



Sveriges lantbruksuniversitet  
Swedish University of Agricultural Sciences

Amanda Ahlqvist, Hortonomstudent

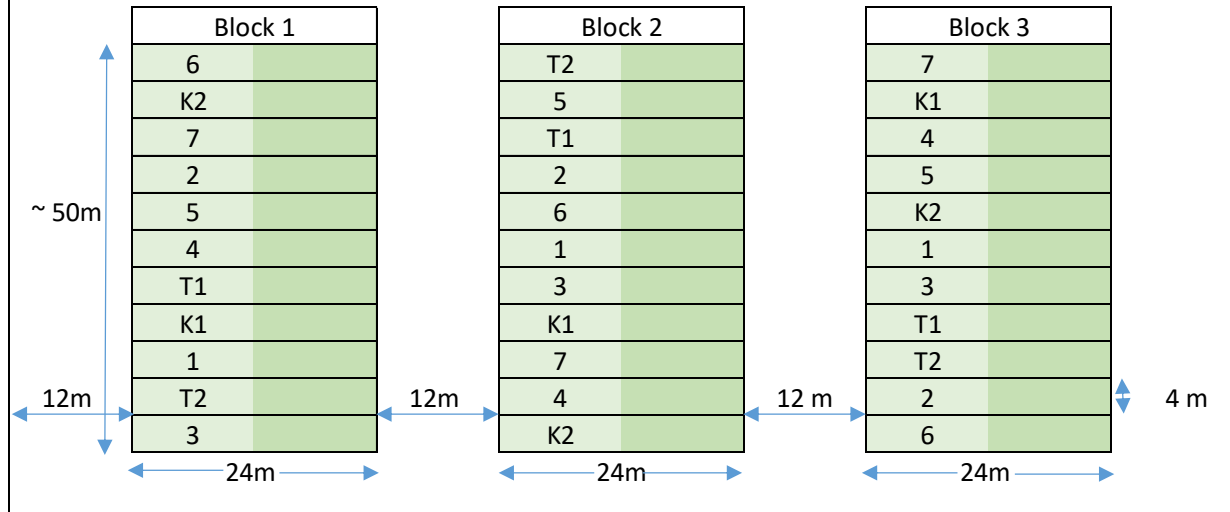
2018-11-16

# Sommarmellangrödor i färskpotatis- och grönsaksväxtföljd

## Försöksupplägg:

- En parcell: 24 m x 4 m
- Mellanrummet mellan blocken är 12 m och där såddes samma mellangröda som på resten av fältet: Westerwoldiskt rajgräs.
- Totalt 33 parceller.

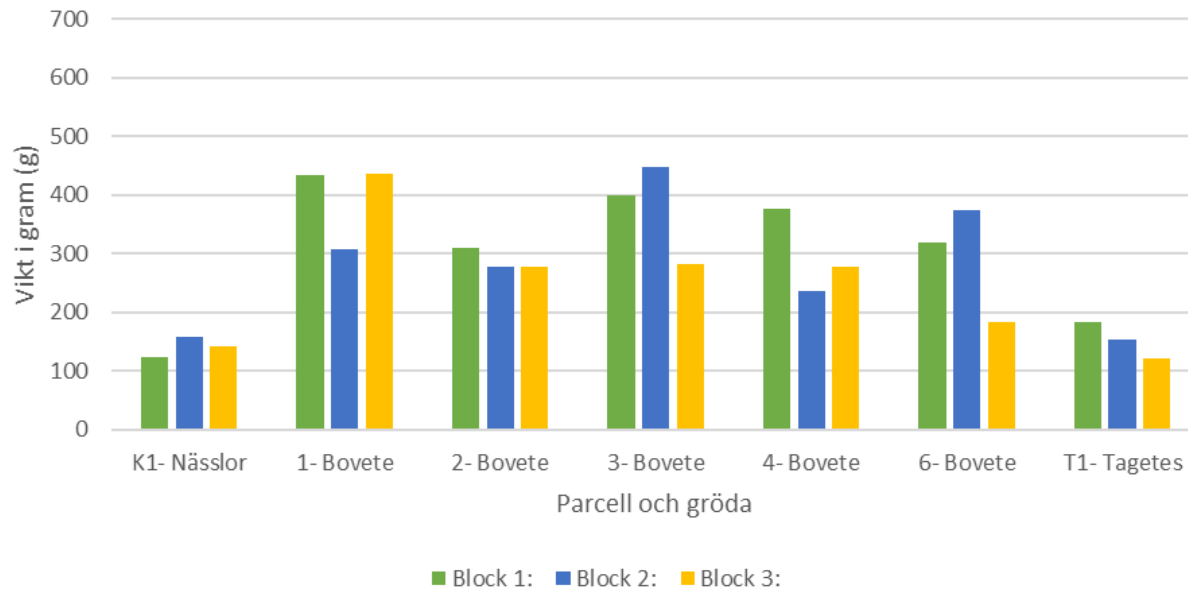
### Fältet Westerwoldiskt rajgräs



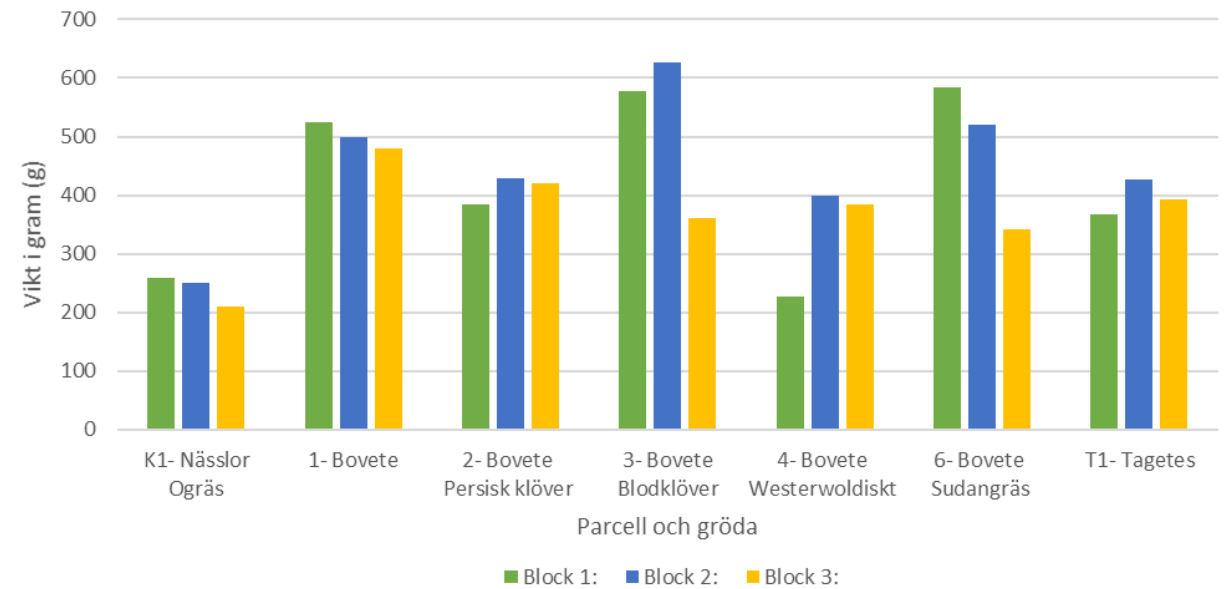
| Beteckning: | Grödor:    |                        |
|-------------|------------|------------------------|
| K1          | Nollruta   | Nollruta               |
| K2          | Honungsört | Persisk klöver         |
| 1           | Bovete     | Renbestånd             |
| 2           | Bovete     | Persisk klöver         |
| 3           | Bovete     | Blodklöver             |
| 4           | Bovete     | Westerwoldiskt rajgräs |
| 5           | Bovete     | Purrhavre              |
| 6           | Bovete     | Sudangräs              |
| 7           | Bovete     | Havre                  |
| T1          | Tagetes    | Renbestånd             |
| T2          | Höstråg    | Luddvicker             |

# Torrvikten av biomassan i försöket

Biomassans torrsvikt på 1m<sup>2</sup>,  
1:a provtagningen i Grevie

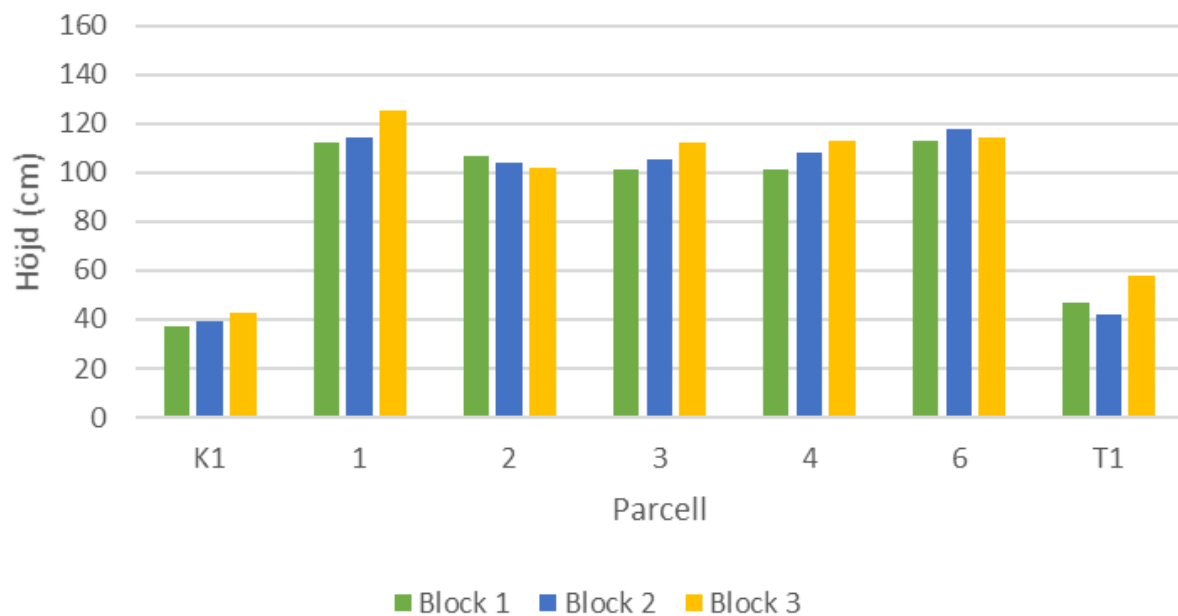


Biomassans vikt på 1m<sup>2</sup>,  
2:a provtagningen i Grevie

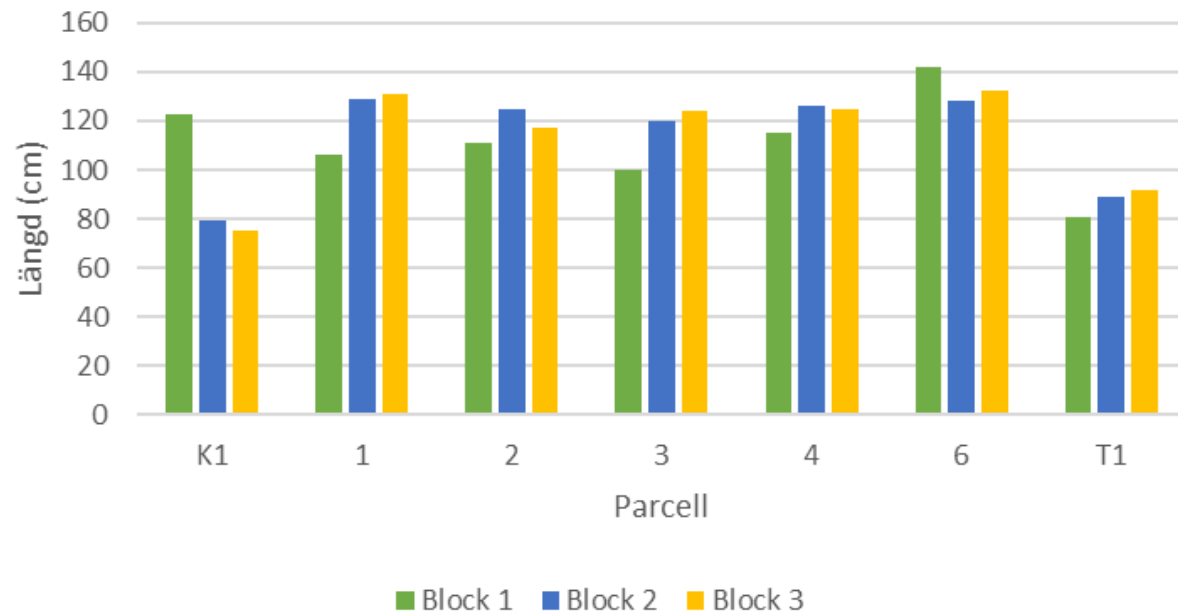


# Höjdräkning av grödorna i de olika blocken

Medelhöjden 1:a provtagninen 6 september



Medelhöjden 2:a provtagningen 12 oktober



# Vilka ogräs som växte i försöket:

- Etternässla (ca 80%)
  - Korsört
  - Våtarv
  - Potatis
- (ca 20%)

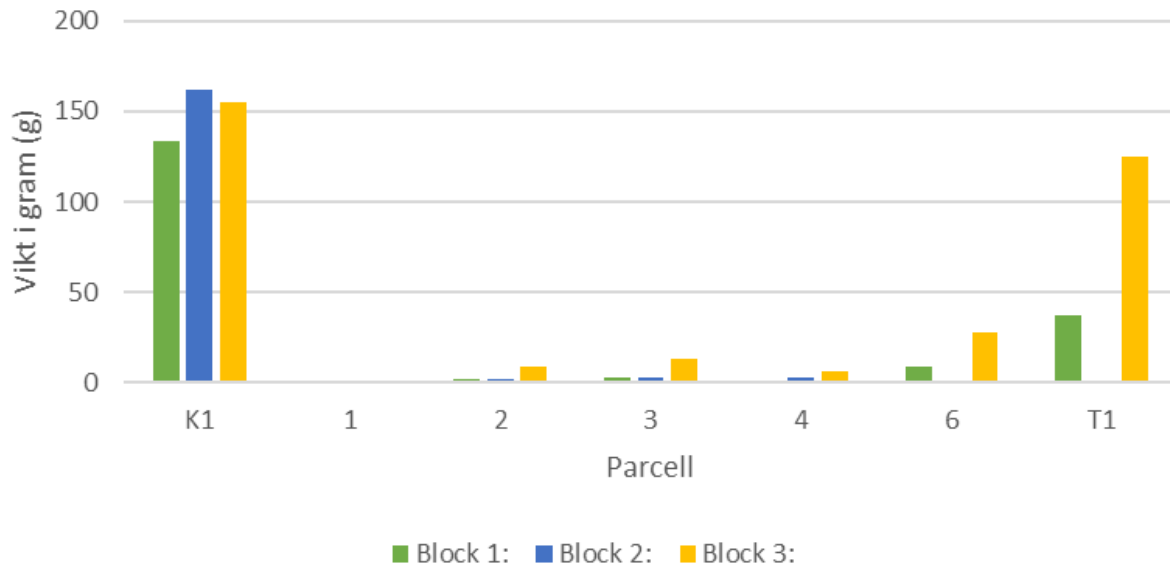


| Totalvikt ogräs 1 m2 |          |          |          |
|----------------------|----------|----------|----------|
| Ruta                 | Block 1: | Block 2: | Block 3: |
| K1                   | 134      | 162      | 155      |
| 1                    | 1        | 1        | 1        |
| 2                    | 2        | 2        | 9        |
| 3                    | 3        | 3        | 13       |
| 4                    | 1        | 3        | 6        |
| 6                    | 9        | 1        | 28       |
| T1                   | 37       | 0        | 125      |

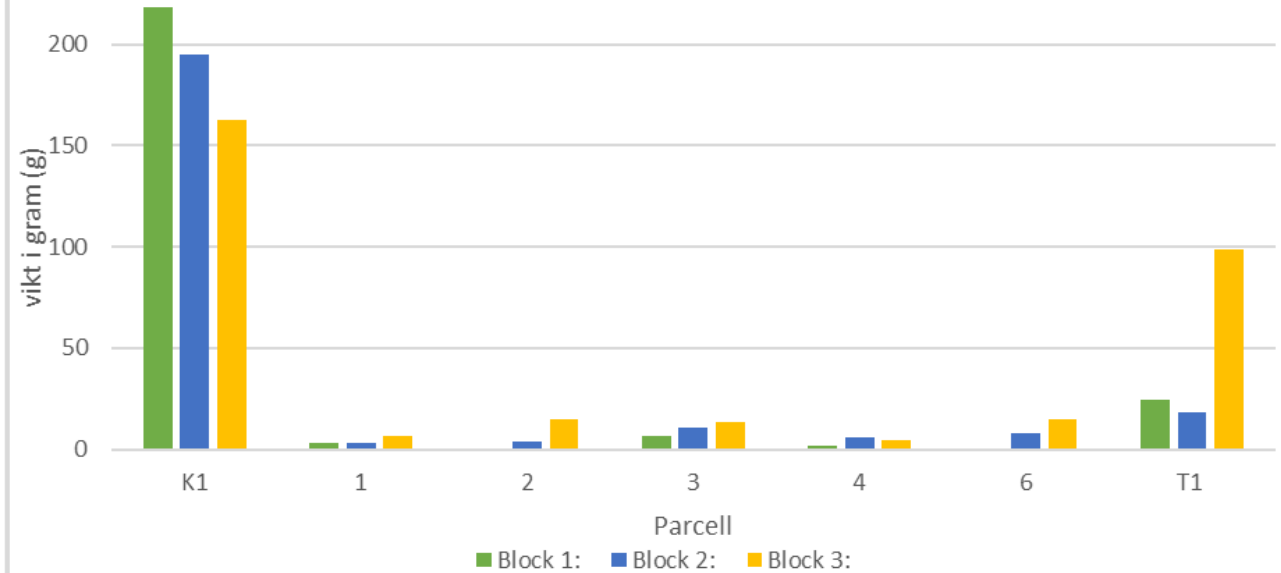
# Torrvikten på ogräsen

| Ogräs Totalvikt: 1m2 |          |          |          |
|----------------------|----------|----------|----------|
| Ruta:                | Block 1: | Block 2: | Block 3: |
| K1                   | 218,4    | 195,3    | 162,9    |
| 1                    | 3        | 3        | 6,7      |
| 2                    | 0,5      | 3,8      | 15       |
| 3                    | 6,5      | 10,8     | 13,2     |
| 4                    | 1,9      | 5,6      | 4,2      |
| 6                    | 0,7      | 7,6      | 14,8     |
| T1                   | 24,2     | 18,5     | 99       |

Ogräsens totalvikt på 1 m2 den 6 september



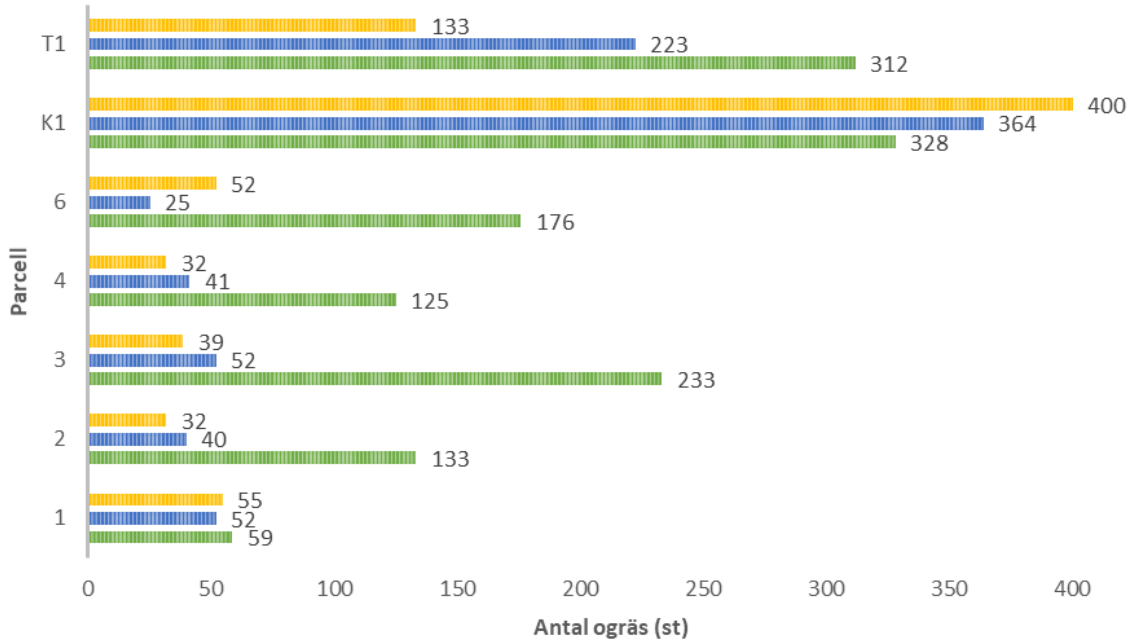
Ogräsens totala torrsvikt på 1m2 den 12 oktober



# Antal ogräs per block och provtagning

## TOTALT ANTAL OGRÄS PER M2 I BLOCKEN, 6 SEPTEMBER

Block 1: Block 2: Block 3:



## TOTALT ANTAL OGRÄS PER M2 I BLOCKEN, DEN 12 OKTOBER

Block 1: Block 2: Block 3:

