

Om ekoarealen varit konventionell

Utebliven kemisk bekämpning ekologisk åkerareal 1985-nu

	Mängd verksamt ämne (ton)				Antal hektardoser				Ekoareal exkl vall (ha)
	Ogräs- medel	Svamp- medel	Insekts- medel	SUMMA	Ogräs- medel	Svamp- medel	Insekts- medel	SUMMA	
1985	0,8	0,2	0,0	1,1	596	586	317	1 498	600
1986	2,2	0,5	0,1	2,7	1 804	1 311	668	3 783	1 000
1987	1,9	0,6	0,1	2,5	1 466	1 473	596	3 535	1 948
1988	4,1	1,4	0,2	5,7	2 967	2 442	1 585	6 994	3 439
1989	10,4	2,8	0,2	13,4	8 874	7 971	2 827	19 672	9 440
1990	14,4	5,7	0,2	20,4	14 383	11 046	3 487	28 916	14 859
1991	12,6	8,6	0,2	21,5	16 514	14 792	5 644	36 950	17 949
1992	10,6	5,8	0,3	16,7	13 683	12 307	6 193	32 183	16 473
1993	10,1	2,9	0,1	13,2	14 246	8 592	4 217	27 055	13 315
1994	20,1	4,9	0,5	25,6	32 338	16 629	10 717	59 684	19 089
1995	22,0	4,5	0,4	26,9	31 968	20 259	4 016	56 243	30 045
1996	34,7	6,9	0,5	42,1	55 671	33 207	11 471	100 349	39 454
1997	33,1	6,4	0,6	40,0	53 419	34 691	10 405	98 514	37 503
1998	34,1	7,9	0,8	42,8	59 327	37 607	13 710	110 644	40 166
1999	48,4	11,9	2,3	62,6	89 175	53 483	30 491	173 149	51 901
2000	54,0	9,2	0,8	64,1	89 975	54 437	23 177	167 590	58 403
2001	61,4	10,9	0,6	73,0	96 972	72 557	14 975	184 504	61 505
2002	84,3	11,6	1,8	97,7	133 118	71 974	30 164	235 256	79 667
2003	110,2	13,8	1,4	125,4	163 191	86 538	27 956	277 685	82 095
2004	41,5	15,6	1,1	58,2	97 307	97 487	33 618	228 412	81 223
2005	85,9	16,6	1,5	103,9	152 946	103 305	35 486	291 737	84 224
2006	98,2	15,2	2,5	115,9	161 814	100 903	43 489	306 206	82 929
2007	137,8	25,0	4,0	166,8	234 288	138 590	80 148	453 026	120 016
2008	126,3	27,2	2,1	155,7	222 264	157 301	53 549	433 115	108 291
2009	100,5	22,7	2,0	125,2	212 355	128 723	51 913	392 991	115 566
2010	121,4	22,3	1,9	145,5	210 800	130 630	42 402	383 831	120 558
2011	149,8	22,6	1,7	174,1	265 868	129 200	49 824	444 892	127 747
2012	147,1	22,2	2,0	171,4	279 122	148 946	53 369	481 437	122 948
2013	124,1	33,1	2,1	159,3	242 229	171 054	57 943	471 227	127 504
2014	152,0	29,2	3,0	184,3	282 188	200 636	55 289	538 113	130 129
2015	141,8	41,8	3,1	186,8	313 991	282 659	47 277	643 927	135 528
2016	155,3	28,5	2,7	186,5	313 676	220 934	67 154	601 763	151 252
2017	156,1	32,1	3,5	191,7	375 974	186 430	72 974	635 378	163 603
2018	160,1	29,7	5,9	195,7	382 071	196 574	96 588	675 233	172 436
2019	180,2	22,0	4,6	206,8	377 281	171 532	88 221	637 033	172 758
Akkumulerat 1985-2019									
ton	2 648	522	55	3 225					
hektardoser					5 003 861	3 106 804	1 131 861	9 242 525	

Kalkylen utgår från genomsnittlig kemisk bekämpning per hektar brukad konventionell åkerareal exklusive vall

Mängden utebliven bekämpning fås genom att multiplicera den genomsnittliga bekämpningen med brukad ekologisk åkerareal exklusive vall

Träda och annan obrukad areal ingår inte i beräkningarna

Källor

SJV, Statistikdatabasen

SCB, Bekämpningsmedel i jordbruket. Beräknat antal doser (1990-2019)

Keml. Försålda kvantiteter av bekämpningsmedel 1995-2019

KRAV statistiksammansättningar för åren 1993, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2004, 2005, 2007 och 2008

Jordbruksverket, Ekologisk växtodling 2009, Statistikrapport 2010:6

Jordbruksverket, Ekologisk växtodling 2010-2019, Statistiska meddelanden JO 10 SM 1103, 1203, 1303 och 1403; JO 13 SM 1501, 1601, 1701, 1801, 1901, 2001

SCB, Skörd för ekologisk och konventionell odling, JO 16 SM 0402, 0502, 0602, 0702, 0802, 0902, 1002, 1102 och 1202, JO 14 SM 1301, 1401, 1501, 1601, 1701, 1801, 1901, 2001.