



HÅNDTERING AF GRØN BIOMASSE

Forskningsplatform for teknologi og smart håndtering



Platformen danner grundlag for forskning i udnyttelse af biomasse på ekstensive landbrugs- og naturarealer til energi, gødning og bio-raffinerede materialer.

I regi af platformen udvikles og implementeres dedikerede teknologiske og systemoptimerende løsninger, og der påvises teknologiske muligheder for bæredygtig håndtering af biomasse, herunder:

- Udpegning og registrering af biomasse
- Høst, bjærgning og forarbejdning
- Transport og logistik

Kontakt

Seniorforsker Claus Grøn Sørensen, Institut for Ingeniørvidenskab (koordinator)
Tlf.: 87 15 76 38

Seniorforsker Poul Erik Lærke, Institut for Agroøkologi
Tlf.: 87 15 76 92

Erik Fløjgaard Kristensen, Institut for Ingeniørvidenskab
Tlf.: 87 15 76 59

Ingeniørdocent Ole Balling, Institut for Ingeniørvidenskab
Tlf.: 21 70 28 63

Seniorforsker Dionysis Bochtis, Institut for Ingeniørvidenskab
Tlf.: 24 26 01 43

BioBase

Ved Aarhus Universitet er der etableret en teknologiplatform, **BioBase**, der fungerer som ramme for forskning i produktionssystemer og teknologier til raffinering af grøn biomasse til nye proteinrige fodertyper, flydende brændstoffer, og andre højværdiprodukter.

Platformen danner samtidig grundlag for innovation og udviklings-samarbejde med virksomheder. Kontakt os hvis du vil høre nærmere.

• Chefkonsulent Claus Bo Andreasen, DCA – Nationalt Center for Jordbrug og Fødevarer, tlf. 40 79 80 32

• Clustermanager Lars Horsholt Jensen, BioCluster.dk/Agro Business Park tlf. 30 34 62 68.

Find yderligere oplysninger på www.dca.au.dk/biobase