



UNIVERSITETET FOR MILJØ- OG BIOVITENSKAP

ERLING KROGH
64 96 61 66
ERLING.KROGH@UMB.NO
1432 Ås

26.11.13

Fylkesrådmann Tore Eriksen
Sogn og Fjordane fylkeskommune
Askedalen 2
6863 Leikanger

Kopi til Opplæringsavdelinga

Betydningen av samarbeid mellom UMB og Sogn jord- og hagebruksskule

Ved Universitetet for miljø- og biovitenskap (UMB) har vi gjennom media blitt kjent med Sogn jord og hagebruksskule sin usikre framtid. UMB har lang tradisjon for samarbeid med SJH, både som institusjon og i utvikling av fagkompetanse. De undertegnede ser med bekymring på situasjonen, og ønsker gjennom dette brevet å opplyse om viktige kunnskapsfelt innen landbruk og bygdenæringer hvor SJH spiller en vesentlig nasjonal kunnskapsrolle av stor betydning for UMB.

UMB har de senere årene fått direkte tilgang til praksisnær kunnskap på en rekke viktige fagfelt;

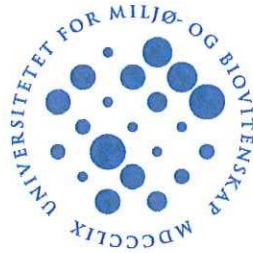
- Utvikling av nye bærekraftige produksjonssystemer, for eksempel bruk av geiter som landskapsarbeidere
- Stedsbaserte undervisningsmetoder
- Ulike former for entreprenørskap basert på stedegne ressurser
- Regionale utviklingsmodeller for natur- og kulturbasert næring

I Tanzania samarbeider UMB og SJH med Sokoine University of Agriculture og Kizimbani Agricultural Training Institute om å utvikle verdikjeder for småbønder slik at de kan levere geitemelk, yoghurt og ost til turistvirksomheter på Zanzibar. Melkegeiter er ei ny næring i Tanzania. SJH har stor kompetanse innen småskala melkeforedling og er derfor en viktig partner for UMB i Tanzania. SJH og UMB samarbeider også om verdikjeder for grønnsaker og blomster. Vi arbeider nå med en større felles prosjektsøknad for å videreutvikle dette samarbeidet i Tanzania.

Gjennom Fredskorpset er det innvilget et femårs prosjekt som innebærer at SJH årlig sender to medarbeidere til Tanzania og tar i mot to til SJH. Dette vil styrke økonomien til skolen og gjør trolig institusjonen mer attraktiv for nye studenter.

Det er også interessant for UMB å samarbeide med SJH om nye driftsmåter for landskapspleie med geit. Vellykkede forsøk er alt gjennomført i Flåmsdalen. Et prosjekt som ser på verdien av kulturlandskapet og beitebaserte økosystem i Aurland kommune, er innvilget med støtte av EU.

Lærerutdanningen ved UMB har utdanning for bærekraftig utvikling som overordna visjon. SJH er utvalgt som samarbeidspartner i praksisopplæringen innen dette feltet. Siden 1996 har lærerutdanningen ved UMB samarbeidet med SJH om bruk av gården som læringsarena. SJH har i samarbeid med Aurland barne- og ungdomsskule (ABU) utviklet et foregangsprosjekt for bruk av garden som læringsarena, som også er presentert ved en rekke internasjonale konferanser. Over tid har samarbeidsprosjektet mellom SJH og ABU



utviklet seg til å ta stedet i bruk som læringsarena. Lærerutdanningen ved UMB anser kompetansemiljøet omkring SJH i Aurland som ledende nasjonalt innen stedsbasert læring og entreprenørskap og innen utdanning for bærekraftig utvikling. Vårt ønske er både å videreutvikle samarbeidet med SJH som en partnerskapsskole og samarbeid omkring forskning.

UMB har de siste 15 årene utviklet og gjennomført stedsbaserte videreutdanningskurs med betydelig medvirkning fra SJH. Fokus i kursene har beveget seg fra gårdsbaserte virksomheter, til stedsbaserte ressurser – også vurdert i regional sammenheng – Denne type kompetanse har vært viktig for utvikling av UMBs utdanningsprofil og kurstilbud i lærerutdanning og landskapsplanlegging. I det nyeste videreutdanningskurset, «Stadbasert entreprenørskap og læring» med Indre Sogn som læringsarena (2012), ble det utviklet ny kunnskap knyttet til integrering av lokal mobilisering og samarbeid i verdiskapingsprosesser basert på stedlige ressurser.

Med utgangspunkt i «Vestnorsk fjordlandskap» (UNESCO) og regionalparksatsingen «Nærøyfjorden verdsarvområde» har UMB forskere deltatt sammen med SJH, andre kunnskapsmiljøer og småskala næringsdrivende i mobilisering og konseptutvikling av regionalparker i Norge etter europeiske forbilder. Regionalparker i Norge er nå etablert som landsdekkende medlemsorganisasjon og videreføres gjennom et statlig verdiskapingsprogram i regi av Kommunal- og fornyingsdepartementet.

Samarbeidet har vært og er meget viktig for UMB i utvikling av faglig kompetanse på de nevnte områder. UMB får gjennom samarbeidet direkte tilgang til praksisarenaer for utdanning og etterutdanning av lærere, bygdeutviklere, planleggere og rådgivere i næringsutvikling.

Med bakgrunn i SJHs særskilte posisjon og kompetanse mener vi det er svært viktig å sikre skolen sin eksistens for framtiden.

Vennlig hilsen

Lars Olav Eik
Professor husdyrvitenskap
NORAGRIC

Morten Clemetsen
Førsteamanuensis i landskapsarkitektur
Institutt for landskapsplanlegging

Erling Krogh
Førsteamanuensis yrkesdidaktikk
Institutt for matematiske realfag og teknologi

Richard Meadow
Førsteamanuensis i plantevitenskap
Institutt for plante- og miljøvitenskap