

Fonden for økologisk landbrug

Axeltorv 3

1609 København V

Fonden for økologisk landbrug

Basisbudget 2008

Fonden er oprettet i henhold til § 6 i
Lovbekendtgørelse nr. 297 af 28. april 2004

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte budget)	Budget 2008	Relativ fordeling af C i %	Ændring B => C 100*(C-B)/B
Note	A	B	C	D	E

INDTÆGTER:

Overført fra forrige år	1.824	2.754	1.516		-45
Produktionsafgifter	0	0	0		0
1 Promillemidler	12.780	12.400	11.200		-10
CO ₂ – midler	0	0	0		0
Særbevilling og anden indtægt	0	0	0		0
Renter	40	25	25		0
2 Tilskud til fondsadministration	250	250	250		0
I. Indtægter i alt	14.894	15.429	12.991		-16

UDGIFTER:**Samlede tilskud fordelt på formål**

Afsætningsfremme	2.514	1.698	1.556	12	-8
Forskning og forsøg	4.753	6.186	5.014	40	-19
Produktudvikling	2.544	2.220	2.170	17	-2
Rådgivning	1.036	1.327	1.843	15	39
Uddannelse	498	795	537	4	-32
Sygdomsforebyggelse	465	1.237	365	3	-70
Sygdomsbekæmpelse	0	0	0	0	0
Dyrevelfærd	0	165	1.144	9	593
Kontrol	0	0	0	0	0
Særlige foranstaltninger	0	0	0	0	0
Medfinansering af EU-programmer	0	0	0	0	0
II. Udgifter til formål i alt	11.810	13.628	12.629	100	-7

Fondsadministration

Generel fondsadministration	250	250	250		0
Tab på debitorer	44	0	0		-
Revisionsudgifter	26	25	25		0
3 Bestyrelseshonorar	10	10	10		0
III. Administration i alt	330	285	285		0

IV. Udgifter i alt	12.140	13.913	12.914		-7
---------------------------	---------------	---------------	---------------	--	-----------

Overførsel til næste år	2.754	1.516	77		
Overførsel til næste år, % af årets udgift	22,7	10,9	0,6		

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte budget)	Budget 2008	Relativ fordeling af C i %	Ændring B => C 100*(C-B)/B
Note	A	B	C	D	E

Supplerende oplysninger:**Samlet tilskud fordelt på tilskudsmodtagere:**

Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret	2.755	4.937	4.096	32	-17
Økologisk Landsforening	4.505	2.960	3.826	30	29
Aarhus Universitet/DJF	2.145	3.267	2.393	19	-27
Dansk Svineproduktion	0	0	877	7	100
Foreningen for Biodynamisk Jordbrug	534	497	695	6	40
Jysk kvægrådgivning	0	0	244	2	100
Økologisk rådgivning	0	0	213		100
Landbrugets Kartoffelfond, Vandel	151	206	208	2	1
Den Økologiske Landbrugsskole	0	118	77	1	-35
Forskerskolen for økologisk Jordbrug og fødevarer-systemer	0	679	0	0	-100
Københavns Universitet/KVL	392	500	0	0	-100
Småøernes Fødevarer-netværk	0	156	0	0	-100
Meyerfood ApS	0	135	0	0	-100
Fejøl Forsøgsplantage	0	110	0	0	-100
Jysk Landbrugsrådgivning	78	63	0	0	-100
Dansk Landbrug	410	0	0	0	-
Vestjyllands Højskole	314	0	0	0	-
Københavns Kommune	306	0	0	0	-
Forskningscenter for Økologisk Jordbrug	188	0	0	0	-
Agrologica	32	0	0	0	-
V. I alt	11.810	13.628	12.629	100	-7

Note 1. Fonden for økologisk landbrugs provener stammer fra en delvis tilbageførelse af pesticidafgifts-provenuet. Der budgetteres i 2008 med en tilbageførelse på 11,2 mio. kr. svarende til beløbet i finanslovs-forslaget for 2008.

Note 2. Tilskuddet til fondsadministrationen ydes af Landbrugsrådet.

Note 3. Der afsættes 10.000 kr. til rejsegodtgørelse til bestyrelsesmedlemmer i forbindelse med bestyr-elsesmøder. Det forventes, at Flemming Just, Margrethe Askegaard og Jens Krogh vil anmode om refusion af rejseudgifter.

Supplerende oplysninger - Basisbudget 2008

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte)	Budget 2008
Note			

VI. Aktiviteter fordelt på tilskudsmodtagere

Dansk Landbrugsrådgivning,

Landscentret i alt: 2.755 4.937 4.096

Forskning og forsøg:

1. Økologiske markforsøg	735	650	600
2. Øget dyrkningssikkerhed og kvalitet af økologiske grønsager gennem web baseret information	0	0	364
3. Tidligt høstede proteinafgrøder og grovfoder til fjerkræ og svin	571	713	340
4. Reduktion af næringsstof tab fra økologiske staldsystemer	0	0	255
5. Biogas til øget recirkulering af fjerkræbedriftens næringsstoffer	0	0	183
6. Økologiske slagtekyllinger/avlsmateriale og basisavl	0	0	104
7. Feltregistrering af følfod og agersvinemælk	0	0	80
- Afprøvning af klovbademidler til økologiske drøvtyggere	0	146	0
- Forsyning af økologisk malkekøer med naturligt D-vitamin i vinterhalvåret	120	0	0
- Afgræsningen på store økologiske malkekvægbrug	36	0	0

Forskning og forsøg i alt **1.462 1.509 1.926**

Produktudvikling:

8. Strategi og økonomi til den moderne økologiske bedrift	0	360	410
9. Model for rentabel studeproduktion	0	0	392
10. Kvalitet af majsfrø - analyse af ubejdset majs	0	268	270
11. Fremme af økologisk kartoffelproduktion	0	0	150
- Økologiske slagtesvin på stald - hvordan?	510	524	0
- Energiafgrøde og grøngødning styrker øko-sædskiftet	234	328	0
- Implementering af system til samtidig produktion af	0	240	0
- Udvikling og implementering af produktionskoncept for	0	104	0
- Radrensning med høj præcisering og høj kapacitet	240	0	0
- Vurdering af system til samtidig produktion og kompost	103	0	0

Produktudvikling i alt **1.087 1.824 1.222**

Rådgivning:

12. Udvikling alternativer til konventionel husdyrgødning i økologisk dyrkning	0	0	307
13. Mere økologi på offentlige arealer - via gode aftaler	0	0	200
14. Rådgivning om reduktion af næringsstofftab fra økologiske staldsystemer	0	0	145
15. Økologiske slagtekyllinger	0	0	96
- Fodring af goldkøer i sommerperioden i relation til forebyggelse af kælvningsfeber	0	350	0
- Optimering af afgræsning på økologiske malkekvægsbedrifter med AMS	0	300	0
- Øget dyrkningssikkerhed og kvalitet af økologiske grønsager gennem web baseret information	0	268	0
- Forberedelse af Økologikongres 2008 og 2010	0	249	0
- Dyrkning af økologisk cikorierod	0	160	0
- Økologiske grønsagsfrø	206	0	0

Rådgivning i alt **206 1.327 748**

(Transport) **2.755 4.660 3.896**

Supplerende oplysninger - Basisbudget 2008

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte)	Budget 2008
Note			
(Transport)	2.755	4.660	3.896
Uddannelse:			
16. Kvalificerede medarbejdere til økologiske bedrifter	0	232	200
- Formidling af økologiske regler om drøvtyggere til dyrlæger	0	45	0
Uddannelse i alt	0	277	200
Økologisk Landsforening i alt:	4.505	2.960	3.826
Afsætningsfremme:			
17. Kampagne for økologisk ost	0	0	500
18. Økologi på arbejde	0	0	400
19. Kortlægning af små økologiske producenter og deres potentiale	0	0	225
20. Økologisk Frontløber	0	0	187
- Ambassadørkampagne	0	750	0
- En økologisk spisepause	0	600	0
- Kampagne for økologisk frugt og grønt	0	150	0
- Kampagne for økologiske oksekødsprodukter	600	0	0
- Økologi i store gryder : Pull strategi	469	0	0
- Smag på økologien	400	0	0
- Netto II - generation II/ virksomheds- og konceptudvikling	400	0	0
- Nye økologiske kyllingeprodukter i køledisken	253	0	0
Afsætningsfremme i alt	2.122	1.500	1.312
Forskning og forsøg:			
21. Ensilagefri fodring	0	0	315
22. Forbedret fosforudnyttelse i økologisk ægproduktion	0	0	300
23. Tiltag til at reducerer udledning af drivhusgasser i landbrugsproduktionen	0	0	219
- Økologisk jordbrug uden konventionel gødning og halm	0	450	0
- Dyrkning og afsætning af økologisk korn til ølbrygning	0	205	0
- Mælk af hø	314	0	0
Forskning og forsøg i alt	314	655	834
Dyrevelfærd:			
24. Nøgletal for kvægvelfærd	0	0	400
25. Fred for fluer	0	0	300
- Velfærdsvurdering af økologiske kvier - Kvieliv-100	0	165	0
Dyrevelfærd i alt	0	165	700
Rådgivning:			
26. Stald- og markskoler - udvikling af koncept	0	0	400
- Etablering af rådgivning i alternative afsætningskanaler	340	0	0
- Øget kvalitet i økologisk opdræt	80	0	0
Rådgivning i alt	420	0	400
(Transport)	2.755	4.660	3.896

Supplerende oplysninger - Basisbudget 2008

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte)	Budget 2008
Note			
(Transport)	2.755	4.660	3.896
Produktudvikling:			
27. Engkalv	0	0	320
- Økologi - koncept for synliggørelse af nye dimensioner	0	240	0
- Markedsorientering af Økologisk Jordbrug	465	0	0
- Engoksen	360	0	0
- Økologiens konkurrenceparameter	326	0	0
Produktudvikling i alt	1.151	240	320
Uddannelse:			
28. Unge Økologer - fremtidens bemanning af de økologiske landbrug	0	0	260
- Økologi til unge landmænd	0	400	0
- Økologiske besøgsårde	498	0	0
Uddannelse i alt	498	400	260
Aarhus Universitet/DJF i alt:	2.145	3.267	2.393
Forskning og forsøg :			
29. Regulering af langtidsukrudt på økologiske brug	0	426	400
30. Skadetærskler for alm. kvik og ager-tidsel	289	267	275
31. Topdressing til øko-grønsager	0	0	156
32. Øget udbytte og bedre kvalitet i økologiske kartofler gennem placeret gødning	300	308	125
- Korn - optimal anvendelse i økologiske rationer til malkekøer	394	613	0
- Opdrætningsperiodens betydning for produktiviteten i et system baseret på æglæggende høners fouragering	0	416	0
- Forbedrede produktionsresultater i økologisk svineproduktion ved udnyttelse af laktationsbrunst og højere fravænningsalder	411	0	0
- Dyrkning af hestebønne i det økologiske sædskrifte i forhold til angreb af bededbladlus og høsttidspunkt	160	0	0
- Kvalitative egenskaber af de nyere æblesorter med potentiale for økologisk dyrkning	126	0	0
Forskning og forsøg i alt	1.680	2.030	956
Produktudvikling:			
33. Forbedret mørhed på økologisk svinekød	0	0	628
Produktudvikling i alt	0	0	628
Dyrevelfærd:			
34. Levende råd giver levende kalve	0	0	444
Dyrevelfærd i alt	0	0	444
Sygdomsforebyggelse:			
35. Reduktion af pattegrisedødelighed og fravænningsdiarre	0	398	365
- Frilandsgrønsager med mykorrhiza	388	471	0
- Cikorierødder i fravænningsfoderet - effekt på fravænningsdiarre	0	368	0
- Udvikling af et redskab til dynamisk sundhedsovervågning i en økologisk svinebesætning	77	0	0
Sygdomsforebyggelse i alt	465	1237	365

Supplerende oplysninger - Basisbudget 2008

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte)	Budget 2008
Note			
Dansk Svineproduktion i alt:	0	0	877
Forskning og forsøg:			
36. Hestebønner til økologiske smågrise	0	0	877
Forskning og forsøg i alt	0	0	877
Foreningen for Biodynamisk Jordbrug i alt:	534	497	695
Afsætningsfremme:			
37. Flere biodynamiske produkter over disken	0	0	695
Rådgivning i alt	0	0	695
Forskning og forsøg:			
- Såtidskalenderen som værktøj for bedre økologisk og biodynamisk dyrkning og produktkvalitet	0	497	0
- Bedre dyrkningsikkerhed, udbytte og afgrøde kvalitet ved dyrkning efter såtidskalender	534	0	0
Forskning og forsøg i alt	534	497	0
Jysk kvægrådgivning i alt	0	0	244
Afsætningsfremme:			
38. Pasteuriseret mælk til økologiske kalve, en teknisk forebyggelse mod Paratuberkulose og Salmonella Dublin	0	0	244
Afsætningsfremme i alt	0	0	244
Økologisk rådgivning i alt:	0	0	213
Forskning og forsøg:			
39. Behandling af majsudsæt med midler mod fugle	0	0	137
40. Biologisk bekæmpelse af gråskimmel i solbær	0	0	76
Forskning og forsøg i alt	0	0	213
Landbrugets Kartoffelfond, Vandel i alt:	151	206	208
Forskning og forsøg:			
41. Økologiske bagekartofler	0	206	208
- Økologiske kartofler med forbedrede sygdomsresistenser og lageregenskaber	151	0	0
Forskning og forsøg i alt	151	206	208
Den Økologiske Landbrugsskole i alt:	0	118	77
Uddannelse:			
42. Oplysningskampagne om uddannelsen til økologisk landmænd	0	0	77
- Økologisk planteolie til konsum og biobrændsel	0	118	0
Uddannelse i alt	0	118	77

Supplerende oplysninger - Basisbudget 2008

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte)	Budget 2008
Note			

**Forskerskolen for Økologisk Jordbrug og Føde-
varesystemer i alt:** **0** **679** **0**

Forskning og forsøg:
 - Produktion af biobrændstoffer til økologisk jordbrug 0 679 0
Forskning og forsøg i alt **0** **679** **0**

Københavns Universitet/KVL i alt: **392** **500** **0**

Forskning og forsøg:
 - Quinoa: Økologisk dyrkning, forarbejdning 0 500 0
 - Hjemmehørende nyttedyr til biologisk
 skadedyrsbekæmpelse i økologisk produktion 392 0 0
Forskning og forsøg i alt **392** **500** **0**

Småøernes Fødevarenetværk i alt: **0** **156** **0**

Produktudvikling:
 - Økologiske øspecialiteter: potentiale for ny
 mangfoldighed 0 156 0
Produktudvikling i alt **0** **156** **0**

Meyerfood ApS i alt: **0** **135** **0**

Afsætningsfremme:
 - Økologisk frugt fra de danske småøer 0 135 0
Afsætningsfremme i alt **0** **135** **0**

Fejøl Forsøgsplantage i alt: **0** **110** **0**

Forskning og forsøg:
 - Fejøl's Fantastiske Frugter 0 110 0
Forskning og forsøg i alt **0** **110** **0**

Jysk Landbrugsrådgivning i alt: **78** **63** **0**

Afsætningsfremme:
 - Økologiske fødevarer ved økologiske netværksdannelse 78 63 0
Afsætningsfremme i alt **78** **63** **0**

Dansk Landbrug i alt: **410** **0** **0**

Rådgivning:
 - Planlægning og gennemførelse af Økologi-Kongres 410 0 0
Rådgivning i alt **410** **0** **0**

Supplerende oplysninger - Basisbudget 2008

Beløb i 1.000 kr.	Regnskab 2006	Budget 2007 (senest indsendte)	Budget 2008
Note			
Vestjyllands Højskole i alt:	314	0	0
Afsætningsfremme:			
- Fra jord til sundhed og glæde	314	0	0
Afsætningsfremme i alt	314	0	0
Københavns Kommune i alt:	306	0	0
Produktudvikling:			
- Undervisningsspil om økologisk jordbrug og forbrug	306	0	0
Produktudvikling i alt	306	0	0
Forskningscenter for Økologisk Jordbrug i alt:	188	0	0
Forskning og forsøg:			
- Implementering og kontrol af de økologiske regelsæt i udvalgte europæiske lande	188	0	0
Afsætningsfremme i alt	188	0	0
Agrologica i alt:	32	0	0
Forskning og forsøg:			
- Udkrudtsbekæmpelse med strøm	32	0	0
Afsætningsfremme i alt	32	0	0

Note 1. Økologiske markforsøg

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1.

Projektets formål og indhold: Januar 2006 – december 2008.

Formålet med markforsøgene er at forbedre dyrknings- og produktionsmetoder i økologisk jordbrug, belyse potentialet i nye afgrøder og produkter, forbedre produktionsresultaterne for de økologiske landmænd og kvaliteten i produkterne samt afhjælpe dyrkningsmæssige problemer og barrierer. I projektet med de økologiske markforsøg er der fastsat ni indsatsområder.

1. Vårtriticale – den nye kornart til foder: Der gennemføres forsøg med sorter af vårtriticale, og der foretages foderanalyser.
2. Gødskning af nye kornarter: Der gennemføres to-faktorielle forsøg med vårsædarter og gødskning. Forsøgene anlægges efter forskellige forfrugter. Der gennemføres tillige registreringer af crimpning i forskellige arter, og der lægges forsøg ud med foderefterafgrøder efter korn, der er høstet tidligt, crimpet og ensileret.
3. Proteinafgrøder - lupin og hestebønne: Der gennemføres forsøg med rækkedyrkning og radrensning af lupin, samt vanding af lupin. Skadetærskel for antracnose på lupinudsæd skal afklares med dyrkningsforsøg med smittet udsæd.
4. Ny olieafgrøde – vinterrybs: Der gennemføres forsøg med såtider i vinterrybs.
5. Forsøg med mekanisk bekæmpelse af stankelbenslarver i økologiske afgrøder.
6. Nye metoder til etablering, dyrkning og udnyttelse af kløvergræs: Der gennemføres forsøg med nye metoder til etablering af kløvergræs, samt dyrkning af kløvergræs med nye arter. Endelig gennemføres forsøg med nye foderafgrøder dyrket første år efter kløvergræs.
7. Nye dyrkningssystemer til majs til kvægfoder: Der gennemføres forsøg med majs dyrket på kamme og majs dyrket sammen med hestebønne og pralbønne.
8. Nye efterafgrøder med dyb rodvækst: Der gennemføres forsøg med nye efterafgrøder bl.a. farvevaid, som har en særlig dyb rodvækst. Efterfølgende gennemføres forsøg med måling af eftervirkning af efterafgrøder.
9. Produktion af spelt, udnyttelse af husdyrgødning og forfrugt: Der gennemføres forsøg med vinterspelt med stigende mængde husdyrgødning efter forskellige forfrugter.

Derudover vil der ske en forberedelse af økologisk forsøgs- og demonstrationsareal ved Koldkærgård, Skejby. Der gennemføres målinger af udvalgte arealers lerindhold. Der udarbejdes markplaner og sædskifteplaner for demonstrationsarealet. Der udarbejdes en model for hvordan høstudbytte i ugødet korndyrkning fastlagt ved GPS-registreringer kan udnyttes som co-variant i statistisk bearbejdning af forsøgsresultaterne.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtterefer.

Note 2. Øget dyrkningssikkerhed og kvalitet af økologiske grønsager gennem webbaseret information

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2007 – december 2008.

Projektets formål er, at udvikle en billig og pålidelig test af ubejdet majsfrø, at forbedre sammenhængen mellem analyse og markspiring i økologiske marker samt at afprøve en analysemetode, hvor der ikke anvendes jord. Projektets indhold er:

- justering og validering af analysemetode udviklet i 2007
- test af analysemetodens sammenhæng med fremspring i økologiske marker ved anlæg af markforsøg samt monitoring af partier sået hos økologiske landmænd
- screening af analysemetoder, hvor der anvendes et mere ensartet medie end jord, men som giver den samme gode sammenhæng til fremspring i økologiske marker

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtterefer.

Note 3. Tidligt høstede proteinafgrøder og grovfoder til fjerkræ og svin

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2006 – december 2007.

Projektets formål er at udvikle og formidle systemer til at dyrke, høste og udfodre grovfodermidler til økologisk fjerkræ og svin. Projektet skal bidrage til mere alsidige og robuste sædskifter på ejendomme med fjerkræ og svin i kraft af, at grovfoder bliver dyrket i deres sædskifter. Samtidig skal projektet fremme anvendelsen af grovfoder til én-mavede dyr, så mere sundhed, velfærd og produktivitet opnås.

I 2008 gennemføres:

- Demonstration og formidling af dyrkning og fodring med bladcikorie
- Fodringsundersøgelser for æglæggende høns og søer
- Erfaringsindsamling for systemer til grovfodertildeling

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 4. Reduktion af næringsstof tab fra økologiske staldsystemer

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F.3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Der gennemføres et projekt med dokumentation af begrænset emission fra økologisk slagtesvinestald. I de faste gulvoverflader i udeareal nedlægges køleelementer. Endvidere nedlægges køleelementer og skrabere/dræn i gødningsskanaler under spaltegulvet. Da det ikke er muligt at måle emissionen direkte i udendørs arealer med naturlig ventilation dokumenteres effektiviteten gennem temperaturmålinger af gulv- og kanaloverflade samt gennem gødningsskylanalyse.

Derudover undersøges det gennem afprøvning i laboratorium, om det er teknisk og økonomisk realistisk at anvende økologiske produkter (f.eks. organiske syrer, biprodukter eller mikrobiologiske kulturer til at sænke pH i ajle eller gylle). På baggrund af erfaringer og planteforsøg med forusuring i konventionelt brug vurderes det, om der vil kunne opnås mindre fordampning ved udbringning og højere udnyttelse af N. Der foretages en økonomisk evaluering af teknikken's potentiale.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 5. Biogas til øget recirkulering af fjerkræbedriftens næringsstoffer

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Forbedringer af næringsstofhusholdningen ved at afgasse fjerkrægødning belyses og betydningen for bedriftens markudbytter, økonomi og foderforsyning beregnes. Afgasning af udsætterhøns som et alternativ til destruktions belyses i forhold til øget forsyning med næringsstoffer til markerne og indtægter i form af gasudbytte i et biogasanlæg. Der foretages prøveafgasning og måles gasudbytte og næringsstofindhold i biogasgyllen ved at afgasse fjerkrægødning og udsætterhøns. Der måles specielt på plantetilgængeligheden af fosfor, der stammer fra afgassede udsætterhøns. Effekten på smittekim for sygdomme belyses. Der regnes på, hvordan blandingsforholdet skal være mellem fjerkrægødning, udsætterhøns og andre biomasser, f.eks. kvæggylle, kløvergræs m.v. for at få en næringsstofsammensætning i biogasgyllen, som svarer bedst muligt til behovet i afgrøder af foderkorn.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 6. Økologiske slagtekyllinger/avlsmaterial og basisavl

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Der udføres et forsøg med kønssorterede hønekyllinger af en velkendt kyllingetype (f.eks. Ross 308). Forsøget udføres i uisolerede stalde med udeareal. Formålet med forsøget er at kortlægge, hvordan hønekyllingernes vækstpotentiale, gangegenskaber og øvrige trivsel er, når de tildeles et økologisk foder med et balanceret og lavt indhold af energi, protein og andre næringsstoffer. Dette forsøg gør det muligt at

vurdere, om man ved at anvende hønekyllinger, kunne skabe en hel ny type af økologiske slagtekyllinger nemlig "unghønekyllinger".

Mulighederne for på længere sigt at etablere en ny type økologisk slagtekylling gennemgås og vurderes. I forbindelse hermed skal det klarlægges, hvilket avlsmateriale skal anvendes som grundstamme (Hvis man ønsker at anvende krydsning, skal der være mindst to avlslinier til rådighed). Hvor ligger ambitionsniveauet med hensyn til det avlsmateriale man har?

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 7. Feltregistrering af følfod og agersvinemælk

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og Forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er at sikre egnede forsøgsarealer med følfod og agersvinemælk til økologiske markforsøg. Der indsamles erfaringer, som kan danne grundlag for forsøg og udvikling af forebyggelses- og bekæmpelsesstrategier.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 8. Strategi og økonomi til den moderne økologiske bedrift

Tilskudsmodtager: Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret

Hovedformål: Rådgivning **Statsstøttebestemmelse:** DMG

Projektets formål og indhold: Januar 2007 – december 2008.

Formålet er at udvikle økonomirådgivningen til de økologiske landmænd, så rådgivningen modsvarer behovet for sparring og giver landmanden de bedste forudsætninger for, med afsæt i det økologiske værdigrundlag at drive en økologisk landbrugsvirksomhed på en tidssvarende og professionel måde.

Note 9. Model for rentabel studeproduktion

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Produktudvikling **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2011.

Formålet med projektet er at undersøge mulighederne for at øge den økologiske oksekødsproduktion, ved avlsmæssigt at forbedre de ungdyr, der opdrættes økologisk, så slagte kvaliteten forbedres og studeproduktionen kan blive mere rentabel. I projektet laves der en vurdering af perspektiverne i at anvende tyresæd fra kødkvægracer i en del af malkekvægbesætningen og ved at anvende rotations-krydsning på hele malkekvægbesætningen. Indkrydsning med kødracekvæg afprøves i praksis blandt interesserede mælkeproducenter over et 3-årigt forløb, hvor afkommet afgræsser naturpleje-arealer. Der udvikles et værktøj til at prissætte krydsningskvalvens værdi i forbindelse med videresalg fra oprindelsesbesætningen. Omfanget og potentialet af forskellige avls-strategier undersøges på basis af simuleringer, samt registreringer i Kvægdatabasen og fra tidligere forsøg.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 10. Kvalitet af majsfrø- analyse af ubejdset majs - validering og implementering

Tilskudsmodtager: [Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2007 – december 2008.

Formålet med projektet er at udvikle en billig og pålidelig test af ubejdset majsfrø med henblik på, at økologiske landmænd kan købe udsæd af majs, som kan spire og gro under økologiske dyrkningsforhold. Der vil i 2008 ske en justering og validering af analysemetode udviklet i 2007, en test af analysemetodens sammenhæng med fremspring i økologiske marker ved anlæg af markforsøg samt monitorering af partier sået hos økologiske landmænd samt en screening af analysemetoder, hvor der anvendes et mere ensartet medie end jord, men som giver den samme gode sammenhæng til fremspiring i økologiske marker.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 11. Fremme af økologisk kartoffelproduktion**Tilskudsmodtager:** [Dansk Landbrugsrådgivning](#), [Landscentret](#)**Hovedformål:** Produktudvikling **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er at skabe en faglig platform for udvikling af den økologiske kartoffelproduktion. Dette sker ved at analysere sektorens udviklings- og informationsbehov. På baggrund heraf udarbejdes en rapport, der synliggør hvilken viden, der mangler og hvor der er udviklingsmuligheder for økologiske kartoffelavlere og hvordan disse behov kan imødekommes gennem information, rådgivning og udviklingsarbejde. Rapporten offentliggøres.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 12. Udvikle alternativer til konventionel husdyrgødning i økologisk dyrkning**Tilskudsmodtager:** Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret**Hovedformål:** Rådgivning **Statsstøttebestemmelse:** R103 med henvisning til GL15.2.C**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er at formidle viden om målrettet og effektiv gødsning af økologisk afgrøder. Der udgives et katalog og en vejledning i at udnytte denne viden. Der udgives en vejledning i hvordan grøngødning kan sikre N-forsyningen til økologiske afgrøder efter afgang i biogasanlæg. Der bliver specielt for fjerkræbedrifter formidlet anvisninger på at forbedre næringsstofhusholdningen. Den bedste teknik til spredning af fjerkrægødning bliver demonstreret, og det bliver undersøgt, hvilken betydning afgang af fjerkrægødning og destruerede udsætterhøns kan have på næringsstofforsyningen.

Note 13. Mere økologi på offentlige arealer - via gode aftaler**Tilskudsmodtager:** Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret**Hovedformål:** Rådgivning **Statsstøttebestemmelse:** Ej statsstøtte**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008.

Projektets formål er at fremme omlægningen af offentligt ejet landbrugsjord, ved at skabe grundlag for lejeforhold der er hensigtsmæssig for økologiske produktion og sikre et godt og ensartet vidensgrundlag i alle kommuner om vilkårene for økologisk produktion, samt viden hos økologiske landmænd om, hvordan de sikrer sig gode forpagtningsforhold, når de forpagter offentligt ejet jord. Projektet er delt op i tre elementer: Del 1 er indsamling af erfaring og viden i kommunerne om deres udlejningspraksis og deres viden om og hensyntagen til økologisk produktion. Del 2 er indsamling af erfaringer og problemstillinger fra landmænd, der har lejet offentligt ejet jord. Del 3 er en analyse af de indsamlede oplysninger og udarbejdelse af informationsmateriale og vejledninger, der kan være med til at optimere lejevilkårene. Endelig formidles erfaringer og vejledningmateriale.

Det vurderes, at projektet ikke er omfattet af statsstøttereglerne, da det ikke har markedsmæssige konsekvenser og derfor ikke påvirker konkurrenceforholdene i EU.

Note 14. Rådgivning om reduktion af næringsstof tab fra økologiske staldsystemer**Tilskudsmodtager:** Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret**Hovedformål:** Rådgivning **Statsstøttebestemmelse:** R103 med henvisning til GL15.2.C**Projektets formål og indhold:** Januar 2007 – december 2008.

På baggrund af resultaterne fra projektet: Reduktion af næringsstof tab fra økologiske staldsystemer udarbejdes anbefalinger og rådgivningsmaterialer.

Note 15. Økologiske slagtekyllinger**Tilskudsmodtager:** Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret**Hovedformål:** Rådgivning **Statsstøttebestemmelse:** R103 med henvisning til GL15.2.C**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008.

Der udarbejdes management guides samt rådgivnings- og egenkontrolsystemer til landmændene, som sikrer, at de økologiske kyllinger har en kvalitet, velfærd og fødevarer sikkerhed.

Note 16. Kvalificerede medarbejdere til økologiske bedrifter**Tilskudsmodtager:** Dansk Landbrugsrådgivning, Landscentret**Hovedformål:** Uddannelse **Statsstøtte:** Ej statsstøtte**Projektets formål og indhold:** Januar 2007 – december 2008.

Der udarbejdes et redskab til at beskrive den økologiske bedrift som arbejdsplads. En beskrivelse, der kan bruges til at udvikle bedrifterne til mere og mere attraktive arbejdspladser. Økologiske landmænd trænes i at bruge redskabet og en gruppe økologikonsulenter trænes i at rådgive om brugen af arbejdsplads-

beskrivelsen. Der udarbejdes en informationspjece om at arbejde på økologiske gårde. Pjecen sendes til jobformidlere, der kan motivere nye grupper til at søge arbejde i det økologiske jordbrug. Det vurderes, at projektet ikke er omfattet af statsstøttere reglerne, da det ikke har markeds mæssige konsekvenser og derfor ikke påvirker konkurrenceforholdene i EU.

Note 17. Kampagne for økologisk ost

Tilskudsmodtager: Økologisk Landsforening

Hovedformål: Afsætningsfremme

Statsstøttebestemmelse: R157

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er at øge afsætningen af økologiske oste i Danmark og skabe et solidt fundament for den fremtidige afsætning og produktinnovation. Dette opnås ved:

- At øge tilgængeligheden og synliggøre mangfoldigheden af de økologiske oste i salgsaviser og butikker gennem tæt og målrettet samarbejde med detailkæder.
- At forankre en stærk kobling mellem økologiske ost, god råvarekvalitet, håndværk, autenticitet og gennemskuelighed i jord-til-bord kæden hos forbrugerne gennem historiefortælling og faktuel information på emballager og i trykte medier.

Note 18. Økologi på arbejde

Tilskudsmodtager: Økologisk Landsforening

Hovedformål: Afsætningsfremme

Statsstøttebestemmelse: Ej statsstøtte

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008

Formålet med projektet er at fremme brugen af økologiske fødevarer i kantiner på de private og offentlige arbejdspladser, samt at anvende denne omlægning som kommunikationsplatform om økologiske fødevarer i forhold til ansatte. Delmålene er at:

- Fastholde og støtte nyligt omlagte virksomhedskantiner, samt oplyse ansatte om økologi via temauger, informationsindsats og mindre events i omlagte kantiner.
- Motivere nye virksomheder til omlægning via præsentationer for beslutningstagere, samt synliggørelse - i pressen og fagblade - af cases, hvor virksomheder har lagt om til økologi
- Støtte og motivere medarbejdere på mellemstore og store virksomheder og offentlige arbejdspladser til selv at tage initiativ til økologiske madordninger på arbejde via samarbejde med andre landsdækkende foreninger, samt udarbejdelse og distribution af let tilgængelige handlingsanvisninger om "bottom up"-initiativer for omlægning.

Det vurderes, at projektet ikke er omfattet af statsstøttere reglerne, da det ikke har markeds mæssige konsekvenser og derfor ikke påvirker konkurrenceforholdene i EU.

Note 19. Kortlægning af små økologiske producenter og deres potentiale

Tilskudsmodtager: Økologisk Landsforening

Hovedformål: Afsætningsfremme

Statsstøttebestemmelse: DMG

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er en kortlægning af små økologiske producenter og deres muligheder for at gøre fødevarer salgsklare til detailsalg. Herunder afdækning af konkrete muligheder (nuværende + potentielle) for at producere til henholdsvis fast sortiment, partivarer, sæsonvarer til en hel kæde eller alternativt til et mindre udvalg af butikker. Derudover vil de små økologiske producenter blive præsenteret for koncepter for afsætning til dagligvarehandlen, der nøje er afstemt i forhold til deres specifikke muligheder og potentiale.

Note 20. Økologisk Frontløber

Tilskudsmodtager: Økologisk Landsforening

Hovedformål: Afsætningsfremme

Statsstøttebestemmelse: Ej statsstøtte

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008

Projektet skal gennem udvikling af en ny prisuddeling give øget opmærksomhed om økologiske land-mænd, der i særlig grad bidrager til udvikling af økologisk fødevarerproduktion på de tre vigtige konkurrenceparametre: dyrevelfærd, miljømæssig bæredygtighed og sunde, smagsfulde råvarekvaliteter. Udformning af koncept for uddeling af tre "Økologisk frontløber"-priser, tilrettelægges således, at uddelingen styrker såvel forbrugernes kendskab til disse tre vigtige argumenter for økologiske fødevarer, som at menneskerne bag økologi synliggøres, og den økologiske branche inspireres til at udvikle sig videre på branchens vigtigste konkurrenceparametre.

Det vurderes, at projektet ikke er omfattet af statsstøttere reglerne, da det ikke har markeds mæssige konsekvenser og derfor ikke påvirker konkurrenceforholdene i EU.

Note 21. Ensilagefri fodring**Tilskudsmodtager:** [Økologisk Landsforening](#)**Hovedformål:** Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008

Formålet med projektet er at analysere og beskrive muligheder og udfordringer i fodring med ladetørret hø. Moderne ladetørringsanlæg til tørring af græs til hø opføres og projekteres i stigende omfang i Danmark. Der har vist sig en meget stor interesse for ladetørret hø og mange landmænd efterspørger nu viden og erfaringer omkring fodring med hø. Der indsamles erfaringer og data fra mælkeproducenter, som opfører høtørringsanlæg og fodrer uden brug af ensilage. Der registreres data vedr. fodring, bjærgningen af høet og nedtørring. Der identificeres områder, hvor der er behov for decideret forskning, for at komme i dybden med høets bjærgning, tørring og udfodring under danske himmelstrøg.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 22. Forbedret fosforudnyttelse i økologisk ægproduktion**Tilskudsmodtager:** [Økologisk Landsforening](#)**Hovedformål:** Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008.

Projektet skal tilvejebringe viden om, hvorledes der kan opnås en forbedret fosforudnyttelse i den økologiske ægproduktion. Udgangspunktet er, at der med afsæt i de økologiske principper anvendes hjemmeavlede eller lokale råvarer. Via praktiske undersøgelser, litteraturstudier og interviews undersøges forhold vedr. foderværdier og -hygiejne.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 23. Tiltag til at reducere udledning af drivhusgasser i landbrugsproduktionen**Tilskudsmodtager:** [Økologisk Landsforening](#)**Hovedformål:** Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008.

Der foreligger allerede i dag forslag til og vurderinger af i hvilket omfang forskellige dyrkningsmæssige tiltag kan reducere udledning af drivhusgasser. Projektets formål er med udgangspunkt i 4 udvalgte gårde at demonstrere mulighederne for at optimere det økologiske landbrugs bidrag til at reducere udledningen af drivhusgasser fra dansk landbrugsdrift. Der lægges vægt på at afdække hvilke tiltag, der bedst kan indpasses med de øvrige hensyn, der skal tages højde for i en driftsplanlægning.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 24. Nøgletal for kvægvelfærd**Tilskudsmodtager:** [Økologisk Landsforening](#)**Hovedformål:** Dyrevelfærd**Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008

Projektets formål er at udvikle et redskab til at belyse dyrevelfærd i en malkekvægbesætning ved hjælp af nuværende registreringer i Kvægdatabasen og deraf afledte nøgletal. De parametre som betyder mest for kvægets velfærd i en økologisk besætning, udvælges. Parametrene samles på en enkelt side med overskriften "Nøgletal for kvægvelfærd". Udskriften skal samle de tal der i dag ligger spredt på mange forskellige udskrifter og herudover identificere nye som eksempelvis: gennemsnitlig levealder køer, % udsatte 1.kalvskøer, % døde kalve, m.v. Der udarbejdes landsgennemsnit for de forskellige parametre - eventuelt opdelt efter race. De forskellige parametre vægtes, så man kan danne et samlet tal for velfærden i en besætning.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 25. Fred for fluer

Tilskudsmodtager: [Økologisk Landsforening](#)

Hovedformål: Dyrevelfærd

Statsstøttebestemmelse: F3.1.1

Projektets formål og indhold: januar 2008 – december 2008.

Projektets formål er at befri økologer og ikke mindst økologiske kreaturer for at blive plaget af stuefluer, stikfluer og plantagefluer og undersøge omfanget af sommermastitis i økologiske besætninger. Der laves et materiale, der samler viden og erfaringer om flueproblemer og retter formidlingen imod målgruppen af økologiske mælkeproducenter, som er dem der i dag er værst plaget af fluerne. Omfanget af sommermastitis i økologiske besætninger undersøges. Det undersøges om der kan udarbejdes et varslingsystem til at påvise plantagefluens aktivitet i juli-august måned, så landmanden kan træffe de nødvendige forholdsregler for at undgå sommermastitis (flytning til høje arealer, indbinding, opsætning af fluefælder m.m.) Ved hjælp af farmtest undersøges forskellige vandforstøvere og ventilatorer og deres effektivitet til at undgå stikflueaktivitet i forbindelse med malkningen.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 26. Stald- og markskoler - udvikling af koncept

Tilskudsmodtager: Økologisk Landsforening

Hovedformål: Rådgivning. **Statsstøttebestemmelse:** R103 med henvisning til GL15.2.C

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008

Projektets formål er at konsolidere og videreudvikle stald- og markskoler til et rådgivningskoncept. Der indhentes viden og erfaringer med deltagende læringsprocesser. Der afholdes en workshop, hvor konceptet for en staldskole og en markskole diskuteres og udvikles. Der oprettes "staldskoler" primært indenfor de mindre produktionsgrene: får, frugt, grønt og æg. Der udarbejdes et undervisningsmateriale målrettet landbrugsfaglige konsulenter efteruddannelse til facilitatorer. Der oprettes et kursusforløb for konsulenter, der ønsker at varetage facilitatorrollen. Der oprettes et fora, hvor facilitatorer mødes og giver hinanden supervision.

Note 27. Engkalv

Tilskudsmodtager: [Økologisk Landsforening](#)

Hovedformål: Produktudvikling

Statsstøttebestemmelse: F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar – december 2008.

Projektets formål er udvikling og afprøvning af et nyt økologisk kalvekødsprodukt og derigennem bidrage til

- at økologiske kalve af stor race forbliver i den økologiske produktion
- naturpleje af engarealer, så de opnår en stor biodiversitet og undgår at gro til.
- differentiering af de økologiske kødprodukter

På ekstensive arealer afprøves mulighederne for at lave en intensiv kalveproduktion med malkeracetyrekalve, der parres med udsætterkøer i foråret og afgræsser naturarealer i sommerperioden. Det tilstræbes at afprøve forskellige boniteter af eng i forskellige dele af landet. Engtyperne beskrives og belægningsgraden registreres hen over sommeren. Alle køer og kalve vejes ved udbinding først i maj måned og der foretages løbende vejninger af køer og kalve indtil slagting. Der foretages prøveslagtinger af kalve der slagtes direkte fra græs og af kalve der færdigfedes på stald. På baggrund af forsøget udarbejdes en landmandsfolder, som beskriver produktionen.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 28. Unge økologer - fremtidens bemanding af de økologiske landbrug

Tilskudsmodtager: Økologisk Landsforening

Hovedformål: Uddannelse

Statsstøttebestemmelse: Ej statsstøtte

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Projektet har til formål at give unge, der står overfor valg af erhvervsretning i 8.-9. klasse, lyst til at undersøge, afprøve og vælge det økologiske landbrug som fremtidig arbejdsplads – enten som medarbejder eller ejer. Der gennemføres en kampagne, der via oplysning og oplevelse kommunikerer fordelene ved at arbejde i det økologiske landbrug – både som medarbejder og som ejer. Kampagnen henvender sig til unge i 8.-9. klasse, der står overfor erhvervsvalg. Den skal gennemføres i 2. halvdel af 2008, i forlængelse af landbrugets generiske kampagne for landbrugsuddannelserne.

Det vurderes, at projektet ikke er omfattet af statsstøttereglerne, da det ikke har markeds-mæssige konsekvenser og derfor ikke påvirker konkurrenceforholdene i EU.

Note 29. Regulering af langtidsukrudt på økologiske brug**Tilskudsmodtager:** [ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Jordbrugsproduktion og Miljø](#)**Hovedformål:** Forskning og Forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2007 – december 2008.

Projektets formål er at forbedre strategierne til langsigtet regulering af vanskeligt ukrudt, såsom tidsler, kvik og korsblomstrede ukrudtsarter under praktiske dyrkningsforhold ved at udnytte den viden som er opsamlet i 20 års gårdregistreringer på 50 økologiske brug. Især rod ukrudt og korsblomstret ukrudt øges over tid på økologiske brug. På kvægbrug er alvorlige ukrudt lettere at kontrollere ved sædskifte, for eksempel slætgræs/afhugning i marker med tidselproblemer. Plantebrug har derimod meget vanskeligt ved at kontrollere "langtidsukrudt". Der laves en opdateret status over ukrudtstryk i marker, hvor der for 4-20 år siden er lavet første ukrudtsregistrering. Effekt af bekæmpelsesstrategi vil blive analyseret, dels i nogle hundrede nybedømte marker (bedømt i 1987-2005 og igen i 2007-08), og dels i 5.000 "gamle" marker (bedømt i 1987-2005). Målet er at kvantificere ukrudtseffekt af græs, efterafgrøder, jord, gødskning og direkte bekæmpelse af langtidsukrudt (rod- og konkurrence stærke frøukrudt).

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 30. Skadetærskler for alm. kvik og agertidse**Tilskudsmodtager:** [ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Plantebeskyttelse og Skadedyr](#)**Hovedformål:** Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2006 – december 2008.

Projektets mål er at undersøge, hvor meget udbyttet i korn og bælgsæd reduceres ved forskellige mængder (antal skud, vægt) af alm. kvik og agertidse i systemer med forskellig frugtbarhed (andel af kløvergræs), brug af efterafgrøder og stubbearbejdning og gødningsniveau, og herudfra at udarbejde skadetærskler til beslutningsstøtte.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 31. Topdressing til øko-grønsager**Tilskudsmodtager:** [ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Havebrugsproduktion](#)**Hovedformål:** Forskning og forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Marts 2008 – december 2009.

Det er projektets formål at afklare hvilke organiske stoffer, der er velegnede som hurtigvirkende gødninger til økologisk dyrkede grønsager. Ved topdressing eller tilførsel af supplerende gødning til grønsager er det ikke kun et krav at de organiske gødninger er hurtigvirkende, men også ønskværdigt at de er let håndterbare og relativt prisbillige.

Økologisk dyrkede grønsager, som normalt har behov for supplerende næringsstofftilførsel i løbet af vækstperioden (bl.a. kål og selleri) tilføres prisbillige organiske materialer med højt indhold af kvælstof og lavt C/N-forhold (rapskage, lupinfrø, tør-vinasse, m.fl.). Disse stoffer/gødninger sammenholdes med de noget dyrere stoffer/gødninger, bl.a. maltpiller, lucernepiller og pilleret hønsegødning.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 32. Øget udbytte og bedre kvalitet i økologiske kartofler gennem placeret gødning**Tilskudsmodtager:** [ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Jordbrugsproduktion og Miljø](#)**Hovedformål:** Forskning og Forsøg **Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Februar 2006 - december 2008.

Formålet med projektet er at undersøge hvordan udbytte og kvalitet af økologiske kartofler kan øges gennem placering af gylle og vinasse under kartoffelkammen, samt hvordan denne gødningstildeling spiller sammen med sædskifte (grøngødning og efterafgrøder) og jordtype. Der er betydelige årsvariation i angreb af kartoffelskimmel, som er afgørende for projektets resultater. På grundlag af markforsøgene i 2006-2008 vil der blive lavet en vejledning for styring af næringsstofftilførslingen til økologiske spisekartofler.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 33. Forbedret mørhed på økologisk svinekød**Tilskudsmodtager:** [ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Råvarekvalitet](#)**Hovedformål:** Produktudvikling**Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2008.

Det overordnede mål med projektet er at forbedre spisekvaliteten af økologisk svinekød. Dette opnås ved at kortlægge slagteriernes muligheder for ved deres behandling af såvel hele svine kroppe som udskæringer at opnå en bedre mørhed i økologisk svinekød samt at udlede den bedste kombination af mulige behandlinger efter slagtning. Projektet omfatter procesforholdenes betydning for spisekvaliteten af økologisk svinekød. Kombinationer af ophængningsmetode, køleproces og modningstid indgår i undersøgelserne. I forsøgene indgår 200 økologiske svin fodret efter en 100 % økologisk foderplan. Opvækstforhold, udlevering, indtransport og håndtering på slagteriet standardiseres. Der udarbejdes en redegørelse og beregning af slagteriernes muligheder for at implementere de foreslåede procesændringer samt tilknyttede omkostningerne.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 34. Levende råd giver levende kalve**Tilskudsmodtager:** ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Husdyrsundhed, Velfærd og Ernæring**Hovedformål:** Dyrevelfærd**Statsstøttebestemmelse:** R103 med henvisning til GL15.2.C**Projektets formål og indhold:** Januar 2008 – december 2009.

Nye danske forskningsresultater peger på at høj kalvedødelighed er relateret til landmandens manglende tro dels på egne evner til problemløsning og dels på at der overhovedet findes en løsning. Projektets mål er at muliggøre en markant nedbringelse af dødeligheden og sygeligheden i kalveflokkene i økologiske malkekvægbesætninger gennem en bevidst og struktureret rådgivningsindsats, der er baseret på en fælles læringsproces gennem deltagerorienteret dialog mellem landmand, kalvepasser, dyrlæge og kvægbrugsrådgiver. Indsatsen fokuserer på at skabe struktur, prioritering og tid i landmandens hverdag, og først derefter at tage fat på konkrete sygdomsorienterede tiltag. Projektet giver endvidere mulighed for evaluering en ny projektorienteret model for tværfaglig rådgivning. Projektet gennemføres i økologiske malkekvægbesætninger med høj kalvedødelighed.

Note 35. Reduceret pattegrisedødelighed og fravænningsdiarre**Tilskudsmodtager:** [ÅU, Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet, Institut for Husdyrsundhed, Velfærd og Ernæring](#)**Hovedformål:** Sygdomsforebyggelse**Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1**Projektets formål og indhold:** Januar 2007 – december 2008.

Formålet med projektet er at øge dyrevelfærden i økologiske sobesætninger gennem forbedret kontrol og håndtering af pattegrisedødelighed og fravænningsdiarre. I projektet afsluttes en afprøvning i 10 økologiske sobesætninger af et HACCP-baseret styringsredskab over et helt kalenderår, heri indgår registreringer af pattegrisedødelighed og fravænningsdiarre. Der fokuseres på forebyggelse af pattegrisedødelighed og fravænningsdiarre gennem overvågning og håndtering af væsentlige risikofaktorer. Baseret på resultaterne fra afprøvningen tilrettes styringsredskabet og færdigudvikles til implementering i den økologiske svineproduktion.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 36. Hestebønner til økologiske smågrise**Tilskudsmodtager:** [Dansk Svineproduktion](#)**Hovedformål:** Forskning og forsøg**Statsstøttebestemmelse:** F3.1.1.**Projektets formål og indhold:** Oktober 2007 – december 2008.

Formålet er at opnå viden om anvendelse af hestebønner som proteindråvare til økologiske smågrise. Projektet indeholder 3 dele. Del 1: Litteraturgennemgang mhp. at indsamle erfaringer med brug af hestebønner til grise, herunder opnå kendskab til grænseværdier for de produktionshæmmende indholdsstoffer, der er i hestebønner, samt kendskab til de forskellige sorters indhold af de produktionshæmmende stoffer. Del 2: Afprøvning af 6 forskellige doseringer af hestebønner i økologiske foderblandinger til smågrise for at kunne fastlægge den optimale iblanding, det er muligt at anvende til økologiske smågrise uden at det går væsentlig ud over produktiviteten. Del 3: Test af den udvalgte dosering på sundhed hos smågrise.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 37. Flere biodynamiske produkter over disken

Tilskudsmodtager: Foreningen for Biodynamisk Jordbrug

Hovedformål: Afsætningsfremme

Statsstøttebestemmelse: R157

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er at øge afsætningen af biodynamiske produkter. Dette opnås ved at gennemføre en generisk annonsekampagne i diverse medier. Derudover fremstilles skilte og foldere om den biodynamiske sektor og der gennemføres dialog- og formidlingsmøder rettet mod økonomiske aktører og forbrugere.

Note 38. Pasteuriseret mælk til økologiske kalve, en teknisk forebyggelse mod Paratuberkulose og Salmonella Dublin

Tilskudsmodtager: [Jysk Landbruksrådgivning](#)

Hovedformål: Forskning og Forsøg

Statsstøttebestemmelse: F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Projektets formål er via anvendelse af pasteuriseringsmaskine, at udvikle et sikkert system til at forebygge smitten af Para-TB og Salmonella Dublin via mælkefodringen af økologiske kalve. Pasteuriseringsanlægget installeres i en økologisk besætning, og der køres testperioder med analyser af mælken før og efter pasteuriseringen. Efterfølgende køres en driftsperiode med pasteurisering af mælken. Analyser af mælken vil dels fokusere på pasteuriseringens evne til at "rense" mælken for paratuberkulose-bakterier og Salmonella Dublin, men også undersøge mælkens kvalitet, som ikke må forringes. Samtidig laves der handlingsplaner for smittebeskyttelse inden for de øvrige smitekilder, bl.a.: kælving og kælvningsområde, råmælkstildelingen og generel hygiejne.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 39. Behandling af majsudsæd med midler mod fugle

Tilskudsmodtager: [Økologisk Rådgivning](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg

Statsstøttebestemmelse: F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Formålet med projektet er at identificere og afprøve forskellige midler og behandlinger af majsfrø, som formodes at have en repellerende (afværgende) effekt overfor fugle, der optræder som skadegørere i økologiske majsmarker. Virkningen af de forskellige behandlinger afprøves i markforsøg.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 40. Biologisk bekæmpelse af gråskimmel i solbær

Tilskudsmodtager: [Økologisk Rådgivning](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg

Statsstøttebestemmelse: F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2008 – december 2008.

Formålet er at afprøve, om biologisk bekæmpelse af gråskimmel i solbær kan øge udbyttet ved at reducere bærdrys. Bærdrys er især et stort problem i solbærsorten 'Titania', som er en hovedsort i økologisk solbærdyrkning. Rovsvampen Trichoderma anvendes mod gråskimmelproblemer i økologiske afgrøder, både i væksthuse og på friland, men er ikke afprøvet i solbær. Svampen sprøjtes ud under blomstringen og effekten måles på mængden af bærdrys samt registrering af det endelige udbytte.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregler.

Note 41. Økologiske bagekartofler

Tilskudsmodtager: [Landbrugets Kartoffelfond, Vandel](#)

Hovedformål: Forskning og forsøg

Statsstøttebestemmelse: F3.1.1

Projektets formål og indhold: Januar 2007 – december 2008.

Det er projektets mål igennem screening og afprøvning af kloner og sorter, at udvikle og introducere en eller flere sorter, som er velegnede til specifik produktion af økologiske bagekartofler i Danmark.

Projektets resultater skal bidrage til at gøre danske økologiske kartoffelavlere i stand til målrettet at producere kvalitets bagekartofler, som kan tilfredsstille de skærpede krav, der stilles fra såvel forbrugere, detailhandlen som cateringmarkedet.

Projektet er til gavn for hele den økologiske sektor. Det falder inden for rammerne af pkt. 3.1.1. i rammebestemmelserne for forskning og udvikling og innovation og er således ikke omfattet af EU's statsstøtteregele.

Note 42. Oplysningskampagne om uddannelse til økologisk landmænd

Tilskudsmodtager: Den økologiske Landbrugsskole

Hovedformål: Uddannelse

Statsstøttebestemmelse: Ej statsstøtte

Projektets formål og indhold: Januar 2007 – december 2008.

Al studievejledning af ungdomsafgangene er blevet samlet på nyoprettede UU-centre rundt om i landet. I denne proces er der sket en del udskiftning i vejlederne, ligesom selve vejledningskonceptet er ændret en del. Herved er en meget stor del af den viden, der var om de specielle muligheder for at blive økologisk landmand tilsyneladende forsvundet. Dette projekt sigter mod at genopbygge denne viden hos UU-centrene. Der udarbejdes informationsmaterialer, der beskriver uddannelsens indgangsveje, de forskellige studieretninger, jobmulighederne efter endt uddannelse, og mulighederne for at blive selvstændig økologisk landmand. Dette materiale rundsendes til landets 45 UU-centrene, sammen med en invitation til at besøge Den Økologiske Landbrugsskole på Kalø, hvor der afholdes en mini konference om det specielle ved økologisk landbrug og den økologiske landmandsuddannelse.

Det vurderes, at projektet ikke er omfattet af statsstøtteregele, da det ikke har markedsræssige konsekvenser og derfor ikke påvirker konkurrenceforholdene i EU.