

Významné hospodářské vlastnosti doporučených odrůd ovsa setého
(ÚKZÚZ, 2013–2016)

Kategorie doporučení			Doporučené odrůdy											
	Jednotka	Průměr standardních odrůd (t ha ⁻¹)	Atego	Bingo	Bison	Kertag	Korok	Norbert	Ozon	Poseidon	Raven	Sagar	Tim	
Výnos zrna	%	7,59	93	98	97	97	97	95	100	100	94	96	100	
Výnos "čistých obilék"	%	5,61	94	104	99	98	96	96	99	101	93	99	103	
Agronomická data:														
Metání - rozdíl od odrůdy Korok ve dnech			0	-1	-2	0	73	0	1	1	1	0	-2	
Zralost - rozdíl od odrůdy Korok ve dnech			0	0	0	1	127	1	1	1	1	1	0	
Počet lat na m²	ks/m²		497	493	520	486	467	488	473	481	474	492	550	
Délka rostlin	cm		105	115	109	109	109	104	109	108	108	107	106	
Odolnost proti poléhání	9-1		6	5	6,5	5	4,5	6	5	6	5	6	5	
Odolnost proti chorobám :														
Komplex listových skvrnitostí	9-1		6,5	6	6	7	6	6,5	7	6	6,5	7	7	
Rzivost ovsa (Rez ovesná)			7	7	7	7	7	7	7,5	6	7	7	7	
Padlí ovsa (Padlí travní na listu)			6	7	8,5	6	7	6	7	7	7,5	6	7	
Kvalita zrna:														
Objemová hmotnost	kg/hl		52	49	53	53	54	52	53	51	54	53	52	
Pluchatost	%		25	22	25	25	27	25	27	25	27	24	24	
Podíl nad sítem 1,8 mm	%		99	99	100	99	99	99	100	100	99	99	99	
Hmotnost tisíce zrn	g		35	39	43	37	36	35	39	40	36	35	39	
Obsah dusíkatých látek v sušině	%		14,0	12,5	14,0	13,7	14,1	14,1	13,4	13,2	14,0	13,8	13,5	
Výtěžnost na prům. loupáče														
- ovesná rýže	%		52	59	52	53	50	54	55	55	48	52	59	
- ovesná drť			15	13	17	16	19	16	13	14	19	18	13	
- celkem			67	72	69	69	68	70	68	69	67	70	72	
Množitelské plochy 2016 (E+ C1)														
	%		26,6	6,4	-	5,9	10,4	-	8,2	24,7	1,9	-	2,6	
Rok registrace			2002	2015	2016	2012	2011	2014	2014	2013	2008	2014	2016	

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 loupáče použitelné pro výrobu ovesných vloček

„Ovesná drť“ – podíl mechanicky porušených (rozdrcených) obilék při zpracování na průmyslové loupáče

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 2017

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 2013–2016 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 rzivosti 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

ATEGO ^{CPG}

Polopozdní 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

BINGO ^{CPG}

Středně raná odrůda. Rostliny vysoké, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké, barva pluchy žlutá. **Předností** je velmi 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 Saatzeit GmbH, Německo
Zástupce v ČR: SAATEN - UNION CZ s.r.o.
Registrace: 2016

KERTAG ^{PO}

Polopozdní 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 nízká. **Rizikem** je menší odolnost proti poléhání.

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

NORBERT ^{PO}

Polopozdní 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, méně odolné proti poléhání. Zrno středně velké až velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká, výtěžnost ovesné rýže vysoká. **Předností** je vysoký výnos zrna. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

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

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

SAGAR ^{PO}

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké až 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

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 zrna, velmi vysoký výnos čistých obilek a vysoká výtěžnost ovesné rýže. Výrazná **pěstitelská rizika** nemá.

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