

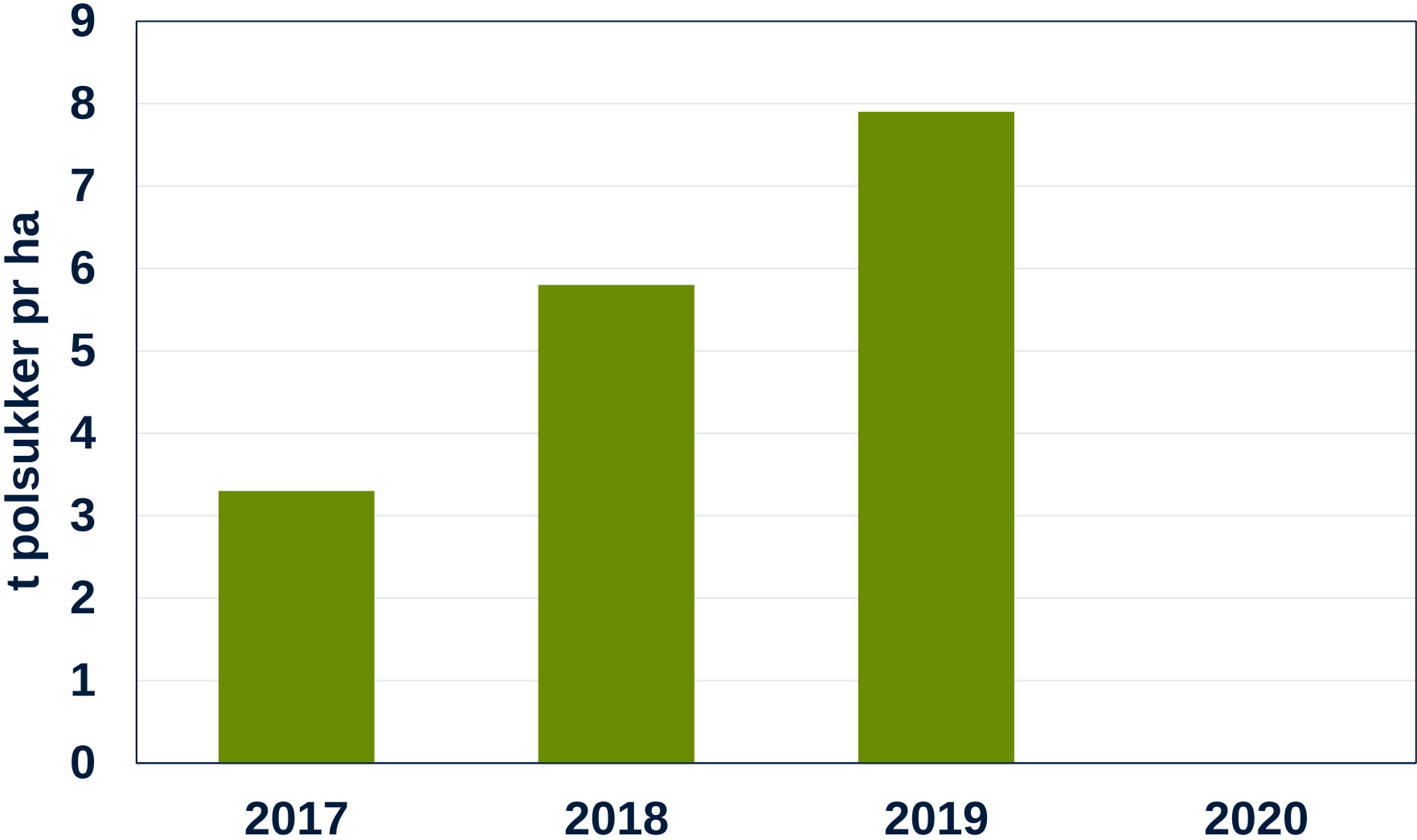


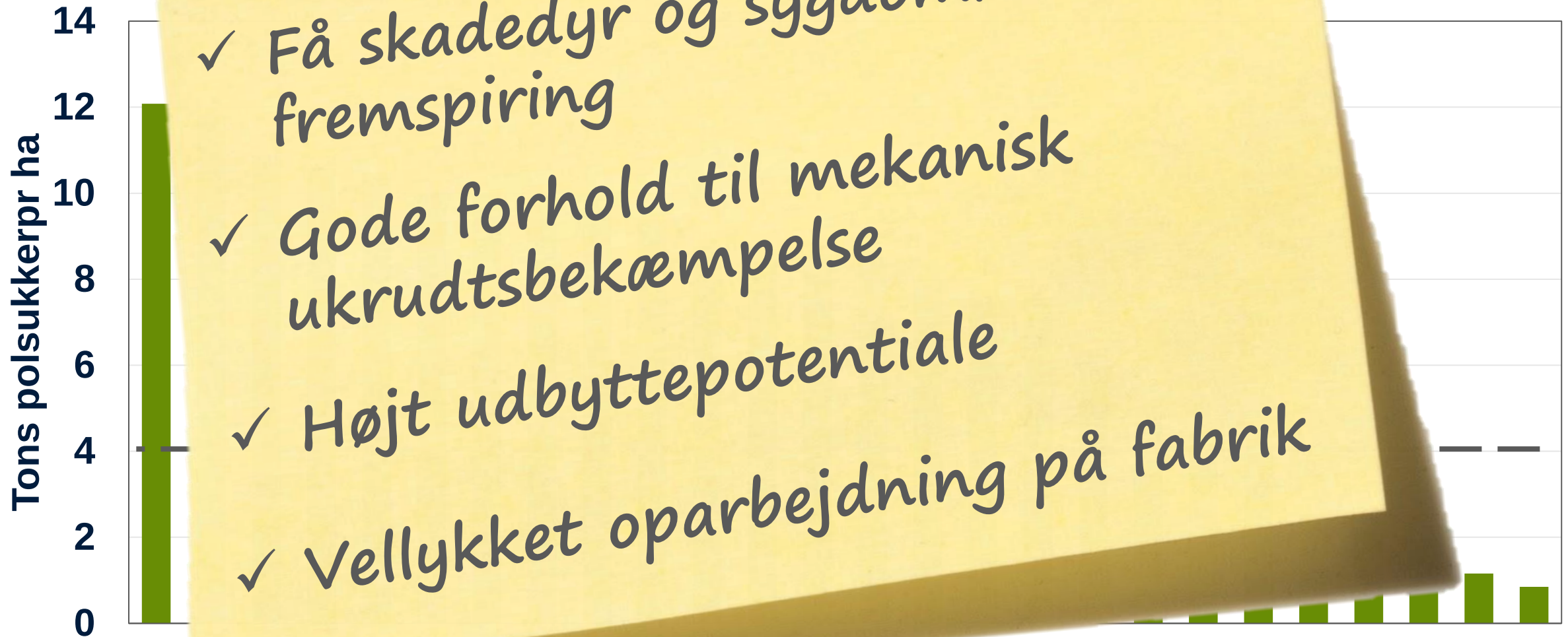
Økologiske sukkerroer 2020?

Bo JM Secher, Nordic Sugar

Udbytter, kontrakter og fremtidig produktion

Gennemsnitsudbytter økologiske sukkerroer





Bedømmelse af ukrudt ved optagning

Håndlugning

	Karakter	Svarer til
Med vogn	1,7	Noget ukrudt/tilfredsstillende
Uden vogn	2,0	Noget ukrudt
Ingen håndlugning	2,5	Noget/mange ukrudtsplanter

Spørgeskema vedr. Farmdroid lugerobot

- Hovedparten planlagde mellem 10 og 15 ha, men endte med 5 og 10 ha
- Såning og radrensning blev vurderet overvejende godt
- Rensning mellem planterne blev vurderet overvejende dårligt
- Maskinens robust- og holdbarhed blev vurderet overvejende dårligt
- Hvorimod konceptet blev vurderet som godt eller meget godt
- 3 havde suppleret med fra under 20 til mellem 20 og 30 mandetimers håndlugning
- 4 havde suppleret med 1 eller 2 radrensninger

Kontrakter 2020

1 år:

Basispris	158 kr pr t rene roer
Økotillæg	427 kr pr t rene roer
Pulp	22,4 kr pr t rene roer

Tillæg/fradrag

Polsukker over/under 16%

Tidlig levering

Renhed over/under 88%

Fradrag transport af urenheder

3 år:

Basispris	165 kr pr t rene roer
Økotillæg	467 kr pr t rene roer
Pulp	22,4 kr pr t rene roer

Tillæg/fradrag

Polsukker over/under 16%

Tidlig levering

Renhed over/under 88%

Fradrag transport af urenheder

Eksempel på afregning

3800090	standardkalkule		1-årig	3-årig
	<u>Basispris</u>		DKK	DKK
Roepris	Basispris, ton rene roer	ton	158,11	164,83
	Økotillæg, ton rene roer	ton	426,61	466,88
			584,72	631,71
Tillæg & regul.	Tidlig leverance	25-09-20	15,00	15,00
	Regulering sukker%	16,5	26,31	28,43
	Regulering renhed%	89,0	5,00	5,00
			46,31	48,43
Transport	snavs lev/ton rene	1.123,6	-3,27	-3,27
	Transp./evt. afstandstillg.	40,0	0,00	0,00
			-3,27	-3,27
Foder	Roepulp, ton rene roer	ton	22,35	22,35
			1-årig	3-årig
netto	Nettoefregning pr. ton rene roer		650	699
	Nettoefregning pr. ton pol-sukker		3.940	4.238

Kontrakter 2020

1 år:

Basispris	158 kr pr t rene roer
Økotillæg	427 kr pr t rene roer
Pulp	22,4 kr pr t rene roer
Tillæg	46 kr pr t rene roer
Fradrag	-3 kr pr t rene roer

Pris 650 kr pr t rene roer

78% a conto i kampagne

Tillæg og slutaafregning 15. juli

3 år:

Basispris	165 kr pr t rene roer
Økotillæg	467 kr pr t rene roer
Pulp	22,4 kr pr t rene roer
Tillæg	48 kr pr t rene roer
Fradrag	-3 kr pr t rene roer

Pris 699 kr pr t rene roer

78% a conto i kampagne

Tillæg og slutaafregning 15. juli

Kalkule - dækningsbidrag

	40 t rene roer	50 t rene roer
t polsukker pr ha	6,6	8,25
Brutto indtægt kr pr ha	26.400	33.000
Stykomkostninger kr pr ha	3.500	3.500
DB 1 kr pr ha	22.900	29.500
Maskinomkostninger kr pr ha	6.500	6.500
Håndlugning kr pr ha	8.000	8.000
DB 2 kr pr ha	8.400	15.000

Kontrakttegning

Tegner selv på dyrkerportal
Eller kontakter Agricentret/Nordic Sugar
Kontraktdokumenter ligger på portalen
Tegner tons polsukker i alt pr år

Mulighed for at vælge forskellig
mængde årligt i de tre-årige
kontrakter

Se mere på www.sukkerroer.nu



Hvorfor vælge sukkerroer?

- God sædskifteafgrøde
- Konkurrencedygtig fast pris i op til 3 år
- Fri transport fra Lillebælt
- Afgrøden afleveres i marken
- Nordic Sugar betaler rensning og læsning
- A conto afregning ved høst
- Kredit ved køb af frø



Hvorfor vælge sukkerroer?

- God
- Kon
- Fri tr
- Afgr
- Nord
- læsni
- A cor
- Kredi

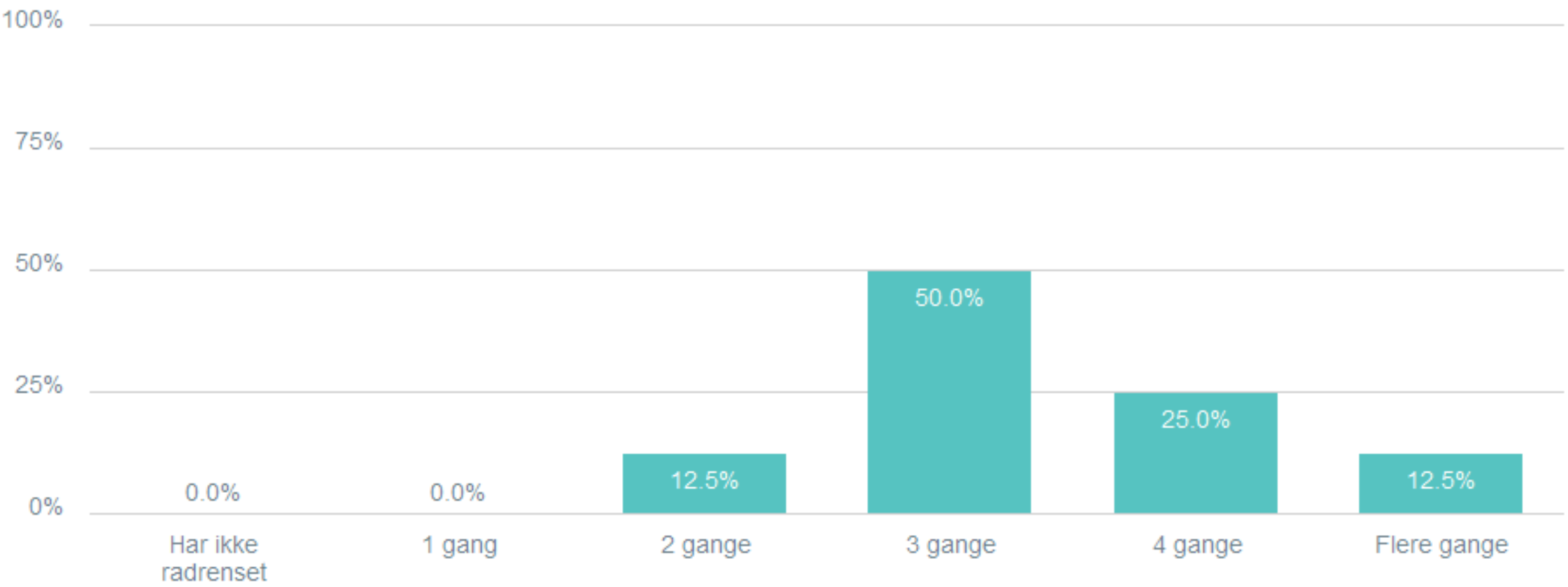
Sukkerroer 2020?

Se: www.sukkerroer.nu

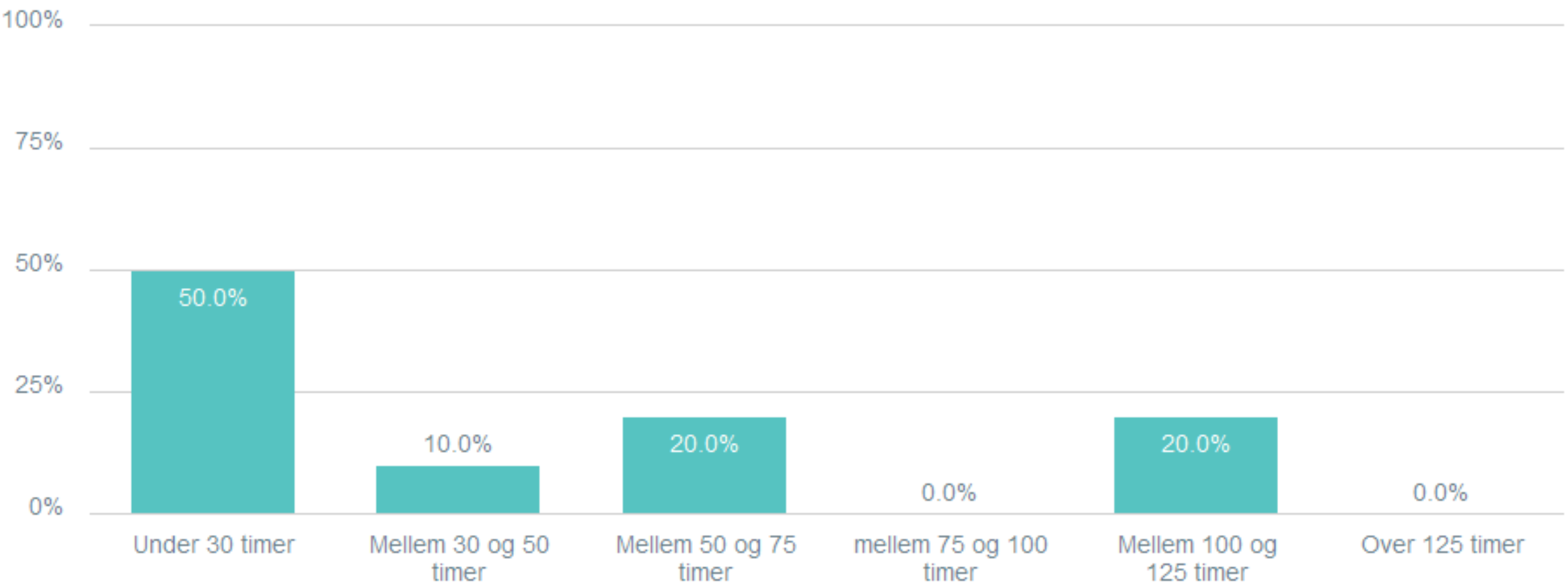
Kontakt: Agricenter Danmark

Eller: bo.secher@nordzucker.com

Radrensning efter fremspiring

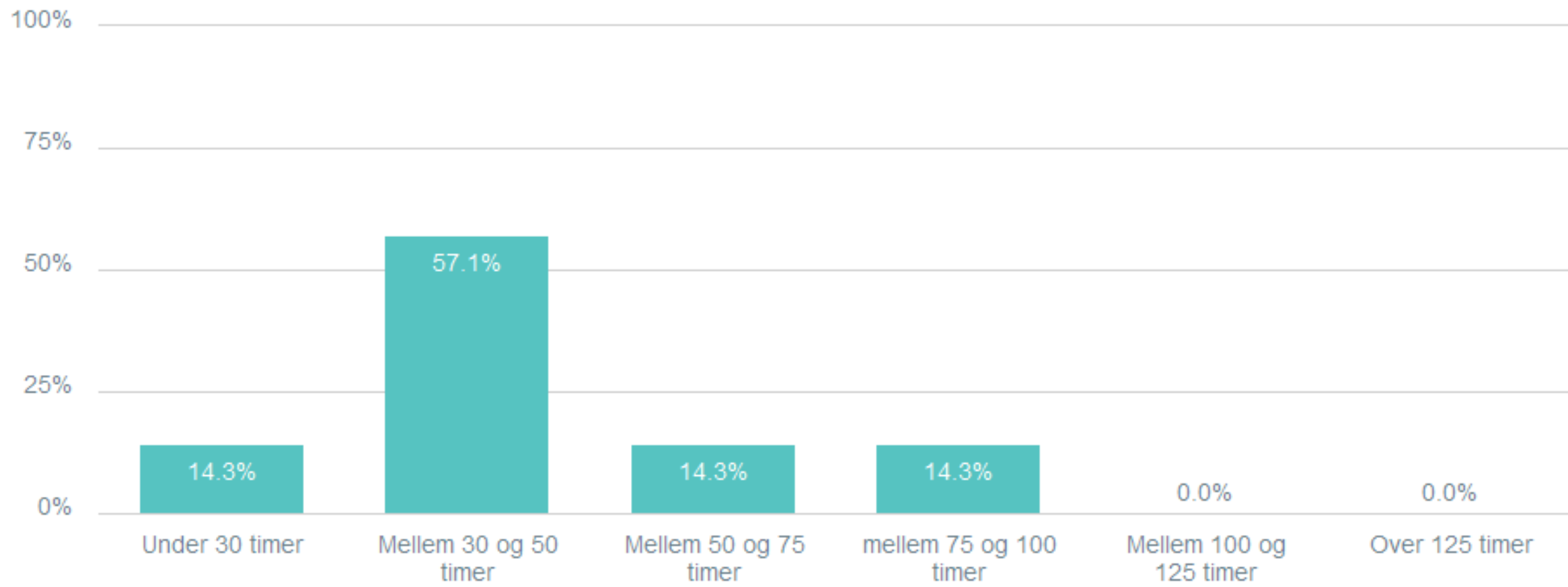


Håndlugning uden lugevogn



Total **10**

Håndlugning med lugevogn



Total **7**

Lugetider og omkostning

	Antal timer	Omkostning kr
10 håndluger	48	7.260
7 lugevogne	47	7.007
4 både hånd og lugevogn	99	14.813
2 ingen	0	0
3 kun lugevogn	41	6.100
6 kun håndlugning	49	7.350
Alle	54	8.110

Konklusioner fra undersøgelsen

- ✓ Alle teknikker ser ud til at have opnået god ukrudtsbekæmpelse
- ✓ I gennemsnit lidt over 50 timer til håndlugning
- ✓ Flere har suppleret Farmdroid med alternative metoder
- ✓ Få benytter Carbokalk

Dyrkningsstrategi - håndlugning



Dyrkningsstrategi – GPS med stor præcision



Dyrkningsstrategi - Robotter



