



Stig F. Nielsen

Grønmassen nedfræses umiddelbart efter udlægning med en rækkefræser.

kun lidt planterester tilbage, og efter en uge er der intet synligt tilbage.

Gode erfaringer

Erfaringerne viser, at man kun behøver en grøngødningsafgrøde i hvert 4. bed. En udfordring har været, at snegle trivedes godt i grøngødningsafgrøden, og at de spreder sig her fra ud i afgrøderne. Forsøgene med mobil grøngødning har været udført i majs, løg og knoldselleri, som har fået op til tre gange grøngødning. En afgrøde som majs må ikke eftergødskes for sent, idet der er risiko for, at grønmassen ender inde i bladskederne. Grøngødningsafgrøden, som er ren rød-kløver eller rød-kløver med lidt rajgræs, skal være 20, maksimalt 30 cm høj, når den høstes, for at sikre et passende lavt C/N-forhold.

I 2015 lå tørstofindholdet mellem 12 og 20 procent, N-indholdet mellem 2,9 og 5 procent, mens C/N-forholdet i de høstede grønafrøder lå mellem 10 og 15 procent. Der er høstet mellem 6 og 39 ton grønmasse pr. slæt, hvilket har givet mellem 45 og 200 kg kvælstof pr. hektar i op til fem slæt.

- Der er plads til begejstring over resultaterne, men også til forbedringer. Systemet virker, og det er ikke så dyrt, men vi har her et system, som er en god mulighed for at blive selvforsynende med kvælstofgødning for alsidige og små grønsagsproducenter, konkluderer Svend Daverkosen, landbrugs- og miljøansvarlig ved Aarstiderne. ■

Gode erfaringer med mobil grøngødning

Aarstiderne har gode erfaringer med mobil grøngødning i produktionen på Barritskov. Systemet virker og giver muligheder for at blive selvforsynende med kvælstofgødning

På Barritskov i Juelsminde har Aarstiderne som en del af projektet Økologi i sporet arbejdet med udvikling af grøngødningskoncepter blandt andet mobil grøngødning. Fokus har været at udvikle et system, som er praktisk anvendeligt, simpelt, billigt og nemt at kopiere for andre.

Grøngødning lige ved hånden

I modsætning til på Årslev, hvor grøngødningen er dyrket et andet sted, har man på Barritskov valgt at dyrke grøngødning i striber i selve grønsagsmarken, første år i hvert 2. bed, andet år i hvert 3. bed. På den måde undgår man en tidskrævende og dyr transport af den høstede grønmasse, og den er lige ved hånden, når planterne skal gødes.

Grønsagsmarken på Barritskov bliver dyrket pløjefrit, man arbejder med faste kørespor og 2,18 meter brede bede. Traktoren er monteret med GPS, så al kørsel

Svend Daverkosen, landbrugs- og miljøansvarlig ved Aarstiderne, kontrollerer snitningen af grøngødningen

kan ske i faste kørespor år efter år. Man høster og snitter grøngødningen, og kan enten smide den direkte over i afgrøden/bedet ved siden af, eller man kan opsamle den i en vogn og køre hen til de afgrøder, hvor der er brug for den. Udlægningen foregår med en ombygget møgspreader. Grønmassen nedfræses umiddelbart efter udlægning med en rækkefræser. Efter én kørsel ligger der

