

Významné hospodářské vlastnosti doporučených odrůd ovsa setého
(ÚKZÚZ, 2017–2020)

Kategorie doporučení	Průměr standardních odrůd (t/ha)	Doporučené odrůdy							Ostatní			
		Aspen	Bingo	Korok	Lion	Perun	Poseidon	Remus	Atego	Kertag	Logo	Tim **
Výnos zrna (%)	7,05	100	96	96	102	101	98	98	95	95	96	95
Výnos „čistých obilků“ (%)	5,45	99	97	91	104	101	96	98	93	94	96	94
Agronomická data:												
Metání – rozdíl od odrůdy Korok ve dnech		1	-1	70	1	-1	2	-1	0	0	0	-2
Zralost – rozdíl od odrůdy Korok ve dnech		1	0	122	1	0	1	0	0	0	0	0
Počet lat (ks/m ²)		505	496	486	494	507	464	485	509	499	498	516
Délka rostlin (cm)		98	104	101	99	100	97	100	97	100	99	100
Odolnost proti poléhání (9-1)		7	7	5	6	6	7	5	6	6	6	6
Odolnost proti chorobám (9-1):												
Komplex listových skvrnitostí		7	7	6	6	6	6	5	6	6	6	6
Rzivost ovsa (Rez ovesná)		8	8	8	7	7	7	8	7	7	7	7
Padlí ovsa (Padlí travní na listu)		8	8	7	6	7	6	8	6	7	7	7
Kvalita zrna:												
Objemová hmotnost (kg/hl)		52	48	52	52	53	49	52	51	51	49	50
Pluchatost (%)		24	22	27	22	23	24	23	25	25	23	24
Podíl nad sítím 1,8 mm (%)		99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
Hmotnost tisíce zrn (g)		38	39	36	36	35	38	36	34	36	36	37
Obsah dusíkatých látek v sušině (%)		12,5	11,9	13,2	11,8	12,7	12,2	12,8	12,7	12,5	12,1	12,8
Výtěžnost na prům. loupáče (%):												
– ovesná rýže		49	55	48	57	54	54	50	53	51	56	55
– ovesná drť		18	14	16	14	16	13	17	14	15	11	13
– celkem		67	69	65	71	70	67	67	67	65	67	68
Množitelské plochy 2020 (%; E + C1)		2,1	3,6	12,6	11,7	-	17,8	-	16,8	12,2	-	4,3
Rok registrace		2019	2015	2011	2020	2020	2013	2020	2002	2012	2020	2016

Vysvětlivky:

(**) – odrůda nebyla v roce 2020 výnosově hodnocená

Relativní výnosy jsou vztaheny k průměru standardních odrůd Poseidon a Lion

Bodové hodnocení: 9 = nepoléhavá, odolná proti napadení

1 = zcela poléhavá, náchylná k napadení

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

„Čisté obilky“ – výnos zrna po odpočtu procenta pluch

„Ovesná rýže“ – vylopané obilky na průmyslové loupáče použitelné pro výrobu ovesných vloček

„Ovesná drť“ – podíl mechanicky porušených (rozdrčených) obilků při zpracování na průmyslové loupáče

Přednost

Riziko

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

A

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

SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD 2021

OVES SETÝ

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

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

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 SDO.

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 SDO.

Výchozími kritérii pro hodnocení odrůd ovsa setého jsou **výnos zrna, odolnost proti poléhání, odolnost proti napadení rzivostí ovsa (rzí ovesnou) a odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí.**

Komise pro SDO zařazuje odrůdy do třech kategorií doporučování:

- **předběžně doporučené** – odrůdy nově zařazené do zkoušek pro doporučování s nejméně tříletými výsledky zkoušení
- **doporučené** – odrůdy zkoušené nejméně čtyři roky a splňující výchozí kritéria pro doporučení
- **ostatní** – odrůdy nespĺňující některé z výchozích kritérií pro doporučení

Hodnocení uvedených odrůd vychází z výsledků pokusů prováděných v letech 2017–2020 na zkušebních stanicích ÚKZÚZ a zkušebních místech spolupracujících organizací. Zkoušení probíhá podle jednotné metodiky a pokusy jsou pravidelně kontrolovány pracovníky Národního odrůdového úřadu ÚKZÚZ.

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

ASPEN ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Pěstitelská rizika: nižší výtěžnost ovesné rýže

Udržovatel: Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: OSEVA PRO s.r.o.

ATEGO ^{CPG}

OSTATNÍ

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Pěstitelská rizika: nízký výnos zrna

Udržovatel: SELGEN, a.s.

BINGO ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Rostliny vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká.

Pěstitelská rizika: nízká objemová hmotnost

Udržovatel: Hodowla Roslin Strzelce, Sp. z o.o, Polsko

Zástupce v ČR: OSEVA UNI, a.s.

KERTAG ^{PO}

OSTATNÍ

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Pěstitelská rizika: nízký výnos zrna

Udržovatel: SELGEN, a.s.

KOROK ^{PO}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost vysoká.

Pěstitelská rizika: menší odolnost proti poléhání
nižší výtěžnost ovesné rýže

Udržovatel: SELGEN, a.s.

LION ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost nízká.

Přednosti: velmi vysoký výnos čistých obiliek
vysoký výnos zrna
vysoká výtěžnost ovesné rýže

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo

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

LOGO ^{PO}

OSTATNÍ

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Přednosti: vysoká výtěžnost ovesné rýže

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: Saatzucht Firlbeck GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: VP AGRO, spol. s r.o.

PERUN ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno malé, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Přednosti: vysoký výnos zrna

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo

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

POSEIDON ^{CPG}

DOPORUČENÁ

Polopozdní odrůda. Rostliny středně vysoké až nízké, středně odolné proti poléhání. Zrno velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Pěstitelská rizika: výrazná nemá

Udržovatel: NORDSAAT Saatzucht GmbH, Německo

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

REMUS ^{PO}

DOPORUČENÁ

Středně raná odrůda. Rostliny středně vysoké. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Pěstitelská rizika: menší odolnost proti napadení komplexem listových skvrnitostí
menší odolnost proti poléhání

Udržovatel: SELGEN, a.s.

TIM ^{CPG}

OSTATNÍ

Středně raná až raná odrůda. Rostliny středně vysoké, středně odolné proti poléhání. Zrno středně velké, barva pluchy žlutá, pluchatost středně vysoká.

Pěstitelská rizika: nízký výnos zrna

Udržovatel: Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: SOUFFLET AGRO a.s.