

Svar fra spørgeskemaerne – formidlingsdagen den 4. oktober 2010

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
Videnscafé A: 11.15-12.15				
Produktion og management				
ECOVIT	<p>Det var muligt at sammensætte en vinterfoderration til køer baseret på hjemmeavlet foder (græs), og uden tilskud af syntetiske vitaminer og mineraler, der sikrede køernes forsyning med vitaminer og mineraler fra foderet. Køerne havde samme produktion som et kontrolhold (majsbaseret foder), der fik tilskud af vitaminer og mineraler, og der var tendens til bedre reproduktion hos de køer, der fik naturlige mineraler og vitaminer fra foderet (forsøg på Rugballegård).</p> <p>Det er ved brug af urter i græsmarkerne muligt at fremme mineralforsyningen fra foderet – det er dog ikke på alle jorde muligt at blive selvforsynende med mineraler.</p> <p>Brug af urter reducerer ikke markudbyttet.</p> <p>Det blev fundet, at mineraloptagprofilen er stabil for de enkelte arter på tværs af gårde.</p> <p>Indholdet af vitaminer i mælken blev fundet at afhænge af indholdet af</p>	<p>Landmændene: Konsulenter kan hjælpe landmændene til at øge forsyningen af mineraler fra urter, hidtil har man givet tilskud som garanti. Det kræver dog, at man kender niveauet af mineraler i foderet på egen bedrift, da der er stor variation i niveauet mellem bedrifter</p>	<p>Man kan inddrage brugere løbende i projektet.</p> <p>Organic Eprints virker.</p> <p>Konsulent: Budskaber fra dagens program vil påvirke næste års mark – og foderplaner (mere græs, mindre majs).</p> <p>Generelt er det danske system ret effektivt til at formidle forskningsresultaterne – de kommer ud via Videncenter for landbrug og Økologiens Hus.</p> <p>De udviklede programmer til at bestemme vitamin – og mineralindhold i foderet afhænger af sammensætningen af arter, konserveringsmetode, forløb heraf, ensilagekvalitet, tid på lager osv. er tænkt som forskningsværktøjer til bl.a. at lave scenarier til at kvantificere effekten af forskellige tiltag på bedriften. Evt. kunne disse programmer anvendes direkte af konsulenterne, så de selv kan lave små scenarier.</p>	<p>Hvordan dyrene optager naturlige vitaminer og mineraler sammenlignet med de syntetiske.</p> <p>Med hensyn til ladetørret hø er det ikke bestemt, hvor mange vitaminer der tabes undervejs i processen fra frisk afgrøde til hø.</p> <p>Optimalt hvis man kunne dække hele kæden: effekt af naturlige vitaminer og mineraler på dels køernes og dels forbrugernes sundhed – dvs. effekt af at indtage mælk og kød herfra – et meget stort projekt, som forskerne gerne vil lave.</p> <p>Effekter af urter (der blomstrer) på bestøvere.</p> <p>Effekt af reduceret antibiotikaforbrug på kalvesundhed.</p>

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
	<p>vitaminer i grovfoderet, men ikke ret meget af niveauet af tilskud af vitaminer.</p> <p>I danske økologiske malkekvægsbesætninger har det været muligt at opretholde ydelsesniveauet (hyppig udmalkning, ammetanter osv.), men meget lidt anvendelse af alternativ behandling.</p> <p>Besætninger, der var med i Thiseprojektet i 2004, har fortsat en lavt (50% reduktion) antibiotikaforbrug, mens yversundhed og ydelsesniveau følger de øvrige økologiske besætninger.</p>			
ORAQUA ORGGRASS	<p>Store kvægbrug – konklusionen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fint med længerevarende græs. 2. Styr på N-udvaskning fra græsmarker. 3. Afgræsning kan nedsætte N-udvaskning. 4. Mange arter (urter) ved lidt, men der mangler meget. 5. Kløvertræthed – nu ved vi, hvad det skyldes. 6. Afstande på gården koster, skal indkalkuleres. 	Ingen bud.	<p>Ø-plan præsenteres for en interessegruppe, og bedre, hvis Ø-plan kunne blive en del af bedriftsløsningen.</p> <p>Brugere bør være med i kommende projekter.</p>	<p>100% hjemmeavlet foder har interesse.</p> <p>Urter i græsmarken:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mangler meget viden - hvordan får vi nok i marken - kan de afhjælpe kalvesundhed - kan de hjælpe bestøverne - kan de forbedre sundhed og produktkvalitet <p>Vi mangler mere viden om hø – generelt.</p> <p>Beslutningsstøtte vedr. hvordan gødningen bruges bedst.</p> <p>Majs: er der alternativer?</p>
Produktkvalitet og human sundhed				

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
QEMP	<p>Styrke troværdighed, kvalitet og diversitet ved at skrue på slagtealder, fodring og genotype/race.</p> <p>Lutein i æggeblomme kan styrkes via foder – gavnlig effekt alder + syn</p> <p>Sortbrogede grise – højere fedtindhold – mere nøddeagtig smag. Desværre mindre kuld, tilvækst – især 1. læg.</p> <p>Kan vi bruge hanekyllinger til noget – undgå aflivning!</p> <p>Der er stadig store udfordringer.</p>	<p>Blomfefarve interessant for forbrugere – mørkere opfattes positivt – kunstig tilsætning ikke tilladt – men altså muligt via foder at sikre god blomfefarve. Allerede integreret nogle steder. Violette gulerødder, grønkål øger gule farve.</p> <p>Nemmere at sælge unggrise – og pris kan holdes nogenlunde ok.</p> <p>Lupineffekt på ornelugt og Campylobacter reduceres (timing sandsynligvis væsentlig).</p> <p>Interessant at der er effekt af lupin – da nemmere, billigere at producere end cikorie – som ellers altid er den, der fremhæves.</p> <p>Oplyse om at man ikke kan tegne et sort/hvidt billede, når det gælder konventionelt versus økologisk.</p>	<p>Hvorfor er økologi altid dyrere – hvorfor ikke omvendt, at konventionelle er for billige?</p>	<p>Hvordan får vi ofte ret reduktionistisk forskning til at også belyse den kæmpe kompleksitet, der er i økologi?</p>
ORGTRACE	<p>Forskellene i næringsstorindholdet og optag i mennesker er minimalt, dog er Nitratindholdet i konventionelle planter dog markant højere end i de økologiske. Men projektet har kunnet vise, at der er muligt at måle, om planter er dyrket økologisk eller konventionelt. Rotteforsøget har vist en effekt på Ig6 respons, men resultaterne er endnu ikke endeligt tolket.</p>			<p>Hvilken betydning har Nitrat?</p> <p>Planterne producerer Nitrat naturligt, og planter, der ikke har Nitrat nok, bliver slatne, så Nitratindholdet er formentlig en kvalitetsfremmende egenskab.</p>
ORMILQUAL	<p>Afgræsning → linolensyre - raceforskell</p>			<p>Enkeltstoffer vs. holistisk tilgangsvinkel.</p> <p>Øko-forskning bør bevæge sig ud fra komparativ forskning.</p> <p>Teorier for hvorfor økologisk produktion</p>

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
Politik, efterspørgsel, udviklingspotentiale og fødevaretilgængelighed				tion er forskellig.
COP	<p>Ofte er det nødvendigt for staten at skabe de institutionelle rammer for markedet. Dvs. et regelsæt for transaktioner, mere generelt, men ofte også i relation til specifikke markeder, som fx markedet for økologiske fødevarer.</p> <p>En helt nødvendig betingelse for et økologisk marked er certificerings- og mærkeordninger.</p> <p>Et statsligt mærke har en stor positiv indvirkning på forbrugernes tillid til økologien.</p>	<p>Politiske beslutningstagere, forvaltning og organisationsrepræsentanter.</p>	<p>Dialog mellem forskning og beslutningstagere i det politiske system, i embedsværket og i organisationer.</p>	
CONCEPTS	<p>Spænding mellem overbeviste og de to andre positive segmenter. For at øge det økologiske forbrug er pris og tilgængelighed afgørende; men det er vigtigt ikke at gå på kompromis med centrale værdier</p>	<p>Fødevarereproducenter</p> <p>Detailhandel</p> <p>Politikere og embedsmænd, som vil øge økologiandelen</p>	<p>Målrrettede foredrag</p> <p>Artikler i fagpressen</p>	<p>Betydning af en fremtidig differentiering af økologimarkedet.</p> <p>Undersøgelse af, hvad der er og ikke er acceptable kompromiser</p> <p>+ sortsgodkendelse</p>
GLOBALORG				
Økologiens effekt på jordens frugtbarhed, miljø og biodiversitet				
REFUGIA	<p>Kontinuiteten i den økologiske drift er vigtig.</p> <p>Landskabets struktur i driften omkring de intensivt dyrkede marker – dvs. områder med dyrkningsfrie naturelementer er vigtige (REFUGIA).</p> <p>Målrrettede tiltag er effektive.</p>	<p>Økologiske landmænd og konsulenter.</p> <p>Policy makere – udformning af nye økologiordninger – fx i forbindelse med grøn vækst og EU's landdistriktprogram.</p> <p>Konventionelle landmænd kan også lære af det!</p>	<p>Danmarks Naturfredningsforenings anbefalinger til fx 100% økologisk jordbrug i Danmark.</p> <p>Hvordan indbygge det i et økologisk regelsæt?</p> <p>Økologi i områder, der i forvejen er naturfattige, kan have særlige, store effekter, men omverdenen er stadig vigtig.</p>	<p>Muligheder for udvikling af ekstensive økologiske arealer (i forhold til den intensive produktion).</p> <p>Evaluering og vurdering af effekter af diversitet.</p> <p>Syntese af viden på tværs af projekter.</p> <p>Se helhedselementet i en økologisk</p>

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til mål-grupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
	<p>Diversitet er vigtig.</p> <p>Biodiversiteten er et problem i konv. økol. jordbrug.</p>	Afgrænsningsarealers effekt.	<p>Krav om REFUGIER på økologiske bedrifter.... Enge, overdrev.</p> <p>ICROFS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nyhedsbreve • ? • Avisartikler • Præsentationer mv. i kasser på ICROFS • Grålitteratur per review <p>Evt nye formidlingsformer: Skisma mellem per review og formidling.</p>	<p>bedrift. Kan ikke løses kun med simuleringer.</p> <p>Hvordan optimerer vi intensivt, højeffektivt økologisk jordbrug i forhold til natur og miljø!</p>
VEGQURE	<p>Lavt input giver samme høje udbytte som højt input.</p> <p>Øko-grønsager kan dyrkes med lav udvaskning og høj diversitet ved hjælp af efterafgrøder, grøngødning og sædskifte.</p>	<p>Samfundet: Alle har glæde af lav udvaskning og høj diversitet.</p> <p>Grønsagsavlerne kan bruge den nye viden.</p> <p>Image: Resultaterne om høj diversitet og lav udvaskning vil styrke økologiens image.</p> <p>Kan anvendes i forbindelse med udmøntning af vandplanerne.</p>	<p>Løbende formidling af midlertidige resultater.</p> <p>Let forståelige avisartikler.</p>	<p>Kornmarker: Samme værktøjer/viden for kornarealer.</p> <p>Hvordan får vi specialviden, der ligger til grund for lavt input/højt udbytte/lav udvikling/høj diversitet i spil i avlernes praksis?</p>
BIOCONCENS	Ingen nedgang i diversitet i jorden efter forskellige former	<p>Erhvervet</p> <p>Mange muligheder for landbruget at anvende biogas</p>	<p>Flere delkonklusioner undervejs i projektet.</p> <p>Godt med styring fra ICROFS.</p> <p>Slides med resultater på ICROFS hjemmeside.</p>	Er der parasitter i afgasset gylle, når man betragter en kontinuert proces under mesofyle betingelser som den foregår i praksis.
<p>Dyrkningssystemer, produktkvalitet og ny teknologi</p>				

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
WEEDS	Se Bo Melanders præsentation	<p>Jesper Rasmussen Projektet leverer viden til såvel den videnskabelige verden som til firmaer, konsulenter og landmænd.</p> <p>Michaels Nørremark Maskinproducenter Landbrugskonsulenter på plantesiden (ukrudt).</p>	<p>Jesper Rasmussen Ny teknologi: Det er ikke formidlingen, der er et problem, men markedet.</p> <p>Der ligger et problem i at få virksomhederne interesserede i ny teknologi. Der skal volumen på, før der kommer gang i salget.</p> <p>Alle synes at være afventende.</p> <p>Rodukrudt: Konsulenterne tilkendegiver, at de har brugt projektets resultater (vedr. følfod).</p> <p>Michaels Nørremark Markedet skal være der for maskinerne.</p>	<p>Der mangler stadig en mere grundlæggende viden om rodukruddt.</p> <p>Der synes at være et "missing link" mellem high-tech projekter, forskning og praktisk implementering.</p> <p>Der synes at være eksempler på, at eksisterende viden har svært ved at nå ud til nogle konsulenter.</p>
SEED	<p>Forsyning af øko-udsæd – årsager til mangel.</p> <p>Tærskelværdien var højt sat i bælg-sæd</p> <p>Synergi af korn og bælg-sæd mht. udbytter og kvalitet.</p> <p>Tritikale falder pga. manglende øko-forædling H.kløver.</p> <p>Økologisk forædling ikke rentabel.</p>	<p>Øko-landmænd</p> <p>Landbrugsskoler – undervisningsmateriale</p> <p>Konkrete forskningsresultater – øget tilgængelighed</p>	<p>Landbrugsskole – basisuddannelse</p> <p>Konkrete data til konsulenten</p>	
CROPSYS	<p>Reducere jordbehandling i efteråret - CO₂ udvikl.</p> <p>Biogas</p> <p>Lige så stor produktudvikling uden gødning.</p>	<p>Konsulenter</p> <p>Forskere</p> <p>Biogasprodukt.</p>		<p>Venter på økonomi i biogas</p> <p>CO₂ regnskab med biogas indsamling af materiale til biogas.</p>

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til mål-grupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
Videnscafé B: 13.30-14.30				
Miljø, produktion, dyrkningssystemernes miljøeffekter				
CROPSYS				
VEGQURE	Efterafgrøder er løsningen, men der skal arbejdes videre med optimering.		Erfa-grupper. Pixibog med få klare budskaber.	Konkret rådgivning på detaljeret niveau om efterafgrøder. Videreudvikle systemer med mellemafgrøder (intercropping) samt mange andre delelementer i VegQure – fx sorter, efterafgrøder, jordtyper,
ORGGRASS	<p>Store kvægbrug med ind- og udmarkssædskifte.</p> <p>Hovedresultater:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3.-4. års kløvergræs kan fastholde udbyttet Udvaskning fra afgræsningsmarker kan minimeres Regnorme er del af forklaring på 1 Majs giver stor udvaskning trods efterafgrøde – den kan ikke klare en kraftig majs-afgrøde Stort potentiale ved diversitet i græsmarken – urter mv. Kløvertræthed årsag afklaret; men kun delvis forebyggelse – f.eks. flere typer/arter af bælgplanter Transportafstande omkostnings tungt – stor effekt på optimal fordeling 	<p>Rådgivning:</p> <ol style="list-style-type: none"> Efterspørger beslutningsværktøj angående efterafgrøde med kvantificering af såvel økonomi, CO₂ som udvaskning Etableringsmanual for efterafgrøder Hvad med lovgivning – specielt for økologisk? 	<p>Efterafgrøde:</p> <p>Centralt element for såvel produktion, udvaskning og lattergas, C-binding.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Timing af frigivelse</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Biogas eller</div> <p style="text-align: center;">eller</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">Fjernelse som foderafgrøde</div> <ul style="list-style-type: none"> økonomisk attraktivt. Den økonomiske profil på efter-afgrøder skal fremmes (modsat konventionelt, hvor det er et problem) viden omkring fordeling mellem, afgrøde, rodmasse <p>Side 2 Komplekst budskab f.eks. efterafgrøder + N-udvaskning ÷ lattergas.</p>	<p>ad 6 Kløvertræthed:</p> <p>Der mangler klarhed om bælg-planter, der ikke påvirkes. Ingen omsåning vil bevirke, at kløvertræthed ikke udvikles.</p> <p>ad 4 Majs:</p> <p>Udvaskning skyldes sandsynligvis, at de dyrkes i sædskifte med kløvergræs.</p> <p>a) Mindre plantetal, variabel rækkeafstand intercropping til fremme af efterafgrøde</p> <p>b)</p> <p>ad 2 Udvaskning:</p> <p>Opstår ved "hul" i sædskiftet uanset år efter kløvergræs i frugtbare sædskifter.</p> <p>Hvad er løsningen: Efterafgrøde → biogas.</p>

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til mål-grupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
			<p>Er der behov for en samlet, konklusiv udgivelse af FØJO III?</p> <p>Forskerne skal indgå i erfa-grupper inden for deres speciale – bidrage med specifik viden og opnå en mere helhedsforståelse af praksis</p>	
Forbrugeradfærd/ forventninger til økolo- giens positive effekter				
ORGTRACE	Forskelle i næringsstofindhold i Øko og konv. plant dyreforsøg og humanforsøg. Ingen markante signifikante forskelle	Der er flere økologiske forbrugere i byerne, og jo ældre de er, jo mere økologiske.	De gode historier om dyrevelfærd Større variation i produktionen	Hvilke barrierer er der for at flytte skeptiske forbrugere over i segmentet økologisk forbruger?
CONCEPTS	Susanne Bügel GFK-data – kvalitative data og fokusgruppeinterviews kan opdele befolkningen i 6 segmenter – 3 positive og 3 indifferente segmenter i forhold til økologi. Størstedelen af alle handler i discountbutikker med Ø-fokus.			
ECOVIT	<p>Jakob Sehested Forsyningen med mineraler og vitaminer med det hjemmedyrkede foder kan øges betydeligt.</p> <p>Græs, kløver, cikorie, vejbred, kommen er gode kilder, som kan dyrkes/græsses/høstes i betydelig mængde.</p> <p>Fokus på sundhedsfremme og forebyggelse kan reducere anvendelsen af antibiotika betydeligt og varigt.</p> <p>Øget indtag af planter med højt indhold af Vit. og Min. øger plasma-</p>	<p>Jakob Sehested Landmænd øko og konventionelle.</p> <p>Rådgivere</p> <p>Frøfirmaer</p> <p>Foderstofproducenter</p> <p>Beslutningstagere</p> <p>Forbrugere</p>	<p>Jakob Sehested Peter Sandøe mener ikke, det betyder noget for forbrugerne direkte – derfor er de ikke en primær eller vigtig mål-gruppe for disse resultater.</p> <p>Susanne Bügel Historien om at man sænker antibiotikaforbruget i økologiske besætninger kan øge forbrugernes tillid til produkterne.</p>	<p>Jakob Sehested Er der større biologisk effekt af naturligt forekommende mineraler i grønne fodermidler?</p> <p>Er der andre sundhedsfremmende effekter af grønne fodermidler?</p> <p>Susanne Bügel Kan man helt undgå antibiotika i økologisk mælkeproduktion og kvægdrift?</p> <p>Redesign den måde, man genererer teoridannelse.</p> <p>Drop sammenligninger med det konventionelle og udvikl det økologiske</p>

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
	niveau hos dyrene. Sundhed i kvægbesætninger kan muligvis øges ved øget fokus på Vit. – Min., som muligvis kan sænke antibiotikaforbruget.			produktionssystem.
Økologiens rolle i forhold til udvikling af landbrug				
GLOBALORG				
COP	Samfundsmæssig innovation er en fortløbende proces, hvor tidligere alternativer konventionaliseres og skaber rum for nye alternativer. Konventionalisering af økologien har medført standardisering, hvilket er forudsætning for, at bredden af forbrugere kan nås.	Politiske beslutningstagere i bredeste forstand. Virksomheder og marketing, FoU institutioner	Dialog mellem forskning og beslutningstagere i organisationer/virksomheder, i det politiske system og i embedsværket.	Nye afsætningskanalers potentiale i forhold til at skabe nye alternativer, der ikke nødvendigvis er standardiserede
BIOCONCENS	Biogas er den motor, som ser ud til at skulle styre økologien fremover – hvad skærer vi så væk af alternativer?		Penge afsættes til formidling Kronikker	Hvilken betydning har afgasningsprocessen for diversitet i gødningen.
Biodiversitet, robuste og sunde planter				
SEED				
REFUGIA				
WEEDS				
Høj kvalitet, smag/ sensorisk, forarbejdning (foderets smag)				
ORMILKQUAL				
QEMP				
ORAQUA				
Videnscafé C: 15.00-16.00				
Dyrenes sundhed og velfærd				
ORAQUA	Vist at fiskemelprotein ~ 70% prote-	Vækst og foderkvalitet ikke påvirket.	Temadage arrangeret af Dansk Akva-	Langsigtet virkning på fiskens immu-

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til mål-grupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
	<p>in delvist kan erstattes af veg. økologiske proteinkilder.</p> <p>Udvikle afgrøder, der opfylder krav til protein/aminosyrer.</p> <p>Sundhed og velfærd undersøgt under foderforsøg vist at de afprøvede fodersammensætninger ikke har negativ effekt på fisken.</p> <p>Sygdomsproblemer registreres under case-studier på økologiske dambrug.</p>	<p>Opdrætter, forbruger, bl.a. ved ned-sættelse af antibiotikaforbruget. God forebyggelse kræves.</p>	<p>kultur (konsulenter).</p> <p>Organisationen Dansk Akvakultur har ERFA-grupper.</p> <p>Gennem diverse projekter orienteres erhverv – gerne med medvirken af Dansk Akvakultur.</p>	<p>forsvar hvis aminosyresammensætning ikke er optimal.</p> <p>Hvis ørreden, der er den rovfisk, skal være økologisk, bør man nok satse på en anden del af fødekæden (e.g. krill, alger).</p> <p>Forekommer der patologiske forandringer i fisken ved længere tids brug af vegetabilier?</p>
ECOVIT	<p>Reduceret antibiotika kan opnås uden tab i produktion eller yver-sundhed.</p> <p>Digital dermatitis kan håndteres uden kobbersulfat og formalin ved hjælp af kobbersulfat og formalin ved hjælp af hydratkalk.</p> <p>Fodring med TMR med græs, lucerne- og urte/græsensilage i forhold til majs/helsædsbaseret diæt med vitamin-/mineraltilskud gav bedre reproduktionsresultater og samme produktion.</p>	<p>Mælkeproducenterne skal kende mulighederne</p>	<p>Skal formidles til konsulenter.</p> <p>Betal firmaer for at formidle.</p> <p>Forskerne vil hellere bruge midlerne på at forske frem for at betale nogen for at formidle.</p>	<p>Hvordan påvirkes begrænsningen i antibiotikaanvendelsen sundheden hos svin, fjerkræ og fisk?</p> <p>Kan vi lave driftsformer/stalde, som nedbringer behovet for antibiotika hos kalve/køer?</p> <p>Hvor meget betyder naturlige vitaminer/mineraler for dyrenes sundhed og reproduktion?</p>
ORMILQUAL	<p>Projektet har ikke beskæftiget sig ret meget med dyrenes sundhed og velfærd.</p> <p>Valg af malkesystem bør omfatte overvejelser både vedr. dyrevelfærd og mælkekvalitet.</p> <p>Hvordan sikrer man repræsentativ (sporbar) afgræsning på blandede marker?</p>		<p>Afgræsningshistorien er i dag blot afgræsning, evt. med oplysning om udbuddet.</p> <p>Kan man opnå sporbar afgræsning?</p>	

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til mål-grupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
	<p>På en græsmark med stort udbud vælger køen selv sit foder – både mht. arter og udviklingstrin af den enkelte art.</p> <p>Hvorfor vælger koen som den gør? Er der individuelle forskelle? Skyldes det smagsstoffer? Vælger køen særligt "sunde" planter?</p>			
Politik: Hvordan understøttes økologisk udvikling bedst?				
COP	<p>Kan inspiration til nye tiltag i økologipolitikken hentes fra vindmøllesektoren?</p> <p>Ja, i nogen grad, men ikke direkte erfaringsoverførsel. Stærkere fokus på efterspørgseltiltag kan iværksættes, såsom differentieret moms og obligatorisk indkøb af økologiske varer i offentlige køkkener og kaminer.</p>	Politiske beslutningstagere, virksomheder, forvaltning og organisationer	Dialog mellem forskning og beslutningstagere i det politiske system, i embedsværket og i organisationer.	upplerende, efterspørgselsfremmende politikker mhp. videre 'boost' af efterspørgslen efter økologiske varer.
Biologisk skadedyrsregulering/integreret produktion				
VEGQUIRE			<p>Økonomisk incitament til brug af værktøjer til lav-input systemer til avlere.</p> <p>Økonomisk incitament til forskere til formidling.</p>	
REFUGIA				
Udvikling af nye økologiske æg, økologisk kyllinge- og svinekødsprodukter				
QEMP	Diversitet i produkter			Langsom vækst (andre genotyper til økologien).

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
				<p>Proteinforskning til énavede dyr (100% øko).</p> <p>Polykultur øko-landbrug (flere dyrearter sammen).</p> <p>Udnyttelse af græs-/urtearealer.</p> <p>Skånsom tilberedning, bevarelse af kødkvalitet i hele processen.</p> <p>Opretholdelse af fødevarer sikkerhed gennem hele processen.</p> <p>Emballering af økologiske fødevarer (emballage ikke særligt økologisk).</p> <p>Barriere i detaljed.</p>
Miljø og energiforbrug/ energi og klima				
BIOCONCENS	Generelt opnås den højeste energi-produktion ved at producere biogas på råvarerne frem for bioethanol.	Landbrugets interesseorganisationer Klima – kommuner	CBMI er ved at lave kokebog for etablering af biogasanlæg rettet mod landmænd. Her har projektet mulighed for at bidrage med fakta-ark.	<p>Hvordan kan bioenergiproduktion kombineres med naturpleje?</p> <p>Hvilken effekt vil de have på projektets resultater, hvis gyllen separeres?</p> <p>Hvordan kunne man lave et lukket næringsstofkredsløb, hvor organisk affald fra byerne recirkuleres til landbruget via biogasanlæg?</p> <p>Hvor skal biogasanlæggene placeres?</p>
CROPSYS				
GLOBALORG				
Afgrøder af særlig værdi for økologisk jordbrug				
SEED				

	1. Hovedbudskaber?	2. Hvem kan have gavn af den nye viden?	3. Hvordan når vi ud til målgrupperne?	4. Hvad mangler vi mere viden om?
Hvordan opretholdes økologiens troværdighed?				
CONCEPTS ORGTRACE	Se videnscape A og B		Der er ingen pesticidrester Der benyttes ingen svampemidler → Toxiner (Tror nogen!!) Dogme, der er ukorrekt – budskabet bør ud	
Økologisk planteproduktion: forbedret bekæmpelse af rodgrudt				
WEEDS				
Økologisk mælkeproduktion: Fremtidens sædskifte på større kvægbrug				
ORGGRASS	Transport koster – skal indkalkuleres i sædskiftets design. Især transport af græs koster. Majs er et problem i sædskiftet (ukrudt og N-udvaskning). Længerevarende græsmarker fungerer.	Ø-plan eksemplerne bør præsenteres for en større gruppe.	Ingen bud.	Ukrudtsproblemet og udvaskningsproblemet i majs skal løses. Hvor er grænsen for stordriftsfordele med hensyn til transportøkonomien. Urter i græsmarker – enten skal der nu rykkes noget mere viden-mæssigt, eller også tabes det. Hvordan persistens øges på forskellige jordtyper ved målrettet management.
Organic Eprints: Formidling via databaser				
Ledet af ICROFS				