

**Overblik over RTIs handlingsplan InnovationDanmark 2008
(tillæg til handlingsplanen InnovationDanmark 2007-2010)
– her set fra Region Midtjyllands perspektiv**

Med tillægget til sin handlingsplan sætter RTI fokus på internationale innovationsaktiviteter og globalisering. Analysen European Innovation Scoreboard viser, at Danmark er gået fra at ligge nummer tre i 2003 målt på den samlede innovationsindsats til en femteplads i 2007. Konkurrencen om at udvikle innovationsevnen er blevet skærpet. Et supplerende mål er derfor at bringe Danmark tilbage i top 3.

Figur 1. Sammenligning af handlingsplan og tillæg til handlingsplan

	InnovationDanmark 2007-2010	InnovationDanmark 2008
Mål	1) Danske virksomheder (særligt SMV'erne) bliver mere og vedvarende innovative 2) Videnspredningen og samspillet mellem forskningen på videninstitutionerne og erhvervsliv styrkes	1) Danske virksomheder skal have adgang til et innovationssystem, der kan måle sig med de bedste i verden 2) Danmark skal have et virksomhedsrettet innovationssystem i verdensklasse og skal tilbage i top-3 på ranglisten i European Innovation Scoreboard
Hoved-indsatsområder	1) Samarbejde mellem virksomheder og videninstitutioner skal styrkes, og flere virksomheder skal deltage i samarbejder 2) Flere højtuddannede skal ud i virksomhederne 3) Mere offentlig forskning skal kommercialiseres 4) GTS-nettet skal styrkes – flere virksomheder skal have teknologisk service inden for nye områder 5) Dansk deltagelse i EU's forsknings- og innovationsprogrammer	1) Et yderligere samarbejde mellem virksomheder og forskningsinstitutioner 2) Et brugervenligt og virksomhedsrettet overblik over og en bedre koordination af de forskellige dele af forsknings- og innovationssystemet 3) En strategi for innovation i serviceerhvervene 4) En strategi for medarbejderdreven innovation i virksomhederne 5) En strategi for innovation i den offentlige sektor 6) En strategi for virksomhedernes internationale innovationsaktiviteter blandt andet gennem øget dansk deltagelse i internationale forsknings- og innovationsprogrammer

Økonomi

Der er behov for tilførsel af midler til innovationspolitikken.

Den erhvervsrettede innovationspolitik skal:

- sikre de bedst mulige rammebetingelse for erhvervslivets nationale og internationale innovationsaktiviteter
- gøre innovationssystemet fleksibelt, så ændrede behov i erhvervslivet understøttes
- bygge bro mellem forskning og erhvervsliv
- give virksomhederne redskaber til innovationsledelse, nye teknologiske løsninger og værktøjer til at forstå kunders og brugernes behov

Metoder

Strategisk og anvendt forskning samt åben innovation

Der er behov for mere viden om innovationspolitik og best practices samt forskning i innovation.

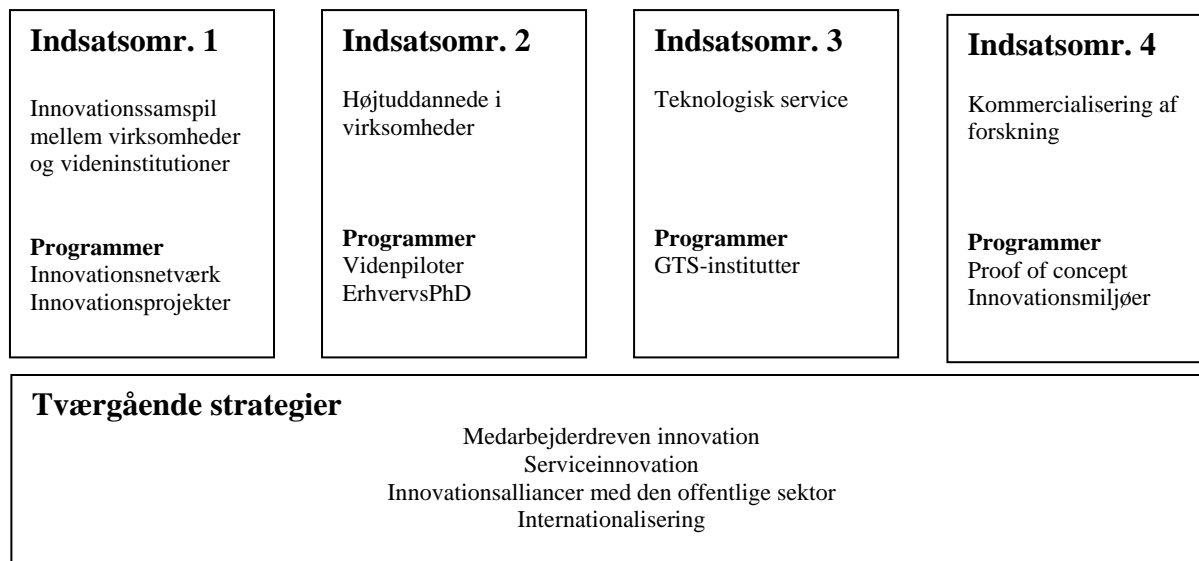
Overblik over innovationsindsatsen

RTI har ændret strukturen for sin innovationsindsats for bl.a. at lette overblikket (se figur 2).

RTI har sammen med FI nedsat en arbejdsgruppe, der skal afdække mulighederne for at skabe et bedre overblik over det samlede innovationssystem.

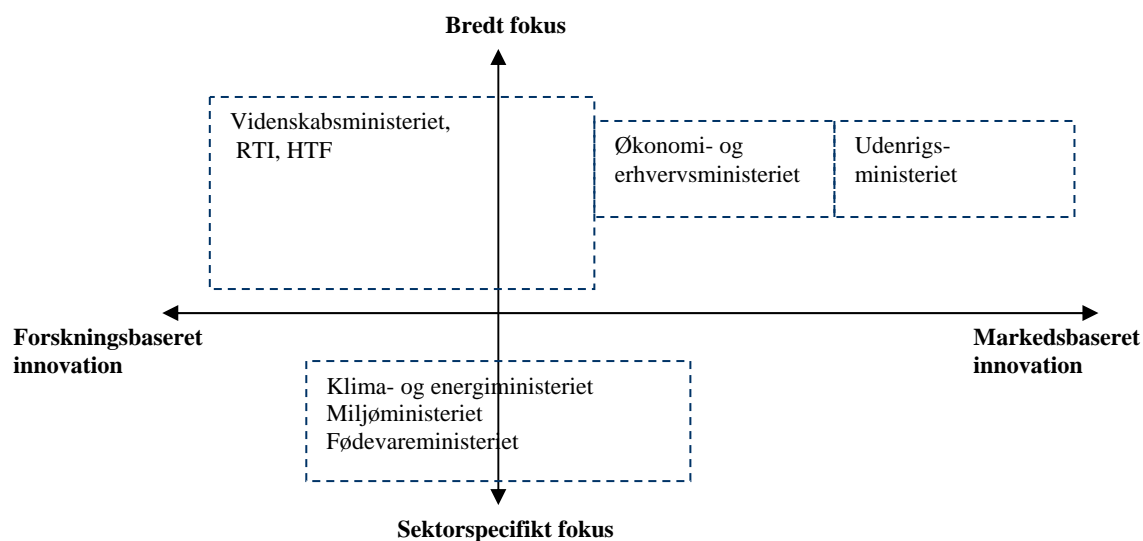
FI har udviklet et innovationskort over rådets og Videnskabsministeriets innovationsindsats.

Figur 2. Oversigt over RTI's innovationsindsats



Ministeriernes innovationsindsats er kortlagt efter innovationstype og målgruppe for indsatsen.

Figur 3. Oversigt over ministeriernes innovationsindsats fordelt på innovationstype og målgruppe



Samspil mellem det regionale og det statslige innovationssystem

Dialogen mellem FI, RTI og de regionale vækstfora er formaliseret i de regionale partnerskabsaftaler, ligesom der hvert år vil blive inviteret til rundbordssamtaler mellem RTI og formandsskaberne for de regionale vækstfora og regionsråd.

En række konkrete projekter er i gang i samarbejde mellem RTI og regionale parter. Det drejer sig om:

- Regionale innovationsagenter
- Udbredelse af kendskabet til vidempilotordningen
- Vidempilotprojekt i region Midtjylland
- Barriereanalyse af erhvervsPhD-ordningen
- Projektet international attraktiv vidensserviceregion

RTI arbejder sammen med regionernes sekretariater på en fælles oplæg til en samarbejdsstrategi.

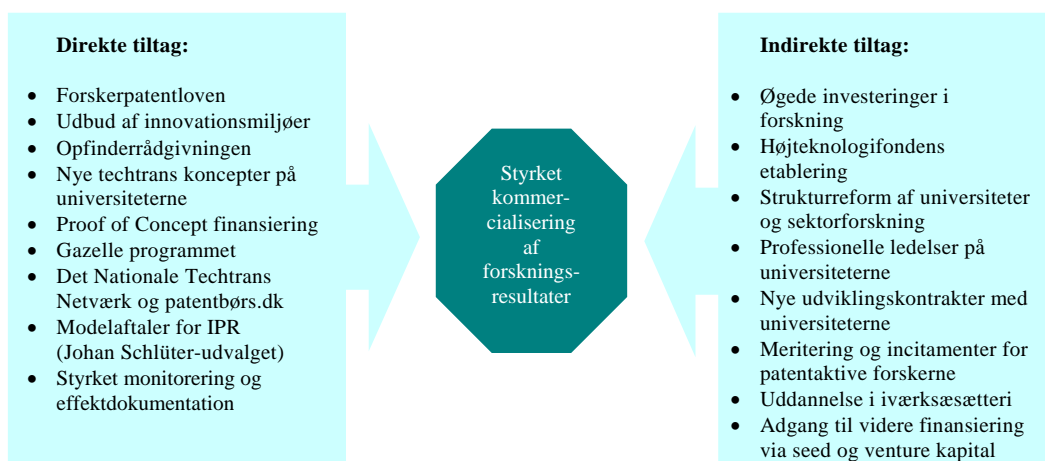
FI ønsker at styrke samarbejdet med de regionale væksthuse.

Strategisk innovationsarbejde

I RTIs tillæg til handlingsplanen beskrives arbejdet med:

- 1) **Strategi for GTS-nettet.** Der ønskes mere viden, flere forsknings- og udviklingssamarbejdsprojekter, flere internationale samarbejdsprojekter og mere fokus på formidling af international forskning til virksomhederne. På baggrund af en undersøgelse skal der udarbejdes en 2012-strategi.
- 2) **Ny strategi for kommercialisering af forskningen.** De hidtidige tiltag til kommercialisering af forskningen (se figur 4) skal suppleres. RTI udarbejder et debatoplæg og indbyder interessenter til drøftelse af ny strategi i 2009. Der er fokus på udnyttelse af det globale vækstpotentiale og på de uudnyttede ressourcer inden for humaniora og samfundsvidenskab.

Figur 4. Hidtidige tiltag til fremme af kommercialisering af forskningen



- 3) **Nye former for samarbejde om innovation.** Fokus på nye metoder, nye partnere, nye fagområder eller andre former for nyskabelse i innovationssamarbejder – også i forbindelse med åben innovation. Under initiativet ”Åbne midler” vil RTI i 2008-2009 udbyde en pulje på 60 mio. kr., der skal bidrage til en mere dynamisk og efterspørgselsdrevet innovationspolitik.
- 4) **Strategi for fremme af medarbejderdreven innovation.** Fokus på systematisk inddragelse af medarbejderne i innovationsarbejdet, mangfoldighed som innovationsdriver og SMV’er. RTI vil igangsætte et tværgående program for medarbejderdreven innovation, en række kompetenceudviklingsprojekter for ledere og medarbejdere samt informationskampagner om medarbejderdreven innovation.
- 5) **Strategi for serviceerhvervene.** Serviceerhvervene står for mere end 70% af den samlede, økonomiske aktivitet i Danmark, hvorfor innovationspotentialen inden for disse brancher er stort. Der skal mere fokus på udfordringer som mangelen på kvalificeret arbejdskraft ikke mindst inden for videnintensive serviceerhverv og ringe tradition for samarbejde mellem servicevirksomheder og udenlandske aktører eller videninstitutioner. Derfor skal der fokuseres mere på de mange forskelligartede serviceerhvervs behov, ligesom innovationssystemet skal gøres mere synligt og attraktivt for serviceerhvervene. En undersøgelse af servicesektoren skal danne baggrund for en række tiltag, ligesom analysen bag GTS-strategien skal tildele facilitering af innovation i serviceerhvervene og samarbejde med serviceerhvervene en særlig opmærksomhed. På regionalt niveau er det væksthuse, erhvervsservicecentre og innovationsagenter samt de regionale vækstfora, der kan opprioritere innovationsindsatsen over for serviceerhvervene. RTI anbefaler de regionale vækstråd at sætte større fokus på kommunikationen med små og mellemstore servicevirksomheder om innovationsnetværk og innovationsledelse.
- 6) **Strategi for virksomhedernes internationale innovationsaktiviteter.** Det er nødvendigt at udvide innovationspolitikken fokus til også at omfatte overvågning, indsigt, samarbejde og netværk på et internationalt plan, så den globale videnbase kommer dansk erhvervsliv og hele det danske samfund til gavn. En stærk dansk forskning er adgangsbilletten til det internationale forsknings- og videnmiljø, men der skal mere fokus på rammebetingelserne for danske parter deltage i det internationale samarbejde. RTI vil opprioritere det internationale aspekt i eksisterende projekter, programmer og netværk og igangsætte yderligere initiativer til fremme af virksomhedernes internationale innovationsaktiviteter.
EU’s 7. rammeprogram understøtter forsknings- og innovationsprojekter og etablering af netværk. RTI udbyder medfinansiering til danske parter under visse af punkterne i rammeprogrammet, ligesom der kan ydes op til 120.000 kroner i støtte til forberedelse af en EU-

Der ligger en særlig udfordring i at få de statslige, regionale og internationale dele af innovationssystemet til at spille sammen omkring en indsats målrettet mod serviceerhvervene.

Indsatsen for åben innovation skal også omfatte internationale samarbejdsrelationer.

ansøgning. FI's Eurocenter er erhvervslivets og videnmiljøernes indgang til rådgivning og information om EU's 7. rammeprogram. Tre internationale innovationscentre i hhv. Shanghai, München og Silicon Valley skal assistere danske virksomheder med etableringsmuligheder og med at finde partnere, investorer, netværk, viden og teknologi særligt inden for højteknologiske sektorer. Inden for GazelleGrowth-programmet kan små og mellemstore virksomheder søge om starthjælp til at realisere deres vækstpotentiale på det globale marked. RTI vil iværksætte en analyse af programmet for at afdække, hvorledes det kan udvikles.

Innovationspuljerne i Danmark – kort gennemgang

Nationale puljer

til samarbejde med videninstitutioner om forskning og innovation

Innovationskonsortier (store innovationsprojekter)

Giver støtte til anvendt forskning og videnspredning.

Et konsortie skal bestå af min. én offentlig forskningsinstitution, to virksomheder og en institution, der varetager en teknologisk servicefunktion. Innovationskonsortiet skal udvikle og modne ny teknologi eller viden i fælles forsknings- og innovationsprojekter med et relevant fokusområde.

Samarbejdet skal vare i 2-4 år.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 1** på grafisk oversigt.

Forskningskupon (mellemstore innovationsprojekter)

Giver støtte til anvendt forskning.

Kan søges af min. én SMV (max 250 ansatte) sammen med en videninstitution til et konkret forsknings- og udviklingsprojekt.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 2**

Videnkupon (små innovationsprojekter)

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services samt opbygning af innovationskompetencer.

Kan søges af SMV'er som støtte til køb af viden hos en konkret, offentlig forskningsinstitution eller et GTS-institut, der kan styrke virksomhedens innovations- og vækstpotentiale.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 3**

Åbne midler (nye samspilsformer)

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt videnspredning.

Støtten er betinget af et samarbejde mellem videninstitutioner, som skal bidrage med min. 40 % af arbejdet, og virksomheder. Kun SMV'er (max 250 ansatte) kan modtage støtte.

Projektet skal have relevans for bredere dele af erhvervslivet, og resultaterne skal formidles til en bredere kreds end de deltagende virksomheder. Projektet skal desuden være nyskabende og være et supplement til den eksisterende innovationsindsats.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 4**

ErhvervsPhD-ordningen

Giver støtte til anvendt forskning.

Virksomheder med et element af forsknings- og udviklingsaktiviteter kan søge om løntilskud til ansættelse af en erhvervsPhD til at gennemføre et erhvervsrettet forskningsprojekt af tre års varighed.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 5**

Nationale puljer
til samarbejde med
videninstitutioner
om forskning og
innovation
(fortsat)

Højteknologifonden

Giver støtte til anvendt forskning samt udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier.

Støtten gives til højteknologiske projekter eller platforme. Kan søges af private eller offentlige virksomheder i samarbejde med forskningsinstitutioner eller CVU'er. Den offentlige part skal bidrage med 1/6 og den private med 2/6 af projektets budget.

Den bevilgende instans er Højteknologifonden. **Nat. 6**

Innovationsnetværk

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, opbygning af innovationskompetencer samt videnspredning.

Et konsortie bestående af min. tre videninstitutioner kan ansøge om støtte.

Private virksomheder skal finansiere min. 40 % af budgettet. Virksomheder, brancheforeninger, fagforeninger og regionale erhvervsfremmeaktører (fx kommuner og regioner) kan indgå som samarbejdspartnere i netværket.

Støtten ydes til etablering og drift af netværket, til generelle netværksaktiviteter og til gennemførelse af konkrete udviklings- og innovationsprojekter.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 7**

Nationale puljer
til brugerdreven
innovation

Program for brugerdreven innovation

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, opbygning af innovationskompetencer samt videnspredning.

Personer eller organisationer kan søge. Hvis forsknings- og uddannelsesinstitutioner, herunder GTS-institutter, ansøger, skal de gennemføre et projekt i samarbejde med en offentlig eller privat organisation.

Syv indholdsmæssige kriterier ligger til grund for tildeling af støtte.

Den bevilgende instans er EBST. **Nat. 8**

Pulje til medarbejderdreven innovation i den offentlige sektor

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, opbygning af innovationskompetencer samt videnspredning.

Personer eller organisationer kan søge. Hvis forsknings- og uddannelsesinstitutioner, herunder GTS-institutter, ansøger, skal de gennemføre et projekt i samarbejde med andre, herunder min. én offentlig organisation.

Syv indholdsmæssige kriterier ligger til grund for tildeling af støtte.

Den bevilgende instans er EBST. **Nat. 9**

Nationale puljer
til ansættelse af
højtuddannede

Videnpiloter (højtuddannede medarbejdere)

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services samt opbygning af innovationskompetencer.

Nationale puljer
til ansættelse af
højtuddannede
(fortsat)

Kan søges af SMV'er (2-99 ansatte), der opfylder en række krav. Støtten består i tilskud til ansættelse af en højtuddannet til en konkret udviklingsopgave. Den bevilgende instans er RTI (FI). **Nat. 10**

Nationale puljer
til energiområdet

Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services samt vidensspredning.

Kan søges af offentlige eller private erhvervsvirksomheder eller videninstitutioner

Den bevilgende instans er bestyrelsen for EUDP. **Nat. 11**

Elforsk – PSO-finansieret program for forskning, udvikling og demonstration i effektiv elanvendelse

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services.

Støtten gives som tilskud til udvikling af energiteknologier.

Kan søges af offentlige eller private erhvervsvirksomheder eller videninstitutioner.

Den bevilgende instans er Energistyrelsen (Dansk Energi behandler ansøgningerne.) **Nat. 12**

ForskEl – PSO-finansieret program for forskning, udvikling og demonstration af miljøvenlige elproduktionsteknologier

Karakteristika som Elforsk-puljen.

Den bevilgende instans er klima- og energiministeren. (Energinet.dk behandler ansøgningerne.) **Nat. 13**

ForskNG – Energinet.dk finansieret program for forskning, udvikling og produktion af gasteknologier i Danmark

Karakteristika som Elforsk-puljen.

Den bevilgende instans er Energinet.dk. **Nat. 14**

ForskVE – PSO-finansieret program for små VE-teknologier

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services.

Puljen har til formål at støtte udbredelsen af små, vedvarende energiteknologier, men defineres endeligt ved vedtagelse af ny lov.

Den bevilgende instans er klima- og energiministeren. (Energinet.dk behandler ansøgningerne.) **Nat. 15**

Nationale puljer til miljøområdet

Teknologipuljen for jord- og grundvandsforurening

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services samt vidensspredning.

Støtte gives oftest til projekter med samarbejde med regionerne, men enkeltvirksomheder kan ansøge.

Teknologipuljen administreres af Miljøstyrelsen efter høring af Depotrådet om programområder og principper. **Nat. 16**

Tilskud til miljøeffektiv teknologi

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services.

Støtte kan søges af personer eller offentlige såvel som private virksomheder og organisationer til igangsættelse af projekter.

Den bevilgende instans er Miljøstyrelsen, Sekretariatet for miljøeffektiv teknologi. **Nat. 17**

Virksomhedsordningen (miljøindsats)

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services.

Ordnningen skal fremme rammevilkårene for en forbedring af virksomhedernes miljøforhold og støtter fx forenkling og effektivisering ift. lovgivning.

Støtte kan søges af alle offentlige såvel som private virksomheder og organisationer til igangsættelse af projekter.

Ny prioritering for ordningen er ved at blive fastlagt for perioden 2008-2011. Ordningen administreres af Miljøstyrelsen. **Nat. 18**

Miljøstyrelsens Program for Bekæmpelsesmiddelforskning

Giver støtte til anvendt forskning.

Støtte gives til forskning og udvikling, der kan styrke videngrundlaget og grundlaget for administrationen af lovgivningen på bekæmpelsesmiddelområdet.

Alle offentlige og private institutioner og virksomheder kan ansøge. Projekter med samarbejde mellem flere aktører foretrækkes generelt.

Programmet administreres af Miljøstyrelsen efter vurdering af forskningsfaglig kvalitet ved anden instans. **Nat. 19**

Produktudviklingsordningen for skovbruget og træindustrien

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services samt opbygning af innovationskompetencer.

Fokus på produktudvikling og ressourceudnyttelse.

Tilskud gives til skovbrug, træindustri og til fælles markedsføringsaktiviteter af generel interesse for de to brancher.

Nationale puljer
til miljøområdet
(fortsat)

Den bevilgende instans er Skov- og Naturstyrelsen, Miljøministeriet, bevillingsråd for skovbrug og træindustri høres. **Nat. 20**

Produktionsafgiftsfonden for juletræer og pyntegrønt

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services, opbygning af innovationskompetencer samt videnspredning.

Fokus på bæredygtige produktionsprincipper og afsætningsfremme.

Støtte kan søges af en række nærmere definerede typer organisationer.

Den bevilgende instans er Skov- og Naturstyrelsen. **Nat. 21**

Nationale puljer
til fødevarerområdet

Innovationsloven (fødevarer)

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services, opbygning af innovationskompetencer (samt videnspredning).

Fokus på forskning, udvikling og innovation inden for fødevarer-, jordbrugs- og fiskerisektoren.

Støtte gives til samarbejdsprojekter og til alle typer af enkeltvirksomheder, målgruppen er dog særligt SMV'er.

Den bevilgende instans er Direktoratet for FødevarerErhverv efter indstilling fra Det Rådgivende Udvalg, Innovationsudvalget eller Det Økologiske Fødevareråd. **Nat. 22**

Erhvervsudvikling – forarbejdning (fødevarer)

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services (samt videnspredning).

Fokus på produkt-, proces- og teknologisk innovation inden for fødevarer- og skovbrugssektoren.

Støtte gives til samarbejdsprojekter mellem min. én primær producent og en virksomhed eller anden aktør (offentlig eller privat).

Den bevilgende instans er Direktoratet for FødevarerErhverv. **Nat. 23**

Erhvervsudvikling – det primære jordbrug

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services (samt videnspredning).

Fokus på udbredelse og anvendelse af nye processer og teknologier til fremme af innovative og bæredygtige jordbrugsbedrifter.

Den bevilgende instans er Direktoratet for FødevarerErhverv. **Nat. 24**

Internationale puljer

Forprojekter til EU's 7. rammeprogram

Giver støtte til anvendt forskning.

Forprojekter dækker udgifter forud for ansøgning til EU's rammeprogram for forskning og teknologisk udvikling.

Støtte gives til SMV'er (efter EU's definition) og i særlige tilfælde til brancheforeninger med overvægt af SMV-medlemmer.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Int. 1** på grafisk oversigt.

Eurostars (internationalt samarbejde)

Giver støtte til anvendt forskning samt udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier.

Tilskud til internationale samarbejdsprojekter, der skal spænde over min. to Eurostars-lande og resultere i et produkt.

Støtte gives til forskningsaktive SMV'er, der opfylder særlige krav, og videninstitutioner/GTS'er.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Int. 2**

Artemis (indlejrede systemer)

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt videnspredning.

Fokus på samling af EU's fragmenterede indsatser i indlejrede systemer.

Støtte gives til virksomheder og viden- og forskningsinstitutioner i industridrevne offentlig-private partnerskaber. Projekter forventes at løbe i 3 år.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Int. 3**

AAL, Ambient Assisted Living

Nyt europæisk program, der skal støtte internationale innovationsprojekter inden for velfærdsteknologi, der skal fremme livskvaliteten for ældre og handicappede i eget hjem. Fokus på markedsrelationen. **Int. 4**

Offentlige Private Partnerskaber (U-lande)

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services.

Fokus på fattigdomsbekæmpelse, CSR og bæredygtighed i udviklingslande.

Støtte gives til danske virksomheder, som opfylder en række krav, i partnerskab med min. en lokal partner.

Den bevilgende instans er Udenrigsministeriet. **Int. 5**

Innovationspakker (international rådgivning)

Giver støtte til opbygning af innovationskompetencer.

Der gives tilskud til rådgivningsforløb på de danske innovationscentre beliggende i udlandet til små (max 49 ansatte), danske, højteknologiske virksomheder.

Den bevilgende instans er Danmarks Eksportråd, Udenrigsministeriet. **Int. 6**

Gazelle Growth programmet (global vækst)

Giver støtte til opbygning af innovationskompetencer.

Internationale puljer (fortsat)

Programmet består af rådgivning, coaching og camp-forløb skræddersyet til de enkelte virksomheder.

Programmet er for SMV'er (5-100 ansatte) med globalt potentiale
Den bevilgende instans er Videnskabsministeriet. **Int. 7**

Regionale puljer - alle regioner

Den Europæiske Regionalfond – målet om regional konkurrenceevne og beskæftigelse. Indsatsområdet: Innovation, videndeling og videnopbygning

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services (samt opbygning af innovationskompetencer) og videnspredning.

Fokus på regional innovationskapacitet, samspil om innovation og klyngerelationer.

Støtte gives til juridiske eller fysiske personer, typisk institutioner, fonde, netværksdeltagere og offentlige myndigheder. Virksomheder kan ansøge som netværksdeltagere.

Den bevilgende instans er EBST. **Reg. 1**

Den Europæiske Socialfond (samme mål og indsatsområde som Den Europæiske Regionalfond)

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services (samt opbygning af innovationskompetencer) og videnspredning.

Se Den Europæiske Regionalfond for øvrige karakteristika. **Reg. 2**

Regionale puljer - Midtjylland, Syddanmark og Sjælland

Regionale innovationsagenter

Giver støtte til opbygning af innovationskompetencer.

Regionale innovationsagenter giver innovationstjek, rådgivning og netværkskontakter til virksomheder med interesse og behov for innovation.

Gives til SMV'er (max 249 ansatte) beliggende i en af de tre regioner.

Den bevilgende instans er RTI (FI). **Midt-Syd-Sjæl.**

Regionale puljer - Nordjylland

Regionalt innovationsmiljø i Region Nordjylland

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services.

Fokus på etablering af egnsvist forankret etablering af innovationsalliancer/-netværk og på brugerdreven innovation.

Støtte gives til virksomheder i regionen i partnerskaber med skoler, uddannelses- og forskningsmiljøer.

Den bevilgende instans er EBST efter indstilling fra VF Nordjylland. **Nord 1** på grafisk oversigt.

Regionale puljer
- Nordjylland
(fortsat)

Virksomheder i Vækst (VIV-extended)

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt opbygning af innovationskompetencer.

Fokus på kompetenceudvikling.

Støtte gives til nordjyske vækstiværksættere og -virksomheder i de traditionelle erhverv inden for service-, fremstillings- og fødevarerindustrien.

Den bevilgende instans er EBST efter indstilling fra VF Nordjylland. **Nord 2**

Internationalt Center for Innovation

Giver støtte til udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, (udvikling og afprøvning af produkter og services) samt opbygning af innovationskompetencer.

Fokus på skabelse af netværk bestående af forskere, virksomheder og videninstitutioner, der skal hjælpe til udvikling af banebrydende, globale forretningsmodeller.

Støtte er ikke økonomisk, men består i tilbud om deltagelse i netværk.

Den bevilgende instans er EBST efter indstilling fra VF Nordjylland. **Nord 3**

Vidensspredning mellem erhvervslivet og Aalborg Universitet

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt opbygning af innovationskompetencer.

Fokus på at mindske gabet mellem universitet og erhvervsliv.

Den bevilgende instans er EBST efter indstilling fra VF Nordjylland. **Nord 4**

Regionale puljer
- Midtjylland

Fornyelse og vækst – en international vækstregion. Vækstforum for Region Midtjyllands erhvervsudviklingsstrategi 2007-2009

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier (evt. udvikling og afprøvning af produkter og services), opbygning af innovationskompetencer samt vidensspredning.

Fokus på uddannelse og kompetenceudvikling, innovation, iværksætteri samt megasatsningerne energi/miljø, erhverv/sundhed og fødevarer.

Af initiativer kan nævnes: vidensamarbejde, markedsplads for højtuddannede, IT som innovativ drivkraft, brugerdreven innovation, oplevelsesøkonomi, VækstMidt, StartMidt, et teknologiudviklingsprogram inden for energi og miljø samt programmer med innovationsaktiviteter rettet mod udvikling af virksomheder og iværksættere.

Den bevilgende instans er Regionsrådet efter indstilling fra Vækstforum og mht. EU's strukturfondsmidler: EBST efter indstilling fra Vækstforum. **Midt 1**

Vækstmidt – virksomhedsudviklingsprogram for vækstpotentielle SMV

Giver støtte til opbygning af innovationskompetencer.

Information, vejledning og henvisning til problemløsning via et

sammenhængende, regionalt erhvervsfremmesystem inden for tre

indsatsområder: strategi og ledelse, globalisering og eksport samt teknologi og IT.

Regionale puljer
- Midtjylland
(fortsat)

Støtte gives til virksomheder med max 249 ansatte, dog er puljen målrettet virksomheder med 10-249 ansatte.

Den bevilgende instans er Regionsrådet efter indstilling fra Vækstforum og mht. EU's strukturfondsmidler: EBST efter indstilling fra Vækstforum. **Midt 2**

Regionale puljer
- Syddanmark

Syddansk Vækstforum – Syddanske styrkepositioner og Spirende klynger

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier (og opbygning af innovationskompetencer) samt videnspredning.

Der ydes støtte til udviklingsaktiviteter på prækonkurrencestadiet, til industriel forskning og til grundforskning/analyser i innovative klynger.

Støtte gives til private virksomheder i netværk med min. 5 parter eller til enkeltvirksomheder på Ærø, Langeland og småøer i regionen.

Den bevilgende instans er Regionsrådet efter indstilling fra Vækstforum og mht. EU's strukturfondsmidler: EBST efter indstilling fra Vækstforum. **Syd 1**

Syddansk Vækstforum – Oplevelsesøkonomi – Udvikling af nye forretningsområder og Regionale oplevelsesfyrtårne

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier (samt videnspredning).

Styrende for udmøntningen af initiativerne er temaerne: leg og kreativitet, en særlig natur, viden og læring, kulturhistoriens vingesus samt det gode liv.

Øvrige karakteristika stort set som Syddanske styrkepositioner og Spirende klynger. **Syd 2**

Syddansk Vækstforum – Initiativ Det sunde liv

Fokus på velfærdsteknologiske produkter, serviceydelser og –designs samt brugerdreven innovation. To forretningsområder er valgt som fokus for indsatsen: sunde fødevarer og nye hjælpemidler som led i effektiv behandling.

Øvrige karakteristika som Oplevelsesøkonomi – Udvikling af nye forretningsområder og Regionale oplevelsesfyrtårne. **Syd 3**

Syddansk Vækstforum – Intelligent og effektiv energiudnyttelse

Fokus på udvikling af de syddanske styrkepositioner inden for områderne: teknologi på komponentniveau, energisystemer, implementering, herunder praktiske miljøledelsessystemer, forskning fx inden for skabelsen af bæredygtige teknologiske løsninger, effektiv udnyttelse af vedvarende energi og fossile brændsler, intelligent og effektiv energiudnyttelse i transportsektoren samt intelligent og effektiv energiudnyttelse i relation til Vækstforums klyngeindsats.

Øvrige karakteristika som Oplevelsesøkonomi – Udvikling af nye forretningsområder og Regionale oplevelsesfyrtårne. **Syd 4**

Regionale puljer

- Sjælland

Vækstforum Sjællands erhvervsudviklingsstrategi 2007-2010 – herunder særligt indsatsområdet Innovation

Giver støtte til (anvendt forskning) udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier samt udvikling og afprøvning af produkter og services (opbygning af innovationskompetencer samt videnspredning).

Fokus på anvendelse af ny teknologi, forbedring af diverse typer innovativt samspil, virksomhedstilpasset innovationsfremme og lettere adgang til kapital. Støtte til udvikling frem for drift gives til fysiske eller juridiske personer, herunder offentlige og private virksomheder i netværk af ansøgere med min. 5 parter eller til enkeltvirksomheder på Lolland og småøer i regionen.

Den bevilgende instans er Regionsrådet efter indstilling fra Vækstforum og mht. EU's strukturfondsmidler: EBST efter indstilling fra Vækstforum. **Sjæl.**

Regionale puljer

- Hovedstaden

Erhvervsudviklingsstrategien for Region Hovedstaden

Giver støtte til anvendt forskning, udvikling og afprøvning af nye metoder, processer og teknologier, udvikling og afprøvning af produkter og services samt opbygning af innovationskompetencer.

Fire indsatsområder retter sig mod udvikling af erhvervslivets rammevilkår, virksomhedernes konkurrencekraft og innovationsevne: Stærke og perspektivrige kompetenceklynger, Nye virksomheder – ny viden, Metropolregionens udvikling samt Forskning og innovation.

Følgende projekter kan nævnes:

- Fashion Accelerator (vækst- og kompetenceforløb og netværksaktiviteter for SMV'er i modebranchen)
- IT-Vækstmiljø i verdensklasse (opstarts- og udviklingshjælp)
- Vækstpakke for nye vækstvirksomheder (vækstforløb og kompetenceløft for grupper af virksomheder/konsortier)
- Copenhagen Innovation Center (innovation af kommunernes velfærdsydelser og udvikling af nye serviceydelser med henblik på kommercialisering og global succes)

Støtte gives til juridiske personer i alle former fx offentlige og private organisationer og virksomheder. Målgruppen er partnerskaber.

Den bevilgende instans er Regionsrådet efter indstilling fra Vækstforum og mht. EU's strukturfondsmidler: EBST efter indstilling fra VF. **Hovedstad (H)**

Bornholms Vækstforum – initiativer inden for innovationsområdet på Bornholm

Inden for rammerne af programmet Brugerdreven innovation gives der støtte til 1-2 innovations- og vidensoverførselsprojekter årligt, der er omfattet af målsætningerne i EU's strukturfonde.

Fokus på innovationskapacitet, samspil om innovation og klyngerelationer. Støtte gives til juridiske eller fysiske personer fx offentlige og private organisationer og virksomheder. For at modtage støtte skal netværk bestå af min. 5 parter.

Den bevilgende instans er EBST efter indstilling fra Vækstforum. **Born.**

Oversigt over de offentlige innovationspuljer

Geografisk fokus	Hovedtema	Puljenavn	Puljestørrelse (mio. kr. pr. år)
Nationalt	Samarbejde med videninstitutioner om forskning og innovation	Innovationskonsortier (store innovationsprojekter) Nat. 1	Ca. 125
		Forskningskupon (mellemstore innovationsprojekter) Nat. 2	15
		Videnkupon (små innovationsprojekter) Nat. 3	20
		Åbne midler (nye samspilsformer) Nat. 4	30
		ErhvervsPhD Nat. 5	90 (2008) 100 (2009)
		Højteknologifonden Nat. 6	280
		Innovationsnetværk Nat. 7	92 (2008)
	Brugerdriven innovation	Program for brugerdriven innovation Nat. 8	100
		Pulje til medarbejderdriven innovation i den offentlige sektor Nat. 9	5
	Ansættelse af højtuddannede	Videnpiloter (højtuddannede medarbejdere) Nat. 10	30 (2008) 15 (2009)
	Energi	Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram Nat. 11	222 (2008) 187 (2009)
		ElForsk – effektiv elanvendelse Nat. 12	25
		ForskEL – miljøvenlig elproduktion Nat. 13	130
		ForskNG – udvikling af gasteknologier Nat. 14	5
		ForskVE – små VE-teknologier Nat. 15	25
	Miljø	Teknologipuljen for jord- og grundvandsforurening Nat. 16	5,6 (2008) 5,7 (2009)
		Tilskud til miljøeffektiv teknologi Nat. 17	Ca. 23
		Virksomhedsordningen (miljøindsats) Nat. 18	?
		Miljøstyrelsens Program for Bekæmpelsesmiddelforskning Nat. 19	14,8 (2008) 14,3 (2009)
		Produktudviklingsordningen for skovbruget og træindustrien Nat. 20	5,2 (2008) ? (2009)
		Produktionsafgiftsfonden for juletræer og pyntegrønt Nat. 21	Ca. 6
		Fødevarer	Innovationsloven (fødevarer) Nat. 22
	Erhvervsudvikling – forarbejdning (fødevarer) Nat. 23		60 (2008) ? (2009)
	Erhvervsudvikling – det primære jordbrug Nat. 24		50 (2008) ? (2009)
Internationalt	Forprojekter til EU's 7. rammeprogram Int. 1	3 (2008) - (2009)	
	Eurostars (internationalt samarbejde) Int. 2	5	
	Artemis (indlejrede systemer) Int. 3	10	
	AAL, Ambient Assisted Living Int. 4		
	Offentlige Private Partnerskaber (U-lande) Int. 5	30	
	Innovationspakker (international rådgivning) Int. 6	0,6 (2008) 1,7 (2009)	
	Gazelle Growth programmet (global vækst) Int. 7	12,5 (2008) - (2009)	

Regionalt - alle landets regioner	Den Europæiske Regionalfond Reg. 1	246
	Den Europæiske Socialfond Reg. 2	246
Region Nordjylland	Regionalt innovationsmiljø i Region Nordjylland Nord 1	*
	Virksomheder i Vækst Nord 2	Ca. 23
	Internationalt Center for Innovation Nord 3	Ca. 19
	Vidensspredning mellem erhvervslivet og Aalborg Universitet Nord 4	31,5
Region Midtjylland	Fornyelse og vækst – Midtjyllands erhvervsudviklingsstrategi Midt 1	115 (2008) 118 (2009)
	Vækstmidt – virksomhedsudviklingsprogram for vækstSMV Midt 2	Ca. 7
	Regionale innovationsagenter Midt-Syd-Sjæl.	3,5
Region Syddanmark	Syddanske styrkepositioner og spirende klynger Syd 1	** (2008) ? (2009)
	Oplevelsesøkonomi – nye forretningsområder og oplevelsesfyrtårne Syd 2	** (2008) ? (2009)
	Det sunde liv Syd 3	25
	Intelligent og effektiv energiudnyttelse Syd 4	** (2008) ? (2009)
	Regionale innovationsagenter Midt-Syd-Sjæl.	3,5
Region Sjælland	Vækstforum Sjællands erhvervsudviklingsstrategi Sjæl.	72,5 (2008) ? (2009)
	Regionale innovationsagenter Midt-Syd-Sjæl.	3,5
Region Hovedstaden	Erhvervsudviklingsstrategien for Region Hovedstaden Hovedstad (H)	104 (2008) ? (2009)
	Bornholms Vækstforum – initiativer for innovationsområdet Born.	7,5

* Vækstforums samlede erhvervsudviklingsmidler udgør 95 mio. kr. årligt, men der er ikke afsat øremærkede beløb til denne indsats.

** Der er ikke afsat øremærkede midler specielt til disse initiativer. Vækstforum har i 2008 ca. 184 mio. kr. til rådighed til den samlede erhvervsudviklingsindsats.

De fremhævede forkortelser er brugt som betegnelse for puljerne på den grafiske oversigt.

Innovationspuljerne i Danmark

Generelle innovationspuljer:

Int. 2

Reg. 1

Reg. 2

Midt-Syd-Sjæl.

Midt 1

Midt 2

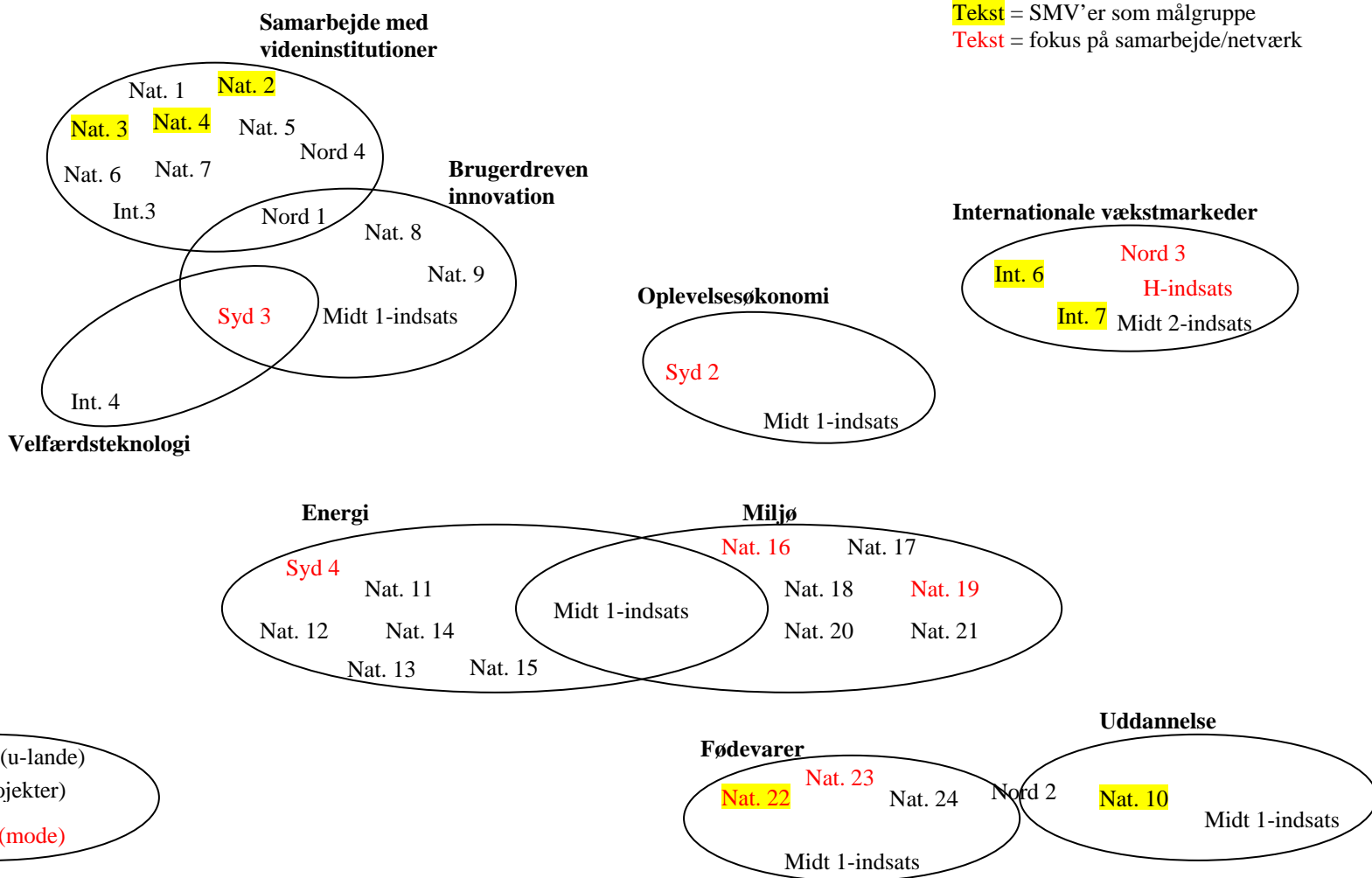
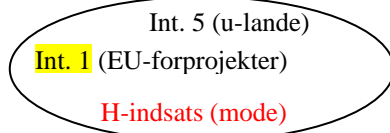
Syd 1

Born.

Sjæl.

Hovedstad (H)

Øvrige specifikke



Tekst = SMV'er som målgruppe
Tekst = fokus på samarbejde/netværk

Nat. 1-24 = de nationale puljer, Int. 1-7 = de internationale puljer, Reg. 1-2 = de regionale puljer for alle regioner (dvs. Den Europæiske Regionalfond og Den Europæiske Socialfond), Midt-Syd-Sjæl. = Fælles pulje for Regionerne Midtjylland, Syddanmark og Sjælland (Regionale Innovationsagenter), Nord 1-4 = Region Nordjyllands puljer, Midt 1-2 = Region Midtjyllands puljer, Syd 1-4 = Region Syddanmarks puljer, Sjæl. = Region Sjællands pulje, puljerne fra Region Hovedstaden er adskilt i Hovedstad (H) og Bornholm (Born.). Enkelte specifikke indsatser under en pulje er også anført.