



Velkommen til bords – kompetanse og rådgivning

Frøydis Vold

Ekspedisjonssjef

Norsk landbruksrådgivning 27.3.2012



Meld. St. 9

(2011–2012)

Melding til Stortinget

Landbruks- og matpolitikken

Velkommen til bords



Behov for å videreutvikle sektorens kunnskapssystem



Landbruk er kunnskapskrevende

- Behov for økt rekruttering av personer med rett kompetanse til næring, rådgivning, forvaltning, utdanning og forskning.
- Kunnskap er avgjørende faktor for å styrke rekrutteringen og lønnsomheten i landbruket.



Rekruttering

Landbruks- og matminister Lars Peder Brekk
regionmøte Steinkjær 16.januar 2012:



”Næringa har mistet en generasjon agronomer!”

Rekruttering til høgskole og universitet

- Stort avvik mellom framtidig behov og antall studenter på de tradisjonelle landbruksfagene (skogbruk, plantefag og arealforvaltning).
- Kan gjøre det vanskelig å opprettholde enkelte studietilbud.
- Viktig med målrettet arbeid for å øke rekrutteringen til høgere utdanning.



Søkere opptatt ved UMB:

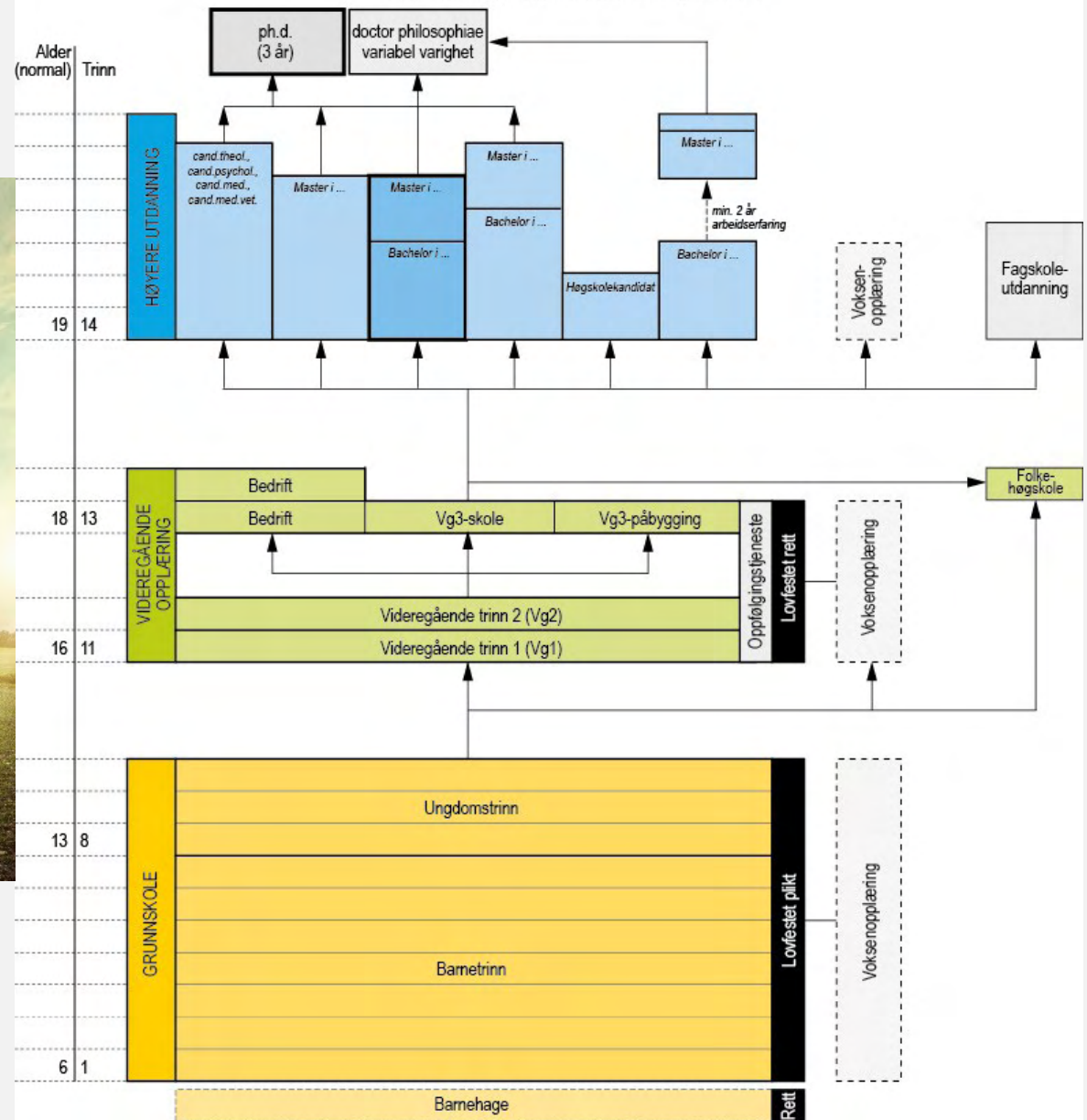
kilde: UMB Mari Sundli Tveit

	2000	2003	2006	2008	2009	2010	2011
Akvakultur	13	16	6	1	4	0	0
Husdyrfag	37	40	33	19	31	32	14
Matvitenskap	23	31	16	21	14	19	20
Naturforvaltning	47	60	30	21	25	31	29
Plantevitenskap	22	39	9	13	12	10	18
Skogfag	25	27	2	7	5	9	12
Sum	167	213	96	82	91	101	93



Bilde: www.natopp.no

Utdanningssystemet i Norge 2011



Rekruttering

Regjeringen vil arbeide for å styrke kompetansen og rekrutteringen til landbruksyrkene og til industri som baserer seg på landbrukets ressurser.

Økt rekruttering til landbruksnæringene og tilhørende industri krever et godt samarbeid mellom næring, utdanningsinstitusjoner og myndigheter.

Utdanning og kompetanse er viktig for kvalitet og utvikling i egen drift og for å nå målene i landbruks- og matpolitikken.

Flere landbruks- og matfaglige utdanningsløp på alle nivå opplever rekruttering til utdanningene som utfordrende.

Utdanning *Regjeringen vil:*

Evaluere struktur og innhold i landbruks- og gartnerutdanningen på videregående nivå.

Behov for større fleksibilitet, muligheter for yrkespraksis og kryssløp.

Forsøksordning med yrkesutdanning for agronom og gartner (2+2)
2 år i skole og 2 år i godkjent lærebedrift.

Kartlegge fagskoletilbudet og samfunnets behov for landbruks- og matfaglig utdanning i fagskolene.

Tiltak for å stimulere til økt søking til høyere landbruksfaglig utdanning vil bli vurdert.



Fylkeskommunenes ansvar

- Fylkeskommunene får tilskudd til rekruttering, utdanning, kompetanse og likestilling. (20 mill kr)
- Midlene går til ulike prosjekter regionalt for å øke kompetansen innenfor landbruk og nye bygdenæringer.
- Fylkeskommunen er viktig eier av de fleste naturbruksskoler og kan bruke tilskuddet blant annet til tiltak for å få flere søkere til naturbruksskolene.
- Etter- og videreutdanning





Øvrige prosjekter støttet av LMD:

- **Velg landbruk**
- **Grønn utdanning**
- **FEED**
- **KIL -midler**





facebook.com/GronnUtdanning



HUSK!
SØK HØYERE
"GRØNN UTDANNING"
INNEN 15. APRIL

ER DU HEEELT GRØNN?

Er du, som oss, opptatt av god mat som holder høy kvalitet og er laget av norske råvarer? Norsk landbruk trenger flere kloke hoder og driftige hender som serger for at vi får flotte norske landbruksvarer også i fremtiden. Derfor er det viktig at mange velger en "Grønn utdanning". Slik sikrer vi at produksjonen av våre norske kvalitetsråvarer består!

Kunne du tenke deg å vite mer om "Grønn utdanning"?
Gå inn på facebook.com/GronnUtdanning og få nyttige utdanningstips og finn en utdanning som passer for deg. Vi har gratis wi-fi på våre restauranter, så du kan gjøre det nå!



NORGES
BYGDEUNGDOMSLAG

Utvikling av Campus Ås i relasjon til landbruks- og matsektorens behov

- Samordning av UMB og NVH
- Flytting av VI til ÅS
- Instituttsektoren og det nye universitetet,
 - viktig å se helheten/synergier
- Til sammen over 1000 ansatte
- Behov for økt kommersialisering av forskning på Ås
- Tettere kobling mellom kunnskapsmiljøer på Ås og sektorens næringsliv



Sentrale utfordringer for forskningen

Forskning og innovasjon skal bidra til realisering av de landbrukspolitiske målene:

- Matsikkerhet
- Landbruk over hele landet
- Økt verdiskaping
- Bærekraftig landbruk



Forskning er nødvendig for å øke konkurransekraften og verdiskapingen i landbruks- og matsektoren og for å realisere mulighetene i sektoren og i bioøkonomien totalt sett.

Kunnskapsbehov

- Økt kunnskap om biologiske sammenhenger.
- Kunnskap for å sikre bærekraftig utnyttelse av tilgjengelige ressurser.
- Kunnskap som gir mer ressurseffektiv og lønnsom matproduksjon.
- Kunnskap om alternativ utnyttelse av biologiske ressurser for å legge til rette for næringsutvikling og fremtidig vekst i primærnæringene.



Agronomiske fagområder

Forskning for bedre agronomi gis økt prioritet:

”Regjeringen vil legge større vekt på forskning som fremmer bærekraftig økning i matproduksjonen ...”

Et politisk mål å øke norsk matproduksjon innenfor et endret klima – dette krever mye ny kunnskap!

- Grunnleggende agronomi
- Plantevern
- Sortutvikling
- Klimatilpasning

Å få mer ut av tilgjengelige landbruksarealer er også en del av bioøkonomien!



Økt innovasjon og konkurransevne i næringsmiddelindustrien

Om forskning i næringsmiddelindustrien:

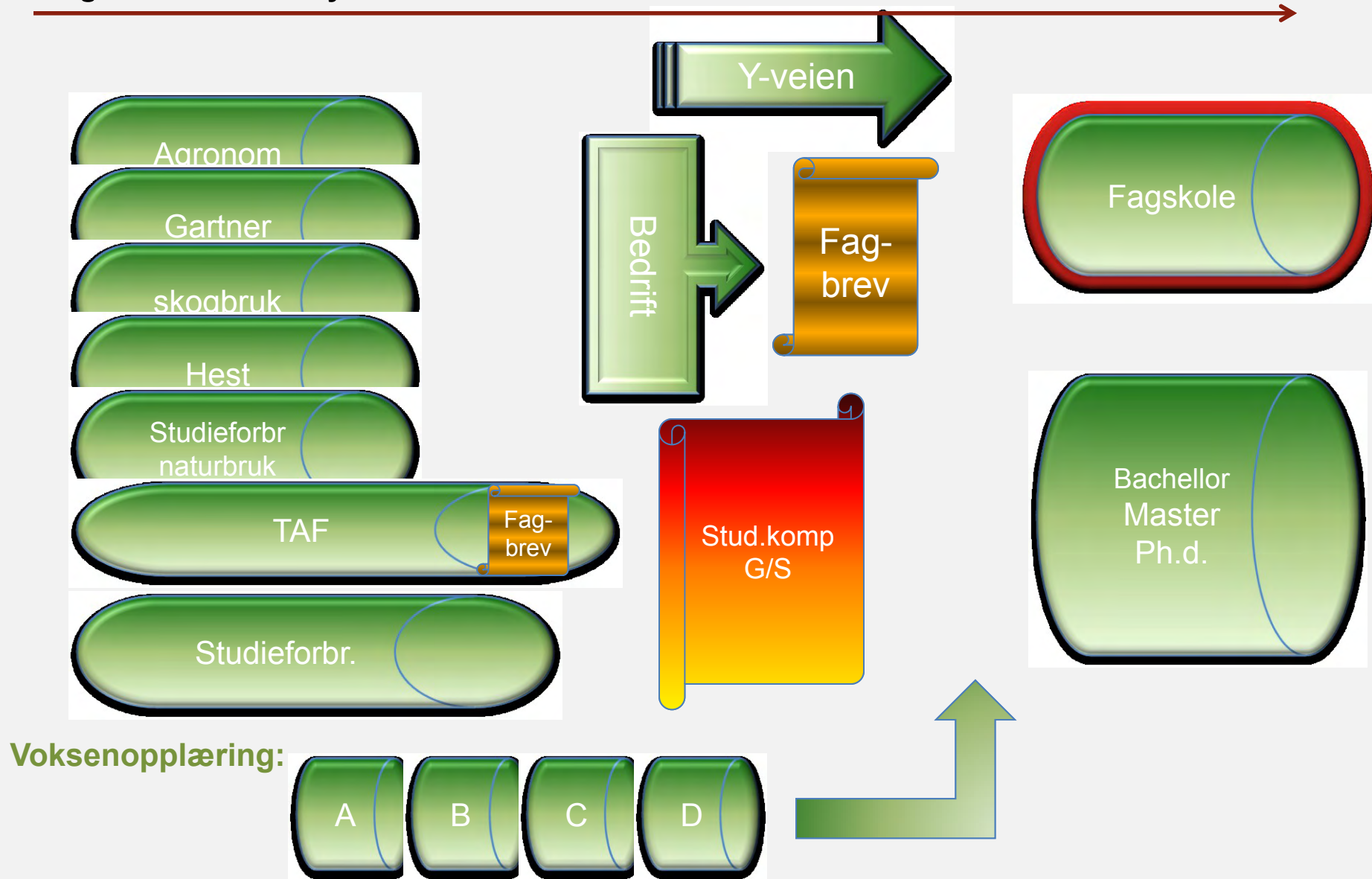
”Regjeringen vil legge større vekt på ... forsknings-basert innovasjon i næringsmiddelindustrien som fremmer konkurransevne og bidrar til å opprettholde avsetning av norske jordbruksvarer”

Næringsmiddelindustrien er viktig for avsetning av norske jordbruksvarer, men er også et mål i seg selv pga. arbeidsplasser og verdiskaping

Kunnskap som fremmer produksjon av holdbar mat, reduserer svinn og bedrer ressursutnyttelsen i matindustrien er en del av bioøkonomien!



Den grønne veien til yrker i landbruket:



Ta kunnskapen i bruk!

- Sektorens kunnskapssystem må kontinuerlig videreutvikles og forbedres - må sikre at ny kunnskap raskt når ut til de som behøver den.
- Nødvendig med god rolle- og ansvarsdeling mellom forskning, rådgivningsapparatet og næringsaktørene.
- Norsk landbruksrådgivning er en viktig aktør i arbeidet med å følge opp politiske mål om å øke matproduksjonen i takt med befolkningsveksten.
- Økt kunnskapsproduksjon og effektiv formidling blir svært viktig fremover.

