

Významné hospodářské vlastnosti doporučených odrůd
ovsa setého pluchatého (ÚKZÚZ, 2009-2012)

Kategorie doporučení	Doporučené odrůdy						Předb. dop.		
	Jednotka	Průměr standardních odrůd (t:ha ⁻¹)	Atego	Kertag	Korok	Max		Raven	Scorpion
Výnos zrna	%	6,87	98	100	101	99	97	101	107
Výnos „čistých obilků“	%	5,27	96	99	97	100	94	100	105
Agronomická data:									
Metání - rozdíl od odrůdy Max ve dnech			1	2	1	69	1	1	2
Zralost - rozdíl od odrůdy Max ve dnech			0	0	0	127	0	0	0
Odolnost proti poléhání	9-1		6	5	4	4	6	5	7
Délka rostlin	cm		100	104	105	102	102	105	101
Počet lat na m ²	ks/m ²		495	499	487	507	493	521	497
Odolnost proti chorobám (9-1):	9-1								
Komplex listových skvrnitostí			7	7	7	6	7	7	6
Rez ovesná			8	9	9	7	8	6	8
Kvalita zrna:									
Objemová hmotnost	kg/hl		51	52	53	53	54	51	50
Pluchatost	%		25	24	26	22	26	24	25
Podíl nad sítím 1,8 mm	%		99	99	99	99	99	100	100
Hmotnost tisíce zrn	g		36	37	37	37	37	42	40
Obsah dusíkatých látek v sušině	%		12,0	11,7	12,2	11,7	11,9	11,9	11,3
Výtěžnost na prům. loupáče	%								
- ovesná rýže			49	51	46	52	44	47	52
- ovesná drť			19	18	20	21	23	22	17
- celkem			68	69	66	72	67	69	69
Množitelské plochy 2012 (E+C1)	%		39,2	-	8,8	3,1	0,7	14,1	-
Rok registrace			2002	2012	2011	2010	2008	2009	2013

* = nová odrůda - menší počet dat

Relativní výnosy jsou vztaženy k průměru standardních odrůd Scorpion a Max

Bodové hodnocení: 9 = nepoléhavá, odolná proti napadení

1 = zcela poléhavá, náchylná k napadení

„Čisté obilky“ - výnos zrna po odpočtu procenta pluch

„Ovesná rýže“ - vyloupané obilky na průmyslové loupáče použitelné pro výrobu ovesných vloček

Kategorie rozmnožovacího materiálu: E - Elita

C1 - certifikované osivo

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

a

Komise pro Seznam doporučených odrůd ozimého žita, ozimého tritikale
a ovesa pluchatého

SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD 2013

OVES SETÝ PLUCHATÝ

Obdobně jako v jiných zemích Evropské unie i v České republice jsou vytvářeny Seznamy doporučených odrůd hlavních polních plodin, jejichž cílem je:

- usnadnit orientaci uživatelů v širokém sortimentu nabízených odrůd a
- poskytnout pěstitelům a zpracovatelům objektivní a nezávislé informace o odrůdách a jejich vhodnosti pro pěstební podmínky v České republice.

Seznam obsahuje popisy registrovaných odrůd ovesa setého pluchatého, které vykázaly v půdně-klimatických podmínkách České republiky velmi dobré výsledky v rámci registračních zkoušek a následně v systému zkoušení pro Seznam doporučených odrůd.

Pěstitelé by měli využívat odrůdy uvedené v Seznamu, pokud nemají důkazy či zkušenosti, že jiná odrůda je pro jejich konkrétní stanovištní a pěstební podmínky vhodnější.

Hodnocení odrůd

Odrůdy ovesa setého pluchatého jsou nejprve hodnoceny v rámci registračních pokusů ÚKZÚZ. Po úspěšném ukončení těchto zkoušek může udržovatel nebo zmocněný zástupce podat žádost o zařazení odrůdy do zkoušek pro Seznam doporučených odrůd.

Nově zařazené odrůdy mohou být na základě minimálně tříletých zkoušek zařazeny do Seznamu jako předběžně doporučené. Doporučené mohou být odrůdy na základě výsledků minimálně čtyřletých zkoušek.

Hodnocení uvedených odrůd vychází z výsledků pokusů a testů prováděných v letech 2009–2012 na zkušebních stanicích ÚKZÚZ a zkušebních místech spolupracujících organizací. Zkoušení probíhá podle jednotné metodiky a pokusy jsou pravidelně kontrolovány pracovníky Národního odrůdového úřadu ÚKZÚZ.

Výnos zrna, odolnost proti poléhání, odolnost proti napadení rzi ovesnou a odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí jsou výchozí kritéria pro hodnocení odrůd ovesa setého pluchatého.

Podrobné informace lze získat na webových stránkách ÚKZÚZ (www.ukzuz.cz), nebo v publikaci SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD, která je každoročně vydávána v jarní době.

Doporučené odrůdy

ATEGO ^{CPG}

Polopozdní odrůda. Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, podíl pluch nízký, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Původ: Gramena x Auron

Udržovatel: **SELGEN, a.s., ŠS Krukanice**

Registrace: 2002

KERTAG ^{PO}

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, podíl pluch nízký, výtěžnost ovesné rýže vysoká.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Původ: [(Lo7573 x KR TFP x Gramena) x Atego

Udržovatel: **SELGEN, a.s., ŠS Krukanice**

Registrace: 2012

KOROK ^{PO}

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, podíl pluch středně vysoký, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

Pěstitelská rizika: Menší odolnost proti poléhání.

Původ: Atego x KR93682

Udržovatel: **SELGEN, a.s., ŠS Krukanice**

Registrace: 2011

MAX ^{CPG}

Středně raná odrůda. Rostliny nízké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, podíl pluch nízký, výtěžnost ovesné rýže vysoká.

Pěstitelská rizika: Menší odolnost proti poléhání.

Původ: 99.10069 x 99.11125

Udržovatel: **Berthold Bauer, Německo**

Zástupce v ČR: SOUFFLET AGRO a.s.

Registrace: 2010

RAVEN ^{CPG}

Polopozdní odrůda, vhodná zejména pro krmné účely. Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání, zrno středně velké, barva pluchy černá, podíl pluch středně vysoký, výtěžnost ovesné rýže nízká.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Původ: Atego x Ebene

Udržovatel: **SELGEN, a.s., ŠS Krukanice**

Registrace: 2008

SCORPION ^{CPG}

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, podíl pluch nízký, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká.

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Původ: (NORD 950 x 3.452) x Bessin

Udržovatel: **NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo**

Zástupce v ČR: **SAATEN - UNION CZ s.r.o.**

Registrace: 2009

Předběžně doporučená odrůda

POSEIDON

Polopozdní odrůda. Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, podíl pluch nízký, výtěžnost ovesné rýže vysoká.

Přednosti: Střední odolnost proti poléhání

Pěstitelská rizika: Výrazná nemá.

Původ: Pogon x Flämingsprofi

Udržovatel: **NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo**

Zástupce v ČR: **SAATEN - UNION CZ s.r.o.**

Registrace: 2013

PO – udělena ochranná práva k odrůdě podle zákona č. 408/2000 Sb.

CPG – udělena odrůdová práva Společenství (nařízení Rady (ES) 2100/94)