



Uppland/Västmanland vecka 27, 2018

Kort mätsäsong och kväve kvar i marken

I år fick vi avsluta mätningarna av kväveupptag i höstvetet tidigare än vad vi brukar. Utvecklingen gick snabbt och kväveupptaget i de gödslade fälten där vi mätt har varit lägre än vanligt. Detta får oss också att misstänka att det kommer att finnas en del restkväve kvar efter skörd.

Gödslingssäsongen blev kortare än normalt i år. Vetet stressades av den varma och torra väderleken och nådde på många håll mjölkmodnad redan i mitten av juni. I diagrammet nedan kan du se hur den snabba utvecklingen gjorde att kväveupptaget inte hängde med. Den svarta kurvan visar kväveupptaget det här året. Under första delen av säsongen låg upptaget i nivå med tidigare år, men det torra och varma vädret skyndade på utvecklingen och därför låg

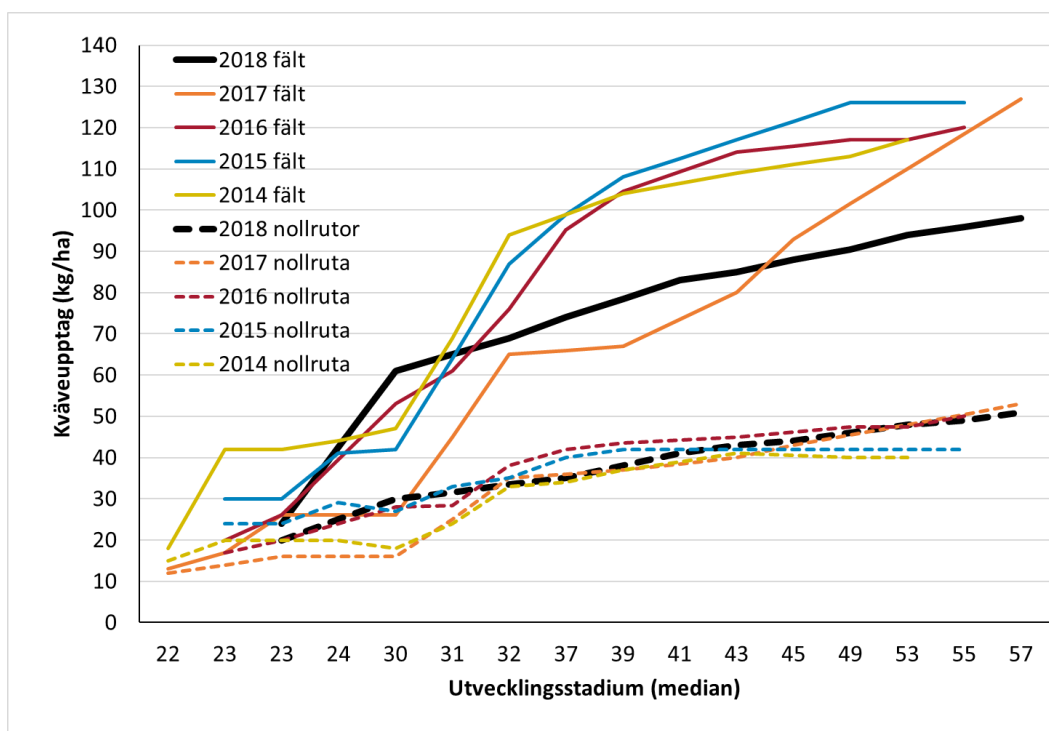


Bild 1. Kväveupptag i nollrutor och i fält 2018.

upptaget vid den sista mätningen betydligt lägre än tidigare år. I de fält där vi mäter har grödan i genomsnitt tagit upp cirka en tredjedel av tillfört gödselkväve, vilket är något lägre än motsvarande siffra de senaste åren. Förmodligen kommer det att finnas en del restkväve kvar efter skörd eftersom grödan i många fall inte tagit upp allt gödselkväve. Det är mest

troligt i fält som fått sin kompletteringsgödsling sent och där det inte kommit regn efteråt. Detta kan vara bra att tänka på inför gödsling av nästa gröda. Eventuellt kan en del av restkvävet utnyttjas av till exempel höstraps som sås efter höstvetet. Detsamma gäller förstås efter vårgrödor som lidit av torka och där man kan anta att grödan inte tagit upp så stora mängder av det tillförda kvävet.

Brunnby Lantbrukardagar

Den 4-5 juli går Brunnby Lantbrukardagar av stapeln. Greppa Näringen finns på plats i Precisionscentrum. Precisionscentrum är ett samarbete mellan Greppa Näringen och Hushållningssällskapet där målet är att samla aktörer som arbetar med precisionsodling på olika sätt. Så kom och prata precisionsodling med oss!

Båda dagarna klockan 11.45 och 15.45 på precisionscentrum kommer Christer Johansson ha en demonstration på temat Optimera din växtodling - GPS-styrd teknik, och klockan 10.00 håller han ett seminarium i seminarietält 1 om Precisionsodling - Teknik för alla.

Katarina Börling och Ulrika Listh, regionkontoret i Uppsala