

ICROFS

Internationalt Center for Forskning i Økologisk Jordbrug og Fødevarer



Internationalt Center for Forskning i Økologisk Jordbrug og Fødevarer



Internationalt Center for Forskning i Økologisk Jordbrug og Fødevarer

Det Internationale Center for Forskning i Økologisk Jordbrug og Fødevarer blev etableret i 2008 med det formål at koordinere og følge den internationale forskning i økologisk jordbrug og fødevarer. Centret er en udvidelse af det tidligere FØJO, som den danske regering besluttede at give et internationalt mandat og en international bestyrelse.

ICROFS koordinerer i øjeblikket (2006-2010) det tredje forskningsprogram i økologisk jordbrug og fødevarer (FØJO III), som udover at dække både husdyr-, fiske- og planteproduktion, sundhed og kvalitet af økologiske fødevarer samt forbrugerholdninger, også har fokus på international forskning og økologisk integritet. Derfor støtter FØJO III også forskning i de samfundsmæssige gevinster af økologien herunder biodiversitet og bioenergi og global bæredygtighed. Derudover koordinerer ICROFS forsknings samarbejde mellem en række europæiske lande under arbejdstitlen CoreOrganic.



Om ICROFS

Det internationale Center for Forskning i Økologisk Jordbrug og Fødevarer-systemer (ICROFS) er et "center uden mure", som derfor understøtter, at forskning udføres i et interdisciplinært samarbejde mellem forskningsgrupper fra forskellige institutioner og universiteter. Centret er en udvidelse af det tidligere forskningscenter FØJO, som den danske regering i 2008 besluttede at give et internationalt mandat og en international bestyrelse.

ICROFS overordnede formål er at igangsætte, koordinere og understøtte forskning af høj kvalitet og international standard inden for økologiske fødevarer- og jordbrugssystemer. Endvidere er ICROFS' mål at fremme international og transnational forskning og støtte formidling og udbredelse af forskningsresultaterne.

Organisation

ICROFS har en international bestyrelse bestående af forskningsledere og repræsentanter fra landbrugsorganisationer fra Asien, Afrika, Amerika, Europa og Danmark. Bestyrelsen vil udvikle og forfølge en overordnet strategi til at forstærke og udvide international forskning i økologisk jordbrug.

Endvidere er der udpeget en programkomité med repræsentanter fra danske universiteter, landbrugs- og forbrugerorganisationer med tilknytning til økologisk jordbrug for at sikre relevansen af centrets forsknings- og udviklingsaktiviteter i Danmark.



Aktiviteter

ICROFS' sekretariat støtter de bevilgende myndigheder og de aktive forskere med aktiviteter i forbindelse med koordinering af danske og transnationale forskningsprogrammer, udarbejdelse af vidensynteser, internationalt samarbejde omkring forskningsprojekter, uddannelse af forskere samt i forbindelse med kommunikation og formidling af forskningen og dets resultater. ICROFS vil arbejde aktivt for at styrke netværkssamarbejde mellem forskere bl.a. i Afrika og i dele af Asien med henblik på at fremme økologisk forskning.

Disse aktiviteter bidrager til at udvikle forskningen og forstærker den synergieffekt, der opnås gennem samarbejdet mellem de forskellige forskningsinstitutioner.

Europæisk samarbejde

ICROFS deltager i EU-støttet forskning under det 7. rammeprogram. I EU rammeprogrammerne FP5 og FP6 har ICROFS koordineret adskillige forskningsprojekter. ICROFS er desuden aktiv i ISOFAR (International Society of Organic Agriculture Research). Endvidere er ICROFS aktivt involveret i udviklingen af en europæisk vision for økologisk jordbrug og fødevarerforskning Agenda 2025: "Food, Fairness and Ecology". Hensigten er at etablere teknologi-plattformen TPorganics.

CORE Organic

ICROFS koordinerer transnationalt samarbejde mellem mere end 20 lande. I første fase, det såkaldte ERA-net, CORE Organic (Coordination of European Transnational Research in Organic Food and Farming), har man initieret otte transnationale forskningsprojekter. Samarbejdet fortsætter i CORE Organic Funding body Network, som er åbent for alle europæiske lande, der har eller planlægger at have bevillingsprogrammer til forskning i økologiske fødevarer-systemer.

Forskningsprogrammer

ICROFS koordinerer i øjeblikket det tredje opfølgende forskningsprogram inden for økologisk jordbrug og fødevarer-systemer, som kaldes FØJO III – Internationalt forskningssamarbejde og økologisk integritet. Forskningsprogrammet består af 15 projekter med et totalt budget på ca. 170 millioner for perioden 2006-2010.

De tidligere forskningsprogrammer: FØJO I, 1996-2000, omfattede 33 forskningsprojekter og blev udført af 15 institutioner og ca. 100 forskere. Dette forskningsarbejde blev efterfulgt af FØJO II i 2001-2005. Dette initiativ omfattede 42 store forskningsprojekter og involverede 140 forskere fra 19 forskellige forskningsinstitutioner. Alle forskningsprojekter er beskrevet på www.icrofs.org.



Formålet med det aktuelle forskningsprogram FØJO III er:

- ▶ At initiere og koordinere forskning, som på basis af de økologiske principper udvikler integritet og effektivitet i den økologiske fødevarer-kæde – fra landmand til forbruger
- ▶ At skabe mere viden om økologisk jordbrugs potentielle bidrag til en bæredygtig samfundsudvikling
- ▶ At sikre at kvaliteten af forskningen er på et højt internationalt niveau og sikre et optimalt udbytte af de tildelte forskningsmidler
- ▶ At bidrage til et styrket europæisk og internationalt samarbejde omkring forskning og forskningsuddannelse inden for økologisk jordbrug og fødevarerproduktion
- ▶ At sikre relevans og anvendelse af forskningen gennem kommunikation og formidling i samarbejde med forskningens brugere og samfund.



Ekspertise i formidling

Formidling af forskningsresultater er en central aktivitet i ICROFS. Formidlingen opnås primært gennem webbaserede medier, som eksempelvis offentlige hjemmesider, nyhedsbreve, videopræsentationer fra aktiviteter i marken, samarbejds-platforme og web portaler. I øjeblikket er der mere end 4500 tilmeldte til de nyhedsbreve, som ICROFS udsender som en del af formidlingsaktiviteterne.

ICROFS understøtter kommunikationen blandt forskere bl.a. ved at udsende interne nyhedsbreve samt at etablere og tilbyde intranetsider som hjælp til styring af de enkelte projekter.

Der er adgang til alle nyhedsbreve og platforme etableret af ICROFS via ICROFS hjemmeside på www.icrofs.org.

Foruden de webbaserede aktiviteter har ICROFS flere års erfaring med at organisere markvandring for landmænd og interessenter, tema- workshops og økologiske kongresser. ICROFS var i 2006 medarrangør af en Fælles Europæisk Økologi-kongres i Odense, som tiltrak mere end 1000 deltagere.

ICROFS understøtter også formidlingen af internationale projekter og aktiviteter.

Organic Eprints

ICROFS hoster og administrerer Organic Eprints, som er et åbent webarkiv for publikationer og informationsmateriale fra den danske forskning i økologisk jordbrug og fødevarer. Arkivet er åbent for forskere, studerende og andre fra alle lande. Hver enkelt forfatter kan lægge sine dokumenter i arkivet via Internettet.

I juni 2008 omfattede arkivet 7.500 publikationer og havde ca. 9.000 registrerede brugere og ca. 5.000 daglige besøg. Arkivet bliver periodevis brugt som platform til at uploade bilag til kongrespapirer, som eksempelvis ved den Økologiske Verdenskongres i Modena 2008.

Kontakt

Kolleger, interessenter og andre med interesse i økologisk jordbrug og fødevarer systemer er meget velkomne til at kontakte sekretariatet i ICROFS på icrofs@icrofs.org. Kontakter kan også rettes til centerleder Niels Halberg på niels.halberg@icrofs.org.

Om ICROFS

Internationalt Center for Forskning i Økologisk Jordbrug og Fødevarer systemer (ICROFS) er et "center uden mure", hvor forskningen udføres i et tværfagligt samarbejde mellem forskergrupper ved forskellige institutioner. Centeret er en udvidelse af det tidligere forskningscenter FØJO, som regeringen i 2008 besluttede at give et internationalt mandat og en international bestyrelse.

Hovedformålet for ICROFS er at koordinere og følge den internationale forskning inden for økologiske fødevarer- og jordbrugssystemer med henblik på at opnå optimalt udbytte af de tildelte forskningsmidler. Derudover er det ICROFS' mål at igangsætte forskning og skabe udbredelse af forskningsresultaterne gennem støtte til og formidling af forskning af høj kvalitet og international standard.

Yderligere information på www.icrofs.org

