Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
NaturErhvervstyrelsen

STRATEGI 2015 - 18

GRØNT UDVIKLINGS- OG
DEMONSTRATIONSPROGRAM

MISSION

GUDP yder tilskud til ambitiøs, forretningsorienteret nytænkning i det danske fødevareerhverv gennem grøn omstilling, hvor alle projekter på en og samme tid skal understøtte grøn bæredygtighed og økonomisk bæredygtighed.

Det kan udtrykkes ved følgende formel:

Grøn Bæredygtighed + Økonomisk Bæredygtighed = Grøn Omstilling

GRØN OMSTILLING

GB

Grøn Bæredygtighed
Fokus på miljø, klima, natur, kvalitet, bæredygtig ressourceudnyttelse, fødevaresikkerhed, human sundhed og dyrevelfærd.

ØB

Økonomisk Bæredygtighed
Fokus på provenu, samfundsøkonomisk effekt og merværdi pr. råvare, som understøtter vækst og konkurrenceevne.

FOKUS PÅ HELE VÆRDIKÆDEN

PRODUKTIONSLED

FORARBEJDNINGSLED

AFSÆTNINGSLED

GUDP GIVER STØTTE TIL PROJEKTER I ALLE DELE AF VÆRDIKÆDEN

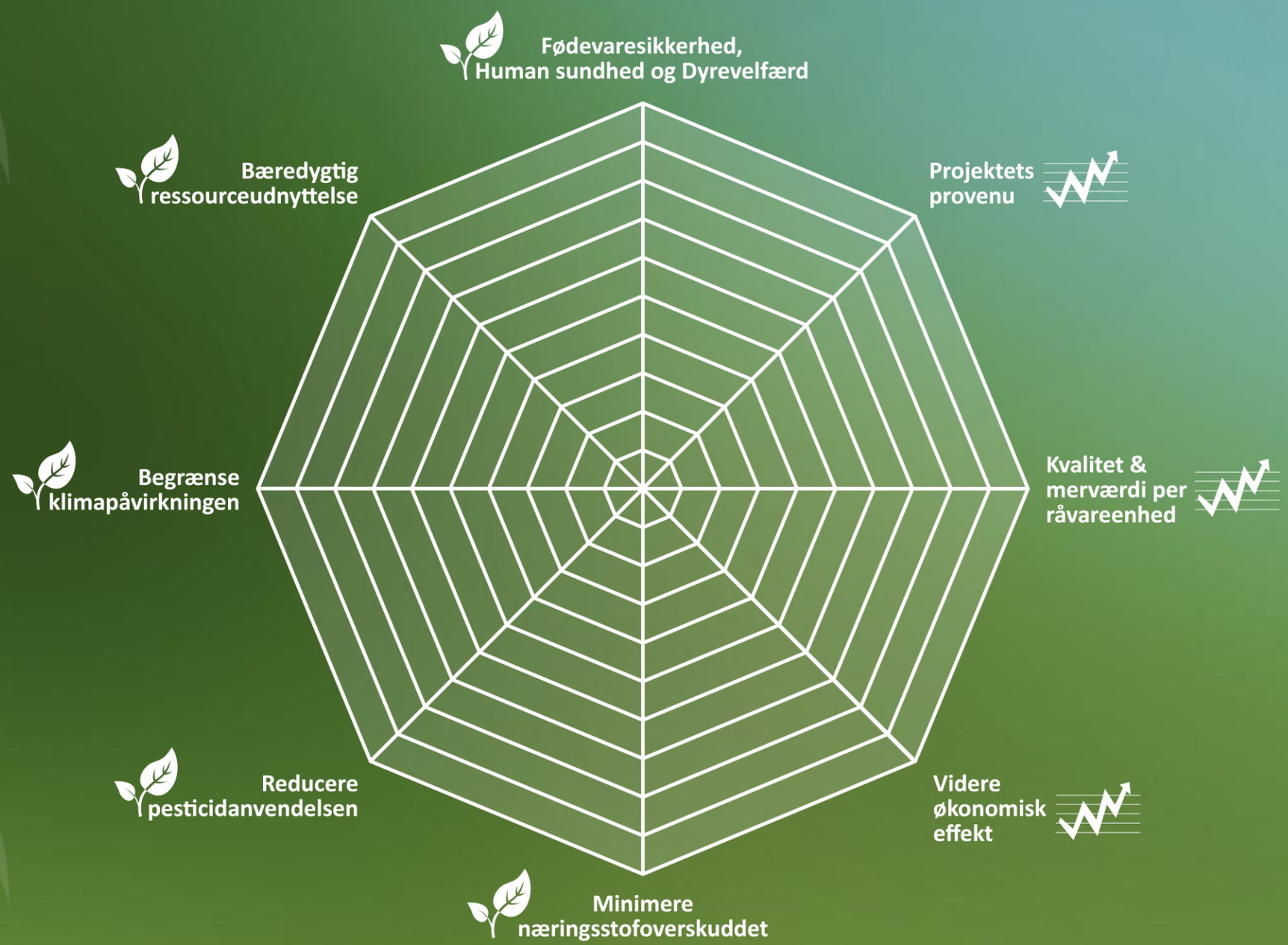
8 PRIORITERINGSKRITERIER

GUDP udpeger de samfundsmæssige udfordringer, og ansøgerne identificerer løsningerne (pick the challenge, not the winner)

GUDP vurderer alle ansøgninger i henhold til 8 prioriteringskriterier. 5 kriterier handler om grøn bæredygtighed, og 3 kriterier handler om økonomisk bæredygtighed.

Alle ansøgere skal udmærke sig inden for både grøn bæredygtighed og økonomisk bæredygtighed, men ikke nødvendigvis inden for alle prioriteringskriterierne.

GUDP's SPIDERWEB



PRIORITERINGSKRITERIERNE

(1 af 4)

1) Minimere næringsstofoverskuddet
Vurdering af projektets bidrag til reduktion af kvælstof- og fosforoverskud pr. hektar eller dyreenhed under forudsætning af efterfølgende opskalering.

2) Begrænse klimapåvirkningen
Vurdering af projektets bidrag til reduktion i udledning af klimagasser (CO_2-ækvivalenter) under forudsætning af efterfølgende opskalering.

3) Reducere pesticidanvendelsen
Vurdering af projektets bidrag til reduktion i standardbehandlinger pr. hektar (behandlingshyppighed) under forudsætning af efterfølgende opskalering.

PRIORITERINGSKRITERIERNE

(2 af 4)

4) PROJEKTETS PROVENU
Vurdering af det økonomiske afkast, som projektets resultater vil generere for tilskudsmodtagerne efter 3 år.

5) KVALITET & MERVÆRDI PR. RÅVAREENHED
Vurdering af den merværdi projektet kan tilføre en given råvare skaleret med udbredelsen/mængden.

6) VIDERE ØKONOMISK EFFEKT
Vurdering af projektets potentiale i forhold til udbredelse i sektoren samt de samfundsøkonomiske effekter, som outputtet måtte kaste af sig efter evt. opskalering.

PRIORITERINGSKRITERIERNE

(3 af 4)

7) SÆRLIGE DANSKE KONKURRENCEPARAMETRE

Fødevaresikkerhed
Vurdering af projektets bidrag til fødevaresikkerheden, herunder reduktion i fødevareafledte sygdomme, øget mulighed for at producere sikre fødevarer samt reduktion af sundhedsskadelige stoffer.

Human sundhed
Vurdering af projektets bidrag til human sundhed, herunder forbedringer i ernæringsrigtigheden i fødevarer, energiindtag, næringsstoffer og kosttilskud.

Dyrevelfærd
Vurdering af projektets bidrag til forbedring af dyrevelfærd, herunder sundhed, ernæring, naturlig adfærd samt fraværet af smerte, frygt og stress.

PRIORITERINGSKRITERIERNE

(4 af 4)

8) Bæredygtig ressourceudnyttelse
Vurdering af projektets bidrag til bæredygtig ressourceudnyttelse, herunder ressourceoptimering af fødevareproduktionen set som absolut værditilvækst pr. input.

Eksempler på effekter:

- Samme output produceres med et mindre input.
- Samme input producerer et større output (herunder også anvendelse af spildprodukter).
- Samme output forædles med samme eller mindre input.

GUDP OG FORSKNING

Forskning indgår i GUDP-projekter, når den er et relevant middel til at opnå konkrete udviklings- og demonstrationsmål, der fremmer en veldokumenteret vej frem mod markedet.

GUDP arbejder for, at projekter, der er medfinansieret af offentlige forskningsmidler, i højere grad involverer og engagerer erhvervet som aktiv partner.

GUDP stiller krav om, at vidensinstitutioner dokumenterer deres engagement i projekterne ved at bidrage økonomisk med 10 pct. egenfinansiering.

VIDENSFORANKRING

GUDP har fokus på, at GUDP-projekter har de nødvendige videnspersoner forankret i projektet, således at de faglige, tekniske og projektledelsesmæssige kompetencer er tilstede i projekterne fra start til slut.

GUDP støtter gerne anvendelse af ekstern bistand, når det giver merværdi for projektets delaktiviteter. Forskningsinstitutioner kan kun i særlige tilfælde opnå tilskud til ekstern bistand, idet de forventes at besidde den højeste ekspertise.

KUNDEN I CENTRUM I ET SAMMENHÆNGENDE INNOVATIONSLANDSKAB

Gode ideer og stærkt samarbejde mellem erhverv og videninstitutioner om at få dem omsat i praksis er nøglen til at fremme GUDP's strategi.

Kunderne skal derfor opleve, at GUDP er en del af et sammenhængende innovationslandskab, nationalt og internationalt.

GUDP holder som følge heraf tæt og løbende kontakt med andre, relevante tilskudsordninger og initiativer.

DET NATIONALE INNOVATIONSLANDSKAB

STRATEGISK FORSKNING | **UDVIKLING** | **DEMONSTRATION**

TEKNOLOGISK OG VIDENSMÆSSIGT
PUSH
Viden fra vidensinstitutioner og virksomheder

Danmarks Innovationsfond

Innovationsmiljøerne og innovationsnetværkene

Grønt UDP
Energiteknologisk UDP
Miljøteknologisk UDP

Produktions- og promilleafgiftsfonde

Landdistriktsprogrammet (udviklingsordninger)
Fiskeriudviklings-programmet (-II-)

MARKEDSMÆSSIGT
PULL
Efterspørgsel fra virksomheder, forbrugere, NGO'er, offentlig sektor og udland

Andre relevante fonde: Grundforskningsfonden, Det frie forskningsråd, Markedsmodningsfonden og medfinansieringsmuligheder fra EU, fx Horizon 2020.

DET INTERNATIONALE LANDSKAB

Internationalt følger GUDP først og fremmest EU-initiativer og her særligt ERA-nets.

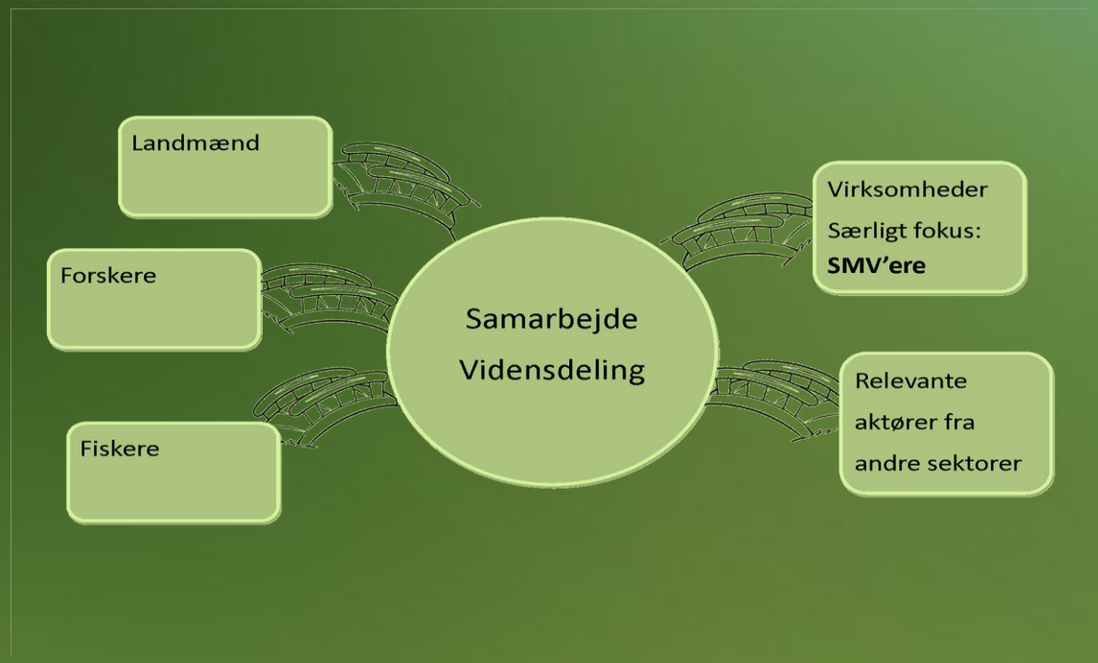
ERA-nets er et led i EU's rammeprogram - Horizon 2020.

ERA-nets med fokus svarende til GUDP's strategi (GB+ØB) kan nemlig give merværdi i form af bl.a. synergi, arbejdsdeling og ny viden og dermed gearing af dansk indsats.

BROBYGNING MELLEM AKTØRERNE

GUDP vil styrke brobygning, samarbejde og vidensdeling mellem fødevareaktørerne i innovationslandskabet samt aktører fra andre sektorer med ekspertise, som er til gavn for hele fødevaresektoren.

GUDP har særligt fokus på brobygning mellem små og store virksomheder.



NETVÆRKSPROJEKTER

Undtagelsesvis lader nye, banebrydende ideer sig ikke fremme, uden incitament til forudgående afdækning af mulighederne og rollefordelingen mellem aktørerne. Her er GUDP's netværksprojekter et centralt virkemiddel.

Et netværksprojekt handler om afklaring og kortlægning inden for et fagligt afgrænset område. Egentlige forsknings- og innovationsaktiviteter indgår ikke i netværksprojekter, men netværksprojekter kan ofte give anledning hertil efterfølgende.

Stærke netværksansøgninger består typisk af aktører fra forskellige dele af værdikæden eller af aktører, der går på tværs af etablerede værdikæder.

De inddrager også ofte relevant ekspertise fra andre sektorer og fra myndigheder.

SAMARBEJDE MED PROJEKTER

For at sikre kvalificerede ansøgninger går GUDP i dialog med potentielle ansøgere. Dialogen sker gennem brede informationsmøder, sektor-specifikke arrangementer og individuel vejledning.

GUDP følger alle igangsatte projekter for at understøtte, at resultaterne realiseres.

Sekretariatet har endvidere mulighed for at udbede sig en observatørpost i projektets styregruppe eller i en følgegruppe for en klynge af beslægtede projekter.

BESTYRELSE OG SEKRETARIAT

GUDP's bestyrelse er sammensat af:

Mikael Thinghuus (formand), Royal Greenland A/S
Morten Würtz Christensen, DuPont
Jørn Jespersen, Dansk Miljøteknologi
Christian Jørgensen, Vibygård Gods A/S
Bent Claudi Lassen, Foodbest DK/SE
Birgitte Brinch Madsen, Brinch Advice
Grith Mortensen, Arla Foods
Henrijette Richter, Sofinnova Partners

Bestyrelsen sekretariatsbetjenes af NaturErhvervstyrelsen.

BAGGRUND FOR STRATEGI 2015-2018

Strategi 2015 - 18 er udformet på baggrund af en lovovervågning og en evaluering af Strategi 2011 - 2014. Derudover har bestyrelsen været i tæt dialog med en bred kreds af interessenter herunder på en workshop den 12. september 2014 og en konference den 30. oktober 2014 i København.

Strategi 2015 - 18 er godkendt af fødevareministeren d. 15. december 2014.

FORMÅL

Formålet med Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram (GUDP) er:

”At bidrage til at skabe en konkurrence- og bæredygtig fødevare- og nonfoodproduktion, at bidrage til udvikling af erhvervspotentialer, vækst, beskæftigelse, arbejdsmiljø samt videreudvikling af en markedsdrevet økologisk sektor samtidig med, at et højt niveau sikres inden for følgende områder: Klima-, miljø- og naturbeskyttelse, fødevaresikkerhed, human sundhed og dyrevelfærd”.

Formålet er fastlagt ved lov nr. 1502 af 27. december 2009 om Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram.

På baggrund af loven har fødevareministeren udpeget en bestyrelse. Bestyrelsen har ansvaret for udformning af strategi, handlingsplaner, indkaldelse af ansøgninger og tilsagn og afslag om tilskud. Strategi og handlingsplan skal godkendes af fødevareministeren.

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri
NaturErhvervstyrelsen

HANDLINGSPLAN 2015

INDLEDNING

Grønt Udviklings- og Demonstrationsprogram (GUDP) præsenterer hermed sin Handlingsplan 2015, som er godkendt af fødevareministeren den 15. december 2014.

Handlingsplanen skal læses i sammenhæng med GUDP's Strategi 2015-18.

Handlingsplan 2015 redegør således for de nærmere rammer for GUDP's indsats i 2015, herunder ansøgningsfrister og særlige indsatser.

Handlingsplan 2015 er formuleret på baggrund af input fra en bred kreds af interessenter herunder fra GUDP's workshop den 12. september og konference den 30. oktober 2014 i København.

ANSØGNINGSRUNDE I 2015

INDKALDES DECEMBER 2014, ANSØGNINGSFRIST D. 3. marts 2015 kl. 12.00.
I alt indkaldes ansøgninger til en samlet bevilling på op til 100 mio. kr.

Bevillingen forventes at blive fordelt som følger:

- Ca. 90 pct. af midlerne til STORE udviklings- og demonstrationsprojekter (tilskud på 2,0-15 mio. kr.)
- Ca. 5 pct. af midlerne til SMÅ udviklings- og demonstrationsprojekter (tilskud på 0,25-2,0 mio. kr.)
- Ca. 5 pct. af midlerne til netværksprojekter

Indenfor rammen af store og små udviklings- og demonstrationsprojekter anvendes op til ca. 2,2 mio. kr. til projekter vedrørende sortsudvikling og – afprøvning i økologisk jordbrug.

Den endelige fordeling mellem store og små udviklings- og demonstrationsprojekter og netværksprojekter er afhængig af kvaliteten af de modtagne ansøgninger.

ANSØGNINGSRUNDE II 2015

ANSØGNINGSFRIST FORVENTES SEPTEMBER 2015

I alt forventes indkaldt ansøgninger til en samlet bevilling på min. xx mio. kr.

Bevillingen forventes at blive fordelt som følger:

- Ca. 90 pct. af midlerne til STORE udviklings- og demonstrationsprojekter (tilskud på 2,0-15 mio. kr.)
- Ca. 5 pct. af midlerne til SMÅ udviklings- og demonstrationsprojekter (tilskud på 0,25-2,0 mio. kr.)
- Ca. 5 pct. af midlerne til netværksprojekter

Den endelige fordeling mellem store og små udviklings- og demonstrationsprojekter samt netværksprojekter afhænger af kvaliteten af de modtagne ansøgninger.

SÆRLIGE ØKOLOGISKE INITIATIVER 2015

GUDP gennemfører i 2015 to særlige økologiske initiativer:

- 12-14 mio. kr. til en opfølgende økologisk forsknings-, udviklings- og demonstrationsindsats i samarbejde med ICROFS.
- Ca. 2,2 mio. kr. til økologisk sortsudvikling og –afprøvning.

KUNDEDIALOG i 2015

GUDP holder informationsmøder forud for de to ansøgningsrunder. På møderne kan potentielle ansøgere få information og sparring. Dato og sted bliver udmeldt på GUDP.dk

Sekretariatet tilbyder derudover løbende sparring om projektidéer. Grundlaget herfor er 1-sides projektskitser udformet af potentielle ansøgere.

GUDP informerer endvidere, via pressen og egen hjemmeside, om de årlige ansøgningsrunder og de projekter bestyrelsen udvælger.

GUDP forventer derudover at afholde en konference den 21. oktober 2015, hvor fødevareerhvervets aktører bliver inviteret.

NATIONALT SAMARBEJDSFOKUS 2015

Kunderne skal opleve, at GUDP er en del af et sammenhængende innovationslandskab, nationalt og internationalt. GUDP holder som følge heraf tæt og løbende kontakt med andre, relevante tilskudsordninger og initiativer.

I 2015 vil GUDP særligt arbejde for udvikling af et tæt og godt samarbejde med Danmarks Innovationsfond, der blev etableret i 2014. Fokus er på at sikre synergi og arbejdsdeling til gavn for fødevaresektorens grønne omstilling.

Tættere samarbejde med øvrige UDP'er er også på programmet, herunder Miljøteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram, der i 2015 forventes styrket gennem egen lov, bestyrelse og 4-årig strategi.

INTERNATIONALT FOKUS 2015

Internationalt følger GUDP først og fremmest EU-initiativer og her særligt ERA-nets. ERA-nets med fokus svarende til GUDP's strategi (GB+ØB) kan nemlig give merværdi i form af bl.a. synergi, arbejdsdeling og ny viden og dermed gearing af dansk indsats.

I 2015 vil GUDP deltage i et ERA-net om Integreret planteproduktion (IPM) med 3 mio. kr.

GUDP bestyrelsen vil derudover overveje, sammen med Innovationsfonden at deltage i øvrige relevante ERA-net opslag.

GUDP opfordrer derudover generelt alle ansøgere til at gøre brug af internationale samarbejdspartnere og underleverandører, når det kan tilføre et projekt merværdi og videns løft.

YDERLIGERE INFORMATION

På **www.gudp.dk** ligger blandt andet:

- GUDP's Strategi 2015-18
- Ansøgningsmateriale til aktuelle runder
- Information om bevilgede projekter
- Kontaktoplysninger til sekretariatet