



Praktiske klimatiltak i landbruket i Meland

-basert på lokale tilhøve og erfaring. Formidla via videosnuttar m.m. Prosjektskisse april 2018

Eit samarbeid mellom Meland Bondelag, Norsk landbruksrådgiving og Meland kommune ved landbrukskontoret

Vått og vilt klima – praktiske tiltak for landbruket i Meland

1. Bakgrunn:

Det våte klima kombinert med mykje myrjord har alltid gjort at det er krevjande å vera vestlandsbonde. Klimaendringar med meir ekstremver og nedbør i vekstsesongen har gjort det endå vanskelegare. Likevel ser ein at nokre bønder likevel får ut husdyrgjødsla til rett tid og klarar å få brukbare avlingar sjølv i uår som 2017. Landbrukskontoret har ved fleire høve hatt lærerike diskusjonar om kva bøndene som lukkast gjer, og kva dei som ikkje får det til kunne gjort annleis. Det er små og store tiltak som handlar om å gjera ting til rett tid, vera i forkant med dreneringssystem og interne driftsveggar, og endra gjødselpraksis med anna type utstyr m.m.

Forsking og utviklingsarbeid knytt til klimatilpassing er ofte teoretisk og det er vanskeleg for den enkelte bonde å omsetja denne kunnskapen til ny praksis på sin eigen gard. Ein anna ting er at det lokale jordsmonnet varierer og gjer at det som verkar andre stader ikkje er alltid er mogleg her.

Tanken med dette prosjektet er å setja fokus på dei som lukkast, og prøva å gjera deira erfaringar tilgjengeleg for resten av bøndene på ein slik måte at dei kan endra praksis. Erfaringsbaserte tiltak samanhalde med forskingsresultat kan formidlast gjennom videosnuttar der ein syner bønder som gjer dette i praksis, og ein kan få vist både korleis og kvifor ein bør gjera ting på andre måtar for å tilpassa seg det endra klimaet.

Landbrukskontor og rådgivingstenesta føler ofte at ein manglar verktøy for å formidla kunnskap til bøndene. Klimatilpassing er eit stort og vidt begrep som ikkje gjer mykje meining før ein fyller det med praktiske døme. Bønder lærer mest av andre bønder, men det er ikkje noko opplegg for slik formidling. Ved å ta i bruk sosiale media og videosnuttar trur ein når ut til spesielt nye bønder. Nye bønder ser me hentar mykje av kunnskapen sin frå internett og då er det viktig å gjera det tilgjengeleg på den måten. Lengre avstandar til rådgiving og eit mindre aktivt landbruksmiljø pga færre bønder har gjort det vanskelegare å nå ut med ny kunnskap. Bruk av media bruk kan difor vera eit effektiv verktøy.

Meland bondelag er ivrig på at me skal prøva å få til dette saman. Me vil samla lokalt bondelag, grovforrådgjevar Lise Austrheim frå Norsk landbruksrådgjeving Vest, fylkesagronom Øyvind Vatshelle og landbrukskontoret till ei arbeidsgruppe.

2. Mål:

Prosjektet handlar om klimatilpassing basert på lokale tilhøve. Ein vil samla erfaring frå aktive bønder og frå forsking for å finna praktiske tiltak som har overføringsverdi til andre bønder i kommunen, og bruka videosnuttar og sosiale media som verktøy for formidling.

3. Målgruppe:

Aktive bønder i Meland (Hordaland), kommunane og rådgjevingstenesta, med overføringsverdi til resten av fylket. Norsk landbruksrådgiving ynskjer å hausta erfaring med denne form for formidling og lukkast ein kan det brukast i heile landet. Særleg viktig for unge/nye bønder.

4. Tiltak og metode:

Kunnskap og kompetanseoppbygging om korleis tilpassa driftsform til endra klima

Ein del av prosjektet vil vera å samla eksisterande kunnskap frå forskning/andre prosjekt og gjera denne tilgjengeleg og forståeleg for bøndene i vår region.

Me ynskjer er å laga ei enkle og informativ videosnuttar der lokale bønder viser og fortel kva tiltak dei har gjort. Kunnskapen vert då basert på lokale føresetnader og erfaringar frå kva tiltak som verkar best i våre område. T.d tiltak for god agronomi som drenering, gjødselpraksis, haustetidspunkt, kantsoner, fangdammer, interne driftsveger m.m. Små og store nyttige tips som ein har erfart verkar.

5. Plan for arbeid og informasjon:

Laga ei arbeidsgruppe med bønder, forvaltning og rådgjevartenesta.

Samla kunnskap om praktiske tiltak frå aktive bønder som har lært gjennom erfaring kva som verkar.

Bruka erfaring frå pågåande pilotprosjekt i regi av Vassdirektivet, der ein kartlegg korleis landbruksaktivitet påverkar vasskvaliteten i 4 utvalgte vassdrag i regionen.

Samarbeida med pågåande biosfæreprosjekt. Nordhordland er Norge sin første kandidat til å bli eit UNESCO Biosfæreområde som vil seie ei utnemning for å vere eit modellområde for berekraftig utvikling. Dette gjev regionen eit heilskapleg grunnlag for å utvikle alle delar av samfunnet til det beste for kommande generasjonar. Sentralt her er gamle tradisjonar, erfaringar og ny forskning for å få til ein kunnskapsdreven utvikling.

Kartlegga relevant forskning/erfaring frå andre stader.

Samhalda desse og ut frå det laga opplegg for kva tiltak som skal filmast, intervjujal

Finna bønder som vil formidla- der dei fortel om gode praktiske tips – få opplegg for filming, redigering m.m – her tenkjer ein opplegg med lokal mediabedrift; Buss og media.

Kunnskapen finst der ute, men det handlar om å gjera den tilgjengeleg for brukarane. Laga informasjonsopplegg korleis formidla dette til lokale bønder, t.d markdagar m.m

6: Framdriftsplan

Sommar 2018 –planlegging

Haust 2018-haust 2019 – følgja landbruket gjennom året for å få belyst flest mogleg problemstillingar knytt til ulike ting i produksjonsyklusen

Rapportering: des 2019

7: Prosjektorganisering:

Meland Bondelag, Meland kommune, Norsk landbruksrådgiving Vest

Målet er å kunnskapsformidling om praktiske klimatiltak på den enkelte gard ved å ta bruk filmsnuttar, sosiale mediar, markdagar m.m. Samarbeid med lokal mediabedrift; Buss og Media

Knytta til oss fagpersonar frå ulike miljø etter behov.

8: Kostnader/Finansiering:

Kostnader	KR
norsk landbruksrådgiving	40 000
Prosjektleiing	40 000
Videoproduksjon	50 000
Brosjyre	15 000
Møter	10 000
Reiser	10 000
Markdager/formidling	25 000
Formidling	10 000
	200 000
Finansiering	
tilskot fylkesmannen	73 000
tilskot fylkeskommunen	70 000
Meland kommune	30 000
Meland bondelag - timar	10 000
Norsk landbruksrådgiving	10 000
Andre midlar	7 000
	200 000

Kostnadane er knytt til innleige av grovforrådgivar frå Landbruksrådgivinga til å laga det faglege opplegget, møter, videoproduksjon (engasjera lokal mediebedrift –buss og media, formidling m.m. Meland kommune vil ta ansvar for prosjektleiing, men det er ynskjeleg å leiga inn ein prosjektleiar. Meland bondelag har sagt seg villig til å bidra med arbeid.

Det vil verta utarbeidd ein meir detaljert prosjektplan dersom søknaden vert innvilga.

9. Riskovurdering

Manglande finansiering gjer at prosjektet ikkje kjem i gong

Tekniske utfordringar knytt til videoproduksjon m.m

Utarbeid av underteikna i samarbeid med Meland Bondelag og Norsk landbruksrådgiving

27.03.2018 Laila Bjørge, landbrukssjef i Meland