

# Sortförsök i åkerböna

I år har ett försök i åkerböna, L7-613, legat i Skåne, hos Ulf Lindqvist, Gonarps Boställe, Ängelholm. Vi har bara ett försök i Skåne så det blir en Sverigesammanställning som presenteras. Material är hämtat från SLU, Staffan Larssons sortval. Mätaren är den brokblommiga högavkastande sorten Fuego. Till skillnad från de brokblommiga sorterna innehåller de vitblommiga ej tanniner och detta medför att de också kan användas som foder till svin och fjäderfå. Det enskilda försöket finns på Skaneforsoken.nu och tabell 1 anger skördar i Sverige under åren 2008, 2009, 2010, 2011 och 12. Tabell 2 anger egenskaperna.

Tabell 1. Kärnskörd av åkerböner i Sverige M-tal av länsförsök

Sort	Blom-färg*	2008		2009		2010		2011		2012	
		Ant förs.	Rel tal	Ant förs.	Rel tal	Ant förs.	Rel tal	Ant förs.	Rel tal	Ant förs.	Rel tal
Skörden hos Fuego			3550		6620		3910		5480		7020
NPZ Fuego (SW) EU	B	2	100	3	100	3	100	3	100	3	100
To Marcel, 4124R (SSd)	B					3	112	3	96	3	88
NPZ Tattoo (SW) EU	V	2	97	3	82	3	90	3	77	3	76
RWA Julia (SSd) EU	B					3	114	3	101	3	88
RWA Alexia (SSd) EU	B							3	87	3	88
HADM Isabell (SW) EU	B							3	96	3	96
IGP Gloria (SSd) EU	V							3	76	3	70
SW-ZG 2007, Boxer (SW)										3	98
NPZ Taifun (SW) EU										3	92
Danko Oena (SW) EU										3	100
NPZ Fabelle (SSd) EU										3	97
x cv% REP		2	10,1	3	7,8	3	5,6	3	8,8	3	9
LSD PROB F1			.8416		.0903		.0083		.0065		.0025

\* Blomfärg. V = vitblommig, tanninfri och B = brokblommig

Tabell 2. Åkerbönor, egenskaperna från försök i hela Sverige 2008-2012

Sort	Vattenhalt %	Stråstyrka %	Strå- längd cm	Tusen- kornv. g	Protein- halt % av ts	Mognad dagar	Spill vid skörd	Choklad- fläcksj. %
NPZ Fuego (SW) EU	23,9	76	117	595,4	30	150	328	27
To Marcel, 4124R (SSd)	-0,2	1	2	-50,2	0	-2	-155	-5
NPZ Tatto (SW) EU	1,7	-20	-5	-30,3	-0,6	-1	-142	-9
RWA Julia (SSd) EU	-0,1	6	11	-38,4	1,6	1	-184	-14
RWA Alexia (SSd) EU	-1,1	-8	1	-80,4	0,9	-3	-157	2
HADM Isabell (SW) EU	0,9	-2	9	-26,6	0,2	0	-193	-11
IGP Gloria (SSd) EU	-0,8	-14	-3	-151,5	4,7	-10	-314	1

### BESKRIVNING AV DE OLIKA SORTERNA

**NPZ Fuego** är ny mätare. En brokblommig sort från SW Seed med hög avkastning och hög tusenkornvikt. Något större spill.

**To Marcel** är en brokblommig stråstyv sort från Scandinavian Seed som provats under tre år med fallande avkastning de senaste tre åren.

**NPZ Tatto** är en vitblommig sort från SW Seed som ger lägre skörd. Den är kortsträig och stråsvag.

**RWA Julia** är en brokblommig ny sort från Scandinavian Seed som provats under tre år. Den hade hög skörd 2010 och 2011. Sorten är långsträig, stråstyv, har högre proteinhalt och mognar något senare. Låg känslighet för chokladfläcksjuka.

**RWA Alexia** är en brokblommig sort från Scandinavian Seed som provats under två år med lägre skörd. En tidig sort med hög proteinhalt men känslig för chokladfläcksjuka.

**HADM Isabell** är en ny brokblommig lång sort från SW Seed som provats under två år. Avkastningen är något lägre än mätarens. Låg känslighet mot chokladfläcksjuka.

**RWA Gloria** är en vitblommig sort från Scandinavian Seed som provats under två år med betydligt lägre tusenkornvikt. Den har hög proteinhalt, är mycket tidig men stråsvag.

**SW-ZG 2007, Boxer** är en ny sort från SW Seed som provats under ett år. Avkastning i nivå med mätaren.

**NPZ Taifun** är en ny sort från SW Seed som provats under ett år. Avkastning är lägre än mätaren.

**Danko Oena** är en ny sort från SW Seed som provats under ett år. Avkastning i nivå med mätaren.

**NPZ Fabelle** är en ny sort från Scandinavian Seed som provats under ett år. Avkastning i nivå med mätaren.