

EVALUERING AF DET ØKOLOGISKE AKADEMI NIVEAU 2, MODUL D, E, F, G, H, J, K, L, M, N



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)



Se 'European Agricultural Fund for Rural Development' (EAFRD)

Evaluering af Det Økologiske Akademi, Niveau 2

Der deltog 30 kursister i gennemførelsen af Det Økologiske Akademi, Niveau 2 i perioden fra marts 2014 til april 2015, på to forskellige hold, hvoraf flere af modulerne været afholdt samtidig på de to hold. Kursisterne har her bidraget med en deltagerevaluering.

Uddannelsen har givet deltagerne adgang til den nyeste viden indenfor økologisk produktion, regler, konkrete værktøjer samt et stort netværk af rådgivere og undervisere. Deltagerne var primært landbrugsskolelærere og landbrugskonsulenter, der til hverdag har en bred kontaktflade til unge under uddannelse, og til nuværende og kommende økologiske landmænd.

Kursusdeltagerne på Niveau 2 har et forudgående kendskab til økologi, ved at have været beskæftiget med økologi i svarende til mindst et års fuldtidsarbejde eller ved deltagelse i efteruddannelsens niveau 1. Der har været en ligelig fordeling af deltagere med erfaringsbaggrund som landbrugsskolelærere henholdsvis landbrugskonsulenter indenfor forskellige faggrene. De forskellige baggrunde afspejles i evalueringen ift. kursisternes forventninger og udbytte af undervisningen.

Der var planlagt i alt 10 moduler for hvert holdforløb med samlet 20 kursusdage på første hold og 16 dage på det andet hold – dog blev én kursusdag aflyst pga. for få tilmeldinger. For kursisterne på første hold var der 175 undervisningstimer på forløbet, og på det andet hold 128,5 timer. Samlet set har 49 kursister deltaget, heraf 30 kursister på det fulde forløb med deltagelse i tværfaglige moduler og tilvalg af fagmoduler.

Der har tidligere været en lav svarprocent på evalueringsspørgsmålene fremsendt elektronisk efter kursets afslutning, og derfor har vi valgt at udlevere evalueringsspørgsmålene i forbindelse med undervisningsforløbets afslutning til udfyldelse på stedet.

På efteruddannelsen er der undervist i nedenstående emner

Tværfagligt

- Formidlingsmetodiske værktøjer.
- Økonomi i økologiske landbrugsproduktioner.
- Markedet for økologiske produkter.
- Foderstofvirksomheders rolle i økologisk afsætning og prisudvikling.
- Landmandens afsætningskanaler til det økologiske marked og forbrugernes ønsker.
- Direkte salg, branding.
- Oplevelsesøkonomi, fra råvare til oplevelse. Besøg på Gothenborg.
- Innovation; forbrugeren som udgangspunkt for innovation og udvikling.
- Bæredygtighed i økologisk produktion. Metoder til vurdering af bæredygtighed.
- Bioenergiproduktion.
- Billedværktøj til rådgivning og undervisning.
- Fremtidens landbrug.
- Introduktion til Organic Eprints.

Økologisk planteproduktion

- Mekanisk ukrudtsbekæmpelse og radrensning. Markdemonstration.
- Vanskelige ukrudtsarter.
- Frøproduktion af kløver, lucerne og græs.
- Næringsstofbalance og effekt af management, N, P, K, S.
- Værdi af kvælstof i henholdsvis planteavl- og kvægbrugsbedrifter.
- Optimering af sædskifter i kombination med biogasproduktion.
- Udfasning af økologisk husdyrgødning.
- Betydning af kløvergræs/grønbrak på økologiske planteavlsejendomme.

- Strategisk planlægning af sædskifte ved hjælp af beregningsværktøjet ØkoMark.
- Sammenligning af økonomi i økologiske sædskifter.
- Rodukrudt, arter og bekæmpelsesstrategier. Markvandring.
- Græsmarken: gødskningsstrategier og sikker etablering.

Økologisk kvægproduktion

- Besøg på Danmarks Kvægforskningscenter (DKC), fremvisning af teknologi.
- Sundhed og dyrevelfærd.
- Håndtering af halte køer.
- Regler for kraftfoder, grovfoder og omlægningsfoder.
- Økologisk tilskuds foder, aktuelle udfordringer.
- Vitaminer og mineraler fra naturlige kilder.
- Fodringens påvirkning af mælkens sammensætning og kvalitet.
- Strategi for græsmarkssædskiftet, kvalitet, kløvertræthed, slæt.
- Management af afgræsningsmarken.
- Urter i græsmarken.
- Afgræsning og næringsstofbalancer.
- Hjælpeværktøjer til græsmarksudnyttelse.
- Rug til afgræsning.
- AMS afgræsning og styring af kotrafik.
- Holistisk afgræsning.
- Biodynamisk mælkeproduktion.
- Bedriftsbesøg

Økologisk svineproduktion

- EU regler og brancheregler
- Dyrevelfærd
- Forekomst og kontrol af parasitter
- Beplantning af udearealer
- Ungsvin på friland
- Storhytter og hyttedesign
- Rundvisning på Risbjerg
- Faremarken
- Fouragering og frilandsafgrøder
- Grovfoders betydning
- Foder med lokalt produceret protein
- Foderoptimering
- Kødkvalitet og kvalitetssikring
- Afsætning og marked
- Management og produktionsstyring
- Bedriftsbesøg

På de følgende sider ses kursisternes evaluering, og sidst i dokumentet findes det samlede program for det gennemførte efteruddannelsesforløb for hvert af de to hold.

Kurset var inddelt i fire tværfaglige obligatoriske moduler og to valgfri moduler indenfor hvert af fagområderne kvæg, svin og planteproduktion. I evalueringen er der spurgt til de enkelte moduler og til deltagerens samlede indtryk, samt deltagerens personlige baggrund. Modulerne for de to hold er her samlet under ét da de indholdsmæssigt ligger tæt op ad hinanden, og 6 af dem er afholdt samtidig.

Tværfaglige moduler

16 har svaret på evalueringsspørgsmål vedr. de tværfaglige moduler.

Generelt om de fire obligatoriske moduler i Niveau 2:

De fire moduler i deres helhed
Udbyttet af modulerne
Kursusleder Jette Riis's indsats
Information før kurset (bekræftelse på tilmelding, program mv.)
Kursusfaciliteter generelt

	Meget tilfreds	Tilfreds	Utilfreds	Meget utilfreds	Ved ikke
4	12				
2	13	1			
11	5				
9	6	1			
10	6				

Modul D/K Økonomi og afsætning

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul D/K (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	5
Tilfreds	9
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den viden og de færdigheder, som du fik på Modul D/K i dit daglige arbejde

I høj grad	3
I nogen grad	11
Bliver ikke anvendt	1
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du bruger/kommer til at bruge den nye viden?

Her svares med fritekst

- Godt med udlevering af materiale som kan bruges efterfølgende.
- Jeg arbejder meget tværfagligt og projektorienteret og her vil jeg kunne bruge inspiration fra modulet
- Skabe mangfoldighed i undervisning.
- Godt med den økonomiske del og rigtig godt med afsætningsdelen af "rigtige" landmænd.
- Undervisning på HF 1 er økologiske grundprincipper og ikke på så avanceret niveau

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende det udleverede materiale på Modul D/K efter kurset?

I høj grad	2
I nogen grad	9
Bliver ikke anvendt	2
Ved ikke	2

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

- Økonomi er super godt.

Modul H/D Innovation og oplevelsesøkonomi

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul H/D (veksling mellem oplæg, opgaver, rundvisning og arbejdet med business case, refleksion)?

Meget tilfreds	5
Tilfreds	11
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den viden og de færdigheder, som du fik på Modul H/D i dit daglige arbejde

I høj grad	12
I nogen grad	4
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du bruger/kommer til at bruge den nye viden?

Her svares med fritekst

- Deltog ikke I dag nr. 1 - Evaluering dækker derfor kun dag 2. Generelt har vi undervisere nok meget fokus på dialog og pædagogik.
- Formidlingsmetodik er måske fejlplaceret på et økologisk kursus.
- Delen med formidling er vigtig, men så skal man lave et formidlingskursus og ikke økologi-kursus. Så hellere mere økologi. Super godt at være på Gothenborg
- Jeg har brugt businessmodellen til et kursus jeg har holdt for landmænd.

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende det udleverede materiale på Modul H/D efter kurset?

I høj grad	1
I nogen grad	13
Bliver ikke anvendt	1
Ved ikke	1

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

- Som projektleder bruger jeg værktøjerne ofte og søger altid at forbedre mig i forhold til kommunikation, projekt-/mødeledelse m.v.
- Deltog ikke i dag 2

Modul M/H Bæredygtighed og formidlingsværktøjer

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul M/H (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	5
Tilfreds	9
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den viden og de færdigheder, som du fik på Modul M/H i dit daglige arbejde

I høj grad	2
I nogen grad	12
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du bruger/kommer til at bruge den nye viden?

Her svares med fritekst

- Deltog ikke i kurset på sygdom
- I mit arbejde både som projektleder og naturpleje rådgiver var kurset meget relevant.
- Et vigtigt emne i undervisning i økologi.
- Deltog ikke i kurset på sygdom
- Jeg har mest brugt billedværktøjet efterfølgende og de formidlingsmetodiske værktøjer

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende det udleverede materiale på Modul M/H efter kurset?

I høj grad	1
I nogen grad	12
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	1

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

- Biogas & problematik vil indgå.

Modul N/J Bæredygtighed og formidlingsværktøjer

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul N/J (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	5
Tilfreds	11
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den viden og de færdigheder, som du fik på Modul N/J i dit daglige arbejde

I høj grad	3
I nogen grad	12
Bliver ikke anvendt	1
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du bruger/kommer til at bruge den nye viden?

Her svares med fritekst

- Margrethe er altid spændende at høre på, hendes slides kan bruges i undervisningen
- Se forrige side
- Hvor er økologien på vej hen - Det skulle vi bruge en hel dag på .
Vi kunne godt bruge noget mere tid på at diskutere værdierne.

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende det udleverede materiale på Modul N/J efter kurset?

I høj grad	3
I nogen grad	11
Bliver ikke anvendt	1
Ved ikke	1

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

- E-prints vil blive brugt til infosøgning.
- Klimatjek for Arla – Elevcase
- Godt med nogle konkrete opgørelser/figurer, som kan anvendes i undervisningssammenhæng

Alle tværfaglige moduler

Næste gang vi skal gennemføre de obligatoriske moduler, har du gode råd til, hvad vi skal gøre anderledes?

Vil du anbefale kurset til en kollega?

Ja	9
Måske	4
Nej	1
Ved ikke	1

Øvrige kommentarer

Her svares med fritekst

- Husk at udlevere slides til hvert oplæg. Gerne kun med 3 slides på hver side.
- Undervisning efter kl. 17-18 tiden er ikke optimalt.
- Knap så meget formidlingsmetodik. Det har vi fra andre kurser.
- Alt for lange dage
- Meget kommunikation og rådgivningstid i kurset. Der mangler mere tid med "Jordnær" økologi.
- Kunne godt koges lidt mere ned - helt generelt

Hvor lang tids arbejdserfaring har du?

1-5 år	4
6-10 år	5
11-20 år	5
Mere	2

Hvilket område arbejder du indenfor?

Rådgivning	5
Undervisning	10
Andet	1

Hvis vi får mulighed for at udvikle endnu et forløb af Det Økologiske Akademi som en overbygning på dit nuværende kompetencegivende Niveau 2, ville du så være interesseret i at deltage?

Ja	12
Nej	2

Måske. Men det skal være noget nyt. Gerne en dagsopdatering.

Hvilke emner kunne i så fald være interessante for dig at deltage i?

- Økologi og naturpleje (altså kombineret)
- Planteavl
- Det var rigtigt fint med de økologirelaterede emner, mens formidling m.m. med Eva Glerup var ok - men måske ikke lige det jeg regnede med at skulle bruge tid til på et økokursus. Modul 2 har været rigtigt godt, men Modul 1 var lige lavt nok niveau.
- Bæredygtighed. Dyrevelfærd. Afsætning.
- Opdatering planteområdet og regler.
- Opdatering planteområdet, opdatering regler
- Hvis det indeholder økologi
- Planteproduktion, biogas, bæredygtighed
- Lavpraktiske Fag - Faglige emner
- Det vil ikke finde anvendelse i min nuværende arbejdssituation
- Projektledelse, mikroproducenter (små alsidige brug, recirkulering af næringsstoffer,
- kunsten at være rådgiver, facilitator, "fremtidens økologiske landbrug"

Moduler, kvæg

6 har svaret på evalueringsspørgsmål vedr. kvægmoduler – der er kun modtaget besvarelser fra deltagere på det først afholdte kursusforløb.

Generelt om de to kvægmoduler i Niveau 2:

De to moduler i deres helhed
 Udbyttet af modulerne
 Kursuslederne Tove M. Pedersen og Jette Riis's indsats
 Information før kurset (bekræftelse på tilmelding, program mv.)
 Kursusfaciliteter generelt

	Meget tilfreds	Tilfreds	Utilfreds	Meget utilfreds	Ved ikke
De to moduler i deres helhed	2	4			
Udbyttet af modulerne	1	4			
Kursuslederne Tove M. Pedersen og Jette Riis's indsats	3	2			
Information før kurset (bekræftelse på tilmelding, program mv.)	3	1	1		
Kursusfaciliteter generelt	3	2			

Modul E Græsmarksudnyttelse og planlægningsværktøjer, tilskudsfodring, sundhed og dyrevelfærd

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul E (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	3
Tilfreds	3
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den erhvervede viden og det udleverede materiale på modul E efter kurset?

I høj grad	2
I nogen grad	2
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	1

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

- Jeg er ikke kvægrådgiver men arbejder tværfagligt og har behov for den grundlæggende viden
- Spændende at se holistisk afgræsning i praksis. Godt med biodynamisk intro.
- Gerne lidt flere småopgaver undervejs

Modul L Sundhed og græsmarkssædskifte

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul L (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	2
Tilfreds	2
Utilfreds	1
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den erhvervede viden og det udleverede materiale på modul L efter kurset?

I høj grad	1
I nogen grad	3
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	1

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet og den nye viden?

Her svares med fritekst

- For lidt faglig viden om alternative behandlingsformer. Ikke relevant med besøg på DKC. Ville hellere have set økologisektion på Foulum.
- Kunne desværre ikke deltage i dette modul

Begge kvægmoduler.

Næste gang vi skal gennemføre moduler i økologisk kvægproduktion, har du gode råd til, hvad vi skal gøre anderledes?

Vil du anbefale kurset til en kollega?

Ja	4
Måske	
Nej	1
Ved ikke	1

Øvrige kommentarer

Her svares med fritekst

- Meget højt fagligt niveau (til tiden for højt og tørt)

Hvor lang tids arbejds erfaring har du?

1-5 år	1
6-10 år	3
11-20 år	
Mere	2

Hvilket område arbejder du indenfor?

Rådgivning	3
Undervisning	3
Andet	

Hvis vi får mulighed for at udvikle endnu et forløb af Det Økologiske Akademi som en overbygning på dit nuværende kompetencegivende Niveau 2, ville du så være interesseret i at deltage?

Ja	3
Nej	3

Hvilke emner kunne i så fald være interessante for dig at deltage i?

- Lavpraktiske, Fag-Faglige emner
- Uden for mit undervisningsområde

Moduler, plante

14 har svaret på evalueringsspørgsmål vedr. plantemoduler.

Generelt om de to plantemoduler i Niveau 2:

De to moduler i deres helhed
Udbyttet af modulerne
Kursuslederne Tove M. Pedersen og Jette Riis's indsats
Information før kurset (bekræftelse på tilmelding, program mv.)
Kursusfaciliteter generelt

	Meget tilfreds	Tilfreds	Utilfreds	Meget utilfreds	Ved ikke
6	4				
4	6				
3	8				
6	4	1			
6	5				

Modul G/M Frøproduktion, frøkrudt og radrensning, dyrkning af grovfoder og bælgssæd

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul G/M (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	7
Tilfreds	7
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den viden og de færdigheder, som du fik på modul G/M i dit daglige arbejde?

I høj grad	9
I nogen grad	4
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	1

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du bruger/kommer til at bruge den nye viden

Her svares med fritekst

- Konsulentsituationer, når man står i marken
- Omforme teori til praksis, altså man kan bruge det til landmændene
- Undervisning på landbrugsskole
- Er studerende, så jeg vil ikke anvende den viden i praksis - endnu

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende det udleverede materiale på Modul G/M efter kurset?

I høj grad	4
I nogen grad	9
Bliver ikke anvendt	1
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

- Har allerede brugt billeder/videoklip fra markdemo. Gode praktiske eksempler at hænge ting op på som er gode til elever.
- Som supplerende viden til opgaver/specialer
- Undervisning

Modul K/F Næringsstofbalance og sædskifters robusthed

Hvor tilfreds er du med undervisningsformen på Modul K/F (veksling mellem oplæg, opgaver, refleksion)?

Meget tilfreds	6
Tilfreds	4
Utilfreds	
Meget utilfreds	
Ved ikke	

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende den viden og de færdigheder, som du fik på modul K/F i dit daglige arbejde?

I høj grad	5
I nogen grad	5
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du bruger/kommer til at bruge den nye viden

Her svares med fritekst

- Super godt med noget fag- faglig opdatering, som kan bruges bredt- både i øko og konventionel.
- Der måtte gerne bygges noget mere på. Indholdet var lidt tyndt.

I hvor høj grad har du/kommer du til at anvende det udleverede materiale på Modul K/F efter kurset?

I høj grad	4
I nogen grad	6
Bliver ikke anvendt	
Ved ikke	

Begrund dit svar her. Giv gerne eksempler på situationer, hvor du har brugt/vil bruge materialet?

Her svares med fritekst

0 besvarelser

Begge plantemoduler.

Næste gang vi skal gennemføre moduler i økologisk planteproduktion, har du gode råd til, hvad vi skal gøre anderledes?

Vil du anbefale kurset til en kollega?

Ja	11
Måske	1
Nej	2
Ved ikke	1

Øvrige kommentarer

Her svares med fritekst

- Rigtig godt og varieret
- Alt for lange dage
- Fint med vekslen mellem teori og tur "i marken"

Hvor lang tids arbejds erfaring har du?

1-5 år	3
6-10 år	4
11-20 år	6
Mere	1

Hvilket område arbejder du indenfor?

Rådgivning	6
Undervisning	7
Andet	2

Hvis vi får mulighed for at udvikle endnu et forløb af Det Økologiske Akademi som en overbygning på dit nuværende kompetencegivende Niveau 2, ville du så være interesseret i at deltage?

Ja	13
Nej	2

Hvilke emner kunne i så fald være interessante for dig at deltage i?

- Planteavl
- Plantemoduler super – De obligatoriske moduler ok
- Gerne en endagsopdatering
- Planteavl

Moduler, svin

Der er ingen deltagere indenfor fagområdet svin der har svaret på evalueringsspørgsmålene.

Det økologiske Akademi, Niveau 2, 2014

Undervisningen på Niveau 2 i Det økologiske Akademi er fordelt på i alt 10 moduler i perioden marts 2014 til november 2014.. Datoerne for de 10 moduler er planlagt. De er alle á to dages varighed med overnatning.

Der er i alt fire obligatoriske moduler med undervisning i økonomi, innovation, formidlingsværktøjer og bæredygtighed. Udover de fælles moduler tilbydes der to undervisningsmoduler inden for økologisk kvægproduktion, økologisk planteproduktion og økologisk svineproduktion.

Du kan forvente forberedelsestid mellem modulerne. Underviserne kan benytte sig af, at deltagerne læser relevante artikler eller laver opgaver forud for et modul. I så tilfælde vil materialet blive fremsendt.

Undervisning og materiale er gratis.

Overnatning i enkeltværelse og økologisk forplejning til alle moduler: 3.100 kr. pr. modul.

Kursusleder: Jette Riis, T 2171 7721, E jtr@vfl.dk

Kursusadministration: Birgit Beierholm, T 8740 5495, E bib@vfl.dk

Obligatorisk modul		
Modul D: Økonomi og afsætning		
10.-11. marts 2014		
Sabro Kro, Viborgvej 780, 8471 Sabro		
10.00	Ankomst, kaffe og velkomst.	Jette Riis, VFL Økologi
10.30	Økologisk produktionen, det danske marked og eksportmarkederne for økologi.	Ejvind Pedersen, L&F
13.30	Hvornår skal økologisk korn sælges, hvilke aftagere findes, og hvor finder den økologiske landmand info om prisudvikling? Hvordan foregår prisfastsætning og foderstofvirksomheders rolle i økologisk afsætning?	Allan Hartmann Hansen, Danish Agro
14.30	Landmandens afsætningskanaler til det økologiske marked - nu og i fremtiden. Set fra gårdspladsen.	Gustaf Bock, VFL Økologi
16.00	Direkte salg, hvad skal der til?	Niels Foged, møller på Falslevgård Mølle og Gårdbutik
17.00	At opbygge sit eget brand, hvad skal der til?	Niels Riis, ægproducent og pakkeriejer, Økologiske æg fra Niels og Grete
19.00	Middag	
20.30	Præsentation af dig selv	Jette Riis, VFL Økologi
Dag 2		
8.30	Økonomi i økologiske landbrugsproduktioner.	William Schaar Andersen, VFL Økonomi og Virksomhedsledelse
13.30	Landmandens afsætningskanaler til det økologiske marked - nu og i fremtiden. Hvilke ønsker har forbrugerne, og hvad flytter det nationale marked?	Mikkel Grønlykke, L&F
16.00	Tak for denne gang.	

Kvægmodul Modul E, Græsmarksudnyttelse, tilskudsfoeder, sundhed og dyrevelfærd 22.–23. april 2014 Mødested: Barritskov, Barritskovvej 34, 7150 Barrit Kursussted: Vingstedcentret, Vingsted Skovvej 2, 7182 Bredsten		
9.30	Holistisk afgræsning. Hvad går det ud på, og hvad skal der til, for at det kan overføres til danske forhold? Besøg på Barritskov	Landmand Leif Rørby og økologisk jordbrugskonsulent, Svend Daverkosen, Barritskov
13.45	Regler for kraftfoder, grovfoder og omlægningsfoder	Birgit Ingvorsen, VFL Økologi
15.00	Økologisk tilskudsfoeder til malkekøer, aktuelle udfordringer og projekter: Hjemmedyrket protein, varmebehandling af hestebønner og lupiner, kilder til hjemmedyrket fedt, crimpet/ribbehøstet korn, store mængder havre eller rug, aktuelle foderplaneksempler	Finn Strudsholm, VFL Økologi Henrik Martinussen, VFL Kvæg
18.30	Middag på Vingstedcentret	
20.00	Biodynamisk mælkeproduktion	Biodynamisk landmand Günther Lorenzen
Dag 2		
8.00	Introduktion til sundhed og dyrevelfærd	Camilla Kramer, VFL Økologi
8.15	Hjælpeværktøjer til beregning af græsmarksudnyttelse (slæt- og afgræsningsprognosen). Besøg på kvægbedrift.	Hans Lund, Jysk Økologi
11.30	Rug til afgræsning	Hans Lund, Jysk Økologi
13.30	Sundhed og dyrevelfærd på økologiske bedrifter	Henrik Læssøe Martin, VFL Kvæg og Camilla Kramer, VFL Økologi
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, VFL, Økologi

<p>Svine modul Modul F (2013 – modul G): Sundhed og dyrevelfærd 13.–14. maj 2014 Dag 1: Kursussted, middag og overnatning: Gl. Brydegaard, Hølnæsvej 4, 5683 Haarby, Dag 2: Besøg hos Risbjerg Landbrug, Nygaardsvej 12, Jordløse, 5683 Haarby</p>		
9.30	Regler for økologisk svineproduktion, EU regler og brancheregler.	Birgit Ingvorsen, Videncentret for Landbrug, Økologi
11.00	Dyrevelfærd i økologisk produktion.	Tine Rousing, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet
	NoCast hangrise – management	
14.00	Forekomst og kontrol af spolorm	Helena Mejer, Institut for Veterinær Husdyrbiologi, Københavns Universitet
16.00	Agroforestry og beplantning af udearealer	Anne Grethe Kongsted, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
18.30	Middag på Gl. Brydegaard	
Dag 2		
8.00	Introduktion til besøg på Risbjerg	Merete Studnitz, Videncentret for Landbrug, Økologi
10.00	Besøg hos Risbjerg Landbrug: Storhytter og miljøsikker produktion af ungsvin på friland.	Simme Eriksen og Lene Thomsen, Udviklingscenter for Husdyr på Friland, Carsten Markussen, Økologisk Landforening
13.00	Rundvisning på Risbjerg v. Kirsten Rasmussen; Udfordringer ved omlægning til økologisk svineproduktion, staldindretning, færemarken, økonomi m.m.	Kirsten Rasmussen, Risbjerg Landbrug
15.00	Opsamling på dagen	Merete Studnitz, Videncentret for Landbrug, Økologi
16.00	Tak for denne gang	Jette Riis, Videncentret for Landbrug, Økologi

Plantemodul Modul G, Frøproduktion, frøkrudt og radrensning, dyrkning af grovfoder og bælgssæd 21.-22. maj 2014 Mødested: Hovedbygningen på Højbakkegård, mødelokale A8-18.02 i Tåstrup Overnatning og kursussted: Scandic Roskilde, Søndre Ringvej 33, 4000 Roskilde		
10.00	Mekanisk ukrudtsbekæmpelse i praksis.	Kathrine Hauge Madsen og Lars Egelund Olsen, Videncentret for Landbrug, Økologi
11.00	Maskindemonstration med radrensere.	Kathrine Hauge Madsen, Videncentret for Landbrug, Økologi m.fl.
14.30	Fremvisning af radrensede marker hos økologisk landmand Nick Ziegler	Steffen Blume, Økologisk Rådgivning
17.00	Mekanisk ukrudtsbekæmpelse.	Jesper Rasmussen, Institut for Plante- og Miljøvidenskab
20.00	Kløver og lucerne til frøproduktion.	Birte Boelt, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
Dag 2		
8.30	Vanskelige ukrudtsarter.	Christian Andreasen, Institut for Plante- og Miljøvidenskab, KU
10.00	Græsmarken: gødskningsstrategier og sikker etablering. Dyrkning af majs og bælgssæd.	Inger Bertelsen, Videncentret for Landbrug, Økologi
13.00	Græsfrøproduktion, dyrkning, afsætning og økonomi.	Peter Mejnertsen, Videncentret for Landbrug, Økologi
14.30	Frøgræsproduktion; gødskningsstrategier, udbyttedannende komponenter og frøudbytte.	René Gislum, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, Videncentret for Landbrug, Økologi

Obligatorisk modul		
Modul H: Innovation og oplevelsesøkonomi		
25.– 26. august 2014		
Gothenborg, Gothenborgvej 3, 8653 Them		
9.30	Ankomst og kaffe.	
10.00	Businessmodel som ramme for dagens workshop. Oplevelsesøkonomi, fra råvare til oplevelse. Forbrugeren som udgangspunkt for innovation og udvikling.	William Schaar Andersen, VFL, Økonomi og virksomhedsledelse Sophie Esmann Andersen, Institut for Erhvervskommunikation, AU
11.00	Rundvisning på Gothenborg. Stedet og de mange forretningsområder. Se mere: gothenborg.dk	Lone og Lars Hede- gaard, Gothenborg
13.00	Værdierne, kernefortællingen og kommunikation. Hvad er kernefortællingen? Casearbejde.	Sophie Esmann Ander- sen, William Schaar Ander- sen
15.00	Samarbejder og events, der skaber merværdi. Eksempler på samarbejder. Mulighederne for samarbejder på Gothenborg? Case arbejde og Businessmodel. Se mere: troldgaarden.dk , aoff.dk , danmarksrigeshjer- te.dk/kongens-fadebur	Philip Dam, Troldgaar- den, Rune Sanggaard An- dersen, Århus Økologisk Fødevarefællesskab, Malene Refshauge Bech, Østfyns museer.
18.00	Fremlæggelse af de udarbejdede businessmodeller	William Schaar Ander- sen, Jette Riis
19.00	Middag	
Dag 2		
9.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Den professionelle samtale i undervisning og rådgivning.	Eva Glerup, VFL, Aka- demiet
16.00	Tak for denne gang.	Jette Riis

Svinemodul		
Modul J (2013 – modul K): Management i svineproduktion, fodring og fouragering		
3.–4. september 2014		
Mødested, overnatning og kursussted: Nørre Vosborg, Vembvej 35, 7570 Vemb		
Bedriftsbesøg: Flemming Madsen, Løgagervej 12, 7550 Sørvad		
9.30	Ankomst og kaffe.	
10.00 – 11.30	Fouragering. Frilandsgrise integreret i afgrødeproduktionen – jordskokker og andre 'frilandsafgrøder'.	Anne Grete Kongsted, Aarhus Universitet
12.30	Betydningen af grovfoder for grisenes trivsel og kødkvaliteten.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
13.15	Kødkvalitet og kvalitetssikring.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
14.00	Introduktion til bedriftsbesøg.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
15.00	Besøg på økologisk svinebedrift Fonager, med fokus på manage- ment og produktionsstyring.	Gårdejer Flemming Mad- sen, Fonager, Sørvad Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
17.30	Opsamling på bedriftsbesøg.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
19.30	Middag på Nørre Vosborg.	
Dag 2		
9.00 – 11.30	Faremarksmanualen som arbejdsværktøj.	Merete Studnitz, VFL Øko- logi
12.30	Foder; Lokalt produceret protein.	Tove Serup, VFL, Økologi
13.30	Foderoptimering til økologiske svin	Torben Jensen, Vestjyl- lands Andel
14.30	Afsætning og marked for svinekød	Henrik Biilmann, Friland
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, Viden- centret for Landbrug, Øko- logi

Plantemodul Modul K: Næringsstofbalance, sædskifters robusthed og rodukrudd 17.-18. september 2014 Mødested dag 1: Glæsborgvej 20, 8450 Hammel (hos Lars Egelund Olesen) Fra kl. 12.30 d. 17. september og resten af kurset: Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N.		
9.15	Ankomst og kaffe	
9.30	Rodukrudd, arter og bekæmpelsesstrategier.	Inger Bertelsen, VFL, Økologi
11.00	Rodukrudd, arter og bekæmpelsesstrategier, markvandring.	Lars Egelund Olsen, VFL, Økologi
13.45	Værdi af kvælstof i henholdsvis planteavls- og kvægbrugssædskifter. Optimering af sædskifter i kombination med biogasproduktion. Praktisk anvendelse af beregningsværktøjer til gødningsoptimering.	Peter Mejnertsen, LMO
15.00	Introduktion til HighCrop beregningsværktøjet ØkoMark til strategisk planlægning af sædskifte under de gældende betingelser for ukrudtsbestand, gødning, kulstof og udbytter.	Peter Mejnertsen, LMO
19.30	Udfasning af ikke økologisk husdyrgødning	Gårdejer Anders Lund
Dag 2		
8.30	Kvælstofdynamik i marken: puljer, omsætning og emissioner. Effekt af management på kvægbrug.	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
10.30	Omsætning og udvaskning af svovl. Gødning med svovl til økologiske afgrøder.	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
12.30	Kvælstofdynamik i marken: puljer, omsætning og emissioner. Effekt af management på planteavlsbedrifter.	Jørgen E. Olesen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
13.30	Styring af fosfor og kalium i planteproduktionen. Muligheder for recirkulering af næringsstoffer fra enge, byer og industrier.	Jørgen E. Olesen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
14.30	Optimering af sædskiftet, beregningsværktøj: Betydningen af kløvergræs/grønbrak på økologiske planteejendomme. Gennemgang af forudsætninger og praktiske øvelser.	Lars Egelund Olsen, VFL, Økologi
15.15	Sammenligning af økonomien i økologiske sædskifter og forskel mellem konventionelle og økologiske sædskifter. Beregningsværktøj.	Lars Egelund Olsen, VFL, Økologi
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, VFL, Økologi

Kvægmodul Modul L, Sundhed og Græsmarkssædskifte 6.– 7. oktober 2014 Undervisning: Forskningscenter, Foulum Blichers allé 20, Tjele Middag og overnatning: Niels Bugges Hotel, Egeskovvej 26, Hald Ege, 8800 Viborg		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	
10.00	Hvordan påvirker fodring med græs og kløver mælkens sammensætning og kvalitet. Resultater fra OrmilkQual 2010 og nyeste viden.	Mette Krogh Larsen, Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet
11.30	Brug af urter i græsmarken. Mælkekvalitet og ændret vomomsætning.	Majbritt Bonefeld Petersen, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet
13.00	Vitaminer og mineraler fra naturlige kilder til økologer. Ecovit 2010.	Søren Krogh Jensen, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet
14.00	Hvordan hjælper vi den økologiske mælkeproducent med at håndtere halte køer - uden brug af antibiotika eller andre kemikalier?	Peter Thorup Thomsen, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet.
15.30	Danmarks kvægforskningscenter (DKC): Teknologi i kvægstaldene nu og i fremtiden. Vi vil blive præsenteret for den teknologi, der lige nu bliver afprøvet.	Knud Primdal, Institut for Husdyrvidenskab - Danmarks kvægforskningscenter
19.30	Middag, Niels Bugges Kro	
Dag 2		
9.00	AMS afgræsning og styring af trafikken.	Frank Oudshoorn, Institut for Ingeniørvidenskab, Aarhus Universitet
10.00 – 11.30	Afgræsning og næringsstofbalancer	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
12.30	Strategi for græsmarkssædskiftet. Management af afgræsningsmarken. Kvalitet i græsmarken, kløvertræthed, slæt og sædskifte. Urter, vækst, foderværdi, konkurrenceevne og mineraloptagelse.	Karen Søegaard, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, VFL, Økologi

Obligatorisk modul Modul M, Bæredygtighed og Formidlingsværktøjer 27.-28. oktober 2014 Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis
10.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Gamemasterteknik, kontrakt	Eva Gleerup, Akademiet
16.00	Bæredygtighed i økologisk landbrug i Danmark Bæredygtighed i mit eget liv.	Anke Stubsgaard, VFL Økologi
18.30	Middag	
19.30- 21.30	Spillet om fremtidens landbrug.	Ulla Skovsbøl, projekt- medarbejder i Fremtidens landbrug.
	Dag 2	
8.30	Metoder til vurdering af bæredygtighed. Praktiske eksempler på bæredygtig økologisk malkeproduktion.	Frank Oudshoorn, Aarhus Universitet
10.00	En konsulents erfaringer med analyser af bæredygtighed i danske økologiske bedrifter.	Henning Sørensen, Jysk Økologi
11.00	Forskellige versioner af bæredygtigt landbrugsproduktion. Medfører målinger af bæredygtighed forbedringer? Bæredygtighed i Holland.	Evelien de Olde, Aarhus Universitet
12.00	Frokost	
13.00	Kan naturpleje være bæredygtigt?	Eva Søndergaard, Agro- Tech
14.30	Hvordan kan økologi blive mere bæredygtig? Billedværktøj til rådgivning og undervisning.	Erik Fog og Anke Stubsgaard, VFL Økologi
16.00	Tak for denne gang	Jette Riis

Obligatorisk modul Modul N, Bæredygtighed og Formidlingsværktøjer 24.-25. november 2014 Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis
10.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Handling, opfølgning og feedbackmodeller.	Eva Gleerup, Akademiet
16.00	Hvor er økologien på vej hen?	Kirsten Holst Sørensen, VFL, Økologi
17.30	Kulstofoplagring og drivhusgasudledning fra økologisk planteproduktion. Virkning på klima og jordens frugtbarhed.	Margrethe Askegaard, VFL Økologi
19.30	Middag	
	Dag 2	
8.30	Arla som eksempel på en virksomhed, der arbejder med bæredygtighed i landbrugsproduktionen	Hanne Bang Bligaard, Arla
10.00	Organic e-prints	Ilse Ankjær Rasmussen, ICROFS
11.30	Frokost	
12.30	Hvor meget bæredygtighed kan man få ved at engagere sig i bioenergiproduktion? Status på produktion af økologisk biogas med tilhørende produktion af gødning, med og uden bioraffinering.	Erik Fog, VFL Økologi
14.00	Fremtidens landbrug og Worldwatch Institute.	Bo Nomander, direktør Worldwatch Institute
15.30	Afrunding	Jette Riis

Der tages forbehold for ændringer i program og kursussteder.



Producentsammenslutningen – Det økologiske Akademi

Det økologiske Akademi, Niveau 2, 2014/2015

Kursusleder: Jette Riis, T 2171 7721, E jtr@vfl.dk
 Tove Mariegaard Pedersen, T 8740 5492, E tmp@vfl.dk
 Kursusadministration: Birgit Beierholm, T 8740 5495, E bib@vfl.dk

Obligatorisk modul		
Modul D: Innovation og oplevelsesøkonomi		
25.– 26. august 2014		
Gothenborg, Gothenborgvej 3, 8653 Them		
9.30	Ankomst og kaffe.	
10.00	Businessmodel som ramme for dagens workshop. Oplevelsesøkonomi, fra råvare til oplevelse. Forbrugeren som udgangspunkt for innovation og udvikling.	William Schaar Andersen, VFL, Økonomi og virksomhedsledelse Sophie Esmann Andersen, Institut for Erhvervs-kommunikation, AU
11.00	Rundvisning på Gothenborg. Stedet og de mange forretningsområder. Se mere: gothenborg.dk	Lone og Lars Hede-gaard, Gothenborg
13.00	Værdierne, kernefortællingen og kommunikation. Hvad er kernefortællingen? Casearbejde.	Sophie Esmann Ander-sen, William Schaar Ander-sen
15.00	Samarbejder og events, der skaber merværdi. Eksempler på samarbejder. Mulighederne for samarbejder på Gothenborg? Case arbejde og Businessmodel. Se mere: troidgaarden.dk , aoff.dk , danmarksrigeshjer-te.dk/kongens-fadebur	Philip Dam, Troidgaar-den, Rune Sanggaard An-dersen, Århus Økologisk Fødevarefællesskab, Malene Refshauge Bech, Østfyns museer.
18.00	Fremlæggelse af de udarbejdede businessmodeller	William Schaar Ander-sen, Jette Riis
19.00	Middag	
Dag 2		
9.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Den professionelle samtale i undervisning og rådgivning.	Eva Glerup, VFL, Aka-demiet
16.00	Tak for denne gang.	Jette Riis

Svinemodul Modul E: Management i svineproduktion, fodring og fouragering 3.–4. september 2014 Mødested, overnatning og kursussted: Nørre Vosborg, Vembvej 35, 7570 Vemb Bedriftsbesøg: Flemming Madsen, Løgagervej 12, 7550 Sørvad		
9.30	Ankomst og kaffe.	
10.00 – 11.30	Fouragering. Frilandsgrise integreret i afgrødeproduktionen – jordskokker og andre 'frilandsafgrøder'.	Anne Grete Kongsted, Aarhus Universitet
12.30	Betydningen af grovfoder for grisenes trivsel og kødkvaliteten.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
13.15	Kødkvalitet og kvalitetssikring.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
14.00	Introduktion til bedriftsbesøg.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
15.00	Besøg på økologisk svinebedrift Fonager, med fokus på manage- ment og produktionsstyring.	Gårdejer Flemming Mad- sen, Fonager, Sørvad Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
17.30	Opsamling på bedriftsbesøg.	Simme Eriksen, Udvik- lingscenter for Husdyr på Friland
19.30	Middag på Nørre Vosborg.	
Dag 2		
9.00 – 11.30	Faremarksmanualen som arbejdsværktøj.	Merete Studnitz, VFL Øko- logi
12.30	Foder; Lokalt produceret protein.	Tove Serup, VFL, Økologi
13.30	Foderoptimering til økologiske svin	Torben Jensen, Vestjyl- lands Andel
14.30	Afsætning og marked for svinekød	Henrik Biilmann, Friland
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, Viden- centret for Landbrug, Øko- logi

Plantemodul Modul F: Næringsstofbalance, sædskifters robusthed og rodukrudd 17.-18. september 2014 Mødested dag 1: Glæsborgvej 20, 8450 Hammel (hos Lars Egelund Olesen) Fra kl. 12.30 d. 17. september og resten af kurset: Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N.		
9.15	Ankomst og kaffe	
9.30	Rodukrudd, arter og bekæmpelsesstrategier.	Inger Bertelsen, VFL, Økologi
11.00	Rodukrudd, arter og bekæmpelsesstrategier, markvandring.	Lars Egelund Olsen, VFL, Økologi
13.45	Værdi af kvælstof i henholdsvis planteavls- og kvægbrugssædskifter. Optimering af sædskifter i kombination med biogasproduktion. Praktisk anvendelse af beregningsværktøjer til gødningsoptimering.	Peter Mejnertsen, LMO
15.00	Introduktion til HighCrop beregningsværktøjet ØkoMark til strategisk planlægning af sædskifte under de gældende betingelser for ukrudtsbestand, gødning, kulstof og udbytter.	Peter Mejnertsen, LMO
19.30	Udfasning af ikke økologisk husdyrgødning	Gårdejer Anders Lund
Dag 2		
8.30	Kvælstofdynamik i marken: puljer, omsætning og emissioner. Effekt af management på kvægbrug.	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
10.30	Omsætning og udvaskning af svovl. Gødning med svovl til økologiske afgrøder.	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
12.30	Kvælstofdynamik i marken: puljer, omsætning og emissioner. Effekt af management på planteavlsbedrifter.	Jørgen E. Olesen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
13.30	Styring af fosfor og kalium i planteproduktionen. Muligheder for recirkulering af næringsstoffer fra enge, byer og industrier.	Jørgen E. Olesen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
14.30	Optimering af sædskiftet, beregningsværktøj: Betydningen af kløvergræs/grønbrak på økologiske planteejendomme. Gennemgang af forudsætninger og praktiske øvelser.	Lars Egelund Olsen, VFL, Økologi
15.15	Sammenligning af økonomien i økologiske sædskifter og forskel mellem konventionelle og økologiske sædskifter. Beregningsværktøj.	Lars Egelund Olsen, VFL, Økologi

Kvægmodul Modul G, Sundhed og Græsmarkssædskifte 6.– 7. oktober 2014 Undervisning: Forskningscenter, Foulum Blichers allé 20, Tjele Middag og overnatning: Niels Bugges Hotel, Egeskovvej 26, Hald Ege, 8800 Viborg		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	
10.00	Hvordan påvirker fodring med græs og kløver mælkens sammensætning og kvalitet. Resultater fra OrmilkQual 2010 og nyeste viden.	Mette Krogh Larsen, Institut for Fødevarer, Aarhus Universitet
11.30	Brug af urter i græsmarken. Mælkekvalitet og ændret vomomsætning.	Majbritt Bonefeld Petersen, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet
13.00	Vitaminer og mineraler fra naturlige kilder til økologer. Ecovit 2010.	Søren Krogh Jensen, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet
14.00	Hvordan hjælper vi den økologiske mælkeproducent med at håndtere halte køer - uden brug af antibiotika eller andre kemikalier?	Peter Thorup Thomsen, Institut for Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet.
15.30	Kvægbrugets forsøgscenter: Teknologi i kvægstaldene nu og i fremtiden. Vi vil blive præsenteret for den teknologi, der lige nu bliver afprøvet.	Knud Primdal, Institut for Husdyrvidenskab - Danmarks kvægforskningscenter
19.30	Middag, Niels Bugges Kro	
Dag 2		
9.00	AMS afgræsning og styring af trafikken.	Frank Oudshoorn, Institut for Ingeniørvidenskab, Aarhus Universitet
10.00 – 11.30	Afgræsning og næringsstofbalancer	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
12.30	Strategi for græsmarkssædskiftet. Management af afgræsningsmarken. Kvalitet i græsmarken, kløvertræthed, slæt og sædskifte. Urter, vækst, foderværdi, konkurrenceevne og mineraloptagelse.	Karen Søegaard, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
16.00	Tak for denne gang	Tove Pedersen, VFL, Økologi

Obligatorisk modul Modul H, Bæredygtighed og Formidlingsværktøjer 27.-28. oktober 2014 Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis
10.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Gamemasterteknik, kontrakt	Eva Gleerup, Akademiet
16.00	Bæredygtighed i økologisk landbrug i Danmark Bæredygtighed i mit eget liv.	Anke Stubsgaard, VFL Økologi
18.30	Middag	
19.30- 21.30	Spillet om fremtidens landbrug.	Ulla Skovsbøl, projekt- medarbejder i Fremtidens landbrug.
	Dag 2	
8.30	Metoder til vurdering af bæredygtighed. Praktiske eksempler på bæredygtig økologisk malkeproduktion.	Frank Oudshoorn, Aarhus Universitet
10.00	En konsulents erfaringer med analyser af bæredygtighed i danske økologiske bedrifter.	Henning Sørensen, Jysk Økologi
11.00	Forskellige versioner af bæredygtigt landbrugsproduktion. Medfører målinger af bæredygtighed forbedringer? Bæredygtighed i Holland.	Evelien de Olde, Aarhus Universitet
12.00	Frokost	
13.00	Kan naturpleje være bæredygtigt?	Eva Søndergaard, Agro- Tech
14.30	Hvordan kan økologi blive mere bæredygtig? Billedværktøj til rådgivning og undervisning.	Erik Fog og Anke Stubsgaard, VFL Økologi
16.00	Tak for denne gang	Jette Riis

Obligatorisk modul Modul J: Bæredygtighed og Formidlingsværktøjer 24.-25. november 2014 Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis
10.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Handling, opfølgning og feedbackmodeller.	Eva Gløerup, Akademiet
16.00	Hvor er økologien på vej hen?	Kirsten Holst Sørensen, VFL, Økologi
17.30	Kulstofoplagring og drivhusgasudledning fra økologisk planteproduktion. Virkning på klima og jordens frugtbarhed.	Margrethe Askegaard, VFL Økologi
19.30	Middag	
	Dag 2	
8.30	Arla som eksempel på en virksomhed, der arbejder med bæredygtighed i landbrugsproduktionen	Hanne Bang Bligaard, Arla
10.00	Organic e-prints	Ilse Ankjær Rasmussen, ICROFS
11.30	Frokost	
12.30	Hvor meget bæredygtighed kan man få ved at engagere sig i bioenergiproduktion? Status på produktion af økologisk biogas med tilhørende produktion af gødning, med og uden bioraffinering.	Erik Fog, VFL Økologi
14.00	Fremtidens landbrug og Worldwatch Institute.	Bo Nomander, direktør Worldwatch Institute
15.30	Afrunding	Jette Riis

Obligatorisk modul Modul K: Økonomi og afsætning 28. januar 2015 Kursussted: Hotel Sabro Kro, Viborgvej 780, 8471 Sabro		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis, Seges Økologi
10.00	Økologisk produktionen, det danske marked og eksportmarkederne for økologi.	Ejvind Pedersen, Landbrug & Fødevarer
12.30	Hvornår skal økologisk korn sælges, hvilke aftagere findes, og hvor finder den økologiske landmand info om prisudvikling? Hvordan foregår prisfastsættelse og foderstofvirksomheders rolle i økologisk afsætning?	Allan Hartmann Hansen, Danish Agro
13.30	Landmandens afsætningskanaler til det økologiske marked - nu og i fremtiden. Hvilke ønsker har forbrugerne, og hvad flytter det nationale marked?	Gustaf Bock, Seges Økologi
14.30	Direkte salg, hvad skal der til?	Niels Foged, møller på Falslevgård Mølle og Gårdbutik
15.30	Pause	
16.00	Økonomi i økologiske landbrugsproduktioner.	William Schaar Andersen, Seges Økonomi og Virksomhedsledelse
Ca. 20.30	Tak for i dag	

Svine modul Modul L: Sundhed og dyrevelfærd 29. januar <i>Gennemføres ikke pga. for få tilmeldinger</i>		
9.30	Regler for økologisk svineproduktion, EU regler og brancheregler.	Birgit Ingvorsen, Videncentret for Landbrug, Økologi
10.30	Dyrevelfærd i økologisk produktion.	
	NoCast hangrise – management	
13.00	Forekomst og kontrol af spolorm	Helena Mejer, Institut for Veterinær Husdyrbiologi, Københavns Universitet
15.00	Bedriftsbesøg: Udfordringer ved omlægning til økologisk svineproduktion, staldindretning, hytter	

Plantemodul Modul M, Frøukrudt og mekanisk ukrudtsbekæmpelse og frøproduktion af kløver, lucerne og græs 29. april 2015 Mødested: Barritskov, Barritskovvej 34, 7150 Barrit		
9.30	Ankomst og morgenkaffe på Barritskov	
10.00 – 12.00	Erfaringer med mekanisk ukrudtsbekæmpelse og radrensning på Barritskov, inkl. markvandring	Svend Daverkosen, Økologisk planteavlskonulent Barritskov
12.00 – 13.00	Frokost	
13.00 – 13.45	Frøukrudt, vanskelige arter og ukrudtsbiologi	Kathrine Hauge Madsen, SEGES
13.45 – 14.15	Forskellige typer af radrensere	Kathrine Hauge Madsen, SEGES
14.30 – 16.00	Økologisk græs og kløverfrøproduktion I (arter: Alm. rajgræs, rajsvingel, hvidkløver, rødkløver og lucerne)	Birte Boelt, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
16.15 – 17.15	Økologisk græs og kløverfrøproduktion II	Birte Boelt, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet

Kvægmodul Modul N, Græsmarksudnyttelse, regler, økologisk tilskudsfoder 30. april 2015 Mødested: Barritskov, Barritskovvej 34, 7150 Barrit		
9.30- 10.00	Ankomst og morgenkaffe på Barritskov	
10.00 – 12.30	Holistisk afgræsning. Hvad går det ud på, og hvad skal der til, for at det kan overføres til danske forhold? Besøg på Barritskov	Landmand Leif Rørby og økologisk jordbrugskonulent, Svend Daverkosen, Barritskov
12.30 – 13.30	Frokost	
13.30 – 14.30	Regler for kraftfoder, grovfoder og omlægningsfoder	Birgit Ingvorsen, SEGES
14.45- 17.00	Økologisk tilskudsfoder til malkekøer, aktuelle udfordringer og projekter: Hjemmedyrket protein, sojafri fodring, varmebehandling af hestebønner, lupiner og korn. Kilder til hjemmedyrket fedt, crimpet/ribbehøstet korn, store mængder havre eller rug, aktuelle foderplaneksempler. Økonomi i kornopbevaring på økologiske brug.	Finn Strudsholm, SEGES Henrik Martinussen, SEGES

Der tages forbehold for ændringer i program og kursussteder.



Producentsammenslutningen – Det økologiske Akademi