

## Växtodlingsåret i Västsverige (Försök i Väst) 2011

*Anna-Karin Krijger, Hushållningssällskapet Skaraborg*

### Regn och snö under hösten 2010

Växtodlingssäsongen 2011 inleddes ännu en gång med en blöt höst 2010 och innebar en sen skörd och en sen sådd av höstgrödorna. En del av den planerade höstrapssådden fick ställas in. Stora arealer höstvetete såddes sent, i månadsskiftet september och oktober. Vintern kom tidigt med mycket snö redan i november vilket betydde att grödorna ej hann utvecklas. I december var det minusgrader så gott som varje dygn och temperaturen var under normalt och ibland mycket under. Snötäcket fortsatte att öka under januari och februari och låg sedan fram till slutet av mars.

### Torrt vårbruk och Regnig sommar och höst

Temperaturen under april blev rekordvarm, på många håll var det 20-25 grader runt påsk. Höstgrödorna var på många håll tunna och flera av höstvetete- och höstrapsförsöken fick vi strykas på grund av sen sådd. April månad blev också mycket torr. Tidiga gödslingar gjordes i början av april och vårbruket kunde påbörjas i mitten av april. Maj hade en kylig start med minusgrader på flera håll. Ogräs-sprutningarna i höstsåden blev sena på grund av kyla så det blev en del dåliga effekter på bl.a. blåklint och tistel. Även maj var torr och de gödslingar som var gjorda i höstsåden hade ingen effekt. Kväveminaliseringen från marken var också extremt dålig. Vallens första skörd blev på grund av den torra våren halverad i mängd. Den togs under en varm period i början av juni och kvalitén var god. Vårsåden kom igång bra och regnet kom till slut i juni (i Hällum 9 juni och Logården 15 juni), precis innan vårsåden började lida av torka. De tunna vetena fick äntligen ta upp lite kväve men det var för sent för att

utveckla bra bestånd. Både ärtor och potatis trivdes till en början men led sedan på sina håll av allt regn i juli och augusti. Slutet av juni och början av juli blev varm innan en regnig period med åska i juli tog vid. Skörden började tidigt i månadsskiftet juli/augusti med en veckas bra skördeväder. Sedan började det regna och det regnade nästan hela augusti och september i Västra Götalands län. I Bohuslän står det fortfarande oskördade fält. Skördenivån för höstsäd blev sämre än normalt medan vårgrödorna avkastade bättre än normalt. Speciellt åkerböna trivdes under den blöta sommaren och hösten.

Knappt en tredjedel av rapsen inför 2012 är sådd och mycket höstvetete är sått i början av oktober. På grund av en varm oktober och november så har grödorna utvecklats bra. Men på vissa delar kunde man inte ens så höstvetete då lerorna var för blöta och packade.

### Svamp och insekter

Den nederbördsfattiga april och maj missgynnade utvecklingen av bladfläcksvampar i höstvetete men den nederbörd som senare kom i juni gynnade infektion och spridning av bladfläcksjuka, framförallt svartpricksjuka. Det blev ungefär samma nivå som ifjol. Värmen i april gynnade rapsbaggar i höstoljeväxter men i våroljeväxterna var det få. Ingen stor infektion av boullsmögel. I höstvetetet blev det i Lidköpingstrakten en del angrepp av dvärgstinksot men årets stora växtskyddsproblem blev fusarium i havre. Stora arealer av framförallt havre har klassats ner på grund av för höga halter av toxiner. Regnet i juli och augusti gynnade utvecklingen av potatisbladmögel i potatis. I potatis innebar det täta intervall mellan svampbehandlingarna.