

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 3.1 Vandforbrug.

M3	<b>1999</b>	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Overfladevand	ukendt	5.290	Ca.5.000	4.885	5.005	4.630	6.700	4.155	2.500
Vandværksvand					611	1.128	957	1.302	1.384
M3	2008	<b>2009</b>	2010						
Overfladevand	5.500	8.100	5377						
Vandværksvand	1.246	1.526	1749						

### 3.2 Gødningsforbrug.

#### 1999: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	300	60	200
Teesteder	1	140	25	80
Fairways	15	840	180	1.080
Semirough	10			
Andet	29,9			
I alt	57	1.280	265	1.360
Indeks/1999		100%	100%	100%
Mikronæringsstoffer	Kg/år			
Jern	30			
Kobber	10			
Mangan	30			

#### 2000: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	97,5		64
Teesteder	1	28	8	24
Fairways	15			
Semirough	10			
Andet	29,9			
I alt	57	125,5	8	88
Indeks/1999		10%	3%	6%
Mikronæringsstoffer	Kg/år			
Jern	160			
Kobber				
Mangan				

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 2001: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	140		75,5
Teesteder	1	29	7	22
Fairways	15			
Semirough	10			
Andet	29,9			
I alt	57	169	7	97,5
Indeks/1999		13%	3%	7%
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år			
Jern	77			
Kobber				
Mangan				

### 2002: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	131		50
Teesteder	1	39,5	15,5	63
Fairways	15			
Semirough	10			
Andet	29,9			
I alt	57	170,5	15,5	113
Indeks/1999		13%	6%	8%
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år			
Jern	70			
Kobber				
Mangan	1			

### 2003: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	135		
Teesteder	1	48	12	36
Fairways	15	22,5	22,5	67,5
Semirough	10			
Andet	29,9			
I alt	57	205,5	34,5	103,5
Indeks/1999		16%	13%	8%

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

Mikronæringsstoffer	Kg/år			
Jern	100			
Kobber	0			
Mangan	0			

### 2004: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	119,5		62,5
Teesteder	0,8	28	7	21
Fairways	12	240	24	72
Semirough	10	200	20	60
Andet	33,1			
I alt	57	587,5	51	215,5
Indeks/1999		46%	19%	16%
Indeks/2003		286%	147%	208%
Mikronæringsstoffer	Kg/år			
Jern	100			
Kobber				
Mangan				

### 2005: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	91,8		42,5
Teesteder	0,8	29,4	8,4	35,7
Fairways	12	250	25	75
Semirough	10	300,5	48	172,8
Andet	33,1			
I alt	57	701,7	81,4	326
Indeks/1999		55%	31%	24%
Indeks/2004		119%	160%	151%
Mikronæringsstoffer	Kg/år			
Jern	106			
Kobber				
Mangan				

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 2006: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	93,45	2,25	70,25
Teesteder	0,8	17,50	5,00	21,25
Fairways	12	230	23	92
Semirough	10	156	13	26
Andet	33,1			
I alt	57	497,00	43,30	209,50
Indeks/1999		39%	16,3%	15%
Indeks/2005		71%	53,2%	64%
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år			
Jern	66			
Kobber				
Mangan				

### 2007: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	90,75	7,5	136
Teesteder	0,8	29	10	31,50
Fairways	12	240	24	96
Semirough	10	240	2	26
Andet	33,1			
I alt	57	599,75	43,5	313,5
Indeks/1999		47%	16,4%	23%
Indeks/2006		121%	100,5%	150%
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år	Indeks/ 1999	Indeks/ 2006	
Jern	200	667%	303	
Kobber	0			
Mangan	0			

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 2008: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	81	17	155
Teesteder	0,8	31,5	5	34
Fairways	12	200	20	80
Semirough	10	300	24	60
Andet	33,1			
I alt	57	612,5	66	329
Indeks/1999		48	24,2%	24,2%
Indeks/2007		102%	147%	104,9%
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år	Indeks/ 1999	Indeks/ 2007	
Jern	146	486 %	73	
Kobber	0			
Mangan	0			

### 2009: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	92	0	154
Teesteder	0,8	22	3	20
Fairways	12	360	32	116
Semirough	10	300	28	97
Andet	33,1			
I alt	57	774	63	387
Indeks/1999		60	24	28
Indeks/2008		126	98	118
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år	Indeks/ 1999	Indeks/ 2008	
Jern	112	70	77	
Kobber	0			
Mangan	1		100	

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 2010: Gødningsforbrug

Sted	Areal (ha)	N (kg/år)	P (kg/år)	K (kg/år)
Greens	1,1	93,4	27,5	167
Teesteder	0,8	20,5	0	22,5
Fairways	12	240	24	96
Semirough	10	150	12	30
Andet	33,1	0	0	0
I alt	57	503,9	63,5	315,5
Indeks/1999		60	24	28
Indeks/2010		65,5	100,7	81,52
Mikronæ- ringsstoffer	Kg/år	Indeks / 1999	Indeks / 2009	Indeks / 2010
Jern	100	373	112	89,3
Kobber	0	-	-	0
Mangan	1	-	100	100

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 3.3 Bekæmpelsesmidler (kg/år).

Sted/år	Areal (ha)	Herbicid er	Fungicid er	Incektcid er
<b>Greens</b>	1,1			
1999		3	2,9	
2000			0,4	
2001			1,5	
2002			2,25	
2003			1,35	
2004			1,35	
2005			0,45	
2006			0,67	
2007			0,9	
2008			0,8	
2009			1,1	
2010			0,7	
<b>Teesteder</b>	1			
2004	0,8			
2005		1,3		
2010		1,56		
<b>Fairways og andet</b>	15 (ha)	Herbicid er	Fungicid er	Incektcid er
1999		26		
2001		35		
2002		30		
2003		15,6		
2004	12 (ha)	16		
2005		15,6		
2006		16,3		
2007		18,2		
2008		18,6		
2009		10,6		
2010		3,7		

## Bilag til Grønt miljøregnskab 2010

### 3.4 Energiforbrug.

Sted	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
El til klubhus, bagrum og beboelse - kWh	50.272	49.414	47.338	Ej oplyst	65.660	55.822	62.415	77.465	81.484
El til banedrift, Greenkeepergaarden - kWh	10.0504	8791	10.892	9143	16.000	13.961	15.546	17.002	16.093
Olie, opvarmning - liter	6411	4344	4394	Ej oplyst	9.784	11.565	12.134	11.883	9.894
Dieselforbrug - liter	5340	6960	7334	8373	7.407	9.409	9.316	9.809	10.692
Benzinforbrug - liter	1800	1606	2000	2005	2.418	2.600	2.800	3.000	2.800
Hydraulikolieforbrug - liter	75	120	240	130	120	100	50	180	100
Motorolieforbrug - liter	300	160	124	172	160	120	185	240	180
Andet: Rensevæske						30	25	30	40

### 3.4 Energiforbrug.

Sted	2008	2009	2010						
El til klubhus, bagrum og beboelse - kWh	92.426	120.134	110.139						
El til banedrift, Greenkeeper gården - kWh	15.431	20.121	16.732						
Olie, opvarmning - liter	12.268	14.249	14.249						
Dieselforbrug - liter	9.143	8.038	7669						
Benzinforbrug - liter	3.600	2.000	2000						
Hydraulikolieforbrug - liter	80	60	50						
Motorolieforbrug - liter	120	100	240						
Andet: Rensevæske	30	20	20						

25012011TS