

Sjekkliste- Direktesåing

Produsent:.....

Sjekk utført av:.....

JORD		
	Verdi	Poeng 0-5
pH	5,8 – 6,8	
Jordtype	1- 14	
Jordanalyser (Mg- AL, P- AL, K- AL)	Dårlig- god	
Spadetest, 15 cm	Dårlig- god	
Summert poengverdi		

FORGRØDE	
Vekst	Poeng 0- 5
2. års korn etter samme vekst	
Havre	
Eng	
Raps	
Erter	
Åkerbønner	
Summert poengverdi	

FANGVEKST (ved vårsåing)		
Varighet	Etablering	Poeng 0- 5
Overvintrende	Dårlig- god	
Utvintrende	Dårlig- god	
Summert poengverdi		

UTFØRELSE OG MANAGEMENT					
					Poeng 0- 5
Stubbhøyde	20- 25 cm	15- 20 cm	15- 10 cm	10- 5 cm	
Agnspreder		Nei- 15 fot	Nei- 10 fot	Ja	
Kutterkniver	Gamle + lav hastighet		Gamle	Nye	
Halmfordeling				Dårlig- god	
Kjøremønster	Nei	Ja	GPS	CTF	
Kornlogistikk	Hengere med 15- 17" hjul og høyt lufttrykk				
	Hengere/ container på jordekant				
	Henger med store hjul og lavt lufttrykk				
	Flyvende tømning med transp. av jordet				
	Flyvende tømning med transp. av jordet + godt kjøremønster				
Fuktighet høst/vår	Svært tørt- Meget fuktig				
Summert poengverdi					
TOTALSCORE					

Veiledning:

Jord.

- pH: rett pH er en forutsetning for optimal plantevekst uavhengig av etableringsmetode. Den er likevel med fordi det er en grunnleggende faktor som bør ligge til rette for å ta ut maks potensiale av åkeren. Lavest score til lavest pH og motsatt.
- Jordtype: De ulike jordtypene har ulik egnethet eller egenskaper for direktesåing. Her må du bruke skjønn å vurdere ut ifra. Stiv leire kan godt direktesås, men mer krevende å treffe på laglighet. Siltig lettleire anses som gunstig for direktesåing. Bruk egne erfaringer i vurderingen.
- Jordanalyser: Status for jordas næringsinnhold påvirker veksten, og lave verdier må kompenseres for gjennom rett gjødsling. Gjør en skjønnsmessig vurdering av dine analyseresultater.
- Spadetest: En bør alltid ta spadeprøver før såing, både for å vurdere laglighet men også få inntrykk av strukturen. God struktur og laglighet i hele spadesticket gir høyest score.

Forgrøde.

- Vekst: poengene til forgrødene vurderes både ut ifra hvordan de er å direkteså etter, men også betydningen de har for sykdom, struktur, næringshusholdning og ugrasbekjempelse i vekstskiftet for øvrig. Korn har lavest score, mens eng, raps, erter og åkerbønner scorer høyere og skjønnsmessig basert på en samlet vurdering sammen såteknikken du skal benytte.

Fangvekst.

- Varighet: godt etablerte og overvintrende fangvekster vil legge godt til rette for direktesåing om våren, og gir høy score. Det samme gjør godt etablerte utvintrende fangvekster sammenlignet med dårlig overvintrende. Her må en vurdere både etableringen til fangvekstene på høsten, og effekten de har hatt på jorda.

Utførelse og management.

- Stubbhøyde: Tindemaskiner fungerer best med lav stubbhøyde = høy score. Skålmaskiner er mindre påvirket av stubbhøyde, men for høy stubb kan påvirke lystilgang og plantevekst.
- Agnspreder: dårlig spredte og fordelte agner vil gi flere problemer ved direktesåing. Høyest poeng til tresker med agnspreder, og lavere score til treskere uten men vurdert etter treskerbredde.
- Kutterkniver: Nye, skarpe kutterkniver gir best forutsetninger for jevnt fordelt halm, og høyest score. Eldre kniver og kutter med lav hastighet gir dårligst score.
- Halmfordeling: Skjønnsmessig vurdering av hvor godt en har fått fordelt halmen under tresking. Hauger pga stopp vil trekke ned scoren.
- Kjøremonster: Tilfeldige kjøremonstre i ulike retninger gir et dårlig utgangspunkt for direktesåing = lavest score. Samlet kjøremonster gir høyere.
- Kornlogistikk: Scoren påvirkes av hjulustrustning, lufttrykk og type transporter. Små hjul og høyt lufttrykk gir lav score. Smart kjøremonster og flyvende tømning gir høyest.
- Fuktighet: Gjelder både ved såing, men også forholdene i forkant og spesielt under innhøstingen. En mellomting mellom tørt og vått er ønskelig, altså best score.