



# Regulering av nyskudd i substratbringeber

## RobustRubus

Norsk Landbruksrådgiving SA

Stine Huseby  
Frukt- og bærrådgiver

# Bakgrunn

- Kraftig skuddvekst i pottene
- Må lukes jevnlig
- Meget arbeidskrevende
- Kan vi svi dem bort med ugrasmidler?



Test i 2023

Sprøyting på noen få planter i 2023 viste at Spotlight Plus og Beloukha svir nyskudd. Det ga ikke skade på blader eller bær.



# Forsøk i 2024

- Glen Ample
- Sprøyting på 2. runde med nyskudd
- Behandlinger
  - Kontroll med luking
  - Spotlight Plus 58 ml/daa
  - Beloukha 1,6 L/daa
- Ryggsprøyte
- 7-8 planter i hver behandling
- Registrerte
  - Skade på planter
  - Avling per skudd
  - Skuddarkitektur



# Skuddkvalitet



## Før sprøyting:

Lange sidegreiner og mange slyngete skudd.

Fjernet sidegreiner på de nederste 25 cm.

Laget et sår i barken. Også på kontrollplantene.



Før behandling med Beloukha



8 dager etter behandling med Beloukha



Før behandling med Spotlight Plus

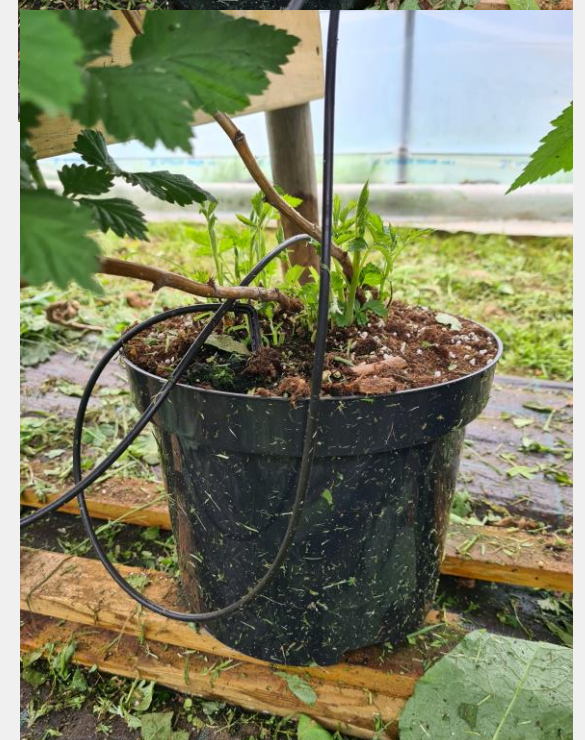


8 dager etter behandling med Spotlight Plus





# Kontrollplantene 8 dager etter lusing

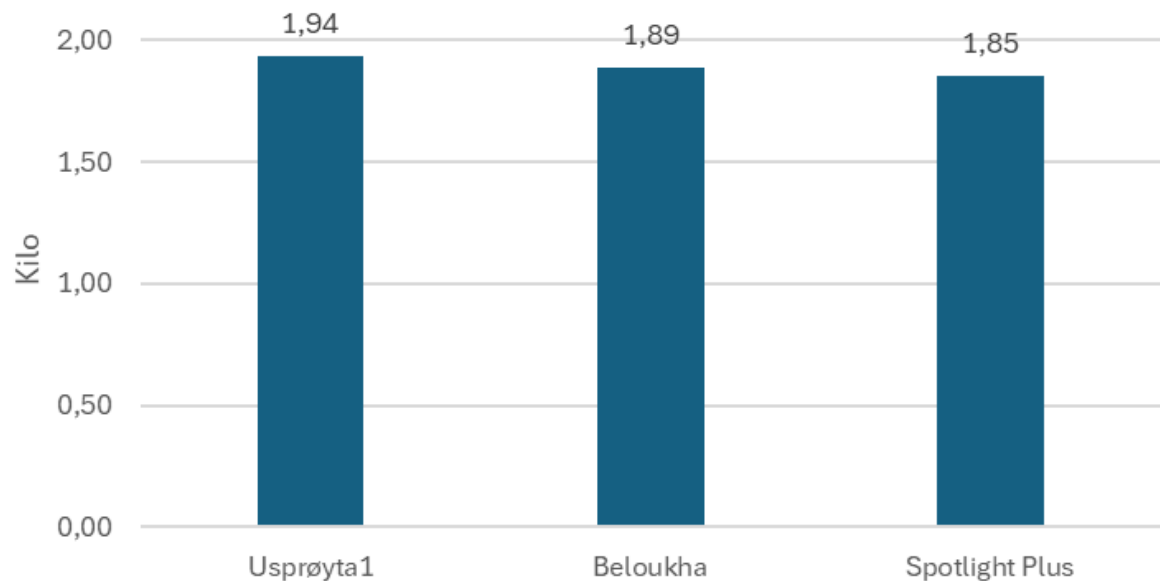


# Påvirket av behandlingen?

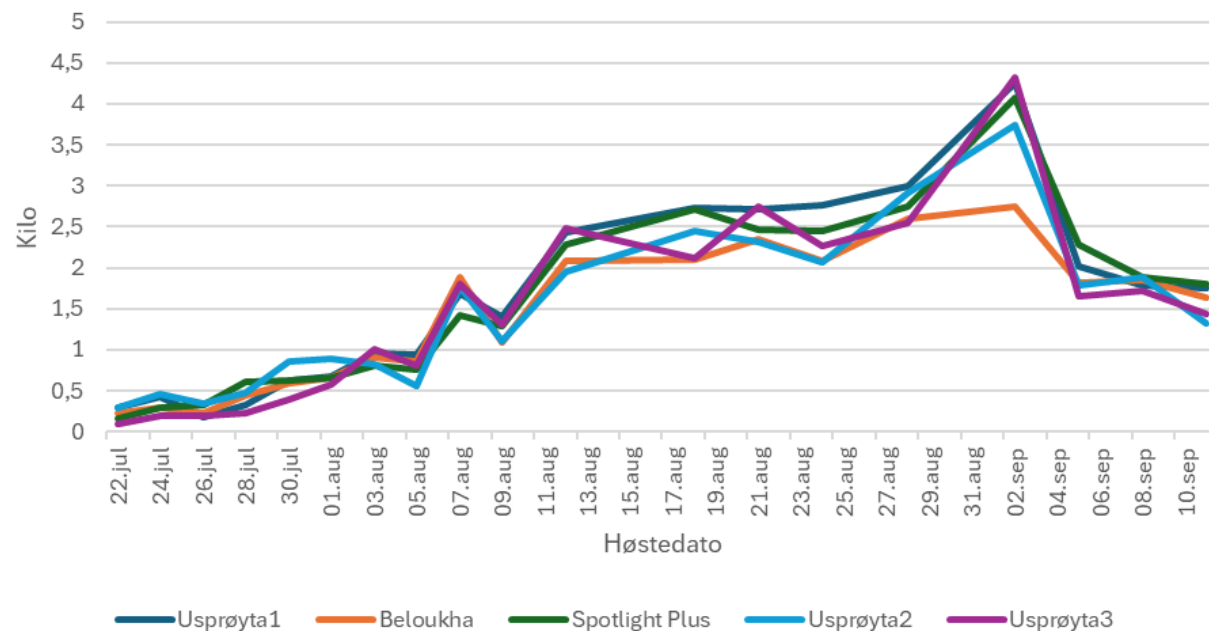


# Avling

Kilo per skudd



Avlingskurve



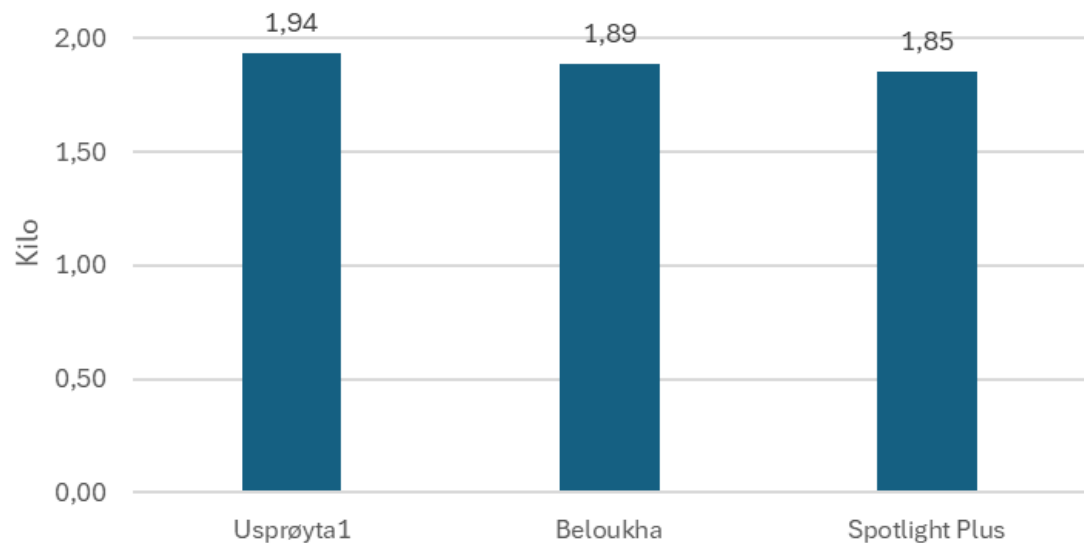
Sum av 19 høstinger over 7 uker.

# Skuddarkitektur

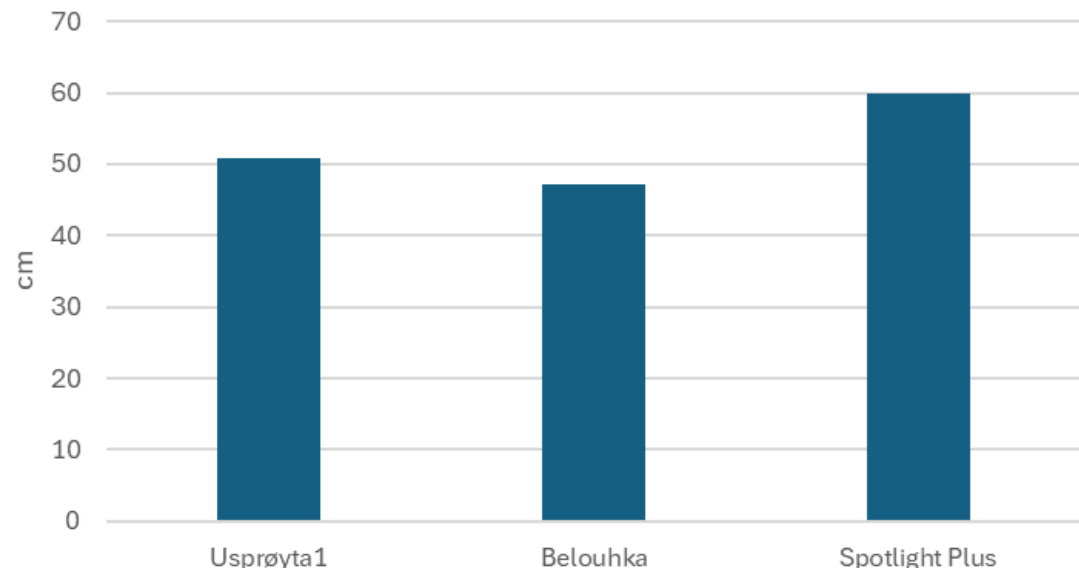
- Registrert på 4 tilfeldige skudd per rute

|                              | Usprøyta1 | Beloukha | Spotlight Plus |
|------------------------------|-----------|----------|----------------|
| Antall sidegreiner per skudd | 95        | 96       | 87             |
| Total lengde på sidegreiner  | 4791      | 4432     | 5192           |
| Snitt lengde på sidegreiner  | 50,8      | 47,2     | 59,9           |

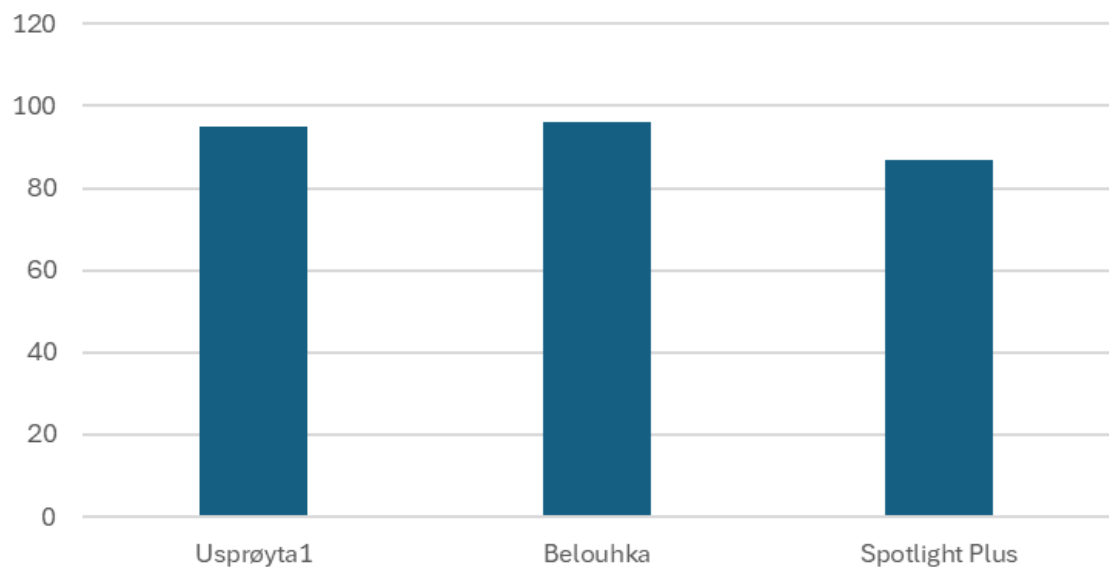
### Kilo per skudd



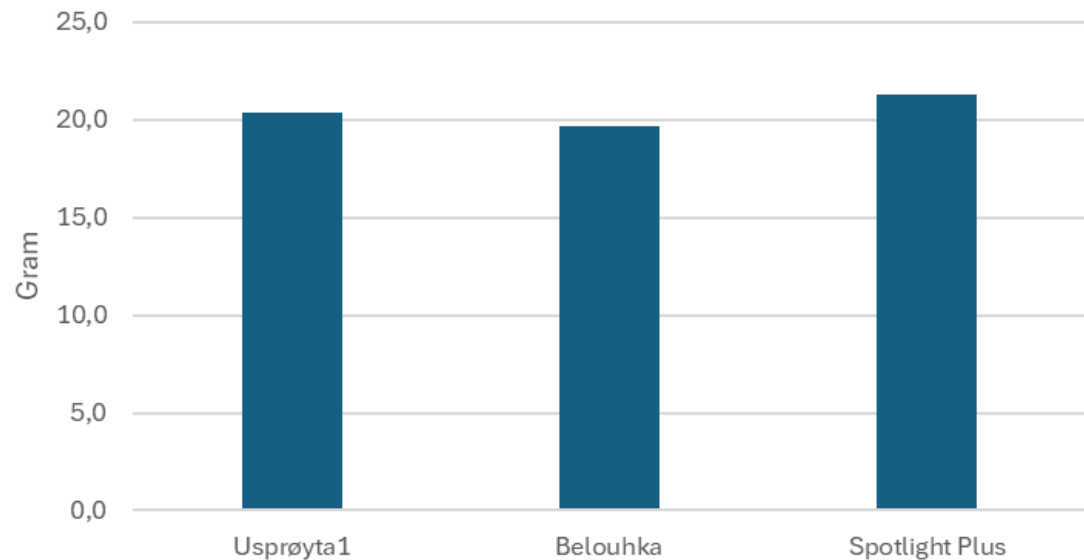
### Lengde på sidegreiner



### Antall sidegreiner per skudd



### Gram per sidegrein



# Konklusjon

- Ikke tegn til at plantene tok skade av sprøytingen
- Må prøve ut gjentatte sprøytinger og sammenligne med lusing gjennom hele sesongen
- Bør testes ut i Lagorai
- Hvor stor avlingsnedgang tåler vi før det er billigere å luke?

# Takk for oppmerksomheten

Takk til feltverten Frank Høyum  
og  
Prosjektet RobustRubus