



Det økologiske Akademi, Niveau 2

Undervisningen på Niveau 2 i Det økologiske Akademi er fordelt på i alt 10 moduler i perioden august 2013 til juni 2014, hvorefter der afsluttes med en certificering efter eget valg. Mere information følger. Alle moduler er 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 og økologisk planteproduktion. Moduler inden for svineproduktion udbydes i 2014.

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: 2.500 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, NJF seminar		
20.- 21. august 2013		
Vingstedcentret, Vingsted Skovvej 2, 7182 Bredsten		
9.30	Ankomst og kaffe.	Jette Riis, VFL Økologi
10.00	Landmandens afsætningskanaler til det økologiske marked - nu og i fremtiden. Hvilke ønsker har forbrugerne, og hvad flytter det nationale marked?	Mikkel Grønlykke, L&F Gustaf Bock, VFL Økologi
14.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Kommuniker bevidst.	Eva Glerup, DLBR Akademiet
18.00	Middag.	
19.30-21.00	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?	Henrik Kløve, DLG
Dag 2		
8.00	Økonomi i økologiske landbrugsproduktioner.	William Schaar Andersen, VFL Økonomi og Virksomhedsledelse
12.00	NJF Seminar. "Organic farming systems as a driver for change". Vi følger programmet fra kl. 12.00-16.15. Se link for program.	Se www.njf.nu Se program
16.30	Tak for denne gang.	



Plantemodul Modul E: Næringsstofbalance og sædskifters robusthed 3.- 4. september 2013 Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N.		
9.30	Ankomst og kaffe.	
10.00	Kvælstofdynamik i marken: puljer, omsætning og emissioner. Effekt af management på kvægbrug.	Jørgen Eriksen, Institut for Agroøkologi – Jordbiologi og Næringsstoffer, Aarhus Universitet
13.00	Omsætning og udvaskning af svovl. Gødning med svovl til økologiske afgrøder.	Jørgen Eriksen
14.00	Kvælstofdynamik i marken: puljer, omsætning og emissioner. Effekt af management på planteavlsbedrifter.	Margrethe Askegaard, VFL Økologi
15.00	Styring af fosfor og kalium i planteproduktionen. Mulighed for recirkulering af næringsstoffer fra enge, byer og industrier.	Margrethe Askegaard
16.00	Værdi af kvælstof i henholdsvis planteavls- og kvægbrugssædskifter. Optimering af sædskifter i kombination med biogasproduktion.	Peter Mejnertsen, VFL Økologi
18.00	Middag.	
19.00-20.30	Udfasning af ikke økologisk husdyrgødning.	Anders Lund, Landmand og formand for Planteavlsudvalget i Økologisk Landsforening.
Dag 2		
8.00	Betydningen af kløvergræs/grønbrak på økologiske planteavlsejendomme. Gennemgang af forudsætninger og praktiske øvelser. Optimering af sædskiftet.	Lars Egelund Olsen, VFL Økologi.
10.00	Sammenligning af økonomien i økologiske sædskifter og forskel mellem konventionelle og økologiske sædskifter.	Lars Egelund Olsen
11.00	Baggrund, indhold og anvendelse af NDICEA i Danmark. Optimering af sædskifte og N-management ved hjælp af NDICEA.	Richard De Visser, Gartneri Rådgivningen.
15.30	Tak for denne gang.	

Obligatorisk modul Modul F: Innovation og nye tiltag 7.-8. oktober 2013 Dag 1: Gothenborg, Gothenborgvej 3, 8653 Them Overnatning og dag 2: Koldkærgård Konferencecenter, Agro Food Park 10, 8200 Aarhus N.		
Dag 1		
9.30	Ankomst og kaffe.	Jette Riis, VFL Økologi
10.00	Businessmodel som ramme for dagens workshop. Oplevelsesøkonomi, fra råvare til oplevelse. Forbrugeren som udgangspunkt for innovation og udvikling.	Gustaf Bock, Randi Friis Hansen William Schaar Andersen VFL, Økonomi og virksomhedsledelse
11.00	Rundvisning på Gothenborg. Stedet og de mange forretningsområder.	Lone og Lars Hedegaard, Gothenborg
12.45	Opsamling. (30 minutter). Værdierne, kernefortællingen og kommunikation. Hvad er kernefortællingen? Casearbejde.	Gustaf Bock Randi Friis Hansen Marie Jeng, Madkommunikatør
15.30	Samarbejder og events, der skaber merværdi.	Gustaf Bock
15.45	Eksempler på samarbejder. Mulighederne for samarbejder på Gothenborg? Case arbejde og Businessmodel.	Malene Refshauge Beck, Østfyns museer. Thorkild Nissen og Birgitte Nygaard, Økologisk Landsforening. Marie Jeng. Randi Friis Hansen og Gustaf Bock, VFL
18.30	Middag.	
19.30	Refleksioner over dagens læring.	Gustaf Bock Randi Friis Hansen
20.00	Tak for i dag og afgang til Koldkærgård Konferencecenter.	
Dag 2		
8.30	Formidlingsmetodiske værktøjer: Den professionelle samtale i undervisning og rådgivning.	Eva Glerup, DLBR Akademiet
15.30	Tak for denne gang.	

Obligatorisk modul Modul H, Økologi Kongres, Formidlingsværktøjer 27.- 28. november 2013 Vingstedcentret, Vingsted Skovvej 2, 7182 Bredsten		
8.45	Ankomst og kaffe	Jette Riis, VFL Økologi
9.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Gamemasterteknik, kontrakt.	Eva Glerup, DLBR Akademiet
13.00	Frokost	
14.00	Økologi Kongres, se programmet på www.okologi-kongres.dk	
Dag 2		
9.00	Økologi Kongres, se programmet på www.okologi-kongres.dk	
16.00	Økologi kongressen slutter. Tak for denne gang.	

Obligatorisk modul Modul J, Bæredygtighed 27.-28. januar 2014 Hotel Scandic Bygholm Park, Schüttesvej 6, 8700 Horsens		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis, VFL Økologi
10.00	Fødevarerektorens fokus på bæredygtighed – globalt og regionalt. Dansk bæredygtighedssatsning. Perspektiver for øget bæredygtighed i dansk økologisk jordbrug.	Henning Sørensen, Jysk Økologi Anke Stubsgaard, VFL Økologi
13.00	Formidlingsmetodiske værktøjer: Handling, opfølgning og feedbackmodeller.	Eva Glerup, DLBR Akademiet
18.00	Middag	
19.00 - 21.00	Bæredygtighed i husdyrhold og dyrevelfærd	Arne Munk, VFL Økologi
Dag 2	<i>Dag 2; Gennemføres fælles med kursister, der deltager i et kursusforløb om Bæredygtighed.</i>	
8.00	Bæredygtig bioenergi og gødning.	Erik Fog, VFL Økologi
10.00	Hvordan bliver økologisk landbrug i Danmark mere bæredygtigt?	Tommy Dalgaard, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
13.00	Hvordan indarbejdes bæredygtighed i økologikravene?	Lizzie Melby Jespersen, ICROFS
15.00	Bæredygtigt jordbrug set i et samfundsperspektiv.	Paneldebat
16.30	Tak for denne gang	

Kvægmodul Modul L, Sundhed og Græsmarkssædskifte 3.- 4. marts 2014 Forskningscenter, Foulum Blichers allé 20, Tjele Middag og overnatning: Niels Bugges Kro, Ravnsbjergvej 69, Viborg		
9.30	Ankomst, kaffe og velkommen	Jette Riis, VFL, Økologi
10.00	Hvordan hjælper vi den økologiske mælkeproducent med at håndtere halte køer - uden brug af antibiotika eller andre kemikalier?	Peter Thorup Thomsen, Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet.
13.00	Vitaminer og mineraler fra naturlige kilder til økologer. Ecovit 2010.	Søren Krogh Jensen, Husdyrvidenskab, Aarhus Universitet
14.00	Hvordan påvirker fodring med græs og kløver mælkens sammensætning og kvalitet. Resultater fra OrmilkQual 2010 og nyeste viden.	Mette Krogh Larsen, Fødevarer, Aarhus Universitet
16.00-18.00	Kvægbrugets forsøgscenter: Teknologi i kvægstaldene nu og i fremtiden. Vi vil blive præsenteret for den teknologi, der lige nu bliver afprøvet.	Knud Primdal, KFC
19.30	Middag, Niels Bugges Kro	
9.00	AMS afgræsning og styring af trafikken.	Frank Oudshoorn, Ingeniørvidenskab, Aarhus Universitet
10.00	Strategi for græsmarkssædskiftet. Management af afgræsningsmarken. Kvalitet i græsmarken, kløvertræthed, slet og sædskifte. Urter, vækst, foderværdi, konkurrenceevne og mineraloptagelse.	Karen Søegaard, Agroøkologi, Aarhus Universitet
13.30	Brug af urter i græsmarken- Mælkekvalitet og ændret vomomsætning.	Majbritt Bonefeld, Agrotech
14.30	Afgræsning og næringsstofbalancer	Jørgen Eriksen, Agroøkologi, Aarhus Universitet
16.00	Tak for denne gang	Jette Riis, VFL Økologi

Kvægmodul Modul M, 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
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

Svine modul Modul G: Sundhed og dyrevelfærd 13.–14. maj 2014 Dag 1: Kursussted, middag og overnatning: Gl. Brydegaard, Helnæsvej 4, 5683 Haarby, Dag 2: Besøg hos Risbjerg Landbrug, Nygaardsvej 12, Jordløse, 5683 Haarby		
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
18.00	Middag	

19.30	Udarbejdelse af undervisningsmaterialer til landbrugsskoleelever	Merete Studnitz, Videncentret for Landbrug, Økologi
8.00	Introduktion til besøg på Risbjerg	Merete Studnitz, Videncentret for Landbrug, Økologi
10.00	Besøg hos Risbjerg Landbrug: Storhytter og miljøsikker produktion af ung-svin 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 N, Frøproduktion, frøkrudt og radrensning, dyrkning af grovfoder og bælgssæd 21.-22. maj 2014 Højbakkegård, Sjælland		
10.00	Mekanisk ukrudtsbekæmpelse	Kathrine Hauge Madsen, VFL Økologi
11.00	Maskindemonstration med radrensere.	Kathrine Hauge Madsen, VFL Økologi m.fl.
14.30	Fremvisning af radrensede marker hos økologisk landmand Nick Ziegler	Steffen Blume, Økologisk Rådgivning
20.00	Kløver og lucerne frø.	Birte Boelt, Aarhus Universitet
8.30	Vanskelige ukrudtsarter.	Christian Andreasen, KU
10.00	Grovfoder produktion; gødskningsstrategier og sikker etablering. Bælgssæd; dyrkning, sygdomme og betydning for sædskiftet.	Inger Bertelsen, VFL Økologi
13.00	Græsfrøproduktion, dyrkning, afsætning og økonomi.	Peter Mejnertsen, VFL Økologi
14.30	Frøproduktion, kvælstofdeling og udbytte.	René Gislum, Aarhus Universitet

Svinemodul		
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, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet
12.30	Betydningen af grovfoder for grisenes trivsel og kødkvaliteten.	Simme Eriksen, Udviklingscenter for Husdyr på Friland
13.15	Kødkvalitet og kvalitetssikring.	Simme Eriksen, Udviklingscenter for Husdyr på Friland
14.00 - 14.30	Introduktion til bedriftsbesøg.	Simme Eriksen, Udviklingscenter for Husdyr på Friland
15.00	Besøg på økologisk svinebedrift, med fokus på management og produktionsstyring.	Gårdejer Flemming Madsen, Fonager, Sørvad Simme Eriksen, Udviklingscenter for Husdyr på Friland
17.30	Opsamling på bedriftsbesøg.	Simme Eriksen, Udviklingscenter for Husdyr på Friland
19.30	Middag på Nørre Vosborg.	
9.00 – 11.30	Faremarksmanualen som arbejdsværktøj.	Merete Studnitz, VFL Økologi
12.30	Foder; Lokalt produceret protein.	Tove Serup, VFL, Økologi
13.30	Foderoptimering til økologiske svin.	Torben Jensen, Vestjyllands Andel
14.30	Afsætning og marked for svinekød.	Henrik Biilmann, Friland
16.00	Tak for denne gang.	Tove Mariegaard Pedersen, VFL, Økologi

Der tages forbehold for ændringer i program og kursussteder.



Producentsammenslutningen – **Det økologiske Akademi**