

Vinderfrø2025

Resultater med ikke-kemisk ukrudtsbekæmpelse i strandsvingel – 2017 / 2018

Bo Melander

Institut for Agroøkologi,
Sektion for Plantesundhed,
Aarhus Universitet

Behandlinger

1. Kemisk renholdt i både dæksæden og frøafgrøden
2. Skærtype 1, klassisk gåsefodsskær, efterår / forår
3. Skærtype 2, fladskær, efterår / forår
4. Skærtype 3, specialskær fra Agrolntelli, efterår / forår
5. Børsterensning, efterår / forår
6. Flammebehandling, efterår / forår
7. Agrolntelli-skær, kun forår
8. Gåsefodsskær plus ukrudtsharvning, efterår / forår

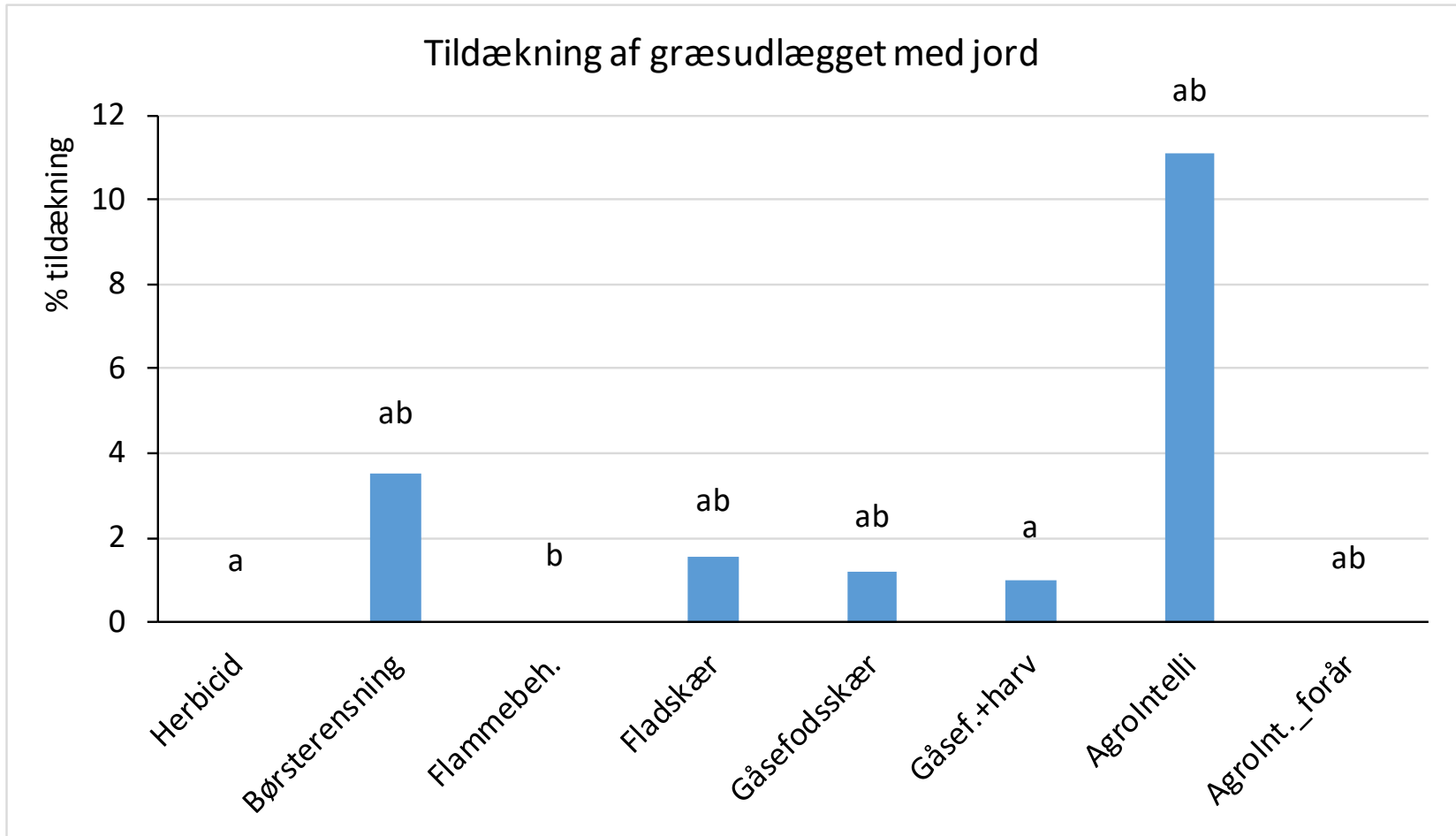
Specialskær fra Agrolntelli



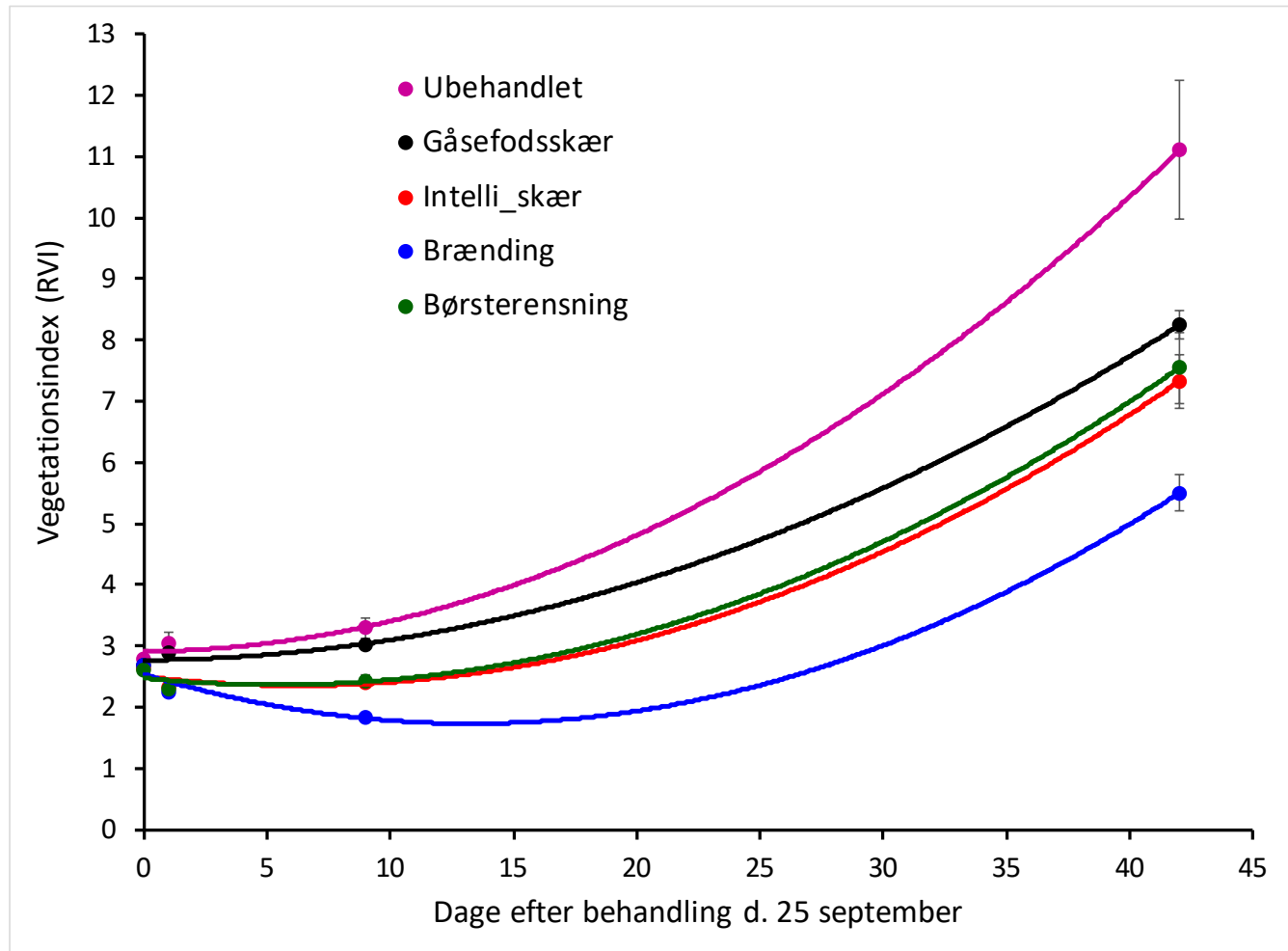
Nyt skær fra Agrolntelli



Jordtildækning

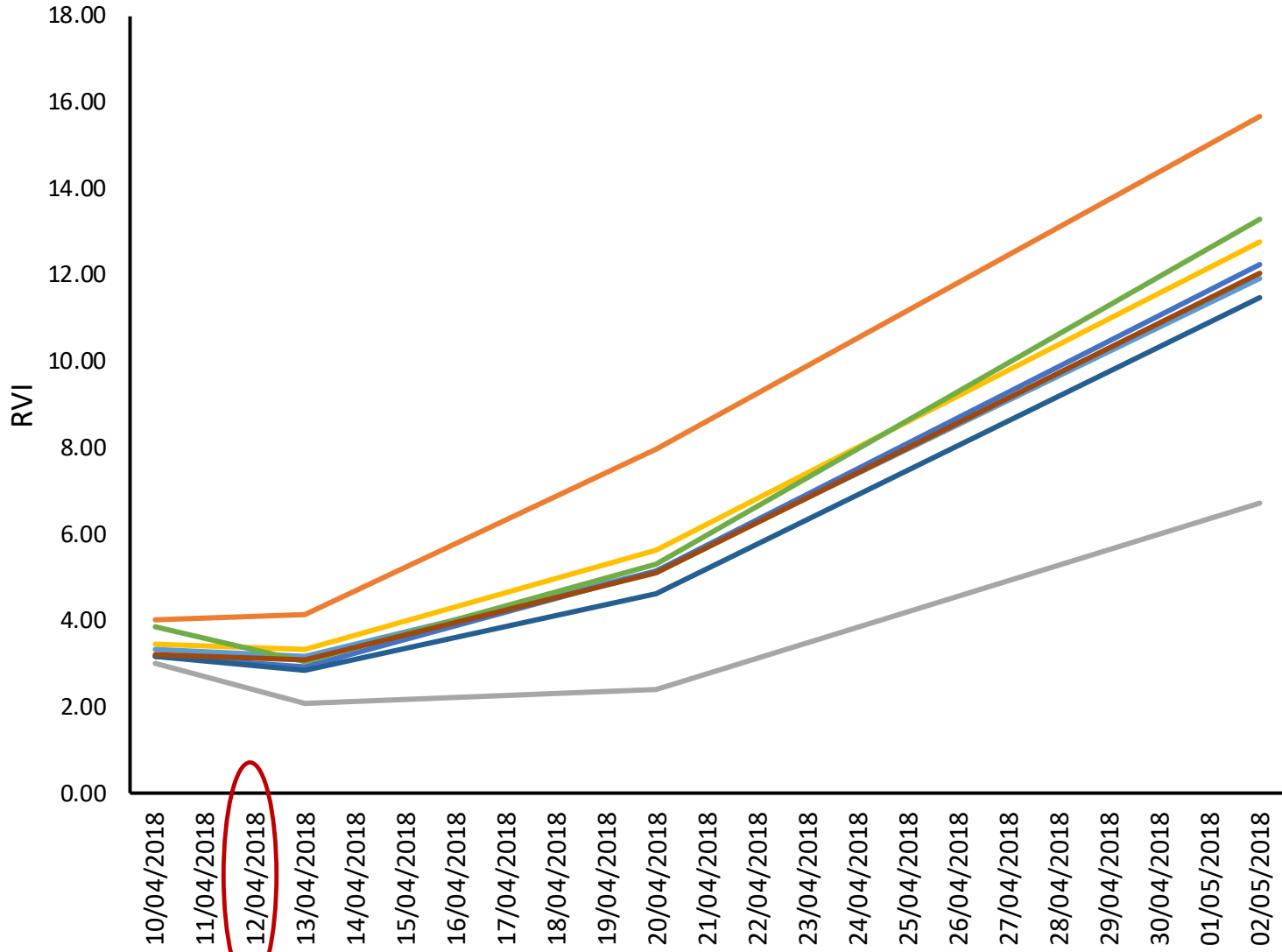


Genvækst



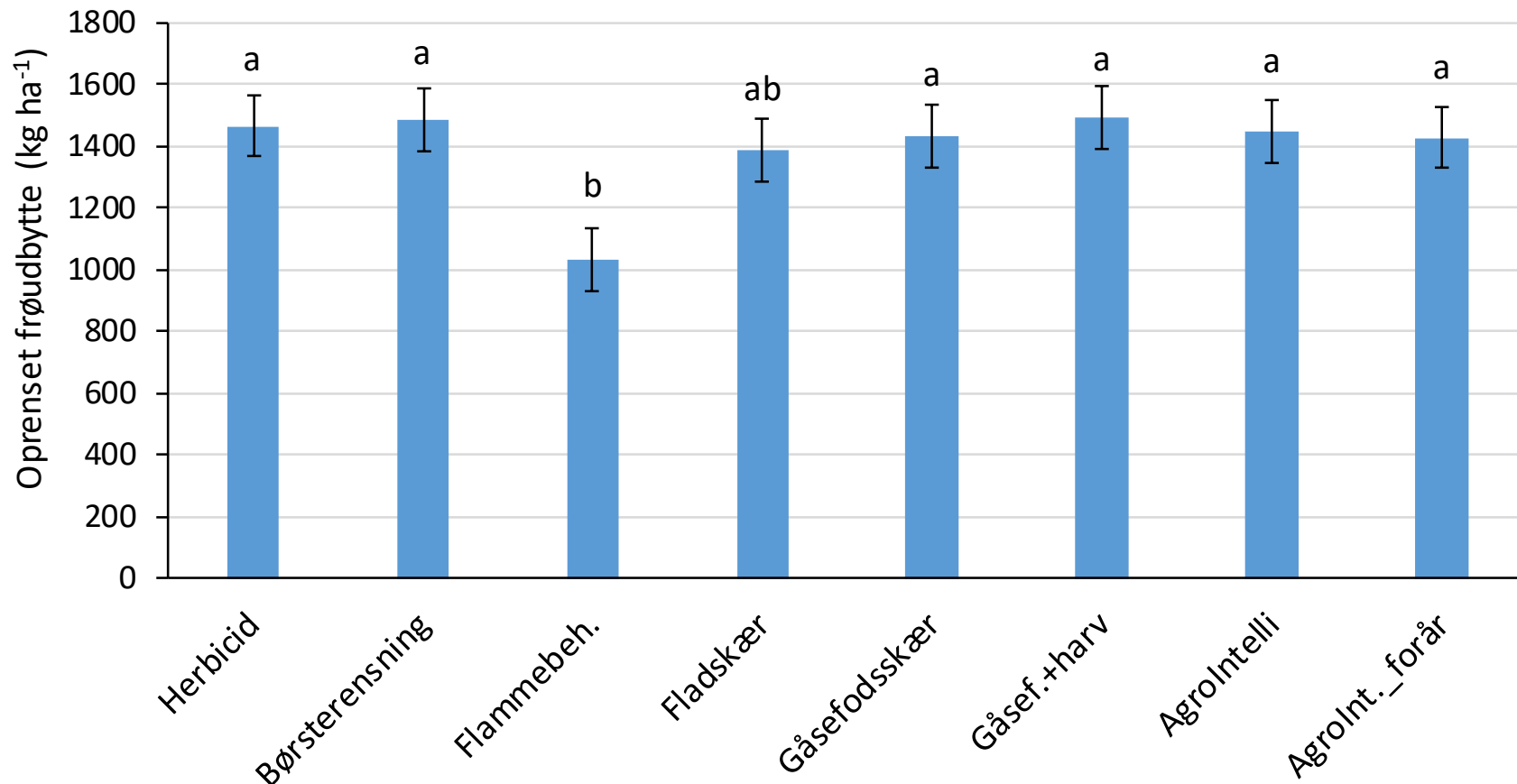


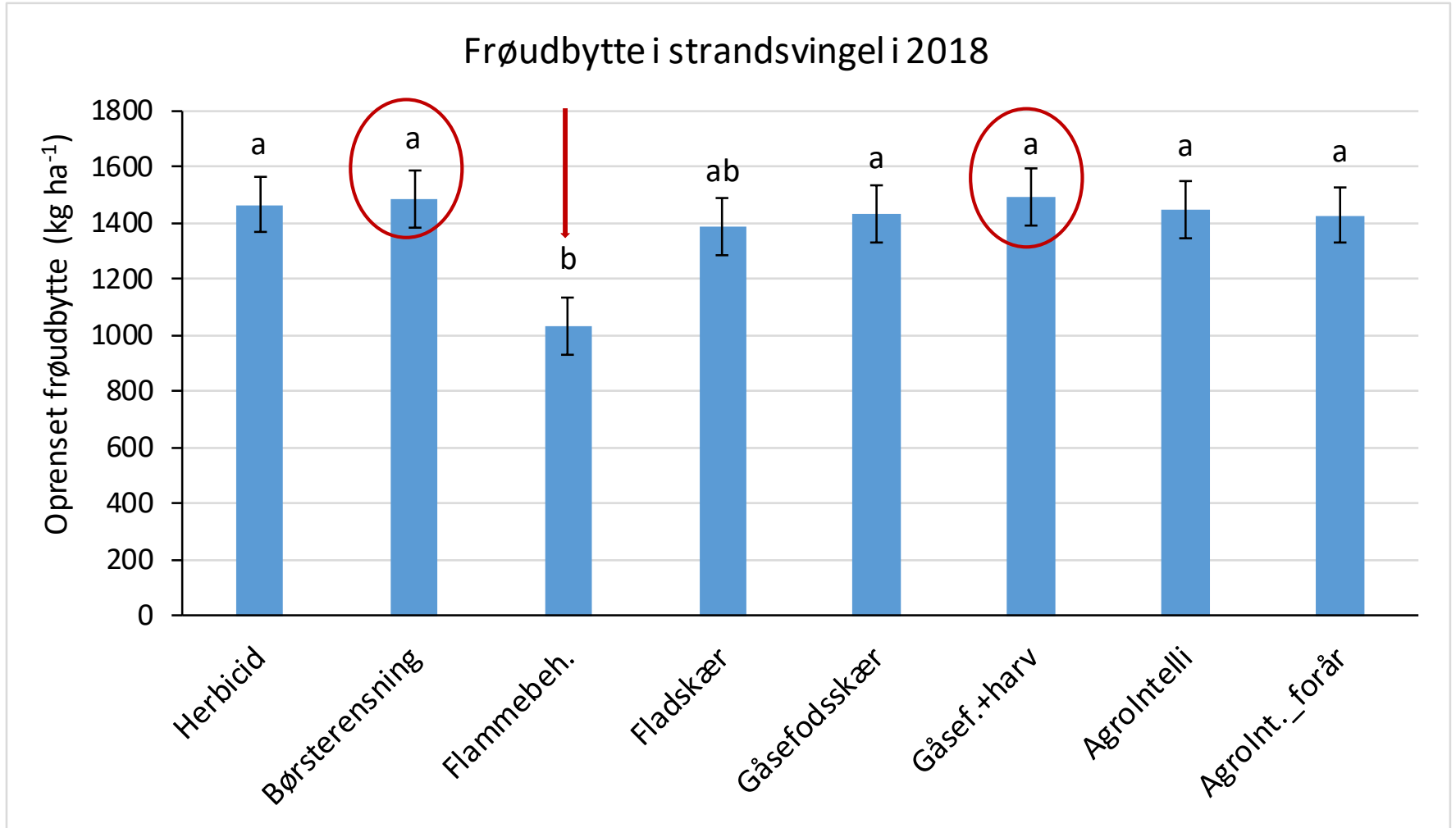
Reflektansmålinger april-maj 2018

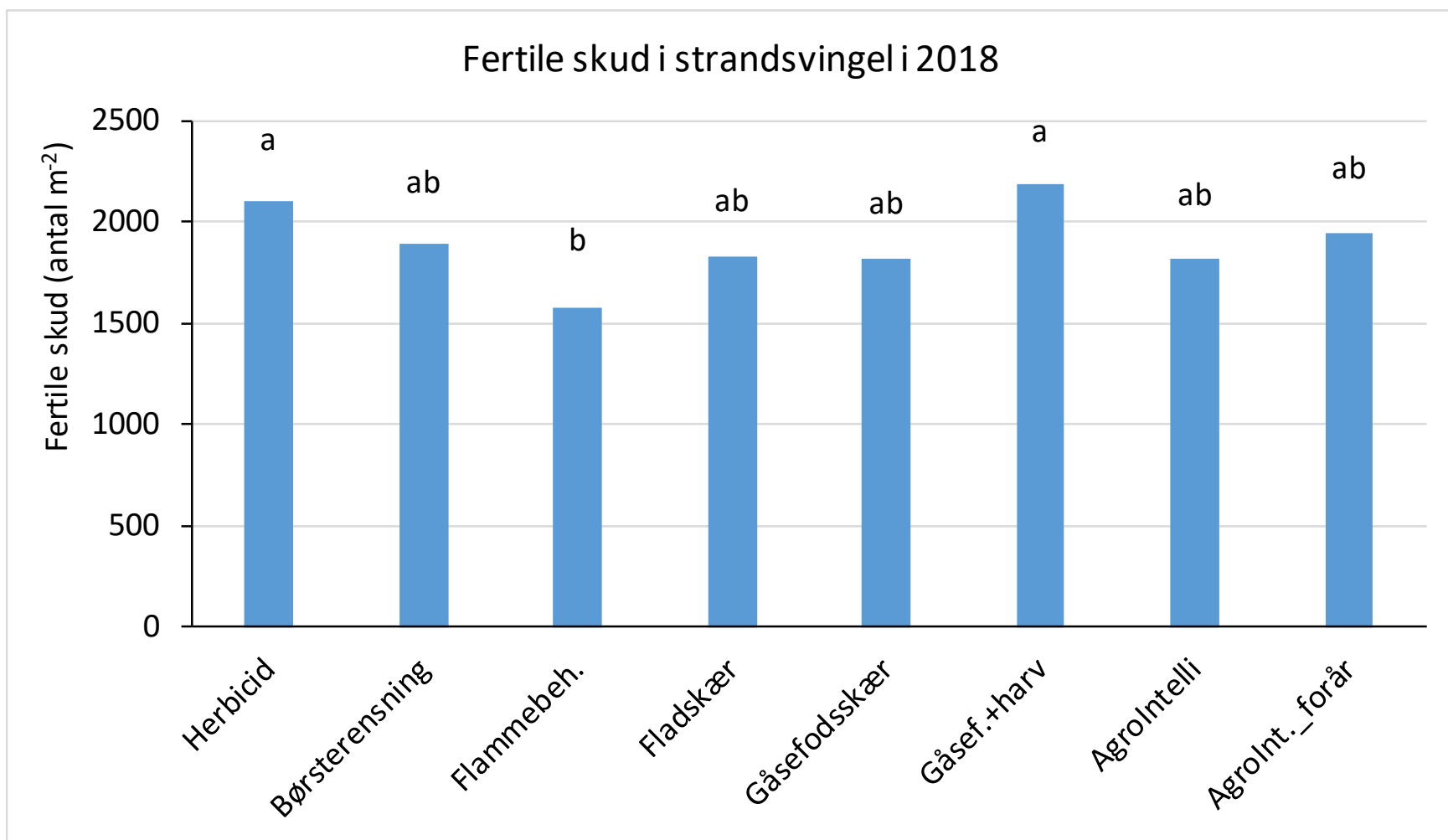


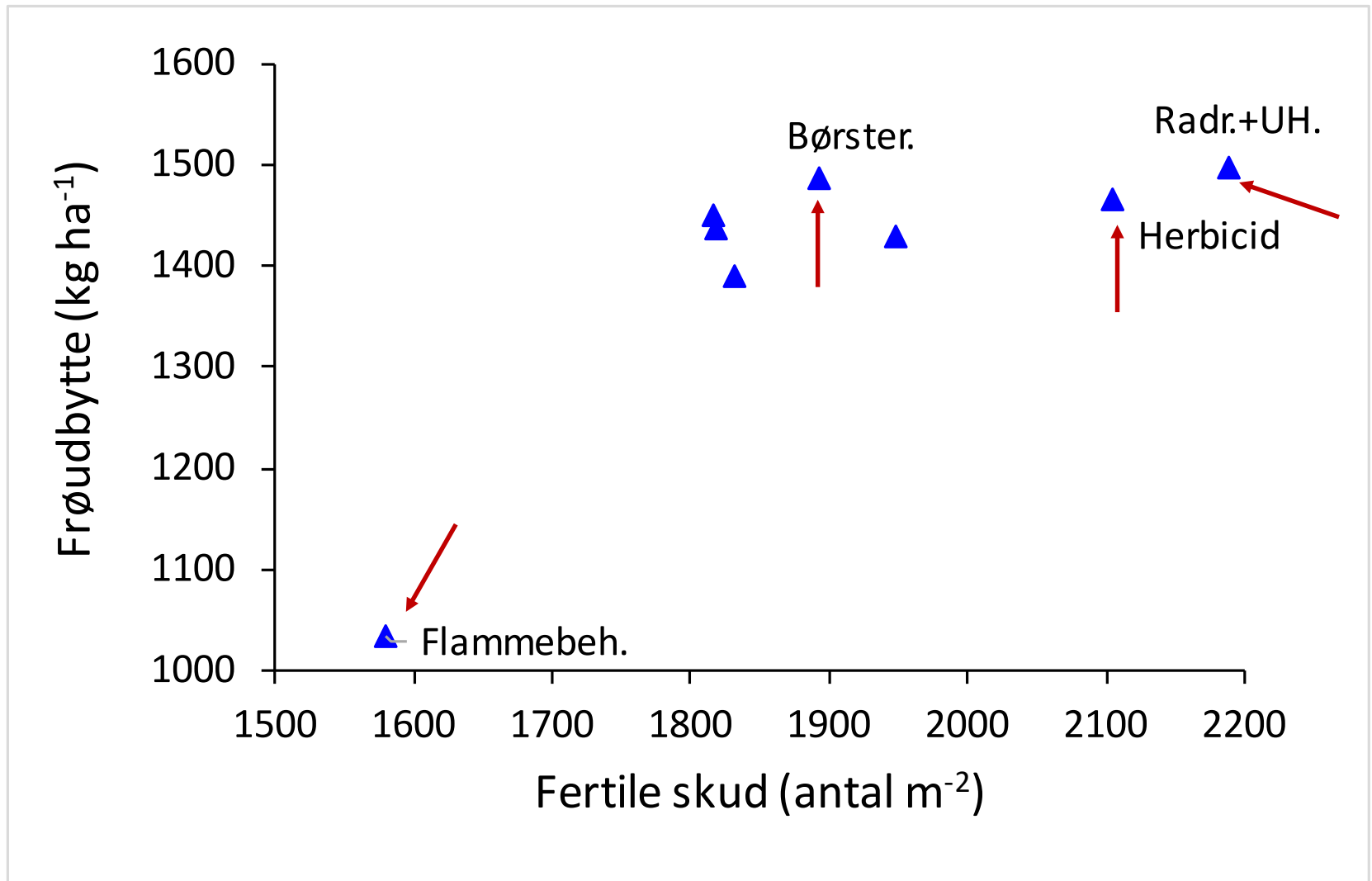
- undermonteret
- kemisk
- flammebehandling
- hatchenbl.
- børstenrenser
- radrensning forår
- Intelli
- skær + ukrudtsharve

Frøudbytte i strandsvingel i 2018

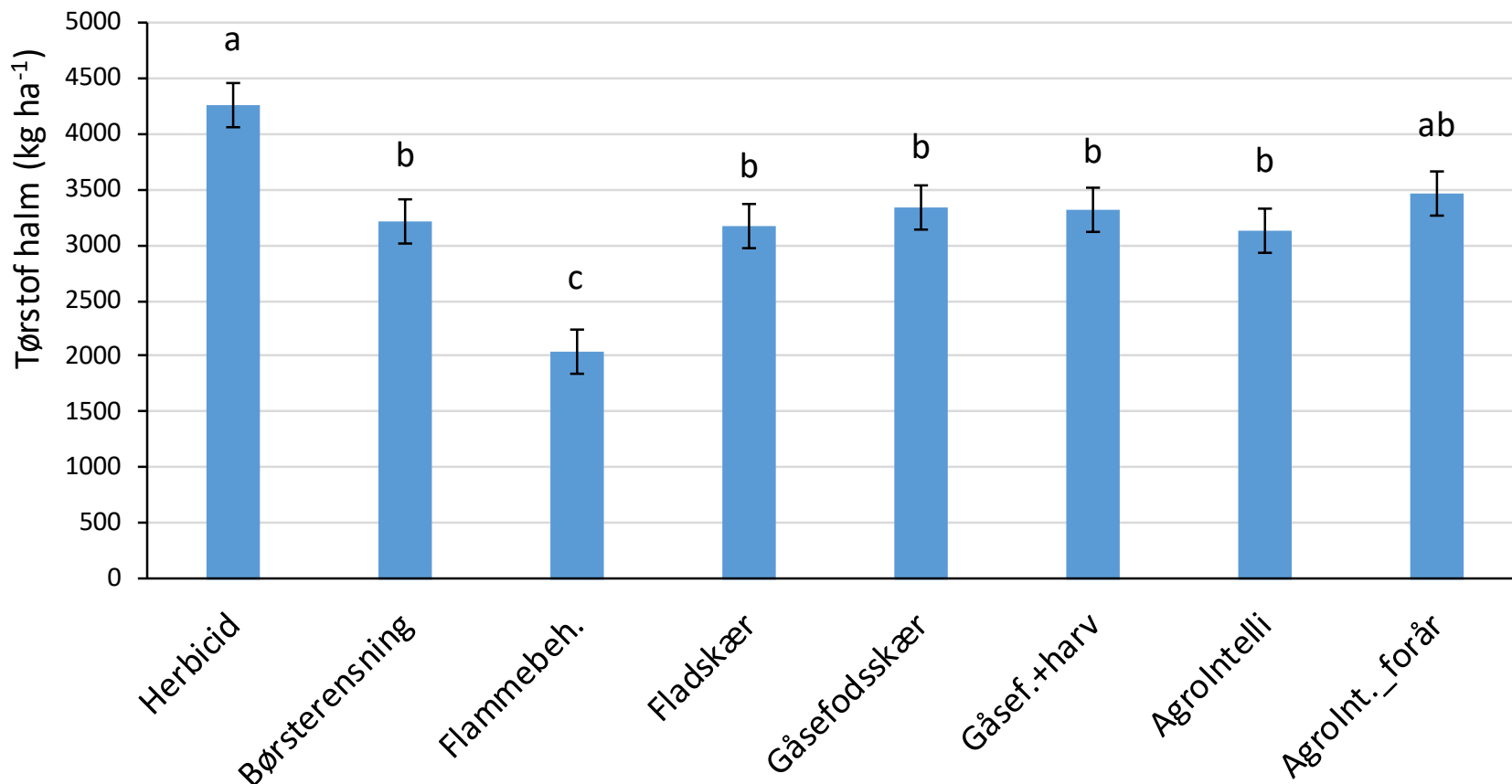








Halmudbytte (tørstof) i strandsvingel i 2018



Nyt forsøg etableret april 2018

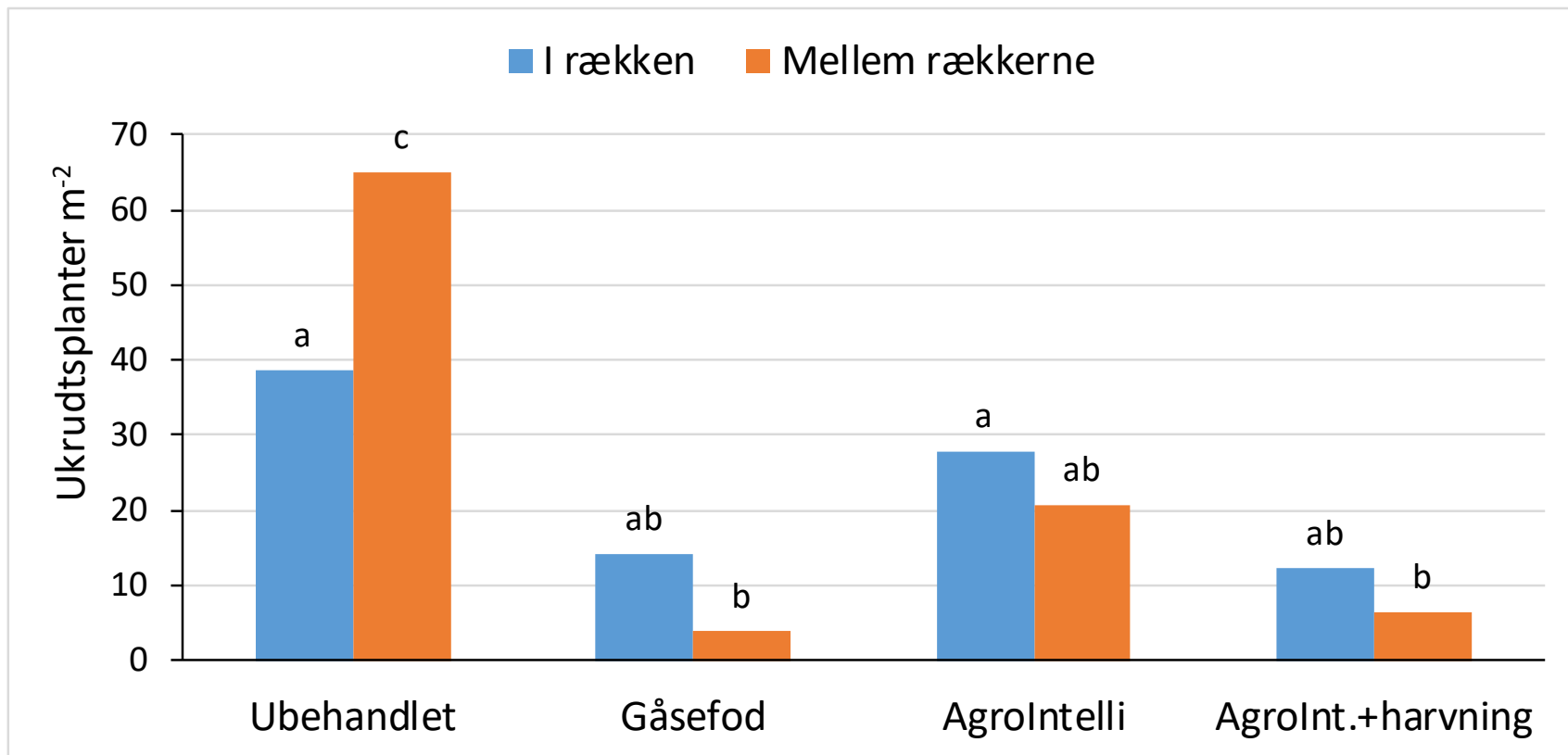
I. Ukrudtstryk

1. Ingen herbicid
2. Herbicid

II. Mekanisk bekæmpelse

1. Ingen
2. Gåsefodsskær med afskærmning, efterår og forår
3. AgroIntelli-skær, efterår og forår
4. AgroIntelli-skær + ukrudtsharvning, efterår og forår
5. Gåsefodsskær, kun forår
6. AgroIntelli-skær, kun forår
7. AgroIntelli-skær + ukrudtsharvning, kun forår
8. Gåsefodsskær + ukrudtsharvning, kun forår

I alt 64 parceller



Treffler ukrudtsharve

