

PM FÖR SORTFÖRSÖK MED HÖSTOLJEVÄXTER OS7- 23-24, OS7-22, L7-822, VSO-701

- Planer:** Linjesorter (OP) = OS7-23 och hybridsorter = OS7-24, provas i separata försök. Försöken läggs i fält med respektive sorttyp. Observera att extra skyddsrutor runt mätarsort av avvikande typ skall sås, se fältkort. Skyddsrutorna skall vara en linjesort. I OS7-22, L7-822 och VSO-701 provas däremot både linje- och hybridsorter utan extra skyddsrutor. Observera dock att dvärgsorter sås med tre parceller i varje block oavsett vilka försök de ingår i.
- Kom ihåg:** 1. Jordloppa och Sniglar. 2. Ogräsbekämpning. 3. Rapsbagge. 4. Bomullsmögel. Det är patrullens ansvar att dessa punkter åtgärdas. Stäm av med försöksvärden så att inga oklarheter finns. 5. Skörd. Parcellerna måste skiljas åt i god tid före skörd.
- Försöksplats:** För att undvika utvintring på grund av vattenskador bör försöksplatsen väljas med omsorg. Placera helst försöket på ett svagt sluttande eller väl ytplanerat fält.
- Utsäde:** Översänds genom Svensk Raps försorg. Utsädet skickas från Cereallab i Svalöv. **OBS!** Utsädet är betat.
- Utsädesmängd:** Anges på förpackningarna i kg/ha. Motsvarar alltid **80** grobara frön/m² för linjesorterna och **60** grob. för hybridsorterna och sortblandningen oavsett vilka försök de ingår i.
- Gödsling:** Anpassas efter jordarten och vad som är normalt för resp. gröda i trakten. Använd **svavelhaltigt** gödselmedel.
- Ogräs- och skade-
djursbekämpning:** Under vegetationsperioden hålls noggrann uppsikt på skadedjurs- och sjukdomsangrepp. Följ senaste upplagor av bekämpningshandböcker. Var mycket uppmärksam på **jordloppa**. Följ lokala prognoser. **Sniglar** bekämpas förebyggande. Det är viktigt att **ogräsbekämpning** görs på hösten. Även om försöksvärden inte ogräsbekämpar, måste detta göras i försöket. **Rapsbaggar** bekämpas.
- Svampbekämpning:** **Bomullsmögel** behandlas i block II och III. Bekämpning görs förebyggande med godkänt preparat.
- Anteckningar:** 1. *Planttäthet*. Gradering utförs *höst* och *vår*. Orsaken till ev. utgång anges. Skala 0-100 användes med 100 = fullt bestånd.
2. *Stjälklängd*. Längden mätes vid full blomning i första blocket.
3. *Mognadstid* uppskattas. Ange mognaden i datumform, månad-dag.
4. *Stjälkstyrka* uppskattas vid skörd för varje ruta. Graderas enligt skalan 0-100 med 100 = fullt upprätt bestånd.
5. *Sjukdomar*. Angrepp av sjukdomar och parasiter antecknas. Skadorna anges och graderas. Om sjukdomen ej går att bestämma, ta kontakt med närmaste växtskyddscentral för hjälp med identifiering!
6. *Diverse* av intresse för försökets genomförande och resultatens utvärdering antecknas.
- Provtagningar:** *Jordprov*. Generalprov av matjord.
Fröprov. Rutvisa prov insänds direkt efter skörd i speciellt utsända förpackningar. OBS, ingen förtorkning skall utföras!
- Proverna till:** *Jord*: Eurofins AB, Box 9024, 291 09 KRISTIANSTAD. Analyslista bifogas!
Frö: Skåne, Animalien: Cereallaboratoriet, 268 81 SVALÖV
FiV: Skara. ÖSF, SVEA: Agrilab, Uppsala

PM FÖR SÅTIDSFÖRSÖK MED OLIKA SORTTYPER. OS7-190

<u>Planer:</u>	Linjesorter (OP), tre sorter, och hybrid sorter, tre sorter, provas i samma försök vid två såtider. En hybrid sort är av dvärgtyp och skall sås med skydds rutor av dvärgsort. Linjesorter skall också anläggas med skydds rutor mot hybriderna. Se fälkort.
<u>Såtider:</u>	Första såtid, som placeras centralt i försöket, sås i normal såtid. Andra såtid anläggs ”provocerat sent”, 10-14 dagar senare, förutsatt att såtid ett har grott och kommit upp.
<u>Special, tillväxt:</u>	Tillväxtpunktens höjd på hösten efter avslutad tillväxt + rothalsdiameter skall bestämmas på 10 plantor i ett block vardera för normal och sen sådd.
<u>Kom ihåg:</u>	1. Jordloppa och Sniglar . 2. Ogräsbekämpning. 3. Rapsbagge. 4. Bomullsmögel. Det är patrullens ansvar att dessa punkter åtgärdas. Stäm av med försöksvärden så att inga oklarheter finns. 5. Skörd . Parcellerna måste skiljas åt i god tid före skörd.
<u>Försöksplats:</u>	För att undvika utvintring på grund av vattenskador bör försöksplatsen väljas med omsorg. Placera helst försöket på ett svagt sluttande eller väl ytplanerat fält.
<u>Utsäde:</u>	Översänds genom Svensk Raps försorg. Utsädet skickas från Cereallab i Svalöv. OBS! Utsädet är betat.
<u>Utsädesmängd:</u>	Anges på förpackningarna i kg/ha. Motsvarar alltid 80 grobara frön/m ² för linjesorterna och 60 grob. för hybrid sorterna oavsett vilka försök de ingår i.
<u>Gödsling:</u>	Anpassas efter jordarten och vad som är normalt för resp. gröda i trakten. Använd svavelhaltigt gödselmedel.
<u>Ogräs- och skade- djursbekämpning:</u>	Under vegetationsperioden hålls noggrann uppsikt på skadedjurs- och sjukdomsangrepp. Följ senaste upplagor av bekämpningshandböcker. Var mycket uppmärksam på jordloppa . Följ lokala prognoser. Sniglar bekämpas förebyggande. Det är viktigt att ogräsbekämpning görs på hösten. Även om försöksvärden inte ogräsbekämpar, måste detta göras i försöket. Ogräsbekämpning görs med Nimbus eller Butisan Top. De olika såtiderna bekämpas individuellt. Rapsbaggar bekämpas.
<u>Svampbekämpning:</u>	Bomullsmögel skall bekämpas förebyggande. Därför skall rapsen sprutas med godkänt preparat. Samtliga block behandlas. Kan utföras av försöksvärden eller av patrullen.
<u>Anteckningar:</u>	1. <i>Planttäthet</i> . Gradering utförs <i>höst</i> och <i>vår</i> . Orsaken till ev. utgång anges. Skala 0-100 användes med 100 = fullt bestånd. 2. <i>Stjälklängd</i> . Längden mätes vid full blomning i första blocket. 3. <i>Mognadstid</i> uppskattas. Ange mognaden i datumform, månad-dag. 4. <i>Stjälkstyrka</i> uppskattas vid skörd för varje ruta. Graderas enligt skalan 0-100 med 100 = fullt upprätt bestånd. 5. <i>Sjukdomar</i> . Angrepp av sjukdomar och parasiter antecknas. Skadorna anges och graderas. Om sjukdomen ej går att bestämma, ta kontakt med närmaste växtskyddscentral för hjälp med identifiering! 6. <i>Diverse</i> av intresse för försökets genomförande och resultatens utvärdering antecknas.
<u>Provtagningar:</u>	<i>Jordprov</i> . Generalprov av matjord. <i>Fröprov</i> . Rutvisa prov insänds direkt efter skörd i speciellt utsända förpackningar. OBS, ingen förtorkning skall utföras!
<u>Proverna till:</u>	<i>Jord</i> : Eurofins AB, Box 9024, 291 09 KRISTIANSTAD. <u>Analyslista bifogas!</u> <i>Frö</i> : Skåne, Animalien: Cereallaboratoriet, 268 81 SVALÖV FiV: Skara. ÖSF, SVEA: Agrilab, Uppsala

Jordprover höstsådda OS-försök säsongen 2009-2010

Denna analysbeställning bipackas jordprovet.

Jordprover till:
Eurofins Food & Agro AB
Box 9024
291 09 KRISTIANSTAD

Ink.:

Utl.:

Provslag: Generalprov av matjord
Bestämning av mullhalt, jordart, Ph, resultat:

mullhalt:

jordart:

pH:

Försöksidentifikation:

ADBnr:

Plan nr: OS7-.....

Län: Försök nr:/.....

Inlämnade från:

.....

.....

.....

Resultat och faktura till:

Albin Gunnarsson
Svensk Raps AB
Box 96
230 53 ALNARP

Resultatkopia till:

Staffan Larsson
Sortprovningen SLU
Box 7043
750 07 UPPSALA
staffan.larsson@vpe.slu.se