

Bruk av plantevernmidler i Heiabekkens nedbørfelt: Behandlet areal, totalt forbruk aktivt stoff, anvendt arealdose og midlere antall sprøytinger i 2009.

	Plantevernmiddel	Sprøytet areal daa	Forbruk kg	Anvendt areal-dose g/daa	Midlere ant. sprøytinger
<b>Ugrasmidler</b>	MCPA	34	0,77	22,50	1,0
	aklonifen	188	14,48	76,82	1,1
	bentazon	34	2,55	75,00	1,0
	dikvat dibromid	8	0,75	93,50	1,0
	fenmedifam	50	2,12	42,39	1,4
	fluroksypyr 1-metylheptylester	316	2,80	8,85	1,0
	glufosinat-ammonium	26	1,19	45,75	1,0
	glyfosat	110	13,09	118,43	1,0
	ioksynil	26	1,18	45,30	1,0
	isoksaben	34	1,00	29,41	1,0
	jodsulfuron	218	0,08	0,371	1,0
	klopyralid	15	0,23	15,00	1,0
	metamitron	25	4,97	198,80	1,8
	metribuzin	162	1,28	7,90	1,0
	metsulfuron-metyl	132	0,05	0,391	1,0
	prosulfokarb	34	8,00	235,20	1,0
	pyridat	44	1,76	40,09	1,0
	tribenuron-metyl	60	0,04	0,600	1,0
		<b>Sum</b>	<b>710</b>		
<b>Insektmidler</b>	alfacypermetrin	125	0,26	2,10	1,0
	esfenvalerat	100	0,16	1,62	1,1
	lambda-cyhalotrin	9	0,05	6,03	2,0
	pirimikarb	6	0,03	5,00	1,0
		<b>Sum</b>	<b>216</b>		

Bruk av plantevernmidler i Heiabekkens nedbørfelt: Behandlet areal, totalt forbruk aktivt stoff, anvendt arealdose og midlere antall sprøytinger i 2009.

	Plantevernmiddel	Sprøytet areal daa	Forbruk kg	Anvendt arealdose g/daa	Midlere ant. sprøytinger
Soppmidler	boskalid	26	0,69	26,70	1,0
	cyprodinil	92	2,25	24,46	1,1
	dimetomorf	57	1,49	26,21	1,5
	fenamidon	28	0,38	13,50	1,0
	fenheksamid	15	2,25	150,00	2,0
	fluazinam	64	1,13	17,80	1,0
	fludioksonil	24	0,41	17,19	1,4
	iprodion	35	4,58	130,71	1,7
	kresoksimetyl	24	0,43	18,12	1,0
	mankozeb	109	16,28	149,39	1,2
	metalaksyl-m	52	0,40	7,60	1,0
	pikoksystrobin	68	0,44	6,40	1,0
	propamokarb	28	1,89	67,50	1,0
	propikonazol	150	3,09	20,58	1,4
	pyraklostrobin	142	1,33	9,40	1,0
		<b>Sum</b>	<b>386</b>		
Vekstregulering	etefon	150	2,62	17,47	1,0
	<b>Sum</b>	<b>150</b>			
Klebmiddel	alkoholetoksylat	14	0,13	9,00	1,0
	mefenpyr-dietyl	218	0,24	1,11	1,0
	penetreringsolje	34	1,57	46,25	1,0
	<b>Sum</b>	<b>232</b>			
<b>Sum</b>		<b>746</b>			

Ett og samme areal som er behandlet flere ganger med samme plantevernmiddel blir bare summert en gang.

Summen av alt areal som har blitt behandlet med denne type middel (f.eks. ugrasmiddel). Det kan være sprøytet med flere forskjellige middel av samme type på ett areal. Arealene blir da regnet med en gang.

Funn av plantevernmidler i Heiabekken for perioden 01/01/2009-01/01/2010

Tidspunkt <sup>1</sup>	Periode <sup>2</sup> D TT:MM	Bentazon	Diklorprop	MCPA	Metribuzin	Metalaksyl	2,6- diklorbenzamid (BAM)	Aklonifen	Iprodion	Klopyralid	Kresoksim
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
07/05/09	st.pr.	.	.	.	0,04	.	.	.	.	.	0,03
25/05/09	st.pr.	.	0,02	0,10	.	.	.	0,69	.	.	0,04
11/06/09	st.pr.	.	.	0,05	0,13	.	.	0,18	0,02	.	0,05
29/06/09	st.pr.	.	.	0,07	0,05	0,05	0,02	0,08	.	.	0,02
22/07/09	st.pr.	.	.	.	0,13	0,04	.	0,02	0,33	.	0,03
05/08/09	st.pr.	.	.	.	0,12	0,08	.	.	0,34	.	.
25/08/09	st.pr.	.	.	.	0,04	0,04	.	.	0,04	.	.
10/09/09	st.pr.	0,02	.	.	0,02	0,02	.	.	.	0,12	.
07/10/09	22 12:00	0,01	.	.	.	.	.	.	0,12	2,40	.
23/10/09	16 00:00	.	.	.	0,03	0,04	.	.	0,04	0,21	.
06/11/09	14 00:00	.	.	.	0,03	0,05	.	.	0,04	0,40	.
Middel		0,01	0,02	0,07	0,07	0,05	0,02	0,24	0,13	0,78	0,03
Midd. (Q-veid)		0,01	.	.	0,03	0,05	.	.	0,06	0,78	.
Min.		0,01	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,12	0,02
Maks.		0,02	0,02	0,10	0,13	0,08	0,02	0,69	0,34	2,40	0,05

<sup>1</sup> Tidspunkt for uttak av blandprøve eller stikkprøve

<sup>2</sup> Blandprøveperiodens varighet; D TT:MM = antall døgn, timer og minutter.

. Stoffet er analysert for, men ikke påvist over analysegrense.