

Bruk av plantevernmidler i nedbørfeltet til Kolstadbekken i 2010: behandlet areal¹, totalt forbruk aktivt stoff, anvendt arealdose og midlere antall sprøytinger.

	Plantevernmiddel	Sprøytet i uke	Sprøytet areal daa	Forbruk kg	Anvendt areal-dose g/daa	Midlere ant. sprøytinger	
Ugrasmidler	fenoksaprop-p-etyl	22	100	0,83	8,28	1,0	
	florasulam	22	86	0,01	0,0875	1,0	
	fluroksypyr	22	45	0,65	14,40	1,0	
	fluroksypyr 1-metylheptylester	22,23	915	8,54	9,34	1,0	
	glyfosat	32,34,39,40	549	51,25	93,34	1,0	
	ioksynil	22	45	0,72	16,00	1,0	
	jodsulfuron-metylnatrium	22	146	0,10	0,705	1,0	
	karfentrazon-etyl	22	45	0,04	1,00	1,0	
	klopyralid	22	303	1,17	3,85	1,0	
	mcpa	22,23	491	49,09	99,99	1,0	
	metsulfuron-metyl	22	45	0,01	0,250	1,0	
	tifensulfuron-metyl	22	438	0,08	0,172	1,0	
	Tribenuron-metyl	22,23	671	0,19	0,288	1,0	
	Sum ²			1369			
	Insektmidler	alfacypermetrin	22,24,25,26,27	577	0,85	1,46	1,0
esfenvalerat		22	172	0,13	0,750	1,0	
Sum ²			749				
Soppmidler	cyprodinil	26	408	7,14	17,50	1,0	
	propikonazol	25,26	426	1,90	4,45	1,0	
	protiokonazol	26,27	434	6,98	16,09	1,0	
	trifloksystrobin	25,27	164	1,82	11,10	1,0	
	Sum ²		860				
Vekstregulering	etefon	26	408	7,83	19,20	1,0	
	Sum ²		408				
Klebemiddel	mefenpyr-dietyl	22	100	0,90	9,00	1,0	
	Sum ²		100				
Sum			1369				

¹Ett og samme areal som er behandlet flere ganger med samme plantevernmiddel (aktivt stoff) blir summert bare en gang.

²Sum av alt areal som har mottatt stoffgruppen (for eksempel ugrasmiddel). Det kan være sprøytet med flere forskjellige ugrasmiddel på samme areal. Arealet blir da regnet med en gang. Se også tabell under for sprøytefrekvens.

Bruk av plantevernmidler (handelspreparater) i nedbørfeltet i 2010: Behandlet areal¹, totalt forbruk av sprøytemiddel, anvendt arealdose og midlere antall sprøytinger

	Handelsnavn	Sprøytet areal daa	Forbruk kg	Anvendt areal-dose g/daa	Midlere ant. sprøytinger
Ugrasmidler	Ally Class 50 WG	45	0,11	2,50	1,0
	Ariane S	258	51,60	200,00	1,0
	Express	233	0,31	1,33	1,0
	Glyphonova	200	70,00	350,00	1,0
	Harmony Plus 50 T	438	0,23	0,517	1,0
	Hussar OD	146	1,03	7,05	1,0
	LFS-Glyfosat ECO	60	18,90	315,00	1,0
	MCPA 750 Flytende	233	51,70	221,89	1,0
	Puma Extra	100	12,00	120,00	1,0
	Roundup Eco	18	5,40	300,00	1,0
	Roundup tab	271	27,10	100,00	1,0
	Starane 180	571	19,84	34,74	1,0
	Starane XL	86	3,01	35,00	1,0
	Trippelstar	45	4,50	100,00	1,0
	Sum ²	1369			
Insektmidler	Fastac	121	3,33	27,52	1,0
	Fastac 50	456	9,33	20,46	1,0
	Sumi-Alpha	172	2,58	15,00	1,0
	Sum ²	749			
Soppmidler	Delaro SC 325	146	10,52	72,05	1,0
	Proline EC 250	288	19,56	67,92	1,0
	Stereo 312,5 EC	408	28,56	70,00	1,0
	Stratego 312.5 EC	18	0,90	50,00	1,0
	Sum ²	860			
Vekstregulering	Cerone	408	16,32	40,00	1,0
	Sum ²	408			
Sum		1369			

¹Ett og samme areal som er behandlet flere ganger med samme plantevernmiddel (aktivt stoff) blir summert bare en gang.

²Sum av alt areal som har mottatt stoffgruppen (for eksempel ugrasmiddel). Det kan være sprøytet med flere forskjellige ugrasmiddel på samme areal. Arealet blir da regnet med en gang. Se også tabell under for sprøytefrekvens.

Sprøytefrekvens. Antall sprøytinger og behandlet areal i 2009 (dekar).

Antall sprøytinger	Ugrasmidler	Insektmidler	Soppmidler	Vekstregulering	Klebmidler	Totalt
Ingen	716	1336	1225	1677		716
1 x	507	731	860	408		188
2 x	389	18				328
3 x	473					251
4 x						86
5 x						298
6 x						218
7 x						
8 x						
9 x						
10 x						
Sum behandlet areal	1369	749	860	408	0	1369