

## Noteringen

### ► Svin

Basisnotering (70,0-94,9) uge 43: 10,00 kr.

Friland A/S giver i uge 43 følgende tillæg til konventionel notering: Øko-tillæg (alle grise): 16,80 kr./kg. Kvalitetstillæg (godkendte grise): 3,00 kr./kg. Søer (slagtes ca. hver 3. uge) 13,00 kr./kg. Der udbetales også konventionel efterbetaling fra Danish Crown.

### ► Smågrise

Vejledende notering fra Videncenter for Svineproduktion for økologiske smågrise for uge 43: Beregnet smågrisenotering: 30 kg: 1.077,49 kr. (-7,46). Kg-regulering: 12-25 kg: 16,88 kr. 25-30 kg: 16,80 kr. 30-40 kg: 16,02 kr. Noteringen tager udgangspunkt i basisnoteringen fra Friland A/S og er inklusive efterbetaling.

### ► Kvæg

Friland A/S giver følgende merpriser for økologisk kvæg leveret i uge 43: Kalve u/12 mdr.: 5,00 kr./kg. Kvier og stude: Variabelt tillæg 12,00 kr./kg, kontrakttillæg 1,75 kr./kg. Ikke-kvalitetsgodkendte kvier og stude form > 3,5: 8,25 kr./kg. Ikke-kvalitetsgodkendte kvier og stude form < 3,5: 9,00 kr./kg. Køer og tyre > 24 mdr: 9,00 kr./kg. DB køer, kontrakttillæg: 1,00 kr. Ungtyre 12-24 mdr., variabelt tillæg: 5,25 kr./kg., kontrakttillæg: 0,00 kr./kg. Kvalitets-godkendte dyr på kontrakt aftegnes med variabelt tillæg + kontrakttillæg. Tillæggene gives til dyr, som overholder veldefinerede kvalitetskrav.

### ► Tyrekalve

Vejledende notering på økologiske tyrekalve fra Brancheudvalget for Økologiske Kødproducenter: Jersey, (3. mdr., 65 kg). Pris: 1.362 kr. Kg-reg.: 9 kr. SDM, (3. mdr., 96 kg). Pris: 2.395 kr. Kg-reg.: 12 kr. Priserne er inkl. afhornning og studning.

Økologi & Erhverv tager forbehold for evt. fejl.



Demonstrationsparcel sprøjtet med kompost-te hos Anders Lund. Den palletank, han har monteret med belufter og omrøring til at brygge kompost-te, er her med i marken som lagertank til sprøjten. Foto: Anders Lund.

# Te af kompost vitaliserer jord og planter

**Kompost-te er en iltet opformering af bakterier og svampe fra en kompost. Den kan opformere de gode bakterier på gården, stimulere omsætningen i jord, udkonkurrere patogene processer og vitalisere planter**

PLANTEAVL  
AF ANNA-CHRISTA BJERG

- Jeg tror, vi skal til at tænke på en helt anden måde med hensyn til at styrke planterne. I klassisk tænkning prøver vi at slå skadegørerne ihjel. Med kompost-te prøver vi i stedet at styrke plantens immunforsvar, så de selv bliver i stand til at modstå angreb, fortæller agronom og udvikler Martin Beck, Almende ApS.

Planteavler Anders Lund mener også, at der skal mere fokus på mikroorganismene.

- Vi har alt for lidt fokus på livet under jorden, der er fem gange så meget liv under jorden, som på marken oven over med det tilladte antal dyreenheder. Hvis vi arbejder mere med det, vil det kunne hjælpe os med nogle af de udfordringer, vi har, siger han.

#### Opskriften på te

Man tager 5-6 kg god kompost. At der er kommet regnorm i komposten, er en garanti for kvaliteten. Dertil tilsætter man 3 kg melasse og fylder den beholder, man bruger, op med vand. De næste 24 timer står blandingen og arbejder, mens den iltes og luftes. Det er vigtigt, at temperaturen er konstant.

- Vi bruger en Vortex Compost Brewer, fortæller Martin Beck.

Det er en beholder, der er bygget

til at lave kompost-te og har indbygget beluftningssystem og omrøring.

Planteavler Anders Lund har også eksperimenteret med kompost-te de sidste to år. Han har lavet sin egen hjemmebyggede te-brygger af en palletank med beluftning og omrøring påmonteret.

Både Martin Beck og planteavler Anders Lund har gjort sig den erfaring, at de skal have kompost-teen bedre filtreret før udsprøjtning, for ikke at få for meget tilstopning af rør og dyser.

#### Udsprøjtning i marken

- Når kompost-te sprøjtes på de grønne planter, har det en kraftig plantevitaliserende virkning og styrker plantens immunforsvar, siger Martin Beck.

Udbringningen sker med en 12 meter Hardisprøjte. Kompost-teen skal sprøjtes ud umiddelbart efter, at den er lavet.

- På grønne planter er tre sprøjtninger optimalt, fortæller Martin Beck.

Første gang er lige efter fremspiring af kornet, hvor planten er i en særligt skrøbelig fase. Planten overgår fra at få sin næring fra kernen til at få den fra jorden. Næste sprøjtning skal ske, når buskningen afsluttes, og sidste sprøjtning er ved skridning.

- Probiotiske bakterier hjælper planten, når den konfronteres med hele det mikrobiologiske liv i jorden og på overfladen, siger Martin Beck.

#### Andre probiotiske udtræk

- Kompost-te kan også kombineres med andre probiotiske udtræk, som te lavet på hø, røllike og brændenælde med mere. Røllike giver et udtræk, der giver nogle gode gærsvampe, og sådan er der mange forskellige probiotiske udtræk, der har deres særlige

karaktistika, fortæller Martin Beck.

#### Udfordringer

- Vi ved ikke helt, hvordan det virker. At forstå hvordan det virker, er nok det, vi bryder vores hoveder allermost med, siger Martin Beck og tilføjer:

- Vores prototype til fremstilling af teen kan også forbedres, og så er der, det rent logistiske med at få det ind i arbejdsgangene. Det er ikke svært, teen sprøjtes ud med en 12 meter Hardisprøjte eller blandes i gyllen og udbringes med gyllesprederen, hvis det skal på jorden. Det skal bare gøres!

#### Fra forsøgs- til praktisk scala

Anders Lund har brygget en kompost-te efter Martin Becks opskrift og sprøjtet den ud på sin mark. Han har lavet nogle forsøgsparceller, som er høstet, men endnu ikke gjort op. Det bliver de i løbet af vinteren, visuelt har han ikke kunnet konstatere nogen forskel.

- Der er store perspektiver i kompost-te, andre substrater og forståelse af jordens fauna. Jeg lader mig bl.a. inspirere af forsker og biolog Dr. Elaine Ingham, fortæller Anders Lund.

Kompost-te kan være en mulighed for planteavlere, der ikke har adgang til kompost fra anden side, mener Anders Lund.

Direktør Günther Lorenzen, Almende ApS, mener også, der er perspektiver i at bruge kompost-te:

- Det er et nyt område, hvor vi slet ikke kender perspektiverne endnu. Der er meget forskning og mange forsøg, der skal gennemføres, før vi ved nok om, hvad der sker, når vi bruger kompost-te, hø-te og andre plantevitaliserende substrater. Men vi forventer, der er store perspektiver i det, siger han.



Beholder til at lave kompost-te i, en Vortex Compost Brewer, som bruges hos Almende.

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne: Danmark og Europa investerer i landdistrikterne



LDP 2020



Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Projektet er støttet af Den Europæiske Fond for Udvikling af Landdistrikterne og Miljø- og Fødevarerministeriet.