

Významné hospodářské vlastnosti doporučených odrůd ovsa setého
(ÚKZÚZ, 2014–2017)

Kategorie doporučení		Doporučené odrůdy										Ostatní	
	Jednotka	Průměr standardních odrůd (t/ha ⁻¹)	Bingo	Bison	Kertag	Korok	Norbert	Ozon	Poseidon	Sagar	Tim	Atego	Raven
Výnos zrna	%	7,53	96	98	96	97	95	99	101	98	98	93	92
Výnos "čistých obiliek"	%	5,61	101	99	97	95	96	99	101	101	101	94	91
Agronomická data:													
Metání - rozdíl od odrůdy Korok ve dnech			-1	-3	0	76	0	1	2	0	-2	0	1
Zralost - rozdíl od odrůdy Korok ve dnech			0	0	1	129	1	1	1	1	0	0	1
Počet lat na m ²	ks/m ²		475	509	470	462	484	482	468	484	539	503	463
Délka rostlin	cm		110	104	105	105	101	104	102	102	102	100	104
Odolnost proti poléhání	9-1		6	7	6	5	7	6	7	6	5,5	6	5
Odolnost proti chorobám :													
Komplex listových skvrnitostí	9-1		6	6	7	6	6	6	6	6,5	6	6	6
Rzivost ovsa (<i>Rez ovesná</i>)			7	7	7	7	7	8	6	7	8	6	7
Padlí ovsa (<i>Padlí travní na listu</i>)			7	9	6	7	6	7	7	6	7	6	8
Kvalita zrna:													
Objemová hmotnost	kg/hl		49	53	53	54	53	53	51	53	52	53	54
Pluchatost	%		22	25	25	27	25	26	25	23	23	25	26
Podíl nad sítem 1,8 mm	%		99	100	99	99	99	100	100	99	99	99	99
Hmotnost tisíce zrn	g		39	43	36	36	35	39	40	35	39	35	37
Obsah dusíkatých látek v sušině	%		12,7	14,3	13,6	14,2	14,0	13,7	13,3	13,7	13,8	13,8	14,1
Výtěžnost na prům. loupače													
- ovesná rýže	%		59	52	53	51	54	55	56	52	58	54	48
- ovesná drť			13	17	15	17	15	13	13	18	13	14	18
- celkem			71	69	68	68	69	68	69	70	71	68	66
Množitelkové plochy 2017 (E+C1)													
	%		5,2	-	11,8	9,5	2,2	4,7	19,2	3,0	2,1	21,3	1,2
Rok registrace													
			2015	2016	2012	2011	2014	2014	2013	2014	2016	2002	2008

Vysvětlivky:

Relativní výnosy jsou vztaženy k průměru standardních odrůd Poseidon a Ozon

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 loupače použitelné pro výrobu ovesných vloček

„Ovesná drť“ – podíl mechanicky porušených (rozdrcených) obiliek při zpracování na průmyslové loupače

Kategorie rozmnožovacího materiálu: E – Elita; C1 – certifikované osivo

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

A

KOMISE PRO SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD
ŽITA OZIMÉHO, TRITIKALE OZIMÉHO A OVSA SETÉHO

SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD 2018

OVES SETÝ

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 ovsa setého, 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 ovsa setého 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 registrované odrůdy mohou být zařazeny do Seznamu jako **předběžně doporučené** na základě minimálně tříletých zkoušek. **Doporučené** mohou být odrůdy na základě výsledků minimálně čtyřletých zkoušek.

Hodnocení uvedených odrůd vychází z výsledků pokusů prováděných v letech 2014–2017 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 rzivostí ovsa (rzí ovesnou) a odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí jsou výchozí kritéria pro hodnocení odrůd ovsa setého.

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

Doporučené odrůdy

BINGO ^{CPG}

Středně raná odrůda. Rostliny vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké, barva pluchy žlutá. **Předností** je vysoký výnos čistých obilek, nízká pluchatost a vysoká výtěžnost ovesné rýže. **Rizikem** je nízká objemová hmotnost.

Udržovatel: Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o, Polsko
Zástupce v ČR: OSEVA UNI, a.s.
Registrace: 2015

BISON ^{CPG}

Raná odrůda. Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká. **Předností** je odolnost proti napadení padlím ovsa na listu. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Registrace: 2016

KERTAG ^{PO}

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: SELGEN, a.s.,
Registrace: 2012

KOROK ^{PO}

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká až nízká. **Rizikem** je menší odolnost proti poléhání.

Udržovatel: SELGEN, a.s.,
Registrace: 2011

NORBERT ^{PO}

Středně raná odrůda. Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: SELGEN, a.s.,
Registrace: 2014

OZON ^{CPG}

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké, středně až méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká až vysoká. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Registrace: 2014

POSEIDON ^{CPG}

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká, výtěžnost ovesné rýže vysoká. **Předností** je vysoký výnos zrna a čistých obilek. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Registrace: 2013

SAGAR ^{CPG}

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká. **Předností** je vysoký výnos čistých obilek. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: SELGEN, a.s.,
Registrace: 2014

TIM ^{CPG}

Středně raná až raná odrůda. Rostliny středně vysoké až nízké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká. **Předností** je vysoký výnos čistých obilek a vysoká výtěžnost ovesné rýže. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

Udržovatel: Saatzucht Bauer GmbH & Co.KG, Německo
Zástupce v ČR: SOUFFLET AGRO a.s.
Registrace: 2016

Ostatní odrůdy

ATEGO ^{CPG}

Středně raná odrůda. Rostliny nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká, výtěžnost ovesné rýže středně vysoká. **Rizikem** je nízký výnos zrna a čistých obilek.

Udržovatel: SELGEN, a.s.
Registrace: 2002

RAVEN ^{CPG}

Polopozdní odrůda, vhodná zejména pro krmné účely. Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy černá, pluchatost středně vysoká. **Rizikem** je nízký výnos zrna a čistých obilek a nízká výtěžnost ovesné rýže.

Udržovatel: SELGEN, a.s.
Registrace: 2008