



**ČESKÁ REPUBLIKA
ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ**

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

Národní odrůdový úřad

**Nově registrovaná odrůda
(březen 2019)**

Oves setý

ASPEN

Aspen je pluchatá polopozdní odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná až odolná proti poléhání, odolná proti lámání stébla pod latou. Zrno velké, barva pluchy žlutá.

Odrůda středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení rzí ovesnou, odolná proti napadení padlím ovsa.

Výnos zrna vysoký, výnos čistých obiliek vysoký.

Pluchatost středně vysoká až nízká, objemová hmotnost vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký. Výtěžnost ovesné rýže středně vysoká až nízká.

Předběžné označení odrůdy: BAUB 10.4013

Udržovatel: Saatzucht Bauer GmbH & Co. KG, Německo

Zástupce v ČR: OSEVA PRO s.r.o.

Výsledky zkoušek užitné hodnoty, 2016 - 2018

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t/ha				%			
			2016	2017	2018	Průměr	2016	2017	2018	Průměr
5082347	Poseidon	S	7,38	6,97	7,31	7,22	101	102	100	100,9
5093900	BAUB 10.4013		7,33	7,00	7,28	7,20	101	102	99	100,7
5086633	Ozon	S	7,18	6,73	7,37	7,09	99	98	100	99,1
5097027	SG-K 141007		7,12	6,79	7,37	7,09	98	99	100	99,1
5090815	Tim		7,33	6,39	7,16	6,96	101	93	98	97,2
5086499	Sagar		6,80	6,76	7,27	6,94	93	99	99	97,0
5097151	F 2201		7,19	6,46	7,14	6,93	99	94	97	96,8
5078775	Korok		7,06	6,44	7,15	6,88	97	94	97	96,1
5088809	Bingo		7,07	6,35	7,18	6,87	97	93	98	96,0
5080231	Kertag		6,75	6,40	7,30	6,82	93	93	99	95,3
1050051	Atego		6,74	6,46	7,17	6,79	93	94	98	94,8
	Průměr standard 100%						7,28	6,85	7,34	7,16
	MD 0.05		0,45	0,61	0,27	0,28	6	9	4	3,9
	Počet průměrovaných						9	5	8	22

Výnos obilí (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t/ha				%			
			2016	2017	2018	Průměr	2016	2017	2018	Průměr
5093900	BAUB 10.4013		5,57	5,42	5,57	5,52	103	105	100	102,6
5082347	Poseidon	S	5,51	5,31	5,61	5,48	102	102	101	101,8
5097151	F 2201		5,61	5,04	5,56	5,41	104	97	100	100,5
5088809	Bingo		5,49	5,03	5,70	5,41	102	97	102	100,5
5090815	Tim		5,68	4,91	5,50	5,36	105	95	99	99,6
5086499	Sagar		5,23	5,21	5,59	5,34	97	101	100	99,3
5086633	Ozon	S	5,28	5,06	5,52	5,29	98	98	99	98,2
5097027	SG-K 141007		5,28	5,05	5,52	5,29	98	98	99	98,2
5080231	Kertag		5,10	4,88	5,56	5,18	95	94	100	96,3
1050051	Atego		5,08	4,90	5,43	5,14	94	95	98	95,5
5078775	Korok		5,21	4,83	5,35	5,13	97	93	96	95,3
	Průměr standard 100%						5,40	5,18	5,56	5,38
	MD 0.05		0,38	0,50	0,22	0,23	7	10	4	4,2
	Počet průměrovaných						9	5	8	22

Významné hospodářské vlastnosti, 2016 - 2018

Kód	Odrůda	návrh názvu	Kontrola	padlí ovsu na listu	Komplex listových škvrnitostí	Rzivost ovsu	Poléhání v metání	Poléhání před sklizní	Lámavost stébla pod latou	Délka rostlin	Počet produktivních lat	Začátek metání	Plná zralost
	jednotka			9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks/m ²	dny	dny
5082347	Poseidon		S	7,3	5,6	6,6	8,1	7,9	8,1	95	469	68	120
5093900	BAUB 10.4013	Aspen		8,3	6,8	8,3	7,3	7,6	8,1	96	476	68	121
5086633	Ozon		S	7,7	6,2	7,4	6,1	6,8	7,5	98	491	68	120
5097027	SG-K 141007			8,2	6,3	8,0	6,6	6,5	7,7	100	481	66	120
5090815	Tim			7,8	5,9	7,7	7,3	6,5	7,4	96	543	64	119
5086499	Sagar			6,2	6,3	7,6	8,4	7,7	8,1	97	490	67	120
5097151	F 2201			8,3	6,4	7,3	7,4	7,6	7,8	96	484	67	120
5078775	Korok			7,8	5,9	7,7	5,8	5,9	7,4	99	462	67	119
5088809	Bingo			7,8	6,6	8,5	6,3	7,3	7,9	102	487	66	120
5080231	Kertag			7,1	5,9	7,4	8,2	7,2	8,0	98	483	67	120
1050051	Atego			5,9	5,6	6,8	8,0	6,9	7,4	95	510	67	119
	MD 0.05			1,1	0,9	1,5	1,7	0,7	0,5	2	33	0	0
	Průměr znaku			7,5	6,1	7,6	7,2	7,1	7,8	97	489	67	120
	Počet průměrovaných			6	6	5	3	14	16	25	26	27	27

Mechanické a technologické vlastnosti zrna, 2016 - 2018

Kód	ODRUDA	návrh názvu	Kontrola	HTZ egal.	Pluchatost	N-látky	Podíl předního zrna	Objemová hmotnost	Ovesná rýže
	jednotka			g	%	%	%	kg/hl	%
5082347	Poseidon		S	41	24,3	12,5	100	51	55
5093900	BAUB 10.4013	Aspen		40	23,6	12,8	100	54	50
5086633	Ozon		S	40	25,7	12,8	100	53	53
5097027	SG-K 141007			37	25,6	13,1	99	54	54
5090815	Tim			39	23,0	13,0	99	52	56
5086499	Sagar			36	23,1	12,6	100	53	50
5097151	F 2201			39	22,1	12,3	99	51	57
5078775	Korok			38	25,6	13,4	99	54	50
5088809	Bingo			40	21,6	11,9	99	49	56
5080231	Kertag			38	24,2	12,6	99	52	52
1050051	Atego			36	24,4	12,8	99	52	52
	MD 0.05			1	0,6	0,4	0	1	2
	Průměr znaku			38	23,9	12,7	99	52	53
	Počet průměrovaných			22	22	15	22	22	3