

Kvävestrategier i höstraps

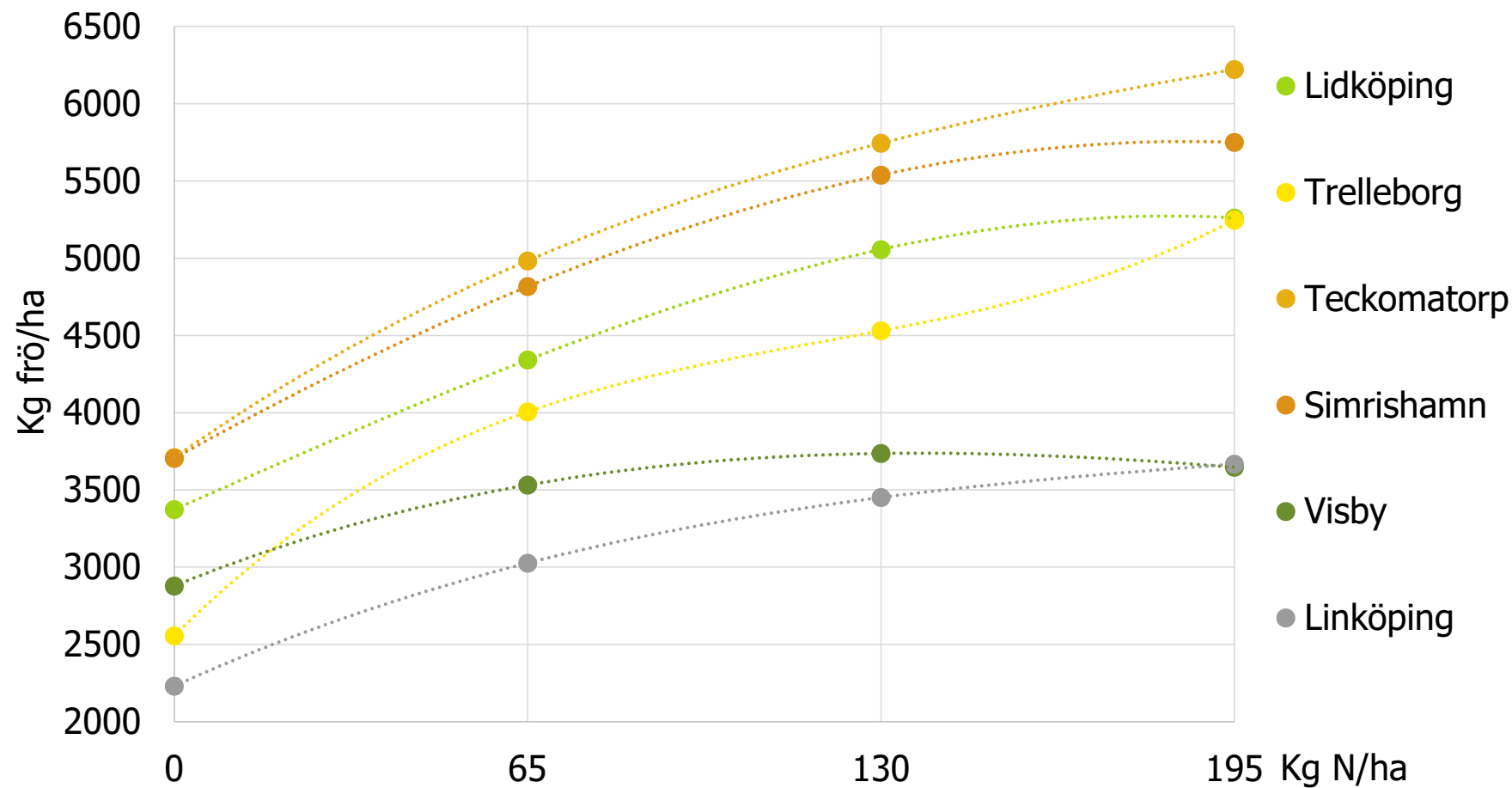
Försökserie L3-2313
2020 års resultat

Gunnel Hansson

Försöksupplägg

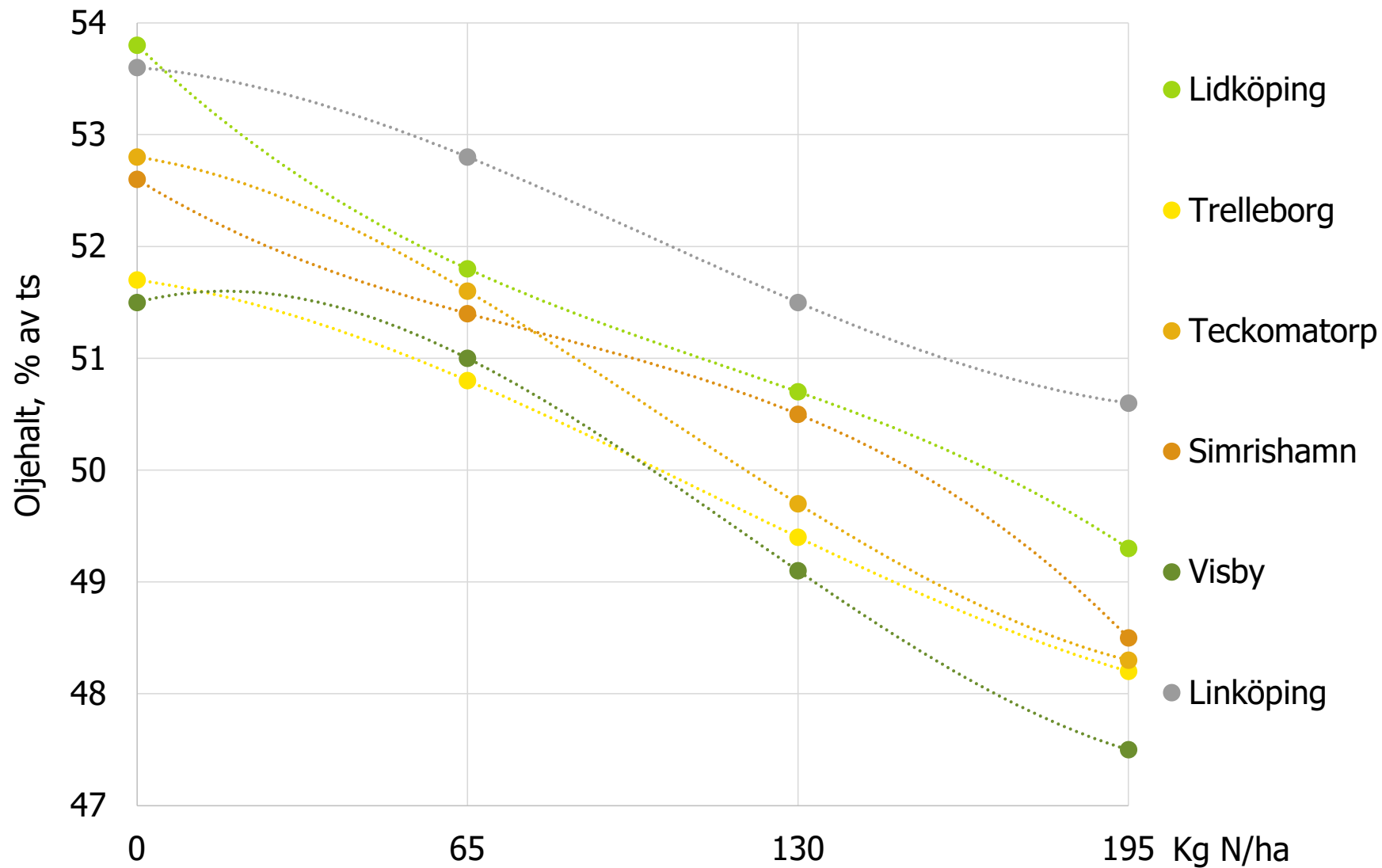
Led	Start tillväxt Axan	Tidig knopp DC 51 Axan	Sen knopp DC 59 Ksp	Full blom DC 65 Flyt. urea	Kg N/ha totalt
1.					0
2.	65				65
3.	65	65			130
4.	65		65		130
5.		65	65		130
6.	130				130
7.		130			130
8.	32,5	65	32,5		130
9.	32,5	65		32,5	130
10.	65	65	65		195
11.	65		65 (Axan)		130

Skörd frö 2020



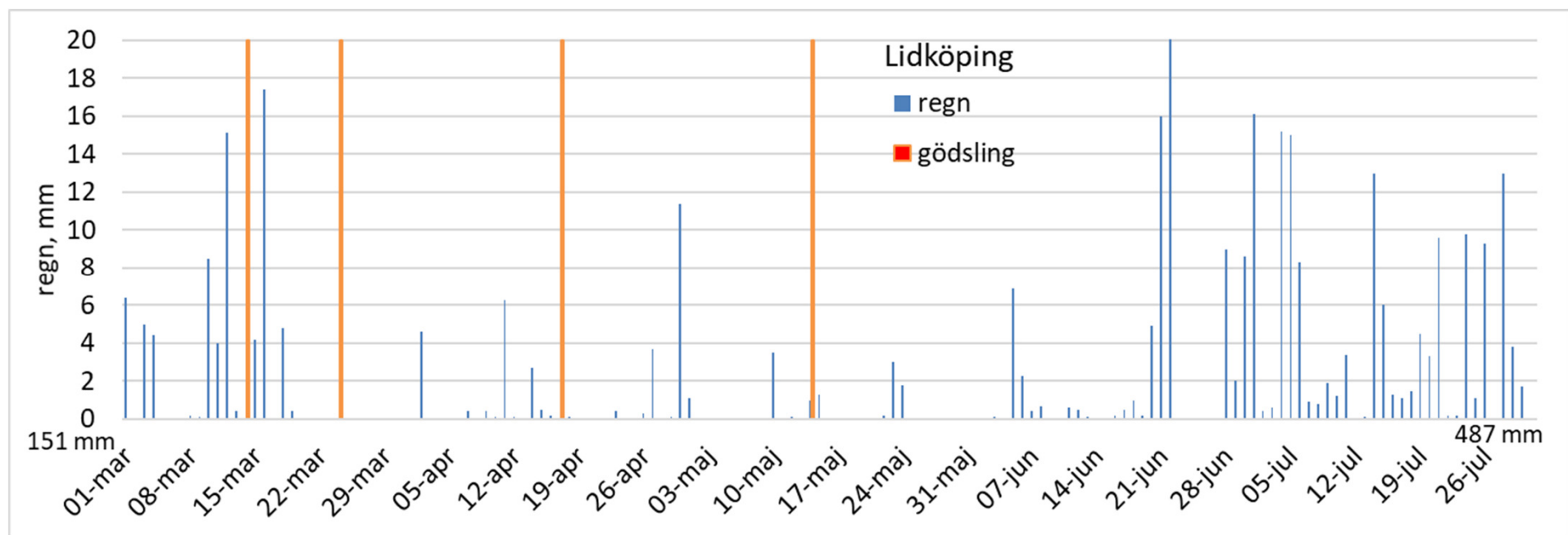
	Lid- köping	Trelle- borg	Tecko- matorp	Simris- hamn	Visby	Lin- köping
Biomassa höst, kg/kvm	1,3 kg	1,0 kg	1,5 kg	1,0 kg	0,5 kg	1,4 kg
Mullhalt	3,6 %	3,5 %	2,8 %	2,2 %	6,4%	2,1 %
Lerhalt	29 %	32 %	21 %	13 %	27 %	17 %

Oljehalt 2020



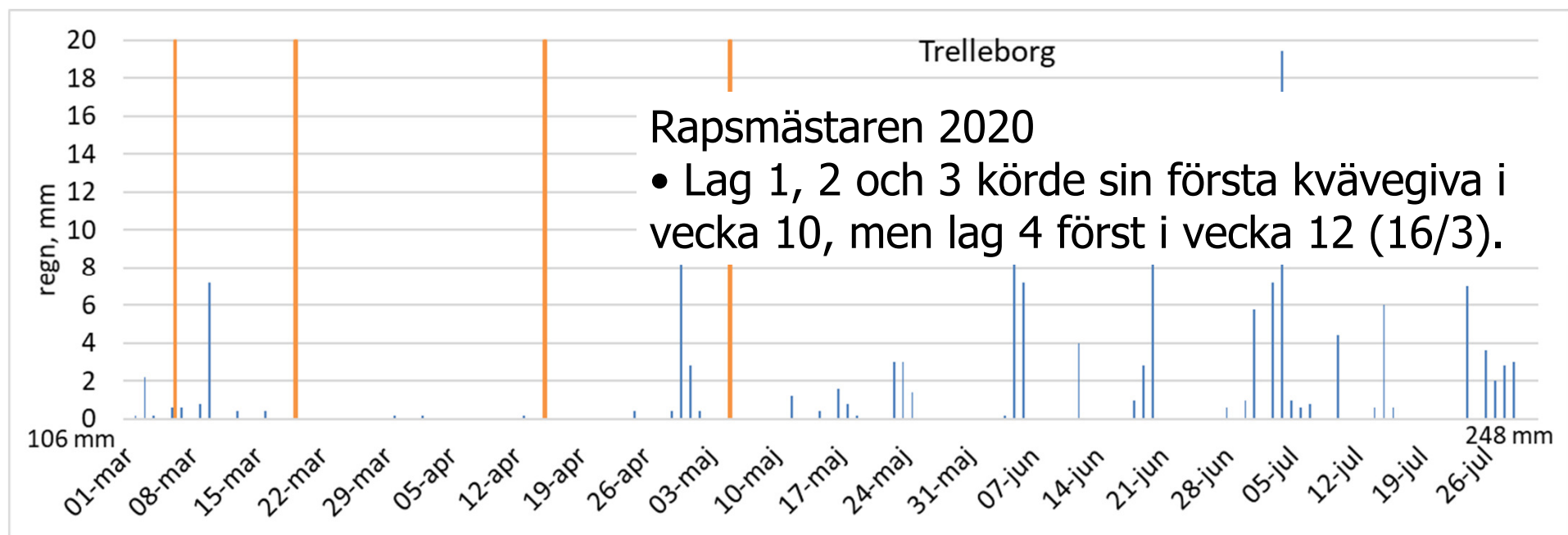
Relativ skörd olja

Tillväxt- start	Tidig knopp	Sen knopp	Full blom	Lid- köping	Trelle- borg	Tecko- matorp	Simris- hamn	Visby	Lin- köping	Medel- tal
Axan	Axan	Ksp	Fl.urea							
65	65			100	100	100	100	100	100	100
65		65		99	106	100	97	95	101	100
	65	65		99	98	104	94	101	99	99
130				101	106	101	96	103	93	100
	130			103	96	105	100	101	100	101
32,5	65	32,5		101	97	99	100	98	101	99
32,5	65		32,5	103	97	100	99	96	102	100
<i>CV % skörd olja</i>				4,8	6,8	3,8	4,6	6,0	2,5	



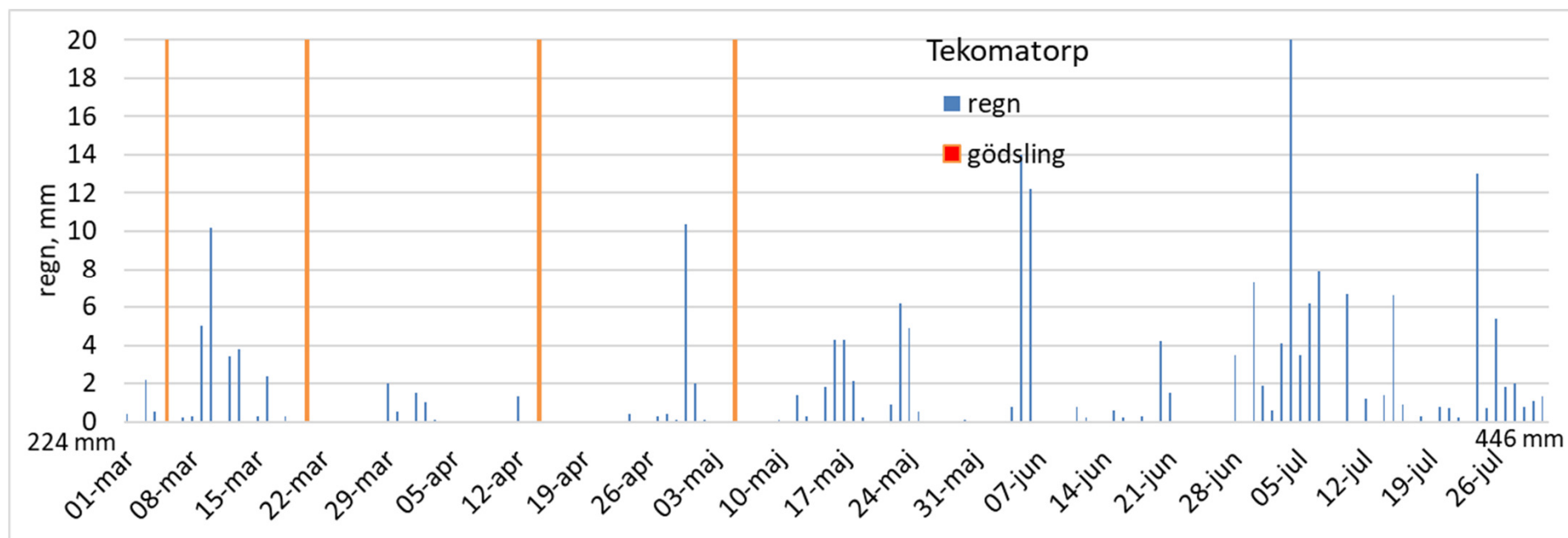
Relativ skörd olja

Tillväxt- start	Tidig knopp	Sen knopp	Full blom	Lid- köping	Trelle- borg	Tecko- matorp	Simris- hamn	Visby	Lin- köping	Medel- tal
Axan	Axan	Ksp	Fl.urea							
65	65			100	100	100	100	100	100	100
65		65		99	106	100	97	95	101	100
	65	65		99	98	104	94	101	99	99
130				101	106	101	96	103	93	100
	130			103	96	105	100	101	100	101
32,5	65	32,5		101	97	99	100	98	101	99
32,5	65		32,5	103	97	100	99	96	102	100
<i>CV % skörd olja</i>				<i>4,8</i>	<i>6,8</i>	<i>3,8</i>	<i>4,6</i>	<i>6,0</i>	<i>2,5</i>	



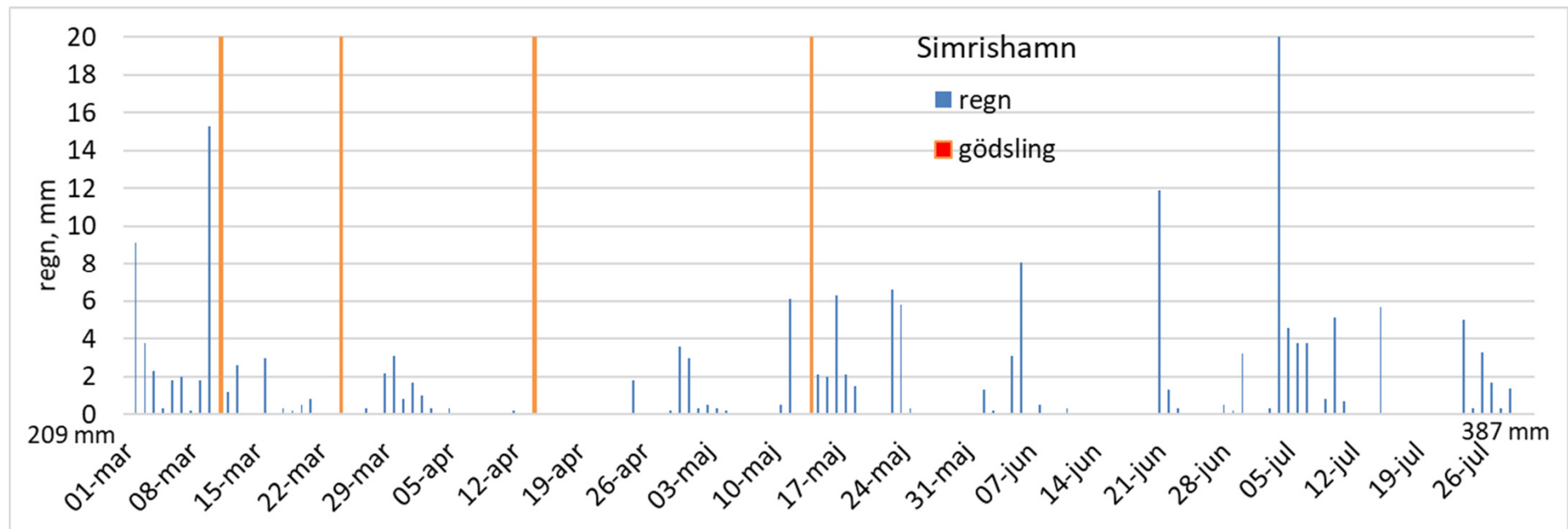
Relativ skörd olja

Tillväxt- start	Tidig knopp	Sen knopp	Full blom	Lid- köping	Trelle- borg	Tecko- matorp	Simris- hamn	Visby	Lin- köping	Medel- tal
Axan	Axan	Ksp	Fl.urea							
65	65			100	100	100	100	100	100	100
65		65		99	106	100	97	95	101	100
	65	65		99	98	104	94	101	99	99
130				101	106	101	96	103	93	100
	130			103	96	105	100	101	100	101
32,5	65	32,5		101	97	99	100	98	101	99
32,5	65		32,5	103	97	100	99	96	102	100
<i>CV % skörd olja</i>				<i>4,8</i>	<i>6,8</i>	<i>3,8</i>	<i>4,6</i>	<i>6,0</i>	<i>2,5</i>	



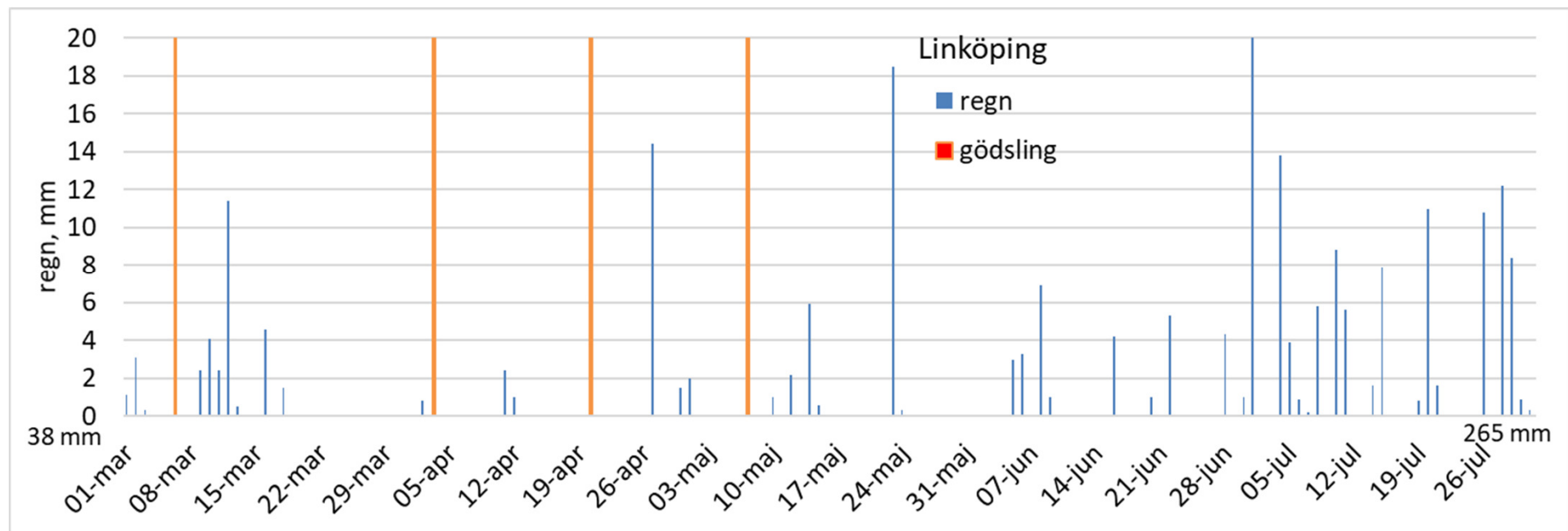
Relativ skörd olja

Tillväxt-start	Tidig knopp	Sen knopp	Full blom	Lid-köping	Trelleborg	Teckomatorp	Simrishamn	Visby	Lin-köping	Medeltal
Axan	Axan	Ksp	Fl.urea							
65	65			100	100	100	100	100	100	100
65		65		99	106	100	97	95	101	100
	65	65		99	98	104	94	101	99	99
130				101	106	101	96	103	93	100
	130			103	96	105	100	101	100	101
32,5	65	32,5		101	97	99	100	98	101	99
32,5	65		32,5	103	97	100	99	96	102	100
<i>CV % skörd olja</i>				<i>4,8</i>	<i>6,8</i>	<i>3,8</i>	<i>4,6</i>	<i>6,0</i>	<i>2,5</i>	



Relativ skörd olja

Tillväxt-start	Tidig knopp	Sen knopp	Full blom	Lid-köping	Trelleborg	Teckomatorp	Simrishamn	Visby	Lin-köping	Medeltal
Axan	Axan	Ksp	Fl.urea							
65	65			100	100	100	100	100	100	100
65		65		99	106	100	97	95	101	100
	65	65		99	98	104	94	101	99	99
130				101	106	101	96	103	93	100
	130			103	96	105	100	101	100	101
32,5	65	32,5		101	97	99	100	98	101	99
32,5	65		32,5	103	97	100	99	96	102	100
<i>CV % skörd olja</i>				<i>4,8</i>	<i>6,8</i>	<i>3,8</i>	<i>4,6</i>	<i>6,0</i>	<i>2,5</i>	



Jämförelse av Kalksalpeter och Axan i DC 59. Relativ skörd olja

Tillväxt- start	Sen knopp	Lid- köping	Trelle- borg	Tecko- matorp	Simris- hamn	Visby	Lin- köping	Medel- tal
65 Axan	65 Ksp	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>
65 Axan	65 Axan	102	100	100	100	103	106	101