

MITÄ KUULUU UUSILLE HÄRKÄPAVUILLE?

Vilja-alan yhteistyöryhmä, VYR
Viljelijäseminaari 26.1.2017

Satu Pura, Boreal

HÄRKÄPAPU KASVATTA SUOSIOTAAN

Härkäpapuala 16 800 ha (v. 2013: 7200 ha)

- Viherryttämistuki ja peltokasvipalkkio kannustaneet
- Esikasvi- ja viljelykiertoarvon merkitys oivallettu
- Lannoitteiden hinnat suhteessa viljojen hintaan kohonneet
- Teollisuus ja viljelijät hakevat parempaa valkuaisomavaraisuutta
- Härkäpapua sisältävät elintarvikeinnovaatiot



UUSILLE LAJIKKEILLE TILAUS

	2 016		2 015		2 014	
KONTU	15 113	91,9 %	11 630	90,3 %	8 000	91,7 %
UKKO	663	4,0 %			542	6,2 %
MUU HÄRKÄPAPU	461	2,8 %	392	3,0 %	111	1,3 %
EI LAJIKETIETOA HÄ	118	0,7 %	148	1,1 %	57	0,7 %
SAMPO	31	0,2 %				
MAJOR WITKIEN	19	0,1 %			0	0,0 %
VROMA	17	0,1 %	19	0,1 %	13	0,1 %
HANKKIJAN MIKKO	9	0,1 %	696	5,4 %		
LOUHI	6	0,0 %				
Härkäpapu	16 437		12 885		8 724	



MITÄ UUSILTA HÄRKÄPAVUILTA HALUTAAN?

- **SATOISUUS**

- siemen-, valkuais-, säilörehusato

- **AIKAISUUS**

- riittävä aikaisuus kohdealueelle Suomi

- **VILJELYVARMUUS**

- laonkesto, tasainen kukinta, vähäinen variseminen



MITÄ UUSILTA HÄRKÄPAVUILTA HALUTAAN?

▪ TAUDINKESTÄVYYS

- suklaalaikku (*Botrytis fabae*)
- härkäpavun lehtilaikku (*Ascochyta fabae*)
- härkäpavun ruoste



MITÄ UUSILTA HÄRKÄPAVUILTA HALUTAAN?

▪ LAATUOMINAISUUDET

- suhteellisen pieni siemen
- korkea valkuaispitoisuus
- alhainen visiini-/konvisiinipitoisuus
- tanniinittomuus yksimahaisten rehuissa
 - parantaa valkuaisen sulavuutta



ENSIMMÄISET UUDET HÄRKÄPAVUT

Sampo^{BOR}

- Erittäin aikainen
- Pieni siemen
- Vahva varsi
- Korkea proteiini
- Parantunut kestävyys suklaalaikkua vastaan

Louhi^{BOR}

- Aikainen
- Satotykki
- Suurempi siemenkoko
- Vahva varsi

Siementuotannossa kesä 2017



HAITTA-AINEETTOMAT HÄRKÄPAVUT KULMAN TAKANA

- **Virallisissa lajikekokeissa Bor-linjoja**
- Listaus v.2018

- **Alhainen visiini-/konvisiinipitoisuus**
- Satotaso kasvaa
- Aikaisuus säilyy
- Varsi vahvistuu





KIITOS.