

# Ingen linrevolution 2011

Svensk Raps driver de odlingstekniska försöken vidare i lin. Inga omvälvande resultat poppade upp 2011, men bilden klarnar av en anspråkslös gröda.

**Text:** Albin Gunnarson, Svensk Raps

**Foto:** Jens Blomquist, Svensk Frötidning

**L**inodlingen föll tillbaka något arealmässigt 2011 jämför med 2010. En bidragande orsak var troligen den starkt begränsade tillgången på utsäde efter det besvärliga linåret 2010.

## Odlingsutveckling fortsätter

År 2011 odlades det styvt 10 000 hektar oljelin i landet mot dryga 19 000 året innan. Vid årsskiftet 2011 hade skördar från 3 700 hektar rapporterats in via Svensk Raps hemsida med en medelskörd på drygt 1 600 kilo per hektar. Omkring hälften av Sverige linareal odlas i Östergötland.

Försöksmässigt fortsätter Svensk Raps att tillsammans med Mellansvenska Försökssamarbetet utveckla linodlingen genom nya odlingstekniska försök. Försöksserier pågår sedan 2010 med N-gödsling, NPK-gödsling och utsädesmängder.

## Höga N-optima

För andra året i rad genomfördes försök med N-stegar i lin med givor i steg om 20 kilo från 0 till 120 kilo per hektar. Också 2 delade led ingår med de totala givorna 80 respektive 100 kilo. Försöksresultaten ligger inte riktigt i linje med vad som kunde förväntas. På merparten av försöksplatserna har inte skördekurvan nått maximum före 120 kilo. Det betyder inte att lin ska gödulas med så pass höga givor som 120 kilo kväve. Vi måste ha i



**Får konkurrens.** Blåblommigt lin är på väg ut när vitblommiga sorter som Serenade och Abacus tar över.

bakhuvudet att vi nu har haft två år med förhållandevis extrema vädersituationer med varmt och torrt väder från sådd fram till linets blomning. Det påverkar säkerligen resultaten.

## Ingen försening 2011

Anmärkningsvärt är dock att skördetidpunkten inte förskjutits framåt med högre N-giva. Det befäster fjolårets information om att N-givan till lin kan

höjas upp mot dryga 70 kilo per hektar.

Resultaten från 2010 med delade kvävegivor försköt däremot mognaden framåt. Därför justerades försökplanen 2011 så att andragivan tidigare lades från begynnande blomning tills linet var 5 cm. Av det skälet påverkades inte mognaden 2011. En delad N-giva verkar inte heller påverka skördens storlek.

#### **NPK och utsäde utan respons**

Att lin är en anspråkslös gröda nämns ofta. Trots detta testades för andra året försök med NPK-gödsling. Som tidigare kunde inte heller 2011 någon som helst effekt av vare sig P eller K påvisas.

En mer intressant försöksserie ligger dold inne i de svenska sortförsöken. Lin sås med 500, 700, 900 och 1100 plantor per m<sup>2</sup>. Men som ett flerårsmedeltal kan ingen påverkan på skörden påvisas av

utsädesmängd. Det kan tyckas mycket märkligt när ett så brett spann i utsädesmängder föreligger. Varför det blir så här går inte i dagsläget att spekulera i, men försöken fortsätter också 2012 på ett 3:e år.

#### **Inte bra utan MCPA**

Den stora frågan 2011 i lin handlade om ogräsbekämpning. Kring MCPA rådde oklarheter och den beprövade trippelblandningen av 0,8 Ally + 15 g Gratil + 0,2 MCPA per hektar låg i riskzonen. Nufarm som företräder MCPA hade överklagat KemIs beslut om att MCPA skulle avregistreras i Sverige. Ärendet hamnade i domstol och den 15 april kom beskedet att gamla beslut från 2009 skulle gälla för MCPA 2011. Det gjorde att Hormotex och Nufarm MCPA kunde användas i lin. Beslutet gäller dock till och med

årsskiftet 2011/12. Vad som händer 2012 vet vi inte. Men utan MCPA blir det mycket jobbigt att odla lin utan problem med målla.

#### **Vitt på G**

Inga nya revolutionerande resultat i odlingstekniken av oljelin kom fram under året. Lin får fortfarande betraktas som en anspråkslös gröda som ska sås och gödslas med kväve! Kvävegivan kan dock justeras upp till dryga 70 kilo. Sortmässigt har det skett en uppförökning av flera nya sorter. För Taurus som varit ensam herre på täppan i över ett decennium kan slutet skönjas. Lantmännen SW satsar på Serenade och privathandeln har genom framförallt Forsbecks i Östergötland uppförökad det vitblommiga linet Abacus. Det gör att det klassiska blå linet kan få konkurrens av sina vita kusiner.«