

Viborg, den 10. april 2008
/JETSAL



Referat
af
mødet i Vækstforum
25. marts 2008 kl. 12:30
hos T&O Stelectric A/S, Randers.

Indholdsfortegnelse

Pkt. Tekst	Side
1 Referat af Vækstforums møde den 29. januar 2008	3
Innovation	
2 It som innovativ drivkraft - godkendelse af ansøgning og indstilling om bevilling	4
Udmøntning af Vækstforums handlingsplan	
3 De lovgivningsmæssige rammer for Vækstforums og Region Midtjyllands erhvervsfremmeindsats	8
Energi og Miljø	
4 Projekter fra Råd for Energi- og Miljøteknologi i Region Midtjylland.	9
5 Ansøgning fra Maabjerg Bioenergy A/S om økonomisk tilskud	16
Formålsbestemte puljer	
6 Formålsbestemt pulje til regionale oplevelsesprojekter - projektansøgnin- ger, februar 2008	19
7 Forslag til emner for formålsbestemte puljer under erhvervsudviklingsstra- tegien - 2008	22
Vidensamarbejder	
8 Opfølgning på rundbordssamtale mellem Rådet for Teknologi og Innovation og formandskaberne for de regionale vækstfora og regionsråd	25
9 Ansøgning fra ID-Forum om støtte til erhvervsrettet designfremme i 2008.	26
Partnerskabsaftale	
10 Partnerskabsaftale mellem Vækstforum for Region Midtjylland og Regerin- gen	28
Forretningsorden for Vækstforum	
11 Ændring af forretningsorden for Vækstforum for Region Midtjylland	29
Orientering	
12 Økonomi- og Erhvervsministeriets konkurrenceudsatte pulje 2008	30
13 Bemærkninger fra Rådet for Energi- og Miljøteknologi i Region Midtjylland til rapport om erhvervspotentialet for brint og brændselsceller	32
14 Danmarks Vækstråd - orientering	33
15 Eventuelt	34

1-01-76-30-07

1. **Referat af Vækstforums møde den 29. januar 2008**

Administrativ styregruppe indstiller,
--

at referatet godkendes.

Beslutning

Vedtaget som indstillet.

Sagsfremstilling

Bilag:

Referat fra Vækstforums møde den 29. januar 2008 – kort version

1-33-76-23-07

2. It som innovativ drivkraft - godkendelse af ansøgning og indstilling om bevilling

Resumé

På sit møde den 29. oktober 2007 besluttede Vækstforum at igangsætte projektet "It som innovativ drivkraft" i perioden 2008-2012. Regionsrådet har reserveret en økonomisk ramme på 39,5 mio. kr. til gennemførelsen af projektet, og der er reserveret 5 mio. kr. af EU's mål 2 program. Hertil kommer medfinansiering fra kommuner og virksomheder på 42 mio. kr. således at projektets totale budget er på 86,5 mio. kr. Vækstforum har nu modtaget en ansøgning om operatørrolle på projektet, og det foreslås, at der for perioden 2008-2010 bevilges 17,7 mio. kr. af Regionsrådets erhvervsudviklingsmidler og 5 mio. kr. fra EU's mål 2 program til gennemførelse af projektet.

Administrativ styregruppe indstiller,

- at** Vækstforum imødekommer ansøgning fra konsortiet om at blive operatør for projekt "It som innovativ drivkraft", idet konsortiet søger at tilknytte yderligere to parter,
- at** Vækstforum indstiller til Regionsrådet, at der bevilges 17,7 mio. kr. af Regionens erhvervsudviklingsmidler for perioden 2008-2010 til gennemførelse af aktiviteterne i projekt "it som innovativ drivkraft" af den oprindelige reservation på kr. 39,5 mio.
- at** Vækstforum indstiller til Erhvervs- og Byggestyrelsen, at der for perioden 2008-2010 bevilges 5 mio. kr. fra EU's Regionalfond mål 2, til gennemførelse af aktiviteterne i "It som innovativ drivkraft",
- at** Vækstforum evaluerer projektet inden udgangen af 2010 med henblik på en vurdering af projektets videreførelse og indstilling til Regionsrådet om udmøntning af den resterende reservation,
- at** Vækstforum nedsætter en faglig ekspertgruppe, der skal følge projektets fremdrift og indstille ansøgninger til Vækstforum vedrørende udmøntning af innovationspuljen, som Regionsrådet har reserveret 10,5 kr. til. Innovationspuljen er på i alt 21 mio. kr. incl. ekstern medfinansiering.

Beslutning

Indstilling tiltrådt.

Sagsfremstilling

På sit møde den 29. oktober 2007 godkendte Vækstforum, at strategien for "It som innovativ drivkraft" gennemføres af et konsortium. Et konsortium bestående af 3 markante aktører på området har nu formuleret en ansøgning på basis af følgende kriterier for projektets gennemførelse:

-
- Konsortiet skal have veldokumenterede erfaringer med matchmaking, vidensmararbejde og –formidling på it-området. I ansøgningen skal de gøre rede for, hvordan de vil sikre:
 - Øget innovationssamspil mellem it-videnmiljøer og erhvervsliv - og virksomheder imellem
 - Lokal forankring af it-netværksagenter
 - Løbende kompetenceudvikling af it-netværksagenter
 - Øget tilgang af studerende til regionens it-uddannelser
 - Øget tilgang af it-arbejdskraft til regionens virksomheder
 - Øget innovationssamspil mellem virksomheder og it-videnmiljøer i regionen og udlandet.

Ansøgningen indeholder en konsortieaftale, der beskriver organisering og opgaveløsning.

Af konsortieaftalen fremgår det, at konsortiet foreløbigt består af Alexandra Institutet, Innovation Lab, IT Forum -forhandlingerne med den fjerde og femte partner er endnu ikke afsluttet. Alexandra Institutet er juridisk ansvarlig enhed. Det foreslås, at konsortiet får opgaven med at udføre aktiviteterne i "It som innovativ drivkraft", og løbende bliver vurderet efter 4 mål som vil indgå i en resultatkontrakt:

Mål 1 : At markant flere virksomheder er opmærksomme på og vidende om de innovationsmæssige gevinster som it-teknologi tilbyder deres virksomhed – viden om hvordan man kan indgå indbyrdes samarbejde og samarbejde med videninstitutioner herom på flere niveauer.

Mål 2 : At der opnås en markant tilgang af it-innovationssamarbejder mellem videninstitutioner og virksomheder inden for Vækstforums megasatsninger (dvs. energi og miljø, sundhed og fødevarer samt nye væksterhverv i tilknytning til oplevelsesøkonomien). Og markant tilgang af innovationssamarbejder mellem virksomheder i hele regionen.

Mål 3 : At rekrutteringen til it-uddannelserne og it-virksomhederne øges mærkbart, så optaget til it-uddannelserne øges mere end landsgennemsnittet og antallet af medarbejdere med en it-uddannelse fra udlandet som ansættes i virksomheder i Region Midtjylland øges mere end landsgennemsnittet.

Mål 4 : At der opbygges internationale netværk som øger den regionale innovationskraft og styrker regionens aktive deltagelse i internationale innovations- og vidensamspil og dens internationale positionering med udgangspunkt i it.

Et vigtigt element i projektet er it-netværksagenterne. Kommunerne er i november 2007 inviteret til at tilkendegive interesse om placering af decentrale netværksagenter. Interessen har været så stor, at alle regionens kommuner ser ud til at blive dækket ind via placeringer i Herning, Silkeborg, Horsens, Skanderborg, Randers og Viborg. It-netværksagenterne udgør samlet set et netværk, og til dette netværk knyttes Væksthus Midts konsulenter med it som ydelsesområde for at sikre en gensidig integration af virksomhedsaktiviteterne. En aftale som både Væksthuset og konsortiet er positivt engageret i.

Et andet vigtigt element er innovationspuljen, der skal finansiere udviklingsprojekter i samarbejde mellem it-videnmiljøet og erhvervslivet, primært i forhold til megasatsningerne. Regionsrådet har reserveret 10,5 kr. til innovationspuljen som er på i alt 21 mio.

kr. incl. ekstern medfinansiering. Det foreslås, at der nedsættes en ekstern faglig ekspertgruppe, som får til opgave at vurdere og indstille ansøgninger til Vækstforum som vedrører innovationspuljen. Ekspertgruppen skal desuden følge fremdriften i det samlede projekt. Det foreslås, at ekspertgruppen sammensættes af deltagere, der ikke har direkte relationer til konsortieparterne eller potentielle ansøgere og som har it-branchefaglige kompetencer og kompetencer på kunde/brugerperspektivet. Det foreslås, at gruppen bliver på 6 personer, bestående af 2 it-brancherepræsentanter, 1 regions ekstern forskningsinstitution, 1 University College, og 1 it-brugervirksomhed og 1 fra Forsknings- og Innovationsstyrelsen i VTU.

Det foreslåes, at der i første omgang bevilges midler til it som innovativ drivkraft for perioden 2008-2010. Det foreslåes endvidere, at bevilling af midlerne vedrørende 2011-2012 behandles af Vækstforum på grundlag af Vækstforums evaluering af indsatsen inden udgangen af 2010 med henblik på en vurdering af projektets videreførelse og indstilling til Regionsrådet om udmøntning af den resterende reservation.

Projektet har følgende totalbudget

Udgiftsbudget i mio. kr.	2008	2009	2010	2008-10 i alt	2011	2012	2011-12 i alt	i alt
Projektadministration	1.3	1.3	1.3	3.9	1.3	1.3	2,6	6.5
Kompetenceopbygning	0.7	0.7	0.7	2.1	0.7	0.7	1,4	3.5
Aflønning netværksagenter + projektleder	4.8	4.8	4.9	14.5	5.0	5.0	10.0	24.5
Rekrutteringsinitiativer	2.25	2.25	2.25	6.75	2.25	2.25	4.5	11.25
Internationalt samspil	2.0	2.0	2.0	6.0	2.0	2.0	4.0	10.0
Arrangementer	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	5.0
Generel marketing og kommunikation	1.15	1.0	0.9	3.05	0.9	0.8	1.7	4.75
Total	13.2	13.05	13,05	39.3	13.15	13.05	26.2	65.5

Finansieringsbudget i mio. kr.	2008	2009	2010	2008-10 i alt	2011*	2012*	2011-12 i alt	i alt
EU	2.0	1.5	1.5	5.0	-	-	0	5.0
Region	5.9	5.9	5.9	17,7	5,65	5,65	11.3	29.0
Kommune	3.6	4.0	4.0	11.6	4.2	4.2	8,4	20.0
Konsortiepartnere	1.0	0.2	0.2	1,4	0,3	0,3	0.6	2.0
Virksomheder/andre	0.7	1.45	1.45	3,6	3.0	2.90	5.9	9.5
Total	13.2	13.05	13,05	39.3	13.15	13.05	26.2	65,5

* Finansiering for 2011-2012 er reserveret. Bevilling behandles af Vækstforum på grundlag af en gennemført evaluering af indsatsen i de første 2 år.

Innovationspulje

Aktivetsbudget i mio. kr.	2008	2009	2010	2011	2012	Total
Innovationspulje	4.2	4.2	4.2	4.4	4.0	21.0
Finansieringsbudget i mio. kr.						
Region	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	10.5
Virksomheder/andre	2.1	2.1	2.1	2.2	2.0	10.5
Total	4.2	4.2	4.2	4.4	4.0	21.0

Bilag:

Konsortieaftale
Konsortiebudget

1-30-232-06-V

3. De lovgivningsmæssige rammer for Vækstforums og Region Midtjyllands erhvervsfremmeindsats

Resumé

Vækstforum for Region Midtjylland besluttede på sit møde de 29. januar 2008, at der skulle udarbejdes et notat, som beskriver de lovgivningsmæssige rammer for Vækstforums og Region Midtjyllands erhvervsfremmeindsats.

Administrationen indstiller,

at notatet tages til orientering.

Beslutning

Vedtaget som indstillet.

Sagsfremstilling

Vækstforum for Region Midtjylland besluttede på sit møde den 29. januar 2008, at administrationen skulle udarbejde et notat, som beskriver de lovgivningsmæssige rammer for Vækstforums og Region Midtjyllands erhvervsfremmeindsats

Notatet baserer sig på Erhvervsfremmeloven (Lov nr. 602 af 24. juni 2005). Derudover beskriver det samspillet mellem regionale udviklingsmidler, EU-midler og de udvidede handlemuligheder, som samfinansieringen giver.

Bilag:

Notat om de lovgivningsmæssige rammer for regional erhvervsfremme (1)

1-30-76-39-07

4. Projekter fra Råd for Energi- og Miljøteknologi i Region Midtjylland.

Resumé

I forbindelse med opstarten af megasatsningen på energi og miljø-området blev der åbnet for indkaldelse af projektideer. Projektideerne vurderes løbende af Vækstforum Midtjyllands Råd for Energi- og Miljøteknologi. Hvis rådet vurderer, at et projekt understøtter megasatsningen og har en tilstrækkelig kvalitet, indledes der dialog med projektparterne om udvikling af en egentlig ansøgning, som kan forelægges Vækstforum.

Rådet har på sit møde den 25. januar 2008 behandlet 21 projektideer. Heraf har rådet udvalgt fem projekter, som det anbefales Vækstforum at igangsætte:

- 1. Fremtidens fjernvarme i et bæredygtigt energisystem*
- 2. Naturvidenskabernes hus*
- 3. Energoptimeret svømmebad*
- 4. Biogasproduktion baseret på biomasse fra engarealer*
- 5. Produktion af energi ved dyrkning af pil på miljøfølsomme arealer*

I projekterne får en række regionale og danske virksomheder mulighed for at videreudvikle og demonstrere deres produkter i stor skala og i en synlig sammenhæng. Projekterne har strategisk betydning i forhold til at øge produktion af vedvarende energi, forbedre udnyttelsen af el fra vindkraft og høste en række afledte miljøeffekter. Projektet vedr. Naturvidenskabernes Hus har endvidere til formål at øge interessen for naturvidenskab og forbedre rekrutteringen til uddannelsessystemet.

I første omgang igangsættes projekternes fase 1, hvor formålet blandt andet er at afdække erhvervspotentialerne, udvikle forretningsidéerne og inddrage relevante aktører. Aktiviteterne har et samlet udviklingsbudget på 4.747.900 kr.

Administrativ styregruppe indstiller,

at Vækstforum indstiller til Regionsrådet, at der bevilges et tilskud på 2.702.300 kr. til igangsætning af fem konkrete projekter under megasatsningen på energi og miljø-området.

Beslutning

Indstilling tiltrådt.

Sagsfremstilling

Vækstforum har i forbindelse med igangsætning af megasatsningen på energi og miljø-området nedsat et Råd for Energi- og Miljøteknologi som blandt andet skal give anbefalinger til Vækstforum vedrørende igangsætning af konkrete projekter.

Opstartskonferencen den 14. november 2007 var startskuddet til indkaldelse af projekt-idéer (maks. fem A4-sider), som vurderes af rådet. Hvis rådet vurderer, at et projekt understøtter megasatsningen og har en tilstrækkelig kvalitet, indledes der dialog med projektparterne om udvikling af en egentlig ansøgning som kan forelægges Vækstforum.

Rådet har fire møder årligt og der kan løbende indsendes projektidéer. På mødet den 25. januar 2008 har rådet behandlet 21 projektidéer (oversigt over indkomne projektidéer er vedlagt som bilag). Heraf har rådet udvalgt fem projekter, hvor Vækstforum anbefales at igangsætte fase 1:

1. Fremtidens fjernvarme i et bæredygtigt energisystem

Ansøger

Brædstrup Fjernvarme i samarbejde med PlanEnergi og Rambøll. Solarcap/Arcon, Danfoss og Advansor har givet tilsagn om at deltage i projektets udviklingsfase.

Kort beskrivelse af projektet

Projektet tager udgangspunkt i Horsens Kommunes planer om at etablere et større boligområde i Brædstrup kaldet Ring SøPark. Brædstrup by varmforsynes i dag af Brædstrup Fjernvarme, som er et af de få værker i Danmark, der har et større centralt placeret solvarmeanlæg. Horsens Kommune vil i samarbejde med Brædstrup Fjernvarme arbejde for etableringen af en bæredygtig energiforsyning af det nye boligområde.

På grund af skærpede myndighedskrav til bygningers samlede energiforbrug er Brædstrup Fjernvarmes forudsætning for at fjernvarmeforsyne Ring SøPark, at der etableres et effektivt fjernvarmesystem med beskedne varmetab. Der skal etableres nye effektive varmeproduktionsanlæg baseret på vedvarende energikilder, som skal integreres med Brædstrup Fjernvarmes eksisterende decentrale kraftvarmeanhed. Etableringen af et effektivt fjernvarmesystem indebærer optimeringer i alle led fra produktionen til distributionen af fjernvarmen.

Det nye boligområde tænkes varmforsynet via fællesanlæg for solvarme og centralt placerede varmepumper. Solvarmeanlæggene vil både blive placeret på hustage og som jord anlæg. Den store andel af solvarme i området betyder, at det nye boligområde med fordel kan kobles sammen med Brædstrup Fjernvarmes eksisterende fjernvarmenet. Ideen er, at det nye boligområde skal kunne levere varme til det eksisterende forsyningsområde i situationer med overskudsvarme i lavenergiområdet. Den øgede solvarmeandel gør i sig selv det samlede energisystem mere fleksibelt. Dertil kommer, at der med projektet vil blive etableret et centralt varmepumpeanlæg, som effektivt kan konvertere el til varme i perioder med overskydende el fra vindkraft.

Projektparterne skønner, at anlægsomkostningerne til projektets energiforsyning løber op i 15-20 mio. for den første fase, som vil forsyne ca. 300 boliger. Det er kommunes plan, at der på længere sigt skal etableres 1000-1500 boliger i området. Anlægsudgifterne for projektet dækkes primært af Brædstrup Fjernvarme samt et evt. tilskud via det statslige energiteknologiske udviklings- og demonstrationsprogram (EUDP).

Projektets udviklingsperspektiver

I Danmark spiller fjernvarmen en meget central rolle i den samlede energiforsyning og netop udbredelsen af fjernvarmen er den væsentligste årsag til, at det danske energisystem

stem hører til blandt de mest energieffektive i verden. 60% af de danske husstande forsynes med fjernvarme.

Projektets formål er at demonstrere, hvorledes fjernvarmen på en omkostningseffektiv måde kan håndtere store mængder svingende energiproduktion fra vedvarende energikilder som bl.a. sol og vindkraft. En række regionale og danske virksomheder for i denne forbindelse få muligheden

Med realiseringen af projektet vil de fremadrettede perspektiver for fjernvarmen blive kortlagt og der vil være gode muligheder for teknologioverførsel til andre fjernvarmeprojekter herhjemme og i udlandet. Dette gælder ikke mindst muligheden for eksport af systemløsninger.

Budget og finansiering

Udviklingsprojektet har et budget på 1.563.500 kr., hvoraf Vækstforum bidrager med 810.300 kr.

2. Naturvidenskabernes hus

Ansøger

Fonden Naturvidenskabernes Hus

Med inddragelse af Danfoss Varmepumper (KH Nordtherm a/s), Dantherm, Grundfos, HS Hansen, Lauritz Knudsen, Window Master og ISIS Katrinebjerg

Kort beskrivelse af projektet

Den erhvervsdrivende fond Naturvidenskabernes Hus opfører frem mod juni 2009 bygningen Naturvidenskabernes Hus i Bjerringbro. Anlægsbyggeriet forventes at løbe op i 54 mio. kr. som bl.a. finansieres via støtte fra en række lokale kommuner, Realdania Fonden og Poul Due Jensens Fond. Desuden er Naturvidenskabernes Hus en central samarbejdspartner i et andet regionalt initiativ, der har til formål at udvikle de naturvidenskabelige fag i på HTX-uddannelserne.

Naturvidenskabernes Hus har en række formål, herunder bl.a. at styrke lærernes kompetencer i de naturvidenskabelige fag og gøre børn og unge bevidste om og interesserede i naturvidenskab. Huset vil bl.a. indeholde udstillinger, auditorium, laboratorium, værksteder, studierum mm.

Husets energiforsyning skal baseres på flere forskellige energiteknologier og være synlig for husets brugere og for gæster. Teknikrum og tekniske installationer skal således være en synlig og aktiv del af oplevelsen af bygningen og af dens historie. Der skal i denne forbindelse udvikles et visualiseringsværktøj, som kan synliggøre husets tekniske funktionalitet.

Projektparterne arbejder pt. med en model, hvor huset forsynes med jordvarme, fjernvarme og solpaneler. Parterne ser dog gerne flere teknologier inddraget i energiforsyningen, såfremt de økonomiske rammer giver mulighed herfor.

Som led i bevillingen til Naturvidenskabernes Hus, vil der blive stillet krav om, at der tages initiativ til koordinering og samarbejde med andre eksisterende formidlingsinitiativer på det naturvidenskabelige område, f.eks. i regi af Århus Universitet, Teknologisk Institut, VE-net, Forsker for en dag m.fl.

Projektets udviklingsperspektiver

Projektet rummer en række muligheder for at afprøve teknologier med relevans for energiforsyningen i bygninger i fremtiden. Projektets særlige perspektiv ligger dog i muligheden for at afdække de energiteknologiske muligheder for undervisere, studerende og den almindelige offentlighed. Dette vil øge interessen for naturvidenskab og forbedre rekrutteringen til uddannelsessystemet.

Budget og finansiering

Udviklingsprojektets første fase vedrører udviklingen af et visualiseringsværktøj og har et samlet budget på 864.400 kr., hvoraf Vækstforum bidrager med 502.000 kr.

3. Energoptimeret svømmebad

Projektansøger

Egmonthøjskolen

Med inddragelse af Teknologisk Institut, Dantherm Air Handling A/S, Solarcap/Arcon, Jysk Svømmebadsteknik, Grundfos, Boulstrup-Hou Kraftvarmeværk AMBA og KK-Elektronic.

Kort beskrivelse af projektet

Egmont Højskolen er en af de største højskoler i Danmark og har mange brugere med handicap. Foruden nærværende projekt deltager højskolen i udviklingsprojekter vedr. brugerdriven innovation og teknologisk overvågning af handicappede.

Højskolen starter pr. 1. februar 2008 projekteringsfasen for et nybyggeri, der bl.a. indeholder en nyt handicapvenligt svømmebassin baseret på indpumpet havvand fra havet nær Hou.

Den samlede anlægsudgift beløber sig til 112,8 mio. kr., som er finansieret af en række offentlige og private fonde mm.

Demonstrationsprojektet skal vise, hvordan man med fordel kan kombinere en række teknologier i byggeriet af et nyt svømmebad. Det drejer sig bl.a. om varmepumper, ventilation, solvarme, solceller, vandbehandling, pumper og styring. Det vil være et selvstændigt mål for projektet at dokumentere den opnåede energireduktion og opnå så lave driftsudgifter til opvarmning som muligt.

Projektet skal også undersøge, om det kan være fordelagtigt at benytte overskudsel til at drive varmepumpen i perioder med overskudsel, og om pumpen og svømmebadets øvrige varmekilder med fordel kan producere varme til det nærliggende fjernvarmenet. Dette vil ske med inddragelse af det lokale fjernvarmeværk i projektets udviklingsfase.

Udviklingsprojektet tænkes finansieret i flere faser, hvoraf Vækstforum søges om midler til den første fase.

Projektets udviklingsperspektiver

Idéen med at opvarme havvand i et indendørs svømmebad er ny i dansk sammenhæng, og projektet rummer gode muligheder for at kombinere en række energiteknologier.

Projektet rummer desuden en række spændende styringsmæssige aspekter både i forhold til den interne styring af opvarmningen af det indkomne havvand, samt i forhold til samspillet med det lokale el- og fjernvarmenet.

Erfaringerne fra demonstrationsprojektet vil kunne overføres til andre svømmehaller i Danmark og i udlandet. De virksomheder, der deltager i projektet får mulighed for at videreudvikle og demonstrere deres produkter i en synlig sammenhæng, som giver gode muligheder for systemeksport. Det erhvervsmæssige potentiale underbygges af, at Egmont Højskolen er en international højskole med mange udenlandske besøgende.

Budget og finansiering

Udviklingsprojektets første fase har et samlet budget på 1.040.000 kr., hvoraf Vækstforum bidrager med 540.000 kr.

4. Biogasproduktion baseret på biomasse fra engarealer

Ansøger

AgroTech i samarbejde med Dansk Landbrugsrådgivning - Landscenteret, Aarhus Universitet - DJF, Natur & Landbrug, Viborg Kommune, LandboMidtØst, Planenergi m.fl.

Kort beskrivelse af projektet

Formålet med projektet er i stor skala at demonstrere hvordan biomasse fra engarealer kan anvendes til produktion af bioenergi og gødning til økologisk planteproduktion. Målet er at afhøste plantebiomassen (primært græs) fra 500 - 1000 ha engareal i Nørreådalen (mellem Viborg og Randers), omsætte det til biogas og anvende restproduktet til økologisk gødning. Økologiske landbrug er i dag afhængige af at importere husdyrgødning fra konventionelle landbrug.

Sidegevinsten er, at der fjernes betydelige mængder næringsstoffer fra engene, hvorved udvaskningen til vandmiljøet begrænses. Desuden er det ud fra et landskabs og naturpleje hensyn ønskeligt, at der sker en afhøstning af vegetationen når blot det sker på de rigtige tidspunkter.

I første omgang igangsættes projektets fase 1, hvor formålet er at dokumentere forretningsidéen og at tilvejebringe et beslutningsgrundlag som gør det muligt at inddrage mange lodsejere og sikre afsætning af biomassen. Formålet er ligeledes at sikre inddragelse af alle relevante aktører, f.eks. lodsejere, biogasproducenter, natur og miljøinteresser, virksomheder m.fl. Mulighederne for at supplere med andre former fra biomasse (f.eks. kløvergræs og efterafgrøder) fra økologiske landbrug vil ligeledes blive undersøgt.

I hovedprojektet ønskes etableret et konsortium, som i praksis kan gennemføre demonstrationsprojektet og organisere naturplejen, lodsejerne og biomasseforsyningen. Århus Universitet m.fl. tilknyttes projektet med henblik på at dokumentere effekterne. I hovedprojektet forventes årligt at kunne indhøstes 18 TJ (svarende til ca. 420 tons fyringsolie) energi og op til 60 tons kvælstof.

Hovedprojektet har et forventet budget på 28 mio. kr., og forventes medfinansieret af lodsejerne, Direktoratet for FødevareErhverv, Kategat/Skagerakprogrammet (EU Interreg-program) m.fl.

Rådet ønsker at vurdere resultaterne af fase 1, inden der gives anbefalinger til Vækstforum vedrørende igangsætning af hovedprojektet.

Projektets udviklingsperspektiver

Projektet er det første af sin art og rummer udvikling af en helt ny forretningsidé, hvor en række aktører i hele energikæden samarbejder om at udnytte engarealer til energi-

formål. Arealer som har en meget lav alternativ produktionsmæssig værdi og hvor der kan opnås betydelige miljøeffekter.

Projektet giver virksomheder der producerer høstudstyr, biogas- og gødningsteknologi m.m. mulighed for at videreudvikle og demonstrere deres produkter. Udvikling af nye økologiske gødningsprodukter er endvidere et væsentligt bidrag til udviklingen af den økologiske fødevareresektor. Der vil være gode muligheder for "system eksport" både i Danmark og til udlandet. Projektet har endvidere strategisk interesse i forhold til kommunernes forpligtelser på miljøområdet.

Budget og finansiering

Projektet har et budget på 800.000 kr., hvoraf Vækstforum bidrager med 550.000 kr.

5. Produktion af energi og miljø ved dyrkning af pil på miljøfølsomme arealer

Ansøger

Agro Tech i samarbejde med Dansk Landbrugsrådgivning – Landscentret, Vestjysk Landboforening, Aarhus Universitet – DJF, Ringkøbing-Skjern Kommune og Holstebro Kommune

Kort beskrivelse af projektet

Formålet med projektet er i stor skala at demonstrere, hvordan der på en miljø- og landskabsmæssig bæredygtig måde kan produceres pileflis til energisektoren. Med de kommende handlingsplaner på vandmiljøområdet må vi forvente, at der vil være landbrugsarealer, som ikke længere hensigtsmæssigt kan dyrkes med etårige afgrøder. Pil er en flerårig afgrøde som har et stort energiudbytte og samtidig effektivt reducerer næringsstofudvaskningen.

Målet er, at der i projektet etableres 1500 ha energipil i oplandet til Ringkøbing og Nissum fjerde fordelt på mange lodsejere. Disse to lokaliteter er udvalgt med henblik på at mobilisere tilstrækkelige arealer, som opfylder de opstillede kriterier for at kunne indgå i projektet. Pilen etableres ikke i selve ådalene men på særligt miljøfølsomme arealer i oplandene.

I første omgang igangsættes projektets fase 1, hvor formålet er i samarbejde med kommunerne at udpege relevante arealer, tilvejebringe et beslutningsgrundlag, som gør det muligt at inddrage mange lodsejere, og sikre afsætning af energipil. Formålet er ligeledes at sikre inddragelse af alle relevante aktører, f.eks. lodsejere, kraftvarmeværker, natur og miljøinteresser, virksomheder m.fl.

I hovedprojektet ønskes der etableret et konsortium, som i praksis kan gennemføre demonstrationsprojektet, organisere lodsejerne og afsætningen af biomassen. Århus Universitet m.fl. tilknyttes projektet med henblik på at dokumentere effekterne. I hovedprojektet forventes årligt at kunne indhøstes op til 240 TJ energi, svarende til 5600 tons fyringsolie. Dertil kommer, at vandmiljøet kan spares for mindst 67 tons kvælstof pr. år i forhold til udledningen, hvis arealerne fortsat var dyrket med enårige afgrøder.

Hovedprojektet har et forventet budget på 20 mio. kr., og forventes medfinansieret af lodsejerne, Direktoratet for FødevarerErhverv, Kattegat/Skagerakprogrammet (EU Interreg-program) m.fl.

Rådet ønsker at vurdere resultaterne af fase 1, inden der gives anbefalinger til Vækstforum vedrørende igangsætning af hovedprojektet.

Projektets udviklingsperspektiver

Projektet er det første af sin art og rummer udvikling af et nyt forretningskoncept, hvor en række aktører i hele energikæden samarbejder om at udnytte de mest miljøfølsomme landbrugsarealer til energiproduktion. Arealer som har en lav alternativ produktionsmæssig værdi, og hvor der kan opnås betydelige miljøeffekter.

Projektet giver entreprenører (plantning, vedligehold, høst, lagring m.m.) og fremstillingsvirksomheder mulighed for at videreudvikle og demonstrere metoder, udstyr m.m. i praksis. Der vil være gode muligheder for "system eksport" både i Danmark og til udlandet. Projektet har strategisk interesse i forhold til kommunernes forpligtelser på miljøområdet.

Budget og finansiering

Projektet har et budget på 480.000 kr., hvoraf Vækstforum bidrager med 300.000 kr.

Samlet budget og finansiering (kr.)

Projekt	Tilskud fra Region Midtjylland	Egenfinansiering	Samlet budget
Fremtidens fjernvarme i et bæredygtigt energisystem	810.300	753.200	1.563.500
Naturvidenskabernes hus	502.000	362.400	864.400
Energioptimeret svømmebad	540.000	500.000	1.040.000
Biogasproduktion baseret på biomasse fra engarealer	550.000	300.000	800.000
Produktion af energi og miljø ved dyrkning af pil på miljøfølsomme arealer	300.000	180.000	480.000
I alt	2.702.300	2.045.600	4.747.900

Oversigt over forbruget af den samlede budgetramme (kr.)

Regionsrådet har reserveret 23 mio. kr. til udmøntning af megasatsningen indenfor energi og miljø udgør. Der er tidligere bevilget 8,4 mio. kr. fra reservationen (eksklusiv evt. andre bevillinger på dette møde).

Bilag

Oversigt over projektidéer behandlet på rådsmødet 25.01.08

Ansøgning vedr. Fremtidens fjernvarme i et bæredygtigt energisystem

Ansøgning vedr. Naturvidenskabernes Hus

Ansøgning vedr. Energoptimeret svømmebad

Ansøgning vedr. biogasproduktion baseret på biomasse fra engområder

Ansøgning vedr. Produktion af energi og miljø ved dyrkning af pil på miljøfølsomme arealer

1-30-76-39-07

5. Ansøgning fra Maabjerg Bioenergy A/S om økonomisk tilskud

Resumé

Maabjerg Bioenergy A/S søger om et økonomisk tilskud på 1 mio. kr. til fortsættelse af det igangværende arbejde med at udarbejde materiale til brug for myndighedernes behandling af ansøgning om etablering af et biogasanlæg ved Holstebro.

Der henvises i ansøgningen til Vækstforums megasatsning på energi og miljø, hvor et indsatsområde er teknologisk udvikling inden for udnyttelse af biomasse til energi. Den samlede investering er beregnet til 406 mio. kr., hvoraf der indtil nu er afholdt ca. 15 mio. kr. til forberedende arbejde.

Maabjerg Bioenergy anfører, at realisering af projektet er afhængig af afregningsprisen for el produceret på basis af biogas. Maabjerg Bioenergy oplyser, at afregningsprisen skal op på min. ca. 74,5 øre pr. kWh (pristalsreguleret) - alternativt vil projektet ikke blive realiseret. Ved den i februar 2008 indgåede energiaftale i Folketinget er der netop fastsat en afregningspris på 74,5 øre, som dog ikke fuldt ud pristalsreguleres.

Projektet lever op til Vækstforums mål i megasatsningen på energi og miljø, men erhvervsfremmeloven begrænser imidlertid Regionsrådets muligheder, således at der ikke lovligt kan bevilges økonomisk støtte til den konkrete ansøgning.

Administrativ styregruppe indstiller,
--

at Vækstforum indstiller til Regionsrådet, at den konkrete ansøgning fra Maabjerg Bioenergy A/S om økonomisk støtte ikke imødekommes.

Beslutning

Vækstforum finder projektet særdeles interessant og perspektivrigt i relation til megasatsningen inden for energi og miljø. Administrationen kontakter Maabjerg Bioenergi med henblik på, at Maabjerg Bioenergi udarbejder en ny ansøgning med aktiviteter, som kan støttes under erhvervsfremmeloven, til forelæggelse for Vækstforum efter drøftelse i Rådet for energi og miljøteknologi. Martin Merrild forlod mødet under behandlingen af dette punkt.

Sagsfremstilling

Maabjerg Bioenergy A/S søger om et økonomisk tilskud på 1 mio. kr. til fortsættelse af det igangværende arbejde med at udarbejde materiale til brug for myndighedernes behandling af ansøgning om etablering af et biogasanlæg ved Holstebro. Maabjerg Bioenergy A/S er ejet af Maabjerg Bioenergy - Leverandørforening a.m.b.a. (ca. 200 land-

brug og leverandører af gylle til biogasanlægget), Vestforsyning A/S, Struer Forsyning A/S, DONG Energy Generation A/S og Nomi A/S.

Maabjerg Bioenergy A/S har siden 2002 arbejdet med planer om etablering af biogasanlægget til modtagelse af ca. 500.000 tons råvare, hovedsagelig i form af gylle fra områdets husdyrbrug samt energiafgrøder, industriaffald og spildevandsslam. Ud over fremstillingen af biogas omfatter projektet et separationsanlæg, som adskiller fiberfraktionen fra gyllen. Det er miljømæssigt en fordel med denne separering inden udbringning af gyllen på markerne. Fiberfraktionen vil i stedet blive afbrændt med energiudnyttelse. Fosfor i asken fra afbrændingen vil blive anvendt til gødningsfremstilling.

Det er beregnet, at anlægget vil beløbe sig til 406 mio. kr., hvoraf der på nuværende tidspunkt er anvendt ca. 15 mio. kr. til det forberedende arbejde. Dette arbejde pågår fortsat, idet myndighedsbehandlingen i forhold til miljø, natur og sikkerhed ikke er afsluttet. Når myndighedsbehandlingen er afsluttet, skal der gennemføres en fornyet udbudsrunder for anlægsarbejdet, idet tidligere afholdte udbudsaktiviteter i henhold til gældende regler er forældede.

Disse udbudsaktiviteter ligger dog stille i øjeblikket, idet man har afventet resultatet af forhandlingerne i Folketinget vedrørende en ny energiaftale. Driftsbudgettet for anlægget er baseret på en afregningspris for el på basis af biogas på 74,5 øre pr. kWh (pristalsreguleret). Maabjerg Bioenergi anfører, at afregningsprisen skal op på det ønskede niveau for at projektet realiseres. Alternativt vil det ikke være økonomisk attraktivt at etablere anlægget. Ved den i februar 2008 indgåede energiaftale i Folketinget er netop fastsat en afregningspris på 74,5 øre. Denne pris er dog ikke fuldt ud pristalsreguleret, idet pristalsreguleringen er fastsat til 60% af stigningen i nettoprisindekset. Det forventes, at aktionærkredsen i nær fremtid vil tage stilling til videreførelse af projektet.

I fortsættelse af den første drøftelse af projektet i Vækstforum har administrationen ladet Advokatfirmaet Cronwald udarbejde et juridisk notat i relation til erhvervsfremmeloven vedrørende Regionsrådets muligheder for at yde den ansøgte støtte til Maabjerg Bioenergy A/S. Konklusionen er, at Regionsrådet ikke lovligt kan yde støtte til den konkrete aktivitet, idet en sådan støtte vil være konkurrenceforvridende.

I Vækstforums handlingsplan "Region Midtjylland som miljøteknologisk foregangsregion" vedtaget den 13. juni 2007 peges på udvikling af det erhvervmæssige potentiale inden for biomasse og øgning af produktionen af vedvarende energi på basis af biomasse. I handlingsplanen lægges op til etablering af større demonstrationsanlæg, herunder inden for udnyttelse af biomasse til energi. Der vil være elementer i Maabjerg Bioenergy's projekt, som vil have betydning for den teknologiske, organisatoriske og erhvervmæssige udvikling på området, ligesom projektet vil yde et betydende bidrag til produktionen af vedvarende energi.

Maabjerg Bioenergy's projekt vurderes således at leve op til Vækstforums overordnede mål med megasatsningen energi og miljø. Erhvervsfremmelovens bestemmelser giver imidlertid ikke mulighed for at støtte den konkrete ansøgning. Det kan ikke udelukkes, at der i senere projektfaser kan være aktiviteter, som lovligt kan støttes af Regionsrådet. Der kan f.eks. være tale om dokumentations- og formidlingsaktiviteter inden for nye teknologiske områder, som stilles til rådighed over for offentligheden.

Bilag:

Ansøgning fra Maabjerg Bioenergy

Ansøgning - supplerende oplysninger

Notat om Region Midtjyllands muligheder for at yde støtte til Maabjerg Bioenergy.

1-26-82-07

6. Formålsbestemt pulje til regionale oplevelsesprojekter - projektansøgninger, februar 2008

Resumé

Vækstforum besluttede på sit møde den 13. juni 2007, at der afsættes midler til en formålsbestemt pulje for regionale oplevelsesprojekter.

Puljen til regionale oplevelsesprojekter har været udbudt med 2 prækvalifikationsrunder i 2007, hvor der samlet er indkommet 97 projektideer. Det nedsatte ekspertpanel har prækvalificeret 20 projektideer på baggrund af disse. Vækstforum har tidligere behandlet 10 ansøgninger.

Der er efter dialog og tilretning udarbejdet egentlige ansøgninger, hvoraf der til Vækstforums møde den 25. marts 2008 er indkommet 2 ansøgninger. Der er stadig 6 projekter, som er under udvikling.

Administrationen indstiller,

at Vækstforum indstiller til Regionsrådet, at der af Region Midtjyllands midler til erhvervsudvikling bevilges 2.413.000 kr. i 2008 og 1.642.000 kr. i 2009, i alt 4.055.000 kr., som fordeles på følgende måde:

- 2.410.000 kr. i alt til Midtjysk Turisme's projekt "Ny IT i turismen" (1.793.000 kr. i 2008 og 617.000 kr. i 2009)
- 1.645.000 kr. i alt til Dansk Landbrugsmuseum og Fregatten Jylland til projektet "Tiden er afgørende - den teknologiske Rejse fra 1847 – 1900" (620.000 kr. i 2008 og 1.025.000 kr. i 2009)

Beslutning

Indstillingen tiltrådt.

Sagsfremstilling

Vækstforum godkendte på sit møde den 13. juni 2007 etablering af formålsbestemte puljer, herunder en pulje til regionale oplevelsesprojekter, som har været udbudt med en ansøgningsrunde den 1. august og den 17. september 2007. Samtidig godkendte Vækstforum kriterier for anvendelse af puljen og etablering af et ekspertpanel, der har til opgave at vurdere, om projekterne lever op til Vækstforums kriterier for regionale oplevelsesprojekter.

Regionsrådet vedtog på sit møde den 20. juni 2007, at der af Regions Midtjyllands midler til regional udvikling reserveres midler til en pulje for regionale oplevelsesprojekter.

Samtidig med godkendelsen af puljen til regionale oplevelsesprojekter godkendte Vækstforum en række kriterier. Ansøgningsproceduren består af en prækvalifikationsrunde og en efterfølgende runde med konkrete ansøgninger, såfremt ansøgningen er blevet prækvalificeret. Vækstforum nedsatte samtidig et ekspertpanel, som fik til opgave at vurdere prækvalifikationsansøgningerne. De prækvalificerede ansøgninger er blevet bedt om at udarbejde en egentlig ansøgning blandt andet med udgangspunkt i ekspertpanelets anbefalinger.

Der er i 1. ansøgningsrunde prækvalificeret 10 projekter (1 ansøgning er trukket tilbage), mens der i 2. ansøgningsrunde er prækvalificeret 10 projekter. Vækstforum har tidligere behandlet 10 ansøgninger.

Der er til Vækstforums møde den 25. marts 2008 indkommet 2 ansøgninger:

- Midtjysk Turisme ansøger Region Midtjylland om tilskud til projektet "Ny IT i turismen", som vil medvirke til et samlet løft for den regionale turisme inden for IT og tilgængelighed af eksisterende og nye turismeprodukter, idet der bl.a. fokuseres på at optimere brugen af de nye digitale kommunikationsformer. Projektet er sat sammen som en paraply over en række underprojekter, som hver især understøtter hinanden. Projektet har en bred lokal, regional såvel som national forankring. Projektet understøtter og skaber sammenhæng til de øvrige IT-projekter under den formålsbestemte pulje.
- Dansk Landbrugsmuseum på Gammel Estrup og Fregatten Jylland ansøger Region Midtjylland om tilskud til projektet "Tiden er afgørende - den teknologiske Rejse fra 1847 – 1900". Ansøgeren præsenterer projektet som en digitale tidsmaskine, hvor publikum på samme tid står over for et autentisk museumsmateriale og i direkte kontakt med et virtuelt univers, der afspejler den historiske situation, museumsgenstanden udspringer af. Projektet sigter både imod at forbedre museernes formidling og deres markedsføring og tilbud til fremtidens publikum. Projektet falder i tre faser, hvoraf der søges om tilskud til det første: Etablering af en prototype til en standardinstallation til interaktiv formidling af kulturhistorisk viden. Projektet udvikler ny formidlingsteknologi, som kan udbredes til andre attraktioner. Det samlede budget for projektet er 2.645.000 kr. Der ansøges om 1.645.000 kr.

En mere detaljeret gennemgang af projekterne fremgår af bilag til dagsordenen. En økonomisk oversigt over puljen til regionale oplevelsesprojekter findes ligeledes som bilag. Tidligere er der bevilget 9.461.233 kr. af Region Midtjyllands pulje til oplevelsesprojekter og 6.523.845 kr. fra Regionfonden.

Ekspertpanelet, som er nedsat til vurdering af prækvalifikationsansøgningerne består af:

- Jens Hausted, Midtjysk Turisme
- Erik Hofmeister, Aqua Ferskvandscentret
- Sophie Esman Andersen, Aarhus Universitet
- Henning Nørbæk, Horsens Kommune
- Erik Sejersen, Region Midtjylland

Administrationens bemærkninger:

Det er administrationens opfattelse, at de 2 ansøgninger opfylder kriterierne for regionale oplevelsesprojekter samtidig med, at de lever op til de seks overordnede strategiske kriterier i erhvervsudviklingsstrategien handlingsplan (jf. side 4 og 5 i handlingsplanen).

Administrationen har vurderet, at de opstillede kriterier for puljen til regionale oplevelsesprojekter har ført til en god bredde i ansøgningerne med prækvalifikation af ansøgninger inden for områderne attraktionsudvikling, destinationsudvikling og udvikling af kreative erhverv. Dette vurderes at være i overensstemmelse med de opstillede kriterier.

Bilag:

Notat med detaljeret gennemgang af projekterne

"Ny IT i turismen - digitalisering af turismeinformation og formidling af regionens gæster"

"Tiden er afgørende - den teknologiske Rejse fra 1847 - 1900"

Økonomisk overblik over puljen til regionale oplevelsesprojekter

1-15-0-76-12-07

7. Forslag til emner for formålsbestemte puljer under erhvervsudviklingsstrategien - 2008

Resumé

Vækstforum for Region Midtjylland besluttede på sit møde den 15. december 2006, at 80% af de samlede midler til erhvervsudvikling skal understøtte projekter, som udspringer af Vækstforums handlingsplan og 20% af midlerne skal reserveres til formålsbestemte puljer. Puljerne skal, inden for rammerne af erhvervsudviklingsstrategi og handlingsplan, give mulighed for at rette fokus på særlige indsatsområder, som Vækstforum finder relevante og giver mulighed for at fremme f.eks. demonstrationsprojekter.

De to første puljer har været: Oplevelsesøkonomi og Udvidelse af arbejdsstyrken.

Det foreslås, at oplevelsesøkonomipuljen fortsættes i 2008.

På baggrund af bl.a. Danmarks Vækstråds høringssvar i forbindelse med Vækstforums Erhvervsudviklingsstrategi 2007-2010, udtrykte Vækstforum ønske om at arbejde med følgende temaer: Internationalisering og Offentligt-privat samspil.

Administrationen indstiller,

- at sekretariatet udarbejder forslag til etablering af og processen for de kommende formålsbestemte puljer med temaerne
- oplevelsesøkonomi - herunder en pulje for støtte til at tiltrække store internationale sportsbegivenheder, samt mulighed for at afslutte projekteridéer, som er iværksat i den første pulje for oplevelsesøkonomi
 - innovativt offentlig-privat samarbejde og
 - internationalisering

Beslutning

Indstillingen tiltrådt med bemærkning om, at temaerne for puljerne skal have et erhvervsfremmende formål og at den overordnede økonomi skal inddrages i forhold til antallet af puljer og deres størrelse.

Sagsfremstilling

Vækstforum for Region Midtjylland besluttede på sit møde den 15. december 2006, at 80% af de samlede midler til erhvervsudvikling skal understøtte projekter, som udspringer af Vækstforums handlingsplan.

De resterende 20% af midlerne skal reserveres til formålsbestemte puljer. Formålet med formålsbestemte puljer er at understøtte erhvervsstrategi og handlingsplan på områder,

hvor Vækstforum ikke på forhånd har fastlagt indholdet i de konkrete initiativer og projekter. Puljerne giver dermed mulighed for at rette fokus på særlige indsatsområder, som Vækstforum finder relevante og giver mulighed for at fremme f.eks. demonstrationsprojekter inden for valgte temaer.

Projekter der ansøges i forhold til en formålsbestemt pulje skal prioriteres dels i forhold til nogle generelle kriterier (de 6 generelle kriterier beskrevet i handlingsplanen, dels i forhold til konkrete faglige retningslinier for den enkelte pulje og tema.

På mødet den 13. juni 2007 godkendte Vækstforum proceduren for anvendelsen af puljerne:

- Der etableres et ekspertpanel for puljen.
- Ekspertpanelet sammensættes med deltagelse af Vækstforums parter og fagfolk på området.
- Ekspertpanelet udarbejder ansøgningsmateriale.
- Ansøgere afleverer en 1-2 sides idé-beskrivelse til en prækvalifikation.
- Ekspertpanelet udvælger projekter til at indgå som ansøgninger, eventuelt efter en fælles bearbejdning af flere projekter.
- Ekspertpanelet forelægger de enkelte projektansøgninger for Vækstforum.
- Puljerne udbydes i 2 eller 3 årlige ansøgningsrunder.

Vækstforum besluttede den 13. juni 2007 indledningsvist at fokusere på 2 temaer:

- Oplevelsesprojekter
- Udvidelse af arbejdsstyrken

De midler, som reserveres til de formålsbestemte puljer, fordeler sig som følger:

Budget	2007	2008	2009
Regionale Erhvervsudviklingsmidler – 20%	23 mio. kr.	23 mio. kr.	23 mio. kr.
EU-midler – 20%	14 mio. kr.	14. mio. kr.	14 mio. kr.
Total	37 mio. kr.	37 mio. kr.	37 mio. kr.

Der er foreløbig bevilget følgende inden for de to puljer:

	Oplevelsesøkonomi			Udvidelse af arbejdsstyrken		
	2007	2008	2009	2007	2008	2009
Regionale udviklingsmidler	9,815 mio. kr.	3,776 mio. kr.	-	-	2,51 mio. kr.	1,2 mio. kr.
EU-midler – Mål 2	-	6,524 mio. kr.	-	-	5,238 mio. kr.	3,762 mio. kr.
Total	9,815 mio. kr.	10,301 mio. kr.	-	-	7,748 mio. kr.	4,962 mio. kr.

Det er indenfor oplevelsesøkonomien - ud fra den løbende kontakt mellem potentielle projektholdere og administrationen - allerede en række projekter i støbeskeen, herunder

en pulje for støtte til at tiltrække store internationale sportsbegivenheder. Det er endvidere forventningen, at der kan identificeres endnu en del relevante projekter. Det indstilles derfor, at puljen også udbydes i 2008.

Endvidere kan der på baggrund af bl.a. Danmarks Vækstråds høringssvar i forbindelse med Vækstforums Erhvervsudviklingsstrategi 2007-2010, foreslåes at der arbejdes med følgende temaer:

- Internationalisering
- Offentligt-privat samspil

1-01-76-2-08

8. Opfølgning på rundbordssamtale mellem Rådet for Teknologi og Innovation og formandskaberne for de regionale vækstfora og regionsråd

Administrationen indstiller,

at Vækstforum tager opfølgningen til efterretning.

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

Sagsfremstilling

Formandskabet for Vækstforum for Region Midtjylland - Carsten Kissmeyer og for Regionsrådet for Region Midtjylland - Alexander Aagaard deltog den 13. december 2007 i rundbordssamtale med Rådet for Tekonologi og Innovation (RTI).

På mødet var det muligt for formandskaberne at uddybe regionale synspunkter i forhold til målsætningerne for indsatsen inden for innovation og videnspredning.

RTI har efterfølgende igangsat et konkret samarbejde med regionernes sekretariater om udarbejdelsen af en fælles strategi for tættere koordinering og samarbejde mellem statslige og regionale initiativer på innovationsområdet.

Det er forventningen, at de fremtidige statslige innovationsordninger fremover skal sikre en bedre koordinering og prioritering af de strategiske indsatsområder gennem inddragelse af de regionale vækstfora. Målene for et regionalt innovationssystem er bl.a. at sikre fagligt bæredygtige enheder, skabe større klarhed for videncentrenes opgaver og tilbud og sikre sammenhæng til den øvrige erhvervsfremmeindsats.

Bilag:

Opfølgning på rundbordssamtale mellem RTI og formandskaberne for de regionale vækstfora og regionsråd

1-33-76-117-07

9. Ansøgning fra ID-Forum om støtte til erhvervsrettet designfremme i 2008.

Resumé

Center for Innovation og Design i Horsens, ID-Forum, ansøger om en bevilling på 400.000 kr. i 2008 til udvikling af et fyrtårnsprojekt inden for erhvervsrettet designfremme. ID-Forum er en non-profit netværksorganisation, der gennem partnerskaber og netværk arbejder på at fremme design i produkter og services hos SMV'ere i Region Midtjylland. Regionsrådet bevilgede 400.000 kr. i 2007 til ID-forum. Ansøgningen omfatter regional støtte til netværkskabelse mellem designfirmaer og virksomheder, formidling, afholdelse af seminarer og workshops.

Administrationen indstiller,

- at** Vækstforum indstiller til Regionsrådet, at der af regionsrådets midler til erhvervsfremme bevilges 400.000 kr. til ID-Forum i 2008
- at** bevillingen gives med forventning til, at den regionale designfremme fremover bliver integreret i de nye statslige innovationsnetværk, som Forsknings- og Innovationsstyrelsen forventes at udbyde med virkning fra 2009

Beslutning

Indstillingen tiltrådt.

Sagsfremstilling

ID-Forum ansøger i brev af 8. januar 2008 om 400.000 kr. til udvikling af et fyrtårnsprojekt inden for erhvervsrettet designfremme. ID-forum arbejder med designfremme for SMV'ere i Region Midtjylland, som falder uden for Dansk Design Centers (DDC) målgruppe af virksomheder med under 35 ansatte.

Formålet med ID-forum er gennem sine aktiviteter at øge virksomhedernes brug af design i produkter og services for styrke deres internationale konkurrenceevne. Det skal bl.a. ske gennem en større strategisk anvendelse af design og innovative materialer i virksomhederne, der sikrer nyskabelser i produkter og services.

Ansøgningen om regional medfinansiering omfatter 3 indsatsområder:

- 1) Netværksskabelse mellem designfirmaer og produktions- og servicevirksomheder, hvor virksomhedernes kontaktes med tilbud om vejledning i designprocessen og tilbud om ID-forums "match-making"
- 2) Afholdelse af seminarer og workshop, hvor der sættes fokus på nye innovative materialer i designprocessen
- 3) Formidling af viden og erfaringer til både offentlighed generelt og midtjyske virksomheder

ID-forum har siden 1991 modtaget økonomisk støtte fra Horsens Kommune og Vejle Amt. Regionsrådet har bevilget 400.000 kr. til ID-forum i 2007. For 2008 har Horsens kommune bevilget 508.000 kr. til ID-Forum.

ID-Forum er en non-profit netværksorganisation, hvis formål er at forbedre danske virksomheders konkurrenceevne gennem netværksdannelse mellem virksomheder og designere. ID-forum har indgået en række internationale og nationale partnerskaber, herunder Handelshøjskolen i Århus, Århus Universitet, Vitus Bering, Arkitektskolen i Århus, Teknologisk Institut og Væksthuset.

Forsknings- og Innovationsstyrelsen (FI) planlægger sammenlægning af en række af de eksisterende statslige innovationsordninger, herunder GTS-institutter, højteknologiske netværk mv., til at omfatte større såkaldte innovationsnetværk med virkning fra 2009. Det er forventningen, at de fremtidige statslige innovationsordninger fremover skal sikres en bedre koordinering og prioritering af de strategiske indsatsområder gennem inddragelse af de regionale vækstfora. Målene for et regionalt innovationssystem er bl.a. at sikre fagligt bæredygtige enheder, skabe større klarhed for videntrenes opgaver og tilbud og sikre sammenhæng til den øvrige erhvervsfremmeindsats.

De fremtidige statslige støtteordninger forventes at omfatte større innovationsnetværk mellem en række parter, hvor ID-forum i givet fald vil kunne indgå i et innovationsnetværk med de nuværende videntre, uddannelsesinstitutioner mv., der også beskæftiger sig med design og erhvervsfremme inden for bl.a. livsstil, bolig og mode.

Bevillingen gives med en forventning om, at ID-forum fra 2009 vil kunne blive integreret i et større statsligt innovationsnetværk.

Bilag:

Ansøgning fra ID-Forum.

1-30-76-2-07

10. Partnerskabsaftale mellem Vækstforum for Region Midtjylland og Regeringen

Administrationen indstiller,

at Vækstforum drøfter mulige temaer, som kan indgå i en kommende partnerskabsaftale mellem Vækstforum for Region Midtjylland og Regeringen.

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

Vækstforum drøftede følgende mulige emner til en ny partnerskabsaftale:

- Internationalisering
- Erhvervsuddannelsesområdet – forholdet mellem udbud og efterspørgsel af uddannelser
- Landdistriktsudvikling
- Klimatopmødet 2009
- Konkretisering af den eksisterende aftales indhold

Sagsfremstilling

Vækstforum for Region Midtjylland har på tidligere møder drøftet sin partnerskabsaftale med regeringen indgået i juni 2007.

Danmarks Vækstråd vil på sit møde den 6. maj 2008 blive bedt om at udtale sig til Økonomi- og Erhvervsministeriet om en foreløbig status for de regionale partnerskabsaftaler og de emner, som vil kunne indgå i en ny aftale.

Sekretariatet skal i den anledning fremsende en status for de aktiviteter, som Vækstforum for region Midtjylland har bidraget med i forhold til at opfylde aftalens målsætninger, ligesom Økonomi- og Erhvervsministeriet skal dokumentere sin del af aftalen.

Fristen for sekretariaternes indberetning er den 2. april 2008 og der vil på mødet derfor blive en mundtlig orientering om status og det videre forløb.

Formandskaberne for de regionale vækstfora er inviteret til en politisk drøftelse af status og mulige temaer for en ny aftale med Økonomi- og Erhvervsministeren i juni 2008.

Bilag:

Partnerskabsaftale mellem Vækstforum for Region Midtjylland og Regeringen 14.juni 2007

1-10-76-3-08

11. Ændring af forretningsorden for Vækstforum for Region Midtjylland

Resumé

Vækstforum for Region Midtjylland besluttede på sit møde den 29. januar 2008 som led i evalueringen af arbejdet i 2007, at det kunne være formålstjenligt, at sekretariatet gennemskrev forretningsordenen for Vækstforum med henblik på redaktionelle bemærkninger og indarbejdes således at formanskabet bemyndiges til at træffe afgørelse i hastende sager.

Administrativ stryegruppe indstiller,
--

at forslag til forretningsorden godkendes.

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

Sagsfremstilling

Vækstforum for Region Midtjylland besluttede på sit møde den 29. januar 2008 som led i evalueringen af arbejdet i 2007, at det kunne være formålstjenligt, at sekretariatet gennemskrev forretningsordenen for Vækstforum med henblik på redaktionelle bemærkninger, således at der herudover udarbejdes et forslag til bemyndigelse af formandskabet til at træffe afgørelse i hastende sager.

Sekretariatet har nu gennemskrevet forretningsorden, således at der er taget højde for at Regionsrådet for Region Midtjylland og Vækstforum nu er to fuldt ud etablerede organisationer.

I forhold til ønsket om en bemyndigelse af formandskabet til at træffe afgørelse i hastende sager er der under §5 tilføjet følgende:

§5, stk. 5

Vækstforum bemyndiger formandskabet til at træffe afgørelse i hastende sager.

Hastesager drejer sig hyppigt om høringssvar m.v. i forhold til f.eks. statslige myndigheder.

Bilag:

Forretningsorden for vækstforum (25032008)

1-33-76-3-08

12. Økonomi- og Erhvervsministeriets konkurrenceudsatte pulje 2008

Administrationen indstiller,

at Vækstforum tager sagen til orientering.

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

Sagsfremstilling

Den konkurrenceudsatte pulje er en national pulje, som udgøres af 10% af de samlede strukturfondsmidler i Danmark - svarende til ca. 49 mio. kr. pr. år. Danmarks Vækstråd fastlægger temaerne for puljen og er også høringspart i forhold til de regionale vækstforas indstillinger, som afgøres i Økonomi- og Erhvervsministeriet.

Der vil, i det omfang Finansloven giver mulighed for det, være mulighed for en statslig medfinansiering som udgør 25 mio. kr. om året.

Det foreslås, at de 49 mio. kr. ikke skal være en fast ramme, således at der i tilfælde af mange og større projekter skal være mulighed for at bevilge midler af den samlede ramme - f.eks. et år frem.

Danmarks Vækstråd har på sit møde den 11. marts drøftet følgende temaer for 2008:

- Fremme af effektiv energianvendelse og vedvarende energi (Regionalfonden)
- Gode rammevilkår for udenlandsk arbejdskraft i Danmark (Socialfonden)
- Forbedrede rammevilkår for udvikling af klyngerelationer (Socialfonden og Regionalfonden)

Fristen for indsendelse af ansøgninger til de regionale vækstfora vil være den 15. august, og indstillingerne herfra skal fremsendes senest den 15. oktober 2008. Med denne proces håber Erhvervs- og Byggestyrelsen at sikre et bedre forløb end det var tilfældet i 2007.

I 2007 indstillede Vækstforum for Region Midtjylland en række projekter til Danmarks Vækstråd under den konkurrenceudsatte pulje 2007 under temaerne:

- Udvidelse af arbejdsstyrken
- Innovative netværk

Danmarks Vækstråd mødtes i december 2007 og fulgte indstillingerne fra Erhvervs- og Byggestyrelsen.

Sagsbehandlingen er afsluttet og der vil i Region Midtjylland blive iværksat 4 projekter under den konkurrenceudsatte pulje for 2007:

Udvidelse og opkvalificering af arbejdsstyrken:

- Kompetenceudvikling i arkitekt erhvervet
- Tyske håndværkere til Danmark

Udvikling af innovative netværk:

- Udvikling af innovative netværk blandt underleverandører til vindmølleindustrien
- Netværk for biomasse til energi

Bilag:

Danmarks Vækstråd - Den konkurrenceudsatte pulje 2008

Notat fra Danmarks Vækstråd – Den konkurrenceudsatte pulje 2008

Udkast til indstilling fra Danmarks Vækstråd til Økonomi- og Erhvervsministeren

1-30-76-39-07

13. Bemærkninger fra Rådet for Energi- og Miljøteknologi i Region Midtjylland til rapport om erhvervspotentialet for brint og brændselsceller

Sagsfremstilling

Vækstforum har på sit møde den 10. december 2007 anmodet Rådet for Energi- og Miljøteknologi om at udarbejde et forslag til Vækstforum til den videre proces for belysning af regionens potentialer inden for brint- og brændselsområdet. Rådet har i denne forbindelse vurderet rapporten "Analyse af erhvervspotentialet for brint og brændselsceller med udgangspunkt i Region Midtjylland."

Rådet for Energi- og Miljøteknologi i Region Midtjylland har på sit møde den 25. januar 2008 behandlet Rambølls rapport vedrørende brint og brændselsceller og vurderer, at rapporten er mangelfuld på flere centrale punkter, herunder eksempelvis:

- Det internationale perspektiv, som er sparsomt og upræcist beskrevet. Dette er uheldigt, da Danmark og Region Midtjylland i denne sammenhæng er en lille spiller. Regionale og nationale initiativer på brint- og brændselscelleområdet bør derfor vurderes i et internationalt perspektiv
- Forsknings- og udviklingsaktiviteterne i regionen er ikke beskrevet dækkende. Det er rådets vurdering, at den grundforskning, der sker ved Aarhus Universitet, giver gode muligheder for et samarbejde med det regionale erhvervsliv. Der findes allerede i dag gode eksempler på et sådant samarbejde
- I forlængelse af ovenstående er rådet uforstående overfor rapportens konklusion om, at "regionens rolle i takt med øget udbredelse af brintteknologier primært består i at stille arealer til rådighed for elektrolyseprocesserne samt lagringsanlæg"

Rådet har følgende anbefalinger til Vækstforum:

- At Rambølls rapport kategoriseres som værende mangelfuld. Det er dog rådets holdning, at det ikke giver yderligere værdi at revidere rapporten
- At brint og brændselscelleteknologier behandles på lige fod med andre teknologier
- At brint- og brændselscelleinitiativer igangsættes inden for den nuværende ramme for megasatsningen på energi- og miljøteknologi, hvor der er gode muligheder for dette
- At rådet i sit arbejde tager højde for, at projektforslag på brint- og brændselscelleområdet skal vurderes i en national og international sammenhæng, og at teknologiområdet er i et tidligere udviklingsstadium end mange andre energi- og miljøteknologier

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

1-01-11-06-V

14. Danmarks Vækstråd - orientering

Administrationen indstiller,

at Vækstforum tager orienteringen til efterretning.

Beslutning

Indstillingen vedtaget.

Sagsfremstilling

Danmarks Vækstråd afholdt møde den 11. og den 12. december 2007.

Dagsordenen indeholdt følgende punkter:

1. Velkomst ved formand Lars Nørby Johansen
2. Godkendelse af referat
3. Orientering om Regeringen Anders Fogh Rasmussen III
4. Fokusområde: Energi
5. Fokusområde: Globalisering
6. Den konkurrenceudsatte pulje
7. Samarbejde i og sekretariatsbetjening af vækstfora
8. Det hidtige arbejde i Danmarks Vækstråd og møderne i 2008
9. Eventuelt

Efterfølgende har Danmarks Vækstråd afholdt møde den 11. marts 2008 med følgende dagsorden:

1. Velkomst/orientering
2. Godkendelse af referat
3. Opfølgning på "Det grønne guld"
4. Fastholdelse af udenlandsk arbejdskraft
5. Den konkurrenceudsatte pulje 2008
6. Regionale partnerskabsaftaler om vækst og erhvervsudvikling
7. Indstilling til Teknologirådets bestyrelse
8. Eventuelt

Bilag:

Referat fra 7. møde i Danmarks Vækstråd den 11.-12. december 2007

Materiale til møde i Danmarks Vækstråd den 11. marts 2008

1-01-76-30-07

15. Eventuelt

Formanden for Vækstforum meddelte, at der planlægges et møde mellem folketingsmedlemmer valgt i Region Midtjylland, Forretningsudvalget og Vækstforum den 1. september 2008, fra kl. 13.00-15.00

Der planlægges ligeledes en studietur for Vækstforum til East of England den 11. og 12. september 2008.

Mødedeltagere:

Bent Hansen, regionsrådsformand
Viggo Nielsen, regionsrådsmedlem
Carsten Kissmeyer, borgmester
Johannes Stensgaard, borgmester
Jens Grønlund, borgmester
Anders Buhl-Christensen, byrådsmedlem
Martin Merrild, borgmester
Viggo Thinggård, formand for HK Østjylland
Th. Bonne Larsen, adm. direktør
Lars Aagaard, adm. direktør
Niels Mikkelsen, gårdejer
Heine Bach, områdedirektør
Bodil Vilman-Olesen, Midt Marketing A/S
Aase Lydiksen, Den Sundhedsfaglige Højskole

Afbud:

Poul Müller, regionsrådsmedlem
Nicolai Wammen, borgmester
Lauritz B. Holm-Nielsen, rektor
Anne Mette Zachariassen, rektor
Lone Færch, direktør
Søren Skræddergaard, el-installatør

Fra administrationen deltog:

Bo Johansen, regionsdirektør
Lars Hansson, direktør
Lars Vildbrad, vicedirektør
Bent B. Mikkelsen, afdelingsleder
Henrik Brask Pedersen, afdelingsleder
Pia Fabrin, sekretariatet for Vækstforum
Jette Salling, sekretariatet for Vækstforum