

VÝZNAMNÉ HOSPODÁŘSKÉ VLASTNOSTI ODRŮD HRACHU POLNÍHO JARNÍHO (ÚKZÚZ, 2020-2023)

Kategorie doporučení		Doporučené odrůdy														
	100 % v t. ha ⁻¹	Abarth	Astronaute	Atoll	Audit	Avatar	Boxer	Eso	Gambit	Impuls	Lump	Ostinato	Protin	Saxon	Trendy	
Výnos semene 2020-2023 v % přepočtený na průměr standardních odrůd Atoll, Astronaute, Lump, Eso.																
VÝNOS SEMENE 2020-2023 v % DLE OBLASTÍ																
1. oblast	4,97	93	101	104	98	97	91	96	98	92	99	104	96	98	96	
2. oblast	5,22	93	103	99	99	99	95	98	97	90	101	100	99	105	99	
AGRONOMICKÁ CHARAKTERISTIKA																
Růstový typ	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	SL	
Barva semene	ŽL	ŽL	Z	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	Z	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	ŽL	
Tvar semene	OVA	VAL	OVA	OVA	VAL	VAL	VAL	OVA	OVA	VAL	VAL	VAL	OVA	VAL	OVA	
Rychlost počátečního růstu (9-1)	7	8	8	8	8,5	8	8	8,5	9	8	7	8	8	8		
Začátek kvetení - rozdíl od odrůdy Lump ve dnech	-4	-2	1	-2	1	-1	2	1	0	72	0	1	0	-2		
Zralost - rozdíl od odrůdy Lump ve dnech	-2	0	1	0	1	0	1	0	1	113	0	1	1	-1		
Délka rostlin (cm)	82	87	105	97	104	89	97	103	94	90	88	92	91	87		
Odolnost proti poléhání před sklizní (9-1)	6	6,5	6	6	5	7	6	5	6	6	7	7	6	6		
Hmotnost tisíce zm (g)	235	252	237	248	259	256	241	263	256	226	230	292	219	241		
ODOLNOST PROTI CHOROBÁM (9-1)																
Komplex kořenových chorob	5	7	8	7	7	6	7	7	8	7	6,5	7	7,5	6		
Plíseň hrachu	6	7	7	6	6	6	7,5	7	6,5	7	7	7	7	6		
Komplex viróz	7	7,5	8	8	8	7	7	7,5	8	7	7	7	7	7		
KVALITA SEMENE 2020-2022																
Výnos dusíkatých látek (%)	0,999	90	106	97	103	104	98	99	101	96	98	101	106	106	99	
Obsah dusíkatých látek (%)		21,2	22,2	21,2	22,6	22,9	23,0	21,8	22,8	23,0	21,5	21,6	23,6	22,5	22,0	
Obsah škrobu (%)		53,3	52,7	52,7	52,4	52,0	51,6	52,1	52,3	50,9	52,1	53,0	51,5	51,9	52,1	
Aktivita trypsin-inhibitoru (TIU)		4,2	3,7	4,3	3,7	2,8	4,4	3,9	3,3	3,9	4,2	5,0	4,7	3,8	4,7	
Barevná vyrovnanost semen (%)		96	95	94	93	93	94	92	92	96	97	98	94	92	96	
Přihlášené množitelské plochy 2023 (E+C1; %)		0,6	25,4	-	6,0	6,3	2,2	16,1	3,4	1,6	3,3	3,6	-	10,8	-	
Rok registrace		2013	2014	2022	2010	2018	2015	2012	2011	2014	2016	2021	2022	2019	2016	

Barva semene: **ŽL** = žlutosemenné odrůdy • **Z** = zelenosemenné odrůdy

Tvar semene: **VAL** = válcovitý • **OVA** = oválný

1. oblast: Čáslav, Dobříchovice, Chlumecko n. Cidl., Chrlice, Uherský Ostroh, Věrovy

2. oblast: Domanínec, Hradec nad Svitavou, Jaroměřice, Lužany, Pusté Jakartice, Staňkov, Šumperk

Kategorie rozmnožovacího materiálu: **E** = Elita • **C1** = certifikované osivo

Bodové hodnocení: **9** = nepoléhavá, odolná proti napadení • **1** = zcela poléhavá, zcela napadána chorobami

Riziko

Přednost

Publikováno se souhlasem ÚKZÚZ.