

Jordarbeiding i Heiabekkens nedbørfelt fordelt på vår og høst (høst: etter 20/08).

	Vår 2004-2010 (snitt) daa	Vår 2011 daa	Høst 2004-2010 (snitt) daa	Høst 2011 daa
Pløying	110	72	298	326
Fresing (ikke pløyd)	0	0	6	0
Harving (ikke pløyd)	567	403	64	132
Høstet rotvekster	0	0	280	110
Sum	677	475	648	568

Husdyrtall i Heiabekkens nedbørfelt for perioden 2004-2011.

	Middel 2004-2010	2011
Høns (antall)	846,4	0
Slaktekylling (antall)	123289,9	174812,5
Areal pr gjødseldyrenhet (daa/GDE)	8,6	6,6
Areal pr gjødseldyrenhet via spredt husdyrgjødsel og beitedyr (daa/GDE)	17,7	19,5

Gjødsling med nitrogen. Gjennomsnitt for hele jordbruksarealet (kg/daa).

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Mineralgjødsel	12,5	12,9	14,1	14,3	13,7	13,7	13,8	12,2
Husdyrgjødsel fra lager	1,4	1,3	1,9	2,4	1,6	2,3	1,7	2,7
Husdyrgjødsel fra beitedyr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Totalt	13,9	14,2	16,0	16,7	15,4	16,0	15,5	15

Gjødsling med fosfor, Gjennomsnitt for hele jordbruksarealet (kg/daa).

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Mineralgjødsel	3,4	3,9	3,7	3,5	3,5	2,1	1,5	1,2
Husdyrgjødsel fra lager	0,5	0,4	0,7	0,9	0,6	1,0	0,7	0,7
Husdyrgjødsel fra beitedyr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Totalt	3,9	4,3	4,4	4,4	4,1	3,0	2,2	1,9

Gjødsling med kalium. Gjennomsnitt for hele jordbruksarealet (kg/daa).

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Mineralgjødsel	12,4	15,0	14,3	12,9	13,6	9,8	7,6	7,7
Husdyrgjødsel fra lager	0,8	0,7	1,1	1,4	0,9	1,4	1,0	1
Husdyrgjødsel fra beitedyr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0
Totalt	13,1	15,7	15,4	14,3	14,5	11,2	8,6	8,7

Nitrogengjødsling pr vekst og arealenhet (kg/daa).

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Bygg	13,6	12,6	14,8	14,4	14,5	19	11,3	14,5
Havre				7,7	24,5	11,9	8,1	10,8
Vårhvete	12,4	14,6		15,7	15,3	14,6	16,9	16,2
Høsthvete	13,6	12,3	16,7	17,6	18,4	21,9	13,1	
Høstrug					17,2		20,4	
Solsikke				8,8				
Spelt			13,2					
Poteter	14,1	14,6	14,9	17	13,9	14,9	14,7	17,9
Grønnsaker	20,8	18,2	27	24	19,6	23,4	24	27,5

Fosforgjødsling pr vekst og arealenhet (kg/daa).

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Bygg	2,2	1,7	2,3	1,2	1,3	3,8	1	0,6
Havre				3,2	5,6	1,2	0,8	1,1
Vårhvete	1,8	1,9		2,2	1	1,1	2,4	1,3
Høsthvete	2,3	1,6	1,6	1,5	2,7	1,9		
Høstrug					1,1		0,4	0
Solsikke				3,7				
Spelt			5,5					
Poteter	5,4	5,6	5,9	5,9	5	3,9	4,1	3,6
Grønnsaker	8,1	5,7	7,7	8,2	7,4	6,3	4,8	5,2

Kaliumgjødsling pr vekst og arealenhet (kg/daa).

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Bygg	7,2	6,8	7,9	5,2	5,6	8,1	4,3	2,6
Havre				12,3	11,9	6,4	4,3	5,8
Vårhvete	6	6,9		5,8	3,7	4,7	5	7
Høsthvete	6,2	9	8,3	5,6	8,9	7		
Høstrug					4,2		2	0
Solsikke				14,1				
Spelt			21,1					
Poteter	19,3	20	20,3	19,9	18,7	18,6	19,3	17,6
Grønnsaker	22,4	21	25,6	21,8	21,4	21	17,7	21,1