

Vedlegg Vasshaglona - Bruk og funn av plantevernmidler 2010

Bruk av plantevernmidler i nedbørfeltet: behandlet areal<sup>1</sup>, 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	aklonifen	16,21	52	2,67	51,35	1
	dikvat dibromid	26,29,30	21	1,57	74,8	1
	fenmedifam	18,19	16	1,04	62,8	2
	fluroksypyr 1-metylheptylester	21,24	37	0,55	14,85	1
	glufosinat-ammonium	18,24,38	13	1,9	146,4	2
		18,19,20,26,35,				
	glyfosat	42	109	23,62	217,21	1,3
	klopyralid	21	24	0,14	6	1
	mcpa	21	24	1,44	60	1
	metamitron	18,19	16	4,69	284	2
	metribuzin	16,19,20,21,24	74	1,02	13,7	1,1
	pyridat	20,21,24,25	63	3,84	60,93	1,6
	rimsulfuron	19,20,21,23,24	58	0,04	0,67	1,1
	tribenuron-metyl	18,22,24	30	0,02	0,643	1
		Sum <sup>2</sup>		286		
Insektmidler	alfacypermetrin	22	33	0,1	3	1
	fenpyroksimat	21,22	15	0,09	5,83	1
	klofentezin	21,34	15	0,59	39,2	1
	lambda-cyhalotrin	22,24,25,29	59	0,05	0,89	1
	tiaklopid	28	12	0,09	7,2	1
		Sum <sup>2</sup>		62		
Soppmidler		21,23,24,25,26,				
	Cyazofamid	27,29	94	1,2	12,74	1,7
	azoksystrobin	25,29	14	0,35	25	1
	boskalid	24,27	12	0,72	59,81	2
	cyprodinil	24,26	24	0,81	33,75	1,5
		20,21,22,23,24,				
	fenamidon	25,26,27,28	94	3,15	33,29	2,4
	fenheksamid	23,25	12	1,44	120	2
	fludioksonil	24,26	12	0,24	20	2
	kobberoksid	17,23	12	2,9	241,36	2
	mandipropamid	26,27,30	76	0,98	12,86	1,2
	mankozeb	24,26,27	25	1,63	65,2	1,1
	pencycuron	19	12	0,45	37,5	1
		20,21,22,23,24,				
	propamokarb	25,26,27,28	94	14,1	149,21	2,1
	propikonazol	24	12	0,11	9,38	1
pyraklostrobin	24,27	12	0,18	15,01	2	
vinklozolin	28	17	0,17	10	1	
	Sum <sup>2</sup>		120			
Vekstregulering	klormekvatklorid	22	24	4,95	206,25	1
	Sum <sup>2</sup>		24			
Klebmiddel	alkoholetoksylat	20,22	29	6,03	207,93	1
	penetreringsolje	25,28	20	0,86	42,78	1,9
	Sum <sup>2</sup>		49			
Sum			318			

<sup>1</sup> Ett og samme areal som er behandlet flere ganger med samme pesticid (aktivt stoff) blir bare summert en gang.

<sup>2</sup> Sum 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.

## Vannanalyseresultater for Vasshaglona Bekkestasjon. For perioden 01/01/2009 - 01/01/2010.

Tidspunkt <sup>1</sup>	Periode <sup>2</sup> D TT:MM	Bentazon µg/l	MCPA µg/l	Metribuzin µg/l	Aklonifen µg/l	Klorprofam µg/l	Fluroksypyr µg/l	Azoksystrobin µg/l
10.05.2010 08:00	13 23:30	.	.	.	.	.	.	.
25.05.2010 08:00	15 00:00	.	.	.	.	.	.	.
07.06.2010 09:30	13 01:30	.	.	.	.	.	.	.
21.06.2010 09:30	14 00:00	0,24	0,08	.	0,08	.	.	.
05.07.2010 08:00	13 22:30	.	.	0,02	.	.	.	.
15.07.2010 12:00	*	.	.	.	.	.	.	.
16.07.2010 12:45	11 04:45	.	.	.	0,09	.	.	.
02.08.2010 08:30	16 19:45	.	.	.	.	.	.	.
17.08.2010 08:30	15 00:00	.	.	.	.	.	.	.
24.08.2010 12:00	*	.	.	.	.	.	0,07	.
06.09.2010 09:00	20 00:30	.	.	.	.	.	.	0,14
16.09.2010 12:00	*	0,01	.	.	.	.	0,13	.
20.09.2010 08:45	13 23:45	.	.	.	.	.	.	0,07
04.10.2010 08:30	13 23:45	0,01	.	.	.	.	.	.
06.10.2010 12:00	*	.	.	.	.	.	0,06	0,07
18.10.2010 08:30	14 00:00	0,01	.	.	.	.	.	.
02.11.2010 12:00	*	0,02	.	.	.	1,40	0,05	.
Middel		0,02	.	.	0,01	.	0,02	0,02
Midd. (Q-veid)		0,02	.	.	0,01	.	0,01	0,02
Min.		.	.	.	.	.	.	.
Maks.		0,24	0,08	0,02	0,09	1,40	0,13	0,14

<sup>1</sup> Tidspunkt for uttak av blandprøve eller stikkprøve<sup>2</sup> Blandprøveperiodens varighet; D TT: MM = antall døgn, timer og minutter

\* Stikkprøve

. Stoffet er analysert for, men ikke påvist over analysegrense