	9,0	6,0	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,5
5078815 Astrid	3,3	6,0	7,7	5,3	6,0	0,0	6,7	0,0	0,0	5,5
5090717 Registana	8,7	8,3	9,0	6,0	7,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,5
5090719 Alicia	7,7	7,7	9,0	6,0	8,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,6
5093096 Kitri	8,3	7,7	9,0	6,0	9,0	0,0	6,7	0,0	0,0	7,5
5093211 Kabot	6,0	7,7	9,0	5,0	7,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,5
5095199 Libertina	8,3	7,7	9,0	6,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,9
5095200 Toccata	8,3	7,7	9,0	6,0	9,0	0,0	6,3	0,0	0,0	7,5
5095202 Pexeso	7,3	8,0	9,0	6,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,7
5095251 KWS Sharki	7,3	8,0	9,0	6,0	7,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,2
5097062 Goldspring	6,0	8,0	9,0	3,0	7,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,1
5097063 Sibelius	6,7	7,7	9,0	5,0	8,0	0,0	5,7	0,0	0,0	6,6
5099042 Eponia	7,0	7,3	9,0	6,0	7,0	0,0	7,3	0,0	0,0	6,9
5099066 Kaptol	8,7	8,7	9,0	7,0	8,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,3
5099067 Unis	8,7	7,3	9,0	5,0	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,5
5100848 Cindy	8,0	8,0	8,7	6,0	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,9
5100969 TRI_0902.1	7,0	8,0	9,0	4,0	6,0	0,0	4,7	0,0	0,0	5,9
5102759 SG-S8763-17	4,7	8,0	9,0	5,0	6,0	0,0	5,7	0,0	0,0	5,9
5102863 SEC 535-10-6	7,0	7,7	8,7	6,0	5,0	0,0	8,3	0,0	0,0	6,8
5102865 WPB 09SW064-20	7,7	8,3	8,3	6,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	7,9
5104156 SG-S1044-17	7,7	7,7	7,7	5,0	7,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,2
5104460 SG-S867-18	6,3	7,0	8,0	5,0	7,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,4
5104534 KW 310-3-17	8,0	8,7	9,0	6,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,1
5104535 KW 362-2-17	5,7	8,3	8,7	4,0	6,0	0,0	8,7	0,0	0,0	6,5
5104556 SEC 503-08-3	6,7	8,0	8,7	3,0	6,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,1
5104566 STRU 103708k061	6,7	7,3	8,7	5,7	6,0	0,0	7,3	0,0	0,0	6,6
5104605 SEC 514-11-12	8,3	8,3	9,0	5,7	9,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,7
5104608 KW 617-1-16	7,3	8,0	9,0	4,7	6,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,0
5106282 SG-S1058-19	6,0	7,7	8,7	4,0	8,0	0,0	7,3	0,0	0,0	6,6
5106283 SG-S1063-19	7,0	6,3	9,0	3,0	6,0	0,0	6,3	0,0	0,0	5,7
5106284 SG-S885-19	7,7	8,0	9,0	6,0	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7
5106292 SG-U291-19	4,3	7,7	9,0	5,0	8,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,3
5106293 SG-U986-19	8,7	8,0	9,0	6,7	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,0
5106322 KW 329-2-17	8,7	8,0	9,0	6,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,1
5106323 KW 363-3-18	6,7	7,7	9,0	5,0	7,0	0,0	8,7	0,0	0,0	7,0
5106327 DC 13414-5	9,0	8,3	8,7	6,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,3
5106409 TON-1455-17	4,0	4,7	9,0	3,7	5,0	0,0	6,7	0,0	0,0	4,8
5106414 WPB 12SW445-03	9,0	8,0	9,0	5,7	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,1
5106416 SEW 19-3018	9,0	8,7	9,0	7,0	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,3
5106421 STRU 153200S15	9,0	8,3	9,0	6,7	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 7

Padlí pšenice (padlí travní) v klasu v roce 2021, hodnocení 9-1
[Blumeria graminis - ear 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5078815 Astrid	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090717 Registana	0,0	0,0	7,3	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5090719 Alicia	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093096 Kitri	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5093211 Kabot	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095199 Libertina	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095200 Toccata	0,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095202 Pexeso	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5095251 KWS Sharki	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5097062 Goldspring	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5097063 Sibelius	0,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5099042 Eponia	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5099066 Kapitol	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5099067 Unis	0,0	0,0	9,0	5,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5100848 Cindy	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5100969 TRI_0902.1	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5102759 SG-S8763-17	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	-
5102863 SEC 535-10-6	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5102865 WPB 09SW064-20	0,0	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104156 SG-S1044-17	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104460 SG-S867-18	0,0	0,0	9,0	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104534 KW 310-3-17	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104535 KW 362-2-17	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104556 SEC 503-08-3	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104566 STRU 103708k061	0,0	0,0	9,0	6,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104605 SEC 514-11-12	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5104608 KW 617-1-16	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106282 SG-S1058-19	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106283 SG-S1063-19	0,0	0,0	9,0	6,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106284 SG-S885-19	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106292 SG-U291-19	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106293 SG-U986-19	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106322 KW 329-2-17	0,0	0,0	9,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106323 KW 363-3-18	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106327 DC 13414-5	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106409 TON-1455-17	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106414 WPB 12SW445-03	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106416 SEW 19-3018	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5106421 STRU 153200S15	0,0	0,0	9,0	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-

Tab. 8

Komplex listových skvrnitostí pšenice v roce 2021, hodnocení 9-1
[Stagonospora nodorum, Septoria tritici, Drechslera tritici-repentis 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	5,0	6,3	7,7	6,3	7,0	7,0	4,7	5,3	3,7	5,7
5078815 Astrid	5,0	7,3	9,0	7,3	8,0	9,0	4,7	6,0	4,7	6,5
5090717 Registana	5,0	7,0	8,3	6,3	8,0	7,0	4,3	5,3	3,0	5,7
5090719 Alicia	6,0	7,0	8,0	7,0	8,0	8,0	4,7	6,3	6,7	6,7
5093096 Kitri	5,0	7,0	8,7	6,0	8,0	7,0	4,7	7,0	4,7	6,2
5093211 Kabot	5,3	7,0	8,0	6,7	8,0	7,0	5,7	6,7	3,0	6,2
5095199 Libertina	5,7	7,0	8,3	7,0	8,0	5,0	6,7	7,3	7,0	6,7
5095200 Toccata	5,3	7,3	9,0	6,3	9,0	6,0	5,3	7,3	7,0	6,7
5095202 Pexeso	6,0	7,0	8,7	7,7	8,0	7,0	6,3	6,7	6,7	6,9
5095251 KWS Sharki	5,7	7,3	9,0	6,7	7,0	6,0	4,7	6,3	7,0	6,3
5097062 Goldspring	5,7	7,3	8,7	7,3	7,0	8,0	5,3	6,3	3,3	6,3
5097063 Sibelius	5,0	7,3	8,7	7,0	8,0	8,0	5,7	6,3	3,0	6,3
5099042 Eponia	5,0	7,3	9,0	7,3	7,0	9,0	5,3	7,0	4,7	6,6
5099066 Kapitol	6,3	7,3	9,0	7,3	7,0	9,0	5,3	6,0	6,7	6,9
5099067 Unis	5,3	7,0	7,7	6,0	8,0	6,0	4,7	6,3	5,3	6,1
5100848 Cindy	6,0	7,3	9,0	7,7	8,0	8,0	5,3	7,0	5,0	6,8
5100969 TRI_0902.1	5,7	7,7	9,0	6,3	8,0	6,0	4,7	6,7	3,3	6,1
5102759 SG-S8763-17	6,0	7,0	8,3	6,7	8,0	6,0	6,3	7,0	7,0	6,8
5102863 SEC 535-10-6	6,0	7,3	8,0	6,7	8,0	7,0	5,7	6,0	5,0	6,5
5102865 WPB 09SW064-20	6,0	6,7	8,7	6,0	7,0	5,0	4,7	6,3	7,0	6,1
5104156 SG-S1044-17	6,3	7,3	8,0	7,0	8,0	9,0	5,7	6,7	7,0	7,1
5104460 SG-S867-18	6,3	7,3	8,7	7,3	8,0	7,0	6,3	6,7	6,7	7,0
5104534 KW 310-3-17	5,7	6,3	9,0	7,0	8,0	9,0	5,3	5,7	3,0	6,3
5104535 KW 362-2-17	6,0	7,3	9,0	8,0	8,0	9,0	4,3	7,0	3,3	6,6
5104556 SEC 503-08-3	5,7	7,3	8,7	7,7	8,0	9,0	6,0	5,3	7,0	7,0
5104566 STRU 103708k061	6,0	7,7	8,0	6,7	8,0	7,0	5,0	5,7	6,7	6,6
5104605 SEC 514-11-12	5,3	7,0	8,0	7,3	8,0	6,0	4,7	6,3	3,3	6,0
5104608 KW 617-1-16	5,7	7,3	8,7	6,3	8,0	7,0	4,7	6,3	5,0	6,3
5106282 SG-S1058-19	6,0	7,3	8,3	7,3	9,0	7,0	5,3	6,7	5,7	6,8
5106283 SG-S1063-19	5,7	7,0	8,3	7,3	7,0	5,0	4,7	5,0	7,0	6,1
5106284 SG-S885-19	6,3	7,3	8,3	6,7	8,0	6,0	4,3	6,7	5,0	6,3
5106292 SG-U291-19	5,3	7,0	8,0	6,0	7,0	7,0	5,3	6,7	5,3	6,2
5106293 SG-U986-19	6,0	7,7	8,0	7,7	9,0	9,0	6,3	6,7	3,3	7,0
5106322 KW 329-2-17	6,0	7,0	8,7	7,0	8,0	5,0	4,0	6,7	5,3	6,1
5106323 KW 363-3-18	5,3	7,7	8,7	6,0	7,0	5,0	5,3	7,3	5,3	6,1
5106327 DC 13414-5	5,3	6,0	9,0	6,7	8,0	5,0	5,3	7,0	5,0	6,0
5106409 TON-1455-17	3,7	6,0	8,0	5,0	7,0	9,0	4,7	6,7	3,3	5,7
5106414 WPB 12SW445-03	5,7	7,3	8,3	7,7	8,0	7,0	4,0	5,3	5,3	6,3
5106416 SEW 19-3018	5,3	6,7	9,0	6,0	8,0	5,0	4,3	6,0	3,0	5,5
5106421 STRU 153200S15	5,7	7,0	9,0	6,7	8,0	9,0	6,3	6,7	5,3	6,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 9

Foosferiová skvrnitost pšenice (braničnatka pleťová) v klasu v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Stagonospora nodorum - ear 2021, scale 9-1]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	0,0	7,0	9,0	6,0	0,0	0,0	6,3	0,0	9,0	7,6
5078815 Astrid	0,0	7,0	9,0	6,7	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	7,9
5090717 Registana	0,0	7,0	7,3	7,7	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	7,9
5090719 Alicia	0,0	7,3	9,0	7,3	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	8,0
5093096 Kitri	0,0	7,3	9,0	6,7	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,0
5093211 Kabot	0,0	7,0	9,0	5,7	0,0	0,0	7,3	0,0	6,7	7,2
5095199 Libertina	0,0	7,3	9,0	7,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,2
5095200 Toccata	0,0	7,3	9,0	6,7	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,1
5095202 Pexeso	0,0	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,5
5095251 KWS Sharki	0,0	7,0	9,0	7,7	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,2
5097062 Goldspring	0,0	7,7	9,0	8,0	0,0	0,0	6,3	0,0	9,0	8,1
5097063 Sibelius	0,0	7,7	9,0	7,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,1
5099042 Eponia	0,0	7,7	9,0	6,7	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,0
5099066 Kapitol	0,0	7,0	9,0	6,3	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,1
5099067 Unis	0,0	7,0	9,0	6,3	0,0	0,0	6,0	0,0	9,0	7,6
5100848 Cindy	0,0	7,0	9,0	7,3	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3
5100969 TRI_0902.1	0,0	7,7	9,0	7,0	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	7,9
5102759 SG-S8763-17	0,0	7,7	9,0	7,3	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,2
5102863 SEC 535-10-6	0,0	7,7	9,0	7,3	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,1
5102865 WPB 09SW064-20	0,0	7,3	9,0	7,3	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,1
5104156 SG-S1044-17	0,0	7,3	9,0	6,0	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	7,7
5104460 SG-S867-18	0,0	7,3	9,0	7,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,2
5104534 KW 310-3-17	0,0	7,7	9,0	6,7	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,2
5104535 KW 362-2-17	0,0	7,0	9,0	8,7	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	8,4
5104556 SEC 503-08-3	0,0	7,0	9,0	8,3	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,4
5104566 STRU 103708k061	0,0	7,3	9,0	6,7	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,0
5104605 SEC 514-11-12	0,0	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,5
5104608 KW 617-1-16	0,0	7,0	9,0	7,7	0,0	0,0	6,0	0,0	9,0	7,9
5106282 SG-S1058-19	0,0	7,7	9,0	7,0	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	7,9
5106283 SG-S1063-19	0,0	7,0	9,0	7,0	0,0	0,0	6,3	0,0	9,0	7,8
5106284 SG-S885-19	0,0	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,4
5106292 SG-U291-19	0,0	7,3	9,0	8,0	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,3
5106293 SG-U986-19	0,0	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	8,4
5106322 KW 329-2-17	0,0	8,0	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,5
5106323 KW 363-3-18	0,0	7,7	8,0	6,7	0,0	0,0	6,7	0,0	9,0	7,6
5106327 DC 13414-5	0,0	8,0	9,0	7,0	0,0	0,0	8,0	0,0	9,0	8,3
5106409 TON-1455-17	0,0	7,3	8,0	8,3	0,0	0,0	7,3	0,0	9,0	8,2
5106414 WPB 12SW445-03	0,0	7,3	8,0	8,0	0,0	0,0	7,0	0,0	9,0	8,0
5106416 SEW 19-3018	0,0	8,0	8,0	7,0	0,0	0,0	6,3	0,0	9,0	7,6
5106421 STRU 153200S15	0,0	6,7	8,0	6,0	0,0	0,0	7,7	0,0	9,0	7,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 10

Hnědá rzivost pšenice (rez pšeničná) v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Puccinia recondita 2021, scale 9-1]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	5,0	9,0	8,0	0,0	0,0	0,0	6,7	7,3	9,0	7,5
5078815 Astrid	5,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	6,7	9,0	7,6
5090717 Registana	8,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	8,3
5090719 Alicia	6,0	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	7,7	7,0	9,0	7,7
5093096 Kitri	7,7	6,7	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,3	9,0	7,9
5093211 Kabot	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,3	9,0	8,4
5095199 Libertina	6,3	7,3	8,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,3	9,0	7,6
5095200 Toccata	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	8,2
5095202 Pexeso	6,7	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,0	9,0	8,2
5095251 KWS Sharki	7,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,3	9,0	8,1
5097062 Goldspring	7,3	9,0	7,0	0,0	0,0	0,0	6,7	7,3	9,0	7,7
5097063 Sibelius	5,7	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	7,9
5099042 Eponia	8,7	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,3	7,0	8,3
5099066 Kapitol	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,3	9,0	8,2
5099067 Unis	7,3	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	7,3	9,0	7,8
5100848 Cindy	7,0	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	8,3	7,7	9,0	8,1
5100969 TRI_0902.1	6,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,0	9,0	8,1
5102759 SG-S8763-17	5,7	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,3	9,0	7,9
5102863 SEC 535-10-6	5,7	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	7,7
5102865 WPB 09SW064-20	8,3	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	9,0	8,5
5104156 SG-S1044-17	8,3	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	7,7	9,0	8,6
5104460 SG-S867-18	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,3	9,0	8,2
5104534 KW 310-3-17	6,7	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,3	9,0	8,1
5104535 KW 362-2-17	8,3	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	8,4
5104556 SEC 503-08-3	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	6,3	9,0	8,2
5104566 STRU 103708k061	6,7	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	8,1
5104605 SEC 514-11-12	8,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	7,7	9,0	8,5
5104608 KW 617-1-16	8,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,3	9,0	8,5
5106282 SG-S1058-19	7,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,7	9,0	8,3
5106283 SG-S1063-19	5,7	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,0	9,0	7,8
5106284 SG-S885-19	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,3	9,0	8,6
5106292 SG-U291-19	6,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	7,3	9,0	8,1
5106293 SG-U986-19	6,3	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,0	9,0	8,1
5106322 KW 329-2-17	8,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	8,3	9,0	8,5
5106323 KW 363-3-18	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,3	9,0	8,3
5106327 DC 13414-5	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7	9,0	8,4
5106409 TON-1455-17	8,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	7,3	8,3	9,0	8,3
5106414 WPB 12SW445-03	6,7	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	7,7	7,0	9,0	8,1
5106416 SEW 19-3018	8,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,0	7,3	9,0	8,3
5106421 STRU 153200S15	8,3	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,3	8,0	9,0	8,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6

Tab. 11

Černá rzivost trav (rez travní) v roce 2021, hodnocení 9-1
[Puccinia graminis 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓									
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5078815 Astrid	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5090717 Registana	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5090719 Alicia	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5093096 Kitri	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5093211 Kabot	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5095199 Libertina	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,5
5095200 Toccata	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5095202 Pexeso	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5095251 KWS Sharki	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5097062 Goldspring	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5097063 Sibelius	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,4
5099042 Eponia	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5099066 Kapitol	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,4
5099067 Unis	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5100848 Cindy	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5100969 TRI_0902.1	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	0,0	8,2
5102759 SG-S8763-17	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5102863 SEC 535-10-6	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5102865 WPB 09SW064-20	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5104156 SG-S1044-17	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5104460 SG-S867-18	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5104534 KW 310-3-17	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	9,0	0,0	9,0
5104535 KW 362-2-17	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5104556 SEC 503-08-3	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,5
5104566 STRU 103708k061	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5104605 SEC 514-11-12	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,5
5104608 KW 617-1-16	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5106282 SG-S1058-19	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5106283 SG-S1063-19	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	7,5
5106284 SG-S885-19	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5106292 SG-U291-19	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5106293 SG-U986-19	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5106322 KW 329-2-17	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5106323 KW 363-3-18	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,5
5106327 DC 13414-5	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5106409 TON-1455-17	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,9
5106414 WPB 12SW445-03	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
5106416 SEW 19-3018	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	9,0	0,0	8,0
5106421 STRU 153200S15	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 12

Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) na listu v roce 2021, hodnocení 9-1
[Puccinia striiformis - leaf 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓									
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	7,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,2
5078815 Astrid	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,2
5090717 Registana	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,9
5090719 Alicia	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5093096 Kitri	6,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,9
5093211 Kabot	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,9
5095199 Libertina	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095200 Toccata	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095202 Pexeso	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,4
5095251 KWS Sharki	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5097062 Goldspring	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,4
5097063 Sibelius	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5099042 Eponia	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5099066 Kapitol	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5099067 Unis	5,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	6,3
5100848 Cindy	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5100969 TRI_0902.1	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,0
5102759 SG-S8763-17	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,5
5102863 SEC 535-10-6	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,5
5102865 WPB 09SW064-20	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5104156 SG-S1044-17	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,9
5104460 SG-S867-18	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5104534 KW 310-3-17	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5104535 KW 362-2-17	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5104556 SEC 503-08-3	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,5
5104566 STRU 103708k061	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5104605 SEC 514-11-12	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,5
5104608 KW 617-1-16	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5106282 SG-S1058-19	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,4
5106283 SG-S1063-19	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,4
5106284 SG-S885-19	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5106292 SG-U291-19	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5106293 SG-U986-19	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7
5106322 KW 329-2-17	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5106323 KW 363-3-18	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5106327 DC 13414-5	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,5
5106409 TON-1455-17	6,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	7,9
5106414 WPB 12SW445-03	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,4
5106416 SEW 19-3018	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,9
5106421 STRU 153200S15	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	8,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 13

Béloklasost pšenice způsobená chorobami pat stébel v roce 2021, hodnocení 9-1
 [White ears 2021, scale 9-1]

 1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	8,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	5,3	9,0	7,7
5078815 Astrid	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,3
5090717 Registana	8,7	7,7	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	5,3	9,0	7,9
5090719 Alicia	7,7	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,1
5093096 Kitri	7,7	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,3	9,0	8,1
5093211 Kabot	8,0	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	7,0	7,7
5095199 Libertina	7,7	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	7,3	9,0	8,2
5095200 Toccata	7,3	8,0	7,3	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	7,7
5095202 Pexeso	8,7	8,7	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,4
5095251 KWS Sharki	8,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	9,0	8,3
5097062 Goldspring	8,0	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	8,1
5097063 Sibelius	8,3	8,7	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	7,0	7,9
5099042 Eponia	7,7	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	7,9
5099066 Kapitol	7,3	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	7,9
5099067 Unis	7,3	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	7,0	7,5
5100848 Cindy	8,3	8,7	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	6,3	9,0	8,2
5100969 TRI_0902.1	8,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,7	9,0	8,3
5102759 SG-S8763-17	7,7	8,3	7,3	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	7,9
5102863 SEC 535-10-6	8,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	8,1
5102865 WPB 09SW064-20	8,0	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	7,7	7,0	7,8
5104156 SG-S1044-17	7,7	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	7,9
5104460 SG-S867-18	7,7	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,3	9,0	7,9
5104534 KW 310-3-17	7,7	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,3	9,0	8,1
5104535 KW 362-2-17	8,0	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,3
5104556 SEC 503-08-3	8,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,3
5104566 STRU 103708k061	8,3	9,0	8,3	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	8,3
5104605 SEC 514-11-12	7,3	7,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	9,0	7,9
5104608 KW 617-1-16	8,0	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	9,0	8,5
5106282 SG-S1058-19	8,3	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	9,0	8,5
5106283 SG-S1063-19	7,3	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	6,3	7,0	7,5
5106284 SG-S885-19	8,3	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	9,0	8,4
5106292 SG-U291-19	8,7	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	6,7	9,0	8,4
5106293 SG-U986-19	8,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,2
5106322 KW 329-2-17	8,0	8,7	8,0	0,0	0,0	0,0	8,7	6,7	9,0	8,1
5106323 KW 363-3-18	8,0	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	6,7	7,0	7,7
5106327 DC 13414-5	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	7,3	5,3	7,6
5106409 TON-1455-17	7,0	7,3	8,7	0,0	0,0	0,0	9,0	7,3	9,0	7,9
5106414 WPB 12SW445-03	7,0	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	8,7	6,3	7,0	7,5
5106416 SEW 19-3018	8,3	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,0	9,0	8,3
5106421 STRU 153200S15	8,0	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	9,0	7,7	7,0	8,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 14

Růžovnění (fuzariózy) klasů pšenice v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Fusarium spp. - ear 2021, scale 9-1]

 1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	8,0	6,7	8,7	7,0	0,0	9,0	7,3	9,0	3,3	7,1
5078815 Astrid	7,0	6,3	8,7	7,0	0,0	9,0	7,7	9,0	5,0	7,3
5090717 Registana	7,7	7,0	8,3	6,3	0,0	7,0	7,7	8,3	5,0	6,9
5090719 Alicia	8,0	7,7	8,7	7,3	0,0	9,0	8,7	7,7	4,0	7,4
5093096 Kitri	7,3	6,7	8,7	7,7	0,0	9,0	7,7	9,0	6,7	7,8
5093211 Kabot	7,3	6,0	8,7	6,3	0,0	9,0	8,7	9,0	3,7	7,1
5095199 Libertina	8,0	7,7	9,0	6,3	0,0	9,0	7,7	7,7	5,0	7,2
5095200 Toccata	8,0	7,0	9,0	6,7	0,0	9,0	8,3	9,0	3,3	7,2
5095202 Pexeso	8,0	9,0	9,0	7,7	0,0	9,0	7,7	8,3	7,0	8,1
5095251 KWS Sharki	8,0	7,0	8,7	7,0	0,0	9,0	8,3	9,0	5,3	7,6
5097062 Goldspring	8,0	7,7	9,0	8,0	0,0	9,0	8,7	8,3	7,7	8,2
5097063 Sibelius	8,0	7,0	8,3	7,3	0,0	9,0	7,7	9,0	6,7	7,8
5099042 Eponia	8,0	6,7	9,0	7,0	0,0	9,0	9,0	9,0	5,3	7,7
5099066 Kapitol	8,0	6,7	8,7	6,3	0,0	9,0	8,7	9,0	7,0	7,8
5099067 Unis	7,3	6,3	8,7	6,0	0,0	9,0	7,7	7,0	7,0	7,2
5100848 Cindy	7,7	6,7	8,7	6,7	0,0	9,0	7,7	9,0	5,3	7,4
5100969 TRI_0902.1	8,0	7,7	9,0	7,0	0,0	9,0	8,3	9,0	5,0	7,7
5102759 SG-S8763-17	8,0	6,7	8,7	8,0	0,0	9,0	9,0	7,7	7,0	7,9
5102863 SEC 535-10-6	8,0	7,7	9,0	7,3	0,0	9,0	7,7	9,0	7,0	8,0
5102865 WPB 09SW064-20	8,0	7,7	9,0	7,7	0,0	9,0	8,3	8,3	5,0	7,7
5104156 SG-S1044-17	7,0	7,0	8,7	7,3	0,0	9,0	8,7	8,3	5,0	7,6
5104460 SG-S867-18	8,0	7,0	8,7	7,7	0,0	9,0	8,3	9,0	3,7	7,5
5104534 KW 310-3-17	8,0	7,0	8,7	8,0	0,0	9,0	7,7	9,0	6,3	7,8
5104535 KW 362-2-17	8,0	9,0	9,0	8,7	0,0	9,0	9,0	8,3	6,7	8,5
5104556 SEC 503-08-3	8,0	7,3	8,7	7,7	0,0	9,0	8,7	8,3	6,7	8,0
5104566 STRU 103708k061	8,0	7,0	8,7	7,3	0,0	9,0	9,0	9,0	5,0	7,7
5104605 SEC 514-11-12	8,0	7,0	8,3	8,7	0,0	9,0	8,7	9,0	7,0	8,2
5104608 KW 617-1-16	8,0	7,7	8,7	7,3	0,0	9,0	8,7	7,7	6,7	7,9
5106282 SG-S1058-19	8,0	7,0	8,7	8,0	0,0	9,0	8,3	9,0	5,3	7,8
5106283 SG-S1063-19	8,0	7,0	8,7	6,3	0,0	9,0	8,3	7,0	4,7	7,1
5106284 SG-S885-19	8,0	7,3	8,3	7,7	0,0	9,0	8,3	9,0	8,7	8,3
5106292 SG-U291-19	8,0	7,7	8,7	8,0	0,0	9,0	8,7	8,3	5,0	7,8
5106293 SG-U986-19	8,0	8,3	8,7	8,0	0,0	9,0	8,0	8,3	5,0	7,8
5106322 KW 329-2-17	8,0	8,7	9,0	7,3	0,0	9,0	9,0	8,3	5,0	7,9
5106323 KW 363-3-18	8,0	7,0	8,7	8,0	0,0	9,0	8,7	8,3	7,0	8,0
5106327 DC 13414-5	8,0	7,3	9,0	7,3	0,0	7,0	8,0	9,0	5,0	7,3
5106409 TON-1455-17	7,0	6,7	8,7	7,0	0,0	6,0	7,0	9,0	5,0	6,8
5106414 WPB 12SW445-03	8,0	7,7	9,0	7,7	0,0	9,0	8,3	7,7	5,3	7,6
5106416 SEW 19-3018	8,0	6,7	8,7	7,3	0,0	9,0	7,7	8,3	7,7	7,8
5106421 STRU 153200S15	7,7	7,0	9,0	6,3	0,0	9,0	8,3	9,0	5,0	7,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 15

Poléhání po metání v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Lodging after ear emergence 2021, scale 9-1]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓						
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5078815 Astrid	4,3	8,3	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5090717 Registana	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5090719 Alicia	7,0	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1
5093096 Kitri	8,7	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5093211 Kabot	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5095199 Libertina	8,7	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5095200 Toccata	6,7	9,0	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5095202 Pexeso	5,7	9,0	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8
5095251 KWS Sharki	7,0	8,7	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9
5097062 Goldspring	4,3	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1
5097063 Sibelius	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099042 Eponia	5,7	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5099066 Kapitol	2,3	8,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9
5099067 Unis	5,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5100848 Cindy	8,3	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5100969 TRI_0902.1	7,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6
5102759 SG-S8763-17	4,7	9,0	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8
5102863 SEC 535-10-6	6,0	8,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5102865 WPB 09SW064-20	7,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5104156 SG-S1044-17	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5104460 SG-S867-18	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5104534 KW 310-3-17	8,3	8,0	0,0	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,9
5104535 KW 362-2-17	6,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5104556 SEC 503-08-3	5,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5104566 STRU 103708k061	2,7	5,7	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8
5104605 SEC 514-11-12	4,3	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4
5104608 KW 617-1-16	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5106282 SG-S1058-19	8,3	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
5106283 SG-S1063-19	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5106284 SG-S885-19	5,3	8,3	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
5106292 SG-U291-19	2,7	8,3	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1
5106293 SG-U986-19	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5106322 KW 329-2-17	6,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5106323 KW 363-3-18	2,7	8,7	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4
5106327 DC 13414-5	8,7	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5106409 TON-1455-17	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5106414 WPB 12SW445-03	7,0	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5106416 SEW 19-3018	3,7	8,7	0,0	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5106421 STRU 153200S15	7,0	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9

Tab. 16

Poléhání po metání v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Lodging after ear emergence 2021, scale 9-1]

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓						
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5078815 Astrid	3,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
5090717 Registana	7,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2
5090719 Alicia	3,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5093096 Kitri	8,3	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5093211 Kabot	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5095199 Libertina	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095200 Toccata	4,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
5095202 Pexeso	3,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5095251 KWS Sharki	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097062 Goldspring	3,0	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7
5097063 Sibelius	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5099042 Eponia	6,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5099066 Kapitol	3,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2
5099067 Unis	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5100848 Cindy	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5100969 TRI_0902.1	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5102759 SG-S8763-17	4,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9
5102863 SEC 535-10-6	3,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,4
5102865 WPB 09SW064-20	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
5104156 SG-S1044-17	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5104460 SG-S867-18	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104534 KW 310-3-17	7,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,4
5104535 KW 362-2-17	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5104556 SEC 503-08-3	3,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5104566 STRU 103708k061	2,7	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5
5104605 SEC 514-11-12	6,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5104608 KW 617-1-16	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5106282 SG-S1058-19	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5106283 SG-S1063-19	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4
5106284 SG-S885-19	6,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5106292 SG-U291-19	3,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5
5106293 SG-U986-19	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,5
5106322 KW 329-2-17	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5106323 KW 363-3-18	3,3	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
5106327 DC 13414-5	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5106409 TON-1455-17	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5106414 WPB 12SW445-03	7,3	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5106416 SEW 19-3018	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5106421 STRU 153200S15	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8

Tab. 17

Poléhání před sklizní v roce 2021, hodnocení 9-1
[Lodging before harvest 2021, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	7,3	7,7	0,0	2,0	8,3	9,0	9,0	0,0	0,0	6,9
5078815 Astrid	2,3	4,3	0,0	1,3	1,7	2,0	9,0	0,0	0,0	2,3
5090717 Registana	1,0	4,7	0,0	1,3	3,0	4,0	9,0	0,0	0,0	2,8
5090719 Alicia	2,0	3,3	0,0	1,0	2,3	4,0	9,0	0,0	0,0	2,5
5093096 Kitri	3,3	5,0	0,0	2,3	1,7	5,0	9,0	0,0	0,0	3,5
5093211 Kabot	2,3	4,0	0,0	2,0	4,0	8,0	9,0	0,0	0,0	4,1
5095199 Libertina	3,7	5,3	0,0	3,0	4,3	3,0	9,0	0,0	0,0	3,9
5095200 Toccata	1,7	2,7	0,0	1,0	2,3	2,0	9,0	0,0	0,0	1,9
5095202 Pexeso	2,3	5,7	0,0	1,0	2,0	4,0	9,0	0,0	0,0	3,0
5095251 KWS Sharki	2,0	3,7	0,0	1,3	1,3	3,0	8,7	0,0	0,0	2,3
5097062 Goldspring	2,0	4,7	0,0	1,0	1,3	1,0	9,0	0,0	0,0	2,0
5097063 Sibelius	1,3	5,0	0,0	1,0	4,3	4,0	9,0	0,0	0,0	3,1
5099042 Eponia	1,7	5,7	0,0	2,0	2,0	1,0	9,0	0,0	0,0	2,5
5099066 Kapitol	1,7	3,0	0,0	1,0	1,0	2,0	9,0	0,0	0,0	1,7
5099067 Unis	1,7	4,0	0,0	1,3	5,3	2,0	9,0	0,0	0,0	2,9
5100848 Cindy	3,0	4,0	0,0	1,7	4,0	4,0	9,0	0,0	0,0	3,3
5100969 TRI_0902.1	2,7	6,3	0,0	4,3	2,3	4,0	9,0	0,0	0,0	3,9
5102759 SG-S8763-17	2,7	6,0	0,0	1,3	2,0	3,0	9,0	0,0	0,0	3,0
5102863 SEC 535-10-6	2,7	2,0	0,0	1,0	1,0	2,0	9,0	0,0	0,0	1,7
5102865 WPB 09SW064-20	2,0	5,3	0,0	2,0	4,7	4,0	9,0	0,0	0,0	3,6
5104156 SG-S1044-17	6,7	6,3	0,0	4,0	5,7	9,0	9,0	0,0	0,0	6,3
5104460 SG-S867-18	3,3	6,0	0,0	2,7	5,0	5,0	9,0	0,0	0,0	4,4
5104534 KW 310-3-17	2,7	2,7	0,0	1,0	1,7	4,0	9,0	0,0	0,0	2,4
5104535 KW 362-2-17	3,0	7,0	0,0	2,3	2,3	4,0	9,0	0,0	0,0	3,7
5104556 SEC 503-08-3	2,0	2,7	0,0	1,0	3,0	7,0	8,7	0,0	0,0	3,1
5104566 STRU 103708k061	2,3	2,0	0,0	1,0	1,0	2,0	9,0	0,0	0,0	1,7
5104605 SEC 514-11-12	3,0	5,3	0,0	3,3	2,3	3,0	9,0	0,0	0,0	3,4
5104608 KW 617-1-16	4,0	7,3	0,0	5,3	4,0	8,0	9,0	0,0	0,0	5,7
5106282 SG-S1058-19	4,7	7,0	0,0	6,0	6,0	9,0	9,0	0,0	0,0	6,5
5106283 SG-S1063-19	4,0	6,7	0,0	4,3	4,0	9,0	9,0	0,0	0,0	5,6
5106284 SG-S885-19	2,0	3,3	0,0	2,7	3,7	2,0	9,0	0,0	0,0	2,7
5106292 SG-U291-19	2,0	3,3	0,0	1,0	2,0	2,0	9,0	0,0	0,0	2,1
5106293 SG-U986-19	3,3	5,0	0,0	3,0	3,0	3,0	9,0	0,0	0,0	3,5
5106322 KW 329-2-17	2,3	4,3	0,0	1,3	1,7	2,0	9,0	0,0	0,0	2,3
5106323 KW 363-3-18	2,0	1,7	0,0	1,0	1,0	1,0	9,0	0,0	0,0	1,3
5106327 DC 13414-5	2,0	3,3	0,0	1,3	5,3	4,0	9,0	0,0	0,0	3,2
5106409 TON-1455-17	1,7	4,0	0,0	1,0	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	4,9
5106414 WPB 12SW445-03	1,3	1,7	0,0	1,7	2,3	4,0	9,0	0,0	0,0	2,2
5106416 SEW 19-3018	2,7	3,3	0,0	1,0	1,0	2,0	9,0	0,0	0,0	2,0
5106421 STRU 153200S15	2,3	6,7	0,0	2,7	6,0	7,0	9,0	0,0	0,0	4,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6

Tab. 18

Poléhání před sklizní v roce 2021, hodnocení 9-1
[Lodging before harvest 2021, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	6,0	8,7	0,0	3,3	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	7,5
5078815 Astrid	2,7	3,0	0,0	1,0	2,3	5,0	9,0	0,0	0,0	3,8
5090717 Registana	1,3	3,3	0,0	1,3	6,3	9,0	9,0	0,0	0,0	5,0
5090719 Alicia	2,0	4,0	0,0	1,3	4,0	6,0	9,0	0,0	0,0	4,4
5093096 Kitri	3,3	4,3	0,0	1,3	5,3	9,0	9,0	0,0	0,0	5,4
5093211 Kabot	2,0	6,3	0,0	2,3	7,7	9,0	9,0	0,0	0,0	6,1
5095199 Libertina	2,0	5,3	0,0	2,0	7,7	9,0	9,0	0,0	0,0	5,8
5095200 Toccata	1,7	2,3	0,0	1,0	4,0	6,0	8,3	0,0	0,0	3,9
5095202 Pexeso	2,3	5,0	0,0	1,0	3,3	7,0	9,0	0,0	0,0	4,6
5095251 KWS Sharki	2,0	2,7	0,0	1,0	4,3	9,0	7,3	0,0	0,0	4,4
5097062 Goldspring	1,7	3,0	0,0	1,0	3,0	6,0	9,0	0,0	0,0	4,0
5097063 Sibelius	1,3	3,7	0,0	1,0	5,0	9,0	9,0	0,0	0,0	4,8
5099042 Eponia	1,7	5,0	0,0	1,3	5,0	9,0	9,0	0,0	0,0	5,2
5099066 Kapitol	2,0	4,0	0,0	1,0	2,0	8,0	9,0	0,0	0,0	4,3
5099067 Unis	1,3	5,3	0,0	1,7	7,7	9,0	9,0	0,0	0,0	5,7
5100848 Cindy	2,0	4,7	0,0	1,3	7,0	9,0	8,7	0,0	0,0	5,5
5100969 TRI_0902.1	2,3	4,7	0,0	4,3	4,0	9,0	9,0	0,0	0,0	5,6
5102759 SG-S8763-17	2,7	4,7	0,0	1,3	2,7	2,0	9,0	0,0	0,0	3,7
5102863 SEC 535-10-6	2,7	2,3	0,0	1,3	2,0	1,0	8,7	0,0	0,0	3,0
5102865 WPB 09SW064-20	2,0	3,3	0,0	1,3	6,3	9,0	9,0	0,0	0,0	5,2
5104156 SG-S1044-17	6,3	6,7	0,0	4,7	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	7,4
5104460 SG-S867-18	3,3	5,3	0,0	2,0	7,3	9,0	9,0	0,0	0,0	6,0
5104534 KW 310-3-17	2,0	3,0	0,0	1,0	5,0	9,0	9,0	0,0	0,0	4,8
5104535 KW 362-2-17	2,0	4,3	0,0	1,7	5,7	9,0	9,0	0,0	0,0	5,3
5104556 SEC 503-08-3	1,3	3,0	0,0	1,0	4,0	4,0	8,7	0,0	0,0	3,7
5104566 STRU 103708k061	2,3	3,3	0,0	1,0	2,3	3,0	9,0	0,0	0,0	3,5
5104605 SEC 514-11-12	3,3	5,3	0,0	3,7	4,0	9,0	9,0	0,0	0,0	5,7
5104608 KW 617-1-16	3,7	6,7	0,0	3,3	7,3	9,0	9,0	0,0	0,0	6,5
5106282 SG-S1058-19	5,3	6,3	0,0	5,7	8,3	9,0	9,0	0,0	0,0	7,3
5106283 SG-S1063-19	4,3	6,0	0,0	4,7	6,7	9,0	9,0	0,0	0,0	6,6
5106284 SG-S885-19	1,7	2,3	0,0	1,0	7,3	9,0	9,0	0,0	0,0	5,1
5106292 SG-U291-19	2,3	4,3	0,0	1,0	3,7	7,0	9,0	0,0	0,0	4,6
5106293 SG-U986-19	2,7	5,3	0,0	3,0	6,3	9,0	9,0	0,0	0,0	5,9
5106322 KW 329-2-17	1,3	4,0	0,0	1,0	6,3	9,0	8,0	0,0	0,0	4,9
5106323 KW 363-3-18	2,0	3,0	0,0	1,0	3,0	2,0	8,3	0,0	0,0	3,2
5106327 DC 13414-5	1,7	3,7	0,0	2,3	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	5,7
5106409 TON-1455-17	1,0	2,3	0,0	1,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	5,2
5106414 WPB 12SW445-03	1,7	2,7	0,0	1,0	4,3	3,0	9,0	0,0	0,0	3,6
5106416 SEW 19-3018	2,7	2,7	0,0	1,3	3,7	2,0	9,0	0,0	0,0	3,6
5106421 STRU 153200S15	3,7	6,7	0,0	4,3	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	6,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5

Tab. 19

Začátek metání (dny) v roce 2021

[Time of ear emergence (days) 2021]

1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	77	82	-	80	82	81	71	78	76	78
5078815 Astrid	81	83	-	82	84	84	76	80	81	81
5090717 Registana	78	83	-	80	83	79	74	80	78	79
5090719 Alicia	80	84	-	83	83	81	75	79	80	81
5093096 Kitri	80	83	-	82	84	81	74	82	79	81
5093211 Kabot	80	83	-	83	84	81	76	80	81	81
5095199 Libertina	75	81	-	78	80	78	70	78	76	77
5095200 Toccata	77	82	-	80	82	79	73	79	78	79
5095202 Pexeso	79	83	-	81	83	81	76	80	79	80
5095251 KWS Sharki	79	82	-	81	83	81	74	79	79	80
5097062 Goldspring	79	83	-	80	83	79	74	79	78	79
5097063 Sibelius	79	83	-	81	83	82	76	80	80	80
5099042 Eponia	78	82	-	79	82	79	72	79	78	79
5099066 Kapitol	79	83	-	81	84	80	75	80	80	80
5099067 Unis	79	83	-	81	83	81	72	79	79	80
5100848 Cindy	79	83	-	82	83	80	75	80	79	80
5100969 TRI_0902.1	77	82	-	79	82	80	71	79	78	79
5102759 SG-S8763-17	80	83	-	83	84	82	75	79	80	81
5102863 SEC 535-10-6	77	82	-	79	82	80	73	78	76	78
5102865 WPB 09SW064-20	77	81	-	79	82	79	72	78	78	78
5104156 SG-S1044-17	81	84	-	82	84	83	75	81	80	81
5104460 SG-S867-18	80	84	-	83	85	84	76	81	81	82
5104534 KW 310-3-17	80	84	-	82	84	82	76	79	81	81
5104535 KW 362-2-17	80	83	-	82	84	81	74	79	78	80
5104556 SEC 503-08-3	78	83	-	80	83	81	73	79	78	79
5104566 STRU 103708k061	81	84	-	83	85	83	77	82	82	82
5104605 SEC 514-11-12	78	82	-	79	82	80	73	78	76	79
5104608 KW 617-1-16	77	82	-	79	82	79	70	79	77	78
5106282 SG-S1058-19	78	83	-	81	83	80	74	80	79	80
5106283 SG-S1063-19	76	81	-	79	82	79	70	77	78	78
5106284 SG-S885-19	78	83	-	81	82	81	75	78	81	80
5106292 SG-U291-19	80	84	-	83	84	82	76	80	81	81
5106293 SG-U986-19	76	81	-	78	81	79	70	79	75	78
5106322 KW 329-2-17	77	82	-	81	82	79	73	79	77	79
5106323 KW 363-3-18	78	83	-	80	83	81	71	79	79	79
5106327 DC 13414-5	77	81	-	79	81	78	71	78	77	78
5106409 TON-1455-17	76	80	-	77	81	78	69	78	76	77
5106414 WPB 12SW445-03	78	83	-	81	83	81	72	79	79	80
5106416 SEW 19-3018	77	82	-	78	80	79	71	79	75	78
5106421 STRU 153200S15	79	83	-	81	83	81	72	78	79	80
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 20

Začátek metání (dny) v roce 2021

[Time of ear emergence (days) 2021]

2. systém

[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	77	82	-	80	82	81	71	-	77	79
5078815 Astrid	81	84	-	82	84	84	76	-	80	82
5090717 Registana	78	83	-	81	83	79	75	-	78	79
5090719 Alicia	79	83	-	83	83	81	75	-	80	81
5093096 Kitri	79	83	-	82	84	81	73	-	80	80
5093211 Kabot	80	83	-	83	84	81	76	-	80	81
5095199 Libertina	74	81	-	77	80	78	70	-	76	77
5095200 Toccata	77	82	-	80	82	79	73	-	78	79
5095202 Pexeso	79	83	-	81	83	81	75	-	78	80
5095251 KWS Sharki	77	82	-	81	83	81	74	-	79	80
5097062 Goldspring	79	83	-	80	83	79	74	-	79	80
5097063 Sibelius	79	83	-	81	83	82	76	-	80	81
5099042 Eponia	77	81	-	79	82	79	72	-	77	78
5099066 Kapitol	78	82	-	81	84	80	74	-	80	80
5099067 Unis	78	82	-	81	83	81	72	-	79	79
5100848 Cindy	79	83	-	82	83	80	75	-	80	80
5100969 TRI_0902.1	77	82	-	79	82	80	71	-	77	78
5102759 SG-S8763-17	80	83	-	83	84	82	74	-	80	81
5102863 SEC 535-10-6	77	82	-	79	82	80	72	-	76	78
5102865 WPB 09SW064-20	77	81	-	79	82	79	72	-	77	78
5104156 SG-S1044-17	80	84	-	82	84	83	76	-	81	82
5104460 SG-S867-18	80	84	-	84	85	84	77	-	82	82
5104534 KW 310-3-17	79	84	-	82	84	82	76	-	81	81
5104535 KW 362-2-17	78	83	-	81	84	81	74	-	79	80
5104556 SEC 503-08-3	78	83	-	80	83	81	73	-	78	79
5104566 STRU 103708k061	80	84	-	83	85	83	76	-	81	82
5104605 SEC 514-11-12	77	82	-	79	82	80	73	-	76	79
5104608 KW 617-1-16	77	82	-	79	82	79	71	-	77	78
5106282 SG-S1058-19	78	82	-	81	83	80	75	-	78	80
5106283 SG-S1063-19	76	81	-	79	82	79	70	-	77	78
5106284 SG-S885-19	78	83	-	81	82	81	75	-	82	80
5106292 SG-U291-19	80	84	-	83	84	82	76	-	80	81
5106293 SG-U986-19	76	81	-	78	81	79	71	-	76	77
5106322 KW 329-2-17	77	82	-	81	82	79	72	-	77	79
5106323 KW 363-3-18	78	83	-	80	83	81	72	-	79	79
5106327 DC 13414-5	76	81	-	79	81	78	71	-	76	77
5106409 TON-1455-17	76	80	-	77	81	78	70	-	76	77
5106414 WPB 12SW445-03	78	82	-	81	83	81	72	-	79	80
5106416 SEW 19-3018	77	82	-	78	80	79	71	-	75	77
5106421 STRU 153200S15	78	82	-	82	83	81	73	-	79	80
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 21

Plná zralost (dny) v roce 2021
[Maturity (days) 2021]1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓						✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	123	134	-	-	-	132	149	133	-	135
5078815 Astrid	124	134	-	-	-	132	147	133	-	135
5090717 Registana	123	134	-	-	-	132	148	135	-	135
5090719 Alicia	124	134	-	-	-	132	149	135	-	136
5093096 Kitri	123	133	-	-	-	132	148	136	-	136
5093211 Kabot	124	134	-	-	-	132	149	135	-	136
5095199 Libertina	121	132	-	-	-	132	149	132	-	134
5095200 Toccata	124	133	-	-	-	132	149	135	-	136
5095202 Pexeso	124	133	-	-	-	132	149	135	-	136
5095251 KWS Sharki	123	133	-	-	-	132	149	132	-	135
5097062 Goldspring	123	133	-	-	-	132	148	133	-	135
5097063 Sibelius	123	133	-	-	-	132	149	135	-	136
5099042 Eponia	122	132	-	-	-	132	148	133	-	134
5099066 Kapitol	124	135	-	-	-	132	150	135	-	136
5099067 Unis	123	133	-	-	-	132	148	133	-	135
5100848 Cindy	124	134	-	-	-	132	149	136	-	136
5100969 TRI_0902.1	123	133	-	-	-	132	150	134	-	136
5102759 SG-S8763-17	124	134	-	-	-	132	150	135	-	136
5102863 SEC 535-10-6	123	133	-	-	-	132	149	133	-	135
5102865 WPB 09SW064-20	121	132	-	-	-	132	150	133	-	135
5104156 SG-S1044-17	124	134	-	-	-	132	149	135	-	136
5104460 SG-S867-18	125	133	-	-	-	132	150	136	-	137
5104534 KW 310-3-17	123	133	-	-	-	132	149	135	-	136
5104535 KW 362-2-17	124	133	-	-	-	132	149	136	-	136
5104556 SEC 503-08-3	121	133	-	-	-	132	149	133	-	134
5104566 STRU 103708k061	125	134	-	-	-	132	150	136	-	137
5104605 SEC 514-11-12	123	133	-	-	-	132	150	133	-	135
5104608 KW 617-1-16	123	133	-	-	-	132	149	136	-	136
5106282 SG-S1058-19	123	134	-	-	-	132	150	135	-	136
5106283 SG-S1063-19	122	132	-	-	-	132	150	133	-	135
5106284 SG-S885-19	123	133	-	-	-	132	149	136	-	136
5106292 SG-U291-19	124	134	-	-	-	132	149	135	-	136
5106293 SG-U986-19	122	133	-	-	-	132	150	134	-	135
5106322 KW 329-2-17	122	134	-	-	-	132	149	132	-	134
5106323 KW 363-3-18	123	133	-	-	-	132	149	135	-	136
5106327 DC 13414-5	122	132	-	-	-	132	149	133	-	135
5106409 TON-1455-17	120	133	-	-	-	132	147	132	-	133
5106414 WPB 12SW445-03	124	133	-	-	-	132	148	136	-	136
5106416 SEW 19-3018	121	132	-	-	-	132	148	133	-	134
5106421 STRU 153200S15	124	134	-	-	-	132	148	136	-	136
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 22

Plná zralost (dny) v roce 2021
[Maturity (days) 2021]2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓						✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	123	136	-	-	-	132	148	134	-	135
5078815 Astrid	124	135	-	-	-	132	147	133	-	135
5090717 Registana	124	136	-	-	-	132	148	135	-	136
5090719 Alicia	125	135	-	-	-	132	149	136	-	137
5093096 Kitri	124	135	-	-	-	132	148	136	-	136
5093211 Kabot	124	136	-	-	-	132	148	135	-	136
5095199 Libertina	120	135	-	-	-	132	149	133	-	134
5095200 Toccata	124	136	-	-	-	132	148	135	-	136
5095202 Pexeso	123	135	-	-	-	132	149	136	-	136
5095251 KWS Sharki	121	135	-	-	-	132	149	133	-	134
5097062 Goldspring	124	136	-	-	-	132	147	133	-	135
5097063 Sibelius	123	135	-	-	-	132	148	135	-	135
5099042 Eponia	121	135	-	-	-	132	147	133	-	134
5099066 Kapitol	124	136	-	-	-	132	150	135	-	136
5099067 Unis	122	135	-	-	-	132	147	134	-	134
5100848 Cindy	123	135	-	-	-	132	149	136	-	136
5100969 TRI_0902.1	123	136	-	-	-	132	149	135	-	136
5102759 SG-S8763-17	124	136	-	-	-	132	150	135	-	136
5102863 SEC 535-10-6	122	135	-	-	-	132	149	134	-	135
5102865 WPB 09SW064-20	122	135	-	-	-	132	150	133	-	135
5104156 SG-S1044-17	125	136	-	-	-	132	149	135	-	136
5104460 SG-S867-18	123	136	-	-	-	132	149	136	-	136
5104534 KW 310-3-17	122	135	-	-	-	132	148	135	-	135
5104535 KW 362-2-17	123	136	-	-	-	132	149	136	-	136
5104556 SEC 503-08-3	120	135	-	-	-	132	148	133	-	134
5104566 STRU 103708k061	124	136	-	-	-	132	150	136	-	137
5104605 SEC 514-11-12	123	135	-	-	-	132	149	134	-	135
5104608 KW 617-1-16	123	135	-	-	-	132	149	136	-	136
5106282 SG-S1058-19	123	135	-	-	-	132	149	135	-	136
5106283 SG-S1063-19	124	135	-	-	-	132	150	134	-	136
5106284 SG-S885-19	122	135	-	-	-	132	149	136	-	136
5106292 SG-U291-19	124	136	-	-	-	132	148	135	-	136
5106293 SG-U986-19	121	135	-	-	-	132	149	135	-	135
5106322 KW 329-2-17	123	135	-	-	-	132	149	133	-	135
5106323 KW 363-3-18	123	135	-	-	-	132	148	135	-	135
5106327 DC 13414-5	123	135	-	-	-	132	148	133	-	135
5106409 TON-1455-17	120	135	-	-	-	132	146	133	-	133
5106414 WPB 12SW445-03	123	135	-	-	-	132	147	136	-	135
5106416 SEW 19-3018	121	135	-	-	-	132	147	134	-	134
5106421 STRU 153200S15	125	136	-	-	-	132	148	136	-	136
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 23

Počet produktivních klasů (ks.m⁻²) v roce 2021
 [Number of ears per square meter 2021]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	756	606	616	660	-	-	650	590	556	633
5078815 Astrid	758	544	586	668	-	-	618	834	700	673
5090717 Registana	632	656	498	640	-	-	542	588	456	573
5090719 Alicia	742	700	666	682	-	-	676	688	686	691
5093096 Kitri	692	734	708	760	-	-	692	756	828	739
5093211 Kabot	750	682	558	642	-	-	588	772	562	651
5095199 Libertina	774	736	656	722	-	-	710	802	702	729
5095200 Toccatà	740	732	536	648	-	-	648	792	456	650
5095202 Pexeso	750	724	644	724	-	-	736	778	682	720
5095251 KWS Sharki	724	744	602	616	-	-	650	658	798	685
5097062 Goldspring	608	758	630	638	-	-	678	602	506	631
5097063 Sibelius	670	672	590	604	-	-	620	664	580	629
5099042 Eponia	734	718	580	742	-	-	672	580	690	674
5099066 Kapitol	683	694	668	694	-	-	688	690	570	670
5099067 Unis	756	712	604	626	-	-	718	710	726	693
5100848 Cindy	724	702	592	596	-	-	638	734	712	671
5100969 TRI_0902.1	752	630	612	640	-	-	594	546	576	621
5102759 SG-S8763-17	674	644	520	700	-	-	688	572	564	623
5102863 SEC 535-10-6	736	668	576	684	-	-	614	560	670	644
5102865 WPB 09SW064-20	750	720	574	718	-	-	620	590	678	664
5104156 SG-S1044-17	674	722	672	682	-	-	652	712	442	651
5104460 SG-S867-18	654	746	568	726	-	-	636	614	768	673
5104534 KW 310-3-17	722	624	654	758	-	-	678	756	712	701
5104535 KW 362-2-17	706	732	666	698	-	-	744	786	566	700
5104556 SEC 503-08-3	742	758	586	720	-	-	644	782	694	704
5104566 STRU 103708k061	660	650	578	694	-	-	668	628	566	635
5104605 SEC 514-11-12	662	628	500	696	-	-	630	798	482	628
5104608 KW 617-1-16	670	698	578	672	-	-	682	810	498	658
5106282 SG-S1058-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106283 SG-S1063-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106284 SG-S885-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106292 SG-U291-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106293 SG-U986-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106322 KW 329-2-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106323 KW 363-3-18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106327 DC 13414-5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106409 TON-1455-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106414 WPB 12SW445-03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106416 SEW 19-3018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106421 STRU 153200S15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64

Tab. 24

Hmotnost 1000 zrn (g) v roce 2021
 [TGW (g) 2021]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	35,8	37,5	40,9	35,1	35,1	35,2	36,2	41,0	37,4	37,1
5078815 Astrid	36,9	37,1	43,4	39,5	38,0	35,2	34,1	42,2	37,7	38,2
5090717 Registana	44,8	47,1	50,2	45,2	44,2	41,6	43,1	52,1	46,1	46,1
5090719 Alicia	37,2	41,8	44,0	40,0	42,7	43,0	40,1	46,2	41,3	41,8
5093096 Kitri	38,9	41,1	41,7	39,5	42,8	39,8	40,5	45,3	43,9	41,5
5093211 Kabot	46,7	48,1	55,0	44,5	44,5	44,6	41,5	50,9	46,1	46,9
5095199 Libertina	40,2	43,9	44,1	42,5	37,0	41,2	38,0	44,1	41,0	41,3
5095200 Toccatà	40,6	46,3	49,6	41,1	50,0	40,7	45,3	52,1	47,0	45,8
5095202 Pexeso	39,5	43,4	42,9	41,8	44,8	44,5	40,9	46,8	43,5	43,1
5095251 KWS Sharki	40,8	45,9	47,2	44,0	42,3	43,0	44,5	47,0	43,7	44,3
5097062 Goldspring	37,0	44,0	44,5	39,5	38,6	44,8	42,7	47,7	44,9	42,7
5097063 Sibelius	40,0	43,5	45,4	40,5	40,0	41,4	42,1	48,1	43,7	42,7
5099042 Eponia	37,3	44,5	44,8	40,4	44,2	43,7	40,5	48,9	44,0	43,1
5099066 Kapitol	32,9	39,9	41,3	35,3	37,6	41,7	40,0	45,6	44,0	39,8
5099067 Unis	36,9	42,3	46,6	40,5	44,0	44,2	43,2	48,9	47,3	43,8
5100848 Cindy	41,4	42,8	46,1	40,7	42,0	42,7	39,6	48,1	44,3	43,1
5100969 TRI_0902.1	43,0	46,7	47,5	48,5	41,1	46,4	45,8	49,4	47,8	46,2
5102759 SG-S8763-17	38,8	44,4	44,0	40,8	42,1	44,2	42,3	48,4	43,6	43,2
5102863 SEC 535-10-6	43,9	46,2	47,3	43,1	44,6	46,2	41,7	49,4	44,9	45,3
5102865 WPB 09SW064-20	37,4	41,6	44,2	42,5	43,0	41,7	41,3	47,0	45,9	42,7
5104156 SG-S1044-17	45,3	43,4	45,4	42,6	46,4	45,0	39,3	46,7	43,1	44,1
5104460 SG-S867-18	45,1	45,9	47,0	43,8	42,8	43,0	41,8	46,1	42,3	44,2
5104534 KW 310-3-17	43,0	40,2	45,2	41,9	44,1	44,8	42,7	48,5	44,2	43,8
5104535 KW 362-2-17	48,5	48,2	48,4	46,4	45,1	47,0	44,8	49,1	44,6	46,9
5104556 SEC 503-08-3	35,3	37,2	38,4	37,5	35,5	35,2	39,2	42,4	39,6	37,8
5104566 STRU 103708k061	37,5	39,4	41,6	37,8	41,4	38,6	39,8	46,9	43,2	40,7
5104605 SEC 514-11-12	41,2	48,5	48,7	44,8	40,5	44,5	45,9	49,0	42,6	45,1
5104608 KW 617-1-16	40,4	43,9	45,7	45,6	37,5	41,1	37,8	44,2	41,8	42,0
5106282 SG-S1058-19	43,4	45,8	46,1	44,1	44,4	43,7	42,5	46,2	42,8	44,3
5106283 SG-S1063-19	39,5	43,9	42,1	41,1	37,4	42,1	40,7	43,6	40,7	41,2
5106284 SG-S885-19	37,9	42,8	43,7	38,6	38,8	41,7	41,1	48,2	43,1	41,8
5106292 SG-U291-19	41,5	42,1	44,6	42,2	45,3	42,4	41,5	47,9	44,2	43,5
5106293 SG-U986-19	38,6	42,4	42,3	42,3	41,2	41,9	41,2	44,7	40,2	41,7
5106322 KW 329-2-17	41,5	46,0	46,3	44,6	41,0	43,5	42,4	47,0	44,8	44,1
5106323 KW 363-3-18	35,8	41,1	42,1	40,7	44,5	39,0	41,4	47,0	44,3	41,8
5106327 DC 13414-5	37,5	40,8	41,2	41,0	41,8	41,3	40,1	46,1	42,8	41,4
5106409 TON-1455-17	31,2	33,3	36,4	35,1	32,3	34,7	34,7	37,8	35,0	34,5
5106414 WPB 12SW445-03	38,1	40,8	46,1	41,3	44,6	41,7	40,2	48,4	45,3	42,9
5106416 SEW 19-3018	40,2	43,6	44,8	40,6	40,2	40,3	43,2	49,1	47,1	43,2
5106421 STRU 153200S15	41,3	43,6	44,5	42,6	45,1	41,2	40,2	45,8	43,6	43,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7

Tab. 25

Hmotnost 1000 zrn (g) v roce 2021
[TGW (g) 2021]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	36,0	41,7	42,2	40,7	38,0	39,6	35,0	41,4	37,8	39,2
5078815 Astrid	40,4	39,0	43,7	39,0	39,9	41,7	33,6	43,0	38,3	39,8
5090717 Registana	44,4	49,2	50,1	45,5	48,7	45,9	41,9	52,9	46,1	47,2
5090719 Alicia	36,3	41,4	44,4	39,6	42,4	43,3	40,5	46,9	41,5	41,8
5093096 Kitri	40,3	43,7	44,4	40,2	40,9	42,1	42,2	46,2	43,0	42,5
5093211 Kabot	45,3	49,4	53,2	45,5	48,6	47,4	43,3	52,6	45,4	47,9
5095199 Libertina	40,0	45,6	44,4	43,4	41,1	42,4	38,5	45,1	41,8	42,5
5095200 Toccata	37,7	47,1	50,2	42,9	47,8	45,5	44,7	51,9	47,6	46,1
5095202 Pexeso	35,6	43,6	46,7	41,3	44,7	44,4	40,7	46,8	43,0	43,0
5095251 KWS Sharki	42,2	47,6	47,7	45,8	44,5	46,2	45,4	47,9	44,3	45,7
5097062 Goldspring	37,9	45,6	46,1	38,9	43,5	45,0	42,4	50,4	44,8	43,9
5097063 Sibelius	39,5	43,5	46,4	43,7	43,8	44,7	45,1	48,0	44,1	44,3
5099042 Eponia	38,0	45,8	44,7	40,0	44,0	45,4	37,5	48,6	47,9	43,5
5099066 Kapitol	33,5	41,9	43,4	37,1	39,5	43,1	38,9	46,6	41,7	40,6
5099067 Unis	38,9	46,6	47,4	45,9	46,8	45,1	42,9	48,9	47,6	45,6
5100848 Cindy	40,6	47,8	46,3	41,4	44,8	44,6	39,7	47,0	43,3	43,9
5100969 TRI_0902.1	41,5	47,7	51,0	49,1	46,2	48,6	43,9	51,1	44,8	47,1
5102759 SG-S8763-17	39,4	43,5	45,4	42,4	45,8	46,2	40,8	48,1	44,3	44,0
5102863 SEC 535-10-6	38,2	48,1	49,0	45,0	44,7	46,7	41,4	50,1	47,3	45,6
5102865 WPB 09SW064-20	38,0	44,7	45,6	44,5	44,1	43,9	40,4	48,1	44,8	43,8
5104156 SG-S1044-17	41,6	45,1	45,5	44,8	45,4	46,0	40,2	46,5	40,3	43,9
5104460 SG-S867-18	44,9	46,6	47,6	45,0	45,1	44,4	42,2	46,2	43,1	45,0
5104534 KW 310-3-17	41,5	43,8	47,2	44,3	44,4	46,1	43,7	49,4	45,2	45,1
5104535 KW 362-2-17	43,6	49,5	49,7	49,8	46,2	48,2	44,9	47,8	45,0	47,2
5104556 SEC 503-08-3	32,4	39,9	41,3	37,7	37,8	38,2	39,4	42,4	38,8	38,6
5104566 STRU 103708k061	36,4	41,3	44,2	39,7	42,9	41,9	41,8	44,6	42,7	41,7
5104605 SEC 514-11-12	43,6	51,2	50,2	49,3	44,0	46,4	45,7	48,1	40,4	46,5
5104608 KW 617-1-16	40,8	46,5	41,7	44,4	41,0	43,9	38,5	45,5	41,2	42,6
5106282 SG-S1058-19	42,5	47,4	44,7	44,6	44,2	44,6	43,1	48,0	44,2	44,8
5106283 SG-S1063-19	38,3	45,7	43,0	41,9	40,2	42,5	40,9	42,3	39,7	41,6
5106284 SG-S885-19	37,7	42,5	46,1	41,9	43,5	42,1	41,7	49,0	43,7	43,1
5106292 SG-U291-19	40,8	43,7	47,2	41,8	46,8	45,3	40,1	46,3	44,7	44,1
5106293 SG-U986-19	37,8	44,0	43,0	44,8	41,7	43,9	41,2	44,1	40,7	42,4
5106322 KW 329-2-17	41,3	48,4	45,9	45,1	45,7	47,8	42,1	48,0	46,0	45,6
5106323 KW 363-3-18	36,0	41,2	42,8	41,1	43,3	43,8	42,6	47,5	46,0	42,7
5106327 DC 13414-5	37,0	42,7	42,4	42,4	43,9	43,3	41,0	46,6	43,5	42,5
5106409 TON-1455-17	29,5	34,2	40,2	33,6	32,9	35,2	34,3	37,8	36,4	34,9
5106414 WPB 12SW445-03	38,0	43,5	46,8	41,1	45,7	43,1	42,1	50,0	44,5	43,9
5106416 SEW 19-3018	41,4	44,0	46,5	42,3	43,7	43,0	42,4	49,8	45,1	44,2
5106421 STRU 153200S15	40,4	45,4	45,1	43,1	45,9	45,6	40,6	46,8	46,0	44,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6

Tab. 26

Délka rostlin (cm) v roce 2021
[Plant length (cm) 2021]

1. systém
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	82	83	90	90	75	-	75	67	67	79
5078815 Astrid	102	103	102	106	95	-	80	75	81	93
5090717 Registana	100	104	97	103	95	-	87	79	86	94
5090719 Alicia	106	94	103	107	95	-	83	78	85	94
5093096 Kitri	92	95	92	95	85	-	76	69	76	85
5093211 Kabot	102	94	93	97	85	-	79	77	81	88
5095199 Libertina	99	105	99	107	90	-	79	81	90	94
5095200 Toccata	99	104	99	110	90	-	87	83	86	95
5095202 Pexeso	104	101	97	106	95	-	89	81	76	94
5095251 KWS Sharki	102	104	97	106	95	-	92	79	93	96
5097062 Goldspring	102	103	101	101	90	-	84	77	91	94
5097063 Sibelius	100	102	97	100	90	-	81	73	75	90
5099042 Eponia	103	99	99	107	95	-	81	76	82	93
5099066 Kapitol	102	103	101	113	95	-	86	77	85	95
5099067 Unis	99	98	97	102	85	-	79	74	78	89
5100848 Cindy	103	104	99	108	90	-	92	80	84	95
5100969 TRI_0902.1	100	99	96	105	95	-	81	79	79	92
5102759 SG-S8763-17	112	106	101	115	110	-	91	81	92	101
5102863 SEC 535-10-6	102	106	101	107	100	-	84	87	90	97
5102865 WPB 09SW064-20	95	98	96	103	90	-	82	81	82	91
5104156 SG-S1044-17	107	100	101	109	100	-	85	78	78	95
5104460 SG-S867-18	111	103	100	114	100	-	89	80	92	99
5104534 KW 310-3-17	105	103	101	105	90	-	88	80	85	95
5104535 KW 362-2-17	105	108	97	108	100	-	89	83	82	97
5104556 SEC 503-08-3	108	107	101	111	95	-	92	85	86	98
5104566 STRU 103708k061	106	108	102	107	100	-	86	78	81	96
5104605 SEC 514-11-12	109	117	105	118	105	-	92	87	85	102
5104608 KW 617-1-16	101	100	98	106	95	-	81	82	88	94
5106282 SG-S1058-19	107	100	105	107	100	-	82	74	82	95
5106283 SG-S1063-19	99	99	96	104	90	-	80	79	81	91
5106284 SG-S885-19	106	110	98	107	100	-	88	78	82	96
5106292 SG-U291-19	101	102	101	106	90	-	89	78	81	93
5106293 SG-U986-19	102	108	100	109	100	-	86	82	87	97
5106322 KW 329-2-17	106	108	100	113	95	-	89	83	89	98
5106323 KW 363-3-18	99	110	103	108	100	-	89	82	91	98
5106327 DC 13414-5	106	101	96	111	95	-	91	80	87	96
5106409 TON-1455-17	90	93	95	96	80	-	80	77	70	85
5106414 WPB 12SW445-03	100	97	97	104	90	-	83	76	71	90
5106416 SEW 19-3018	97	101	93	105	95	-	83	80	87	92
5106421 STRU 153200S15	98	97	96	98	90	-	75	76	84	89
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3

Tab. 27

Délka rostlin (cm) v roce 2021
 [Plant length (cm) 2021]

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5077685 Tercie	-	-	82	-	80	75	-	-	-	79
5078815 Astrid	-	-	96	-	80	90	-	-	-	89
5090717 Registana	-	-	96	-	90	90	-	-	-	92
5090719 Alicia	-	-	102	-	90	95	-	-	-	96
5093096 Kitri	-	-	87	-	90	85	-	-	-	87
5093211 Kabot	-	-	93	-	85	85	-	-	-	88
5095199 Libertina	-	-	94	-	90	90	-	-	-	91
5095200 Toccata	-	-	101	-	85	85	-	-	-	90
5095202 Pexeso	-	-	98	-	90	90	-	-	-	93
5095251 KWS Sharkí	-	-	99	-	90	90	-	-	-	93
5097062 Goldspring	-	-	99	-	90	85	-	-	-	91
5097063 Sibelius	-	-	92	-	90	90	-	-	-	91
5099042 Eponia	-	-	99	-	90	90	-	-	-	93
5099066 Kapitol	-	-	99	-	95	90	-	-	-	95
5099067 Unis	-	-	94	-	85	85	-	-	-	88
5100848 Cindy	-	-	97	-	90	90	-	-	-	92
5100969 TRI_0902.1	-	-	92	-	90	90	-	-	-	91
5102759 SG-S8763-17	-	-	103	-	95	100	-	-	-	99
5102863 SEC 535-10-6	-	-	100	-	85	85	-	-	-	90
5102865 WPB 09SW064-20	-	-	94	-	85	85	-	-	-	88
5104156 SG-S1044-17	-	-	102	-	90	100	-	-	-	97
5104460 SG-S867-18	-	-	103	-	90	108	-	-	-	100
5104534 KW 310-3-17	-	-	101	-	85	85	-	-	-	90
5104535 KW 362-2-17	-	-	98	-	90	100	-	-	-	96
5104556 SEC 503-08-3	-	-	105	-	90	98	-	-	-	98
5104566 STRU 103708k061	-	-	104	-	95	95	-	-	-	98
5104605 SEC 514-11-12	-	-	108	-	95	90	-	-	-	98
5104608 KW 617-1-16	-	-	96	-	85	90	-	-	-	90
5106282 SG-S1058-19	-	-	100	-	90	95	-	-	-	95
5106283 SG-S1063-19	-	-	95	-	90	90	-	-	-	92
5106284 SG-S885-19	-	-	100	-	90	95	-	-	-	95
5106292 SG-U291-19	-	-	101	-	90	95	-	-	-	95
5106293 SG-U986-19	-	-	103	-	95	95	-	-	-	98
5106322 KW 329-2-17	-	-	101	-	90	95	-	-	-	95
5106323 KW 363-3-18	-	-	101	-	90	95	-	-	-	95
5106327 DC 13414-5	-	-	102	-	90	90	-	-	-	94
5106409 TON-1455-17	-	-	88	-	85	80	-	-	-	84
5106414 WPB 12SW445-03	-	-	98	-	85	90	-	-	-	91
5106416 SEW 19-3018	-	-	97	-	85	85	-	-	-	89
5106421 STRU 153200S15	-	-	94	-	85	90	-	-	-	90
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5

Tab. 28

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2021
 [Summary of the means of the important traits 2021]

1. systém
 [1st system]

Znak	Padlí pšenice na listu	Komplex listových skvrnitostí pšenice	Feosferiová skvrnitost pšenice v klasu	Hnědá rzivost pšenice	Černá rzivost trav	Žlutá rzivost pšenice	Běloklasost pšenice způsobená chorobami pat stébel	Růžovění klasů pšenice	Poléhání po metání	Poléhání před sklizní	Začátek metání	Plná zralost	HTZ	Počet produktivních klasů	Délka rostlin
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	dny	dny	g	ks.m ⁻²	cm
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5077685 Tercie	7,5	5,7	7,6	7,5	9,0	8,2	7,7	7,1	9,0	6,9	78	135	37,1	633	79
5078815 Astrid	5,5	6,5	7,9	7,6	8,7	8,2	8,3	7,3	7,0	2,3	81	135	38,2	673	93
5090717 Registana	7,5	5,7	7,9	8,3	8,9	8,9	7,9	6,9	9,0	2,8	79	135	46,1	573	94
5090719 Alicia	7,6	6,7	8,0	7,7	8,9	8,7	8,1	7,4	8,1	2,5	81	136	41,8	691	94
5093096 Kitri	7,5	6,2	8,0	7,9	9,0	7,9	8,1	7,8	8,6	3,5	81	136	41,5	739	85
5093211 Kabot	6,5	6,2	7,2	8,4	8,7	8,9	7,7	7,1	8,9	4,1	81	136	46,9	651	88
5095199 Libertina	7,9	6,7	8,2	7,6	8,5	9,0	8,2	7,2	8,6	3,9	77	134	41,3	729	94
5095200 Toccata	7,5	6,7	8,1	8,2	9,0	9,0	7,7	7,2	7,3	1,9	79	136	45,8	650	95
5095202 Pexeso	7,7	6,9	8,5	8,2	8,7	8,4	8,4	8,1	6,8	3,0	80	136	43,1	720	94
5095251 KWS Sharki	7,2	6,3	8,2	8,1	9,0	8,7	8,3	7,6	7,9	2,3	80	135	44,3	685	96
5097062 Goldspring	6,1	6,3	8,1	7,7	8,7	8,4	8,1	8,2	7,1	2,0	79	135	42,7	631	94
5097063 Sibelius	6,6	6,3	8,1	7,9	8,4	9,0	7,9	7,8	9,0	3,1	80	136	42,7	629	90
5099042 Eponia	6,9	6,6	8,0	8,3	9,0	9,0	7,9	7,7	7,7	2,5	79	134	43,1	674	93
5099066 Kapitol	8,3	6,9	8,1	8,2	8,4	9,0	7,9	7,8	4,9	1,7	80	136	39,8	670	95
5099067 Unis	7,5	6,1	7,6	7,8	9,0	6,3	7,5	7,2	7,7	2,9	80	135	43,8	693	89
5100848 Cindy	7,9	6,8	8,3	8,1	8,9	9,0	8,2	7,4	8,4	3,3	80	136	43,1	671	95
5100969 TRI_0902.1	5,9	6,1	7,9	8,1	8,2	8,0	8,3	7,7	8,6	3,9	79	136	46,2	621	92
5102759 SG-S8763-17	5,9	6,8	8,2	7,9	9,0	8,5	7,9	7,9	5,8	3,0	81	136	43,2	623	101
5102863 SEC 535-10-6	6,8	6,5	8,1	7,7	9,0	8,5	8,1	8,0	6,7	1,7	78	135	45,3	644	97
5102865 WPB 09SW064-20	7,9	6,1	8,1	8,5	9,0	9,0	7,8	7,7	8,3	3,6	78	135	42,7	664	91
5104156 SG-S1044-17	7,2	7,1	7,7	8,6	9,0	7,9	7,9	7,6	8,9	6,3	81	136	44,1	651	95
5104460 SG-S867-18	6,4	7,0	8,2	8,2	9,0	8,7	7,9	7,5	8,8	4,4	82	137	44,2	673	99
5104534 KW 310-3-17	8,1	6,3	8,2	8,1	9,0	8,7	8,1	7,8	7,9	2,4	81	136	43,8	701	95
5104535 KW 362-2-17	6,5	6,6	8,4	8,4	9,0	9,0	8,3	8,5	8,2	3,7	80	136	46,9	700	97
5104556 SEC 503-08-3	6,1	7,0	8,4	8,2	8,5	8,5	8,3	8,0	7,7	3,1	79	134	37,8	704	98
5104566 STRU 103708k061	6,6	6,6	8,0	8,1	8,9	9,0	8,3	7,7	3,8	1,7	82	137	40,7	635	96
5104605 SEC 514-11-12	7,7	6,0	8,5	8,5	8,5	8,5	7,9	8,2	7,4	3,4	79	135	45,1	628	102
5104608 KW 617-1-16	7,0	6,3	7,9	8,5	8,7	9,0	8,5	7,9	8,8	5,7	78	136	42,0	658	94
5106282 SG-S1058-19	6,6	6,8	7,9	8,3	8,9	8,4	8,5	7,8	8,8	6,5	80	136	44,3	-	95
5106283 SG-S1063-19	5,7	6,1	7,8	7,8	7,5	8,4	7,5	7,1	9,0	5,6	78	135	41,2	-	91
5106284 SG-S885-19	7,7	6,3	8,4	8,6	8,7	9,0	8,4	8,3	7,3	2,7	80	136	41,8	-	96
5106292 SG-U291-19	6,3	6,2	8,3	8,1	8,9	9,0	8,4	7,8	5,1	2,1	81	136	43,5	-	93
5106293 SG-U986-19	8,0	7,0	8,4	8,1	9,0	8,7	8,2	7,8	9,0	3,5	78	135	41,7	-	97
5106322 KW 329-2-17	8,1	6,1	8,5	8,5	9,0	9,0	8,1	7,9	7,7	2,3	79	134	44,1	-	98
5106323 KW 363-3-18	7,0	6,1	7,6	8,3	8,5	9,0	7,7	8,0	5,4	1,3	79	136	41,8	-	98
5106327 DC 13414-5	8,3	6,0	8,3	8,4	9,0	8,5	7,6	7,3	8,9	3,2	78	135	41,4	-	96
5106409 TON-1455-17	4,8	5,7	8,2	8,3	8,9	7,9	7,9	6,8	9,0	4,9	77	133	34,5	-	85
5106414 WPB 12SW445-03	8,1	6,3	8,0	8,1	9,0	8,4	7,5	7,6	8,0	2,2	80	136	42,9	-	90
5106416 SEW 19-3018	8,3	5,5	7,6	8,3	8,0	8,9	8,3	7,8	6,2	2,0	78	134	43,2	-	92
5106421 STRU 153200S15	8,3	6,8	7,7	8,5	9,0	8,7	8,0	7,4	8,3	4,9	80	136	43,1	-	89
MD 0.05	1,0	0,8	0,7	0,6	0,8	1,0	0,7	0,8	1,9	1,6	1	1	1,7	64	3
Počet pokusů	5	8	4	6	2	2	5	6	3	5	8	3	9	7	8

Tab. 29

Černá rzivost trav (rez travní) - testy v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Puccinia graminis - tests 2021, scale 9-1]

Lokalita	RU	CHR	UHO
Rasa	směs	směs	směs
a	1	2	3
5077685 Tercie	2,5	-	3,5
5078815 Astrid	3,0	-	2,0
5090717 Registana	7,0	-	5,5
5090719 Alicia	5,8	-	4,5
5093096 Kitri	6,9	-	9,0
5093211 Kabot	1,0	-	2,5
5095199 Libertina	1,0	-	3,0
5095200 Toccata	6,5	-	4,5
5095202 Pexeso	5,5	-	5,0
5095251 KWS Sharki	5,8	-	9,0
5097062 Goldspring	1,0	-	2,0
5097063 Sibelius	6,0	-	5,5
5099042 Eponia	6,8	-	9,0
5099066 Kapitol	1,0	-	3,0
5099067 Unis	6,0	-	9,0
5100848 Cindy	6,3	-	4,5
5100969 TRI_0902.1	1,0	-	2,0
5102759 SG-S8763-17	6,8	-	6,0
5102863 SEC 535-10-6	1,0	-	3,0
5102865 WPB 09SW064-20	7,5	-	7,0
5104156 SG-S1044-17	8,0	-	8,5
5104460 SG-S867-18	6,5	-	6,0
5104534 KW 310-3-17	1,0	-	2,5
5104535 KW 362-2-17	7,5	-	8,5
5104556 SEC 503-08-3	1,0	-	3,0
5104566 STRU 103708k061	1,0	-	2,5
5104605 SEC 514-11-12	1,5	-	3,5
5104608 KW 617-1-16	1,5	-	2,0
5075183 Vánek	1,0	-	2,5

Tab. 30

Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) - testy v roce 2021, hodnocení 9-1
 [Puccinia striiformis - tests 2021, scale 9-1]

Lokalita	RU
Rasa	směs
a	1
5077685 Tercie	-
5078815 Astrid	-
5090717 Registana	-
5090719 Alicia	-
5093096 Kitri	-
5093211 Kabot	-
5095199 Libertina	-
5095200 Toccata	-
5095202 Pexeso	-
5095251 KWS Sharki	-
5097062 Goldspring	-
5097063 Sibelius	-
5099042 Eponia	-
5099066 Kapitol	-
5099067 Unis	-
5100848 Cindy	-
5100969 TRI_0902.1	-
5102759 SG-S8763-17	-
5102863 SEC 535-10-6	-
5102865 WPB 09SW064-20	-
5104156 SG-S1044-17	-
5104460 SG-S867-18	-
5104534 KW 310-3-17	-
5104535 KW 362-2-17	-
5104556 SEC 503-08-3	-
5104566 STRU 103708k061	-
5104605 SEC 514-11-12	-
5104608 KW 617-1-16	-
5075183 Vánek	-

