

Hvad har vandmiljøplanerne kostet dansk landbrug?

		dkk./ha.	Areal	Værdi (dkk)	Antal	Tab (dkk)	År	Tab 1987-2011 (dkk)	pr. Hektar (dkk)	
1 Undergødskning										
2	sparet gødning	1,300	2,500,000			3,250,000,000	24	78,000,000,000	31,200	
3	forbrug af humus	200	2,500,000			-500,000,000	24	-12,000,000,000	-4,800	
4 Manglende protein										
5	ekstra sojaimport			3,600,000,000	10%	360,000,000	24	8,640,000,000	3,456	
6	import af brødhvede	1,600	50,000			80,000,000	24	1,920,000,000	768	
7	kasseret maltbyg	1,500	100,000		20%	30,000,000	24	720,000,000	288	
8	reduceret værdi foderhvede	700	700,000		50%	245,000,000	24	5,880,000,000	2,352	
9 Gødningsregnskaber/bureaukrati										
10				3,000	30,000	90,000,000	20	1,800,000,000	720	
11 Efterafgrøder										
12	undergødskning	600	2,200,000		10%	132,000,000	8	1,056,000,000	422	
	10 kg N	60	2,200,000		10%	13,200,000	8	105,600,000	42	
13 Miljøinvesteringer										
14	slangeudlæggere			150,000	5,000	10%	75,000,000	20	1,500,000,000	600
15				150,000	5,000	10%	75,000,000	20	1,500,000,000	600
16 Miljøgodkendelser										
		100,000	5,000					500,000,000	200	
17 Gylletanke										
18				200,000	10,000			2,000,000,000		
	renter					10%	200,000,000	20	4,000,000,000	
19						10%	200,000,000	10	2,000,000,000	
	afskrivninger									
20 Manglende vandløbsvedligeholdelse										
		5,000	20,000			100,000,000	24	2,400,000,000		
								<u>98,021,600,000</u>	39,209	

Forklaring til tabsopgørelse

det samlede dyrkede areal er ca. 2,5 mill hektar

1 Udbyttet burde som resultat af sortsforædling være steget 0,8 hkg/ha pr. år. Denne er udeblevet. Svarende til 20 hkg/ha. I gennemsnit vil det være 1300 kroner pr. ha./ pr. år.

2 Eftersom der de sidste 24 år har været kvælstofkvoter vurderes at der har været sparet 200 kroner pr. hektar på gødningsomkostning. Denne skal trækkes fra tabet.

3 når afgrøderne hvert år undergødes, tærer det på jordens batteri af humus. Dette humus skal senere erstattes på forskellig vis. Vi har ikke indregnet denne omkostning, men den er reel da jorden ellers udpines.

4 når jorden hvert år undergødes, bliver proteinet for lavt. Dette skal enten erstattes, importeres eller regnes som mindreværdi i afgrøden, når den skal sælges.

5 hvert år importeres 1,8 mill tons sojaskrå. Det ville være ca. 10 % lavere hvis vores eget korn havde et proteinniveau, som i Tyskland. Vi har indregnet en gns. pris på sojaskrå på 200 kroner pr. hkg.

6 siden vi har fået kvælstofkvoter, har det været meget svært at lave brødhvede, som har et proteinniveau over 12,5 %. Merindtægten ved brødhvede er ca. 20 kroner pr. hkg. det samlede brødhvede.

Vi vurderer at brødhvedeimporten svarer til 50.000 hektar.

7 siden starten på kvælstofkvoterne, er proteinindholdet i maltbyg faldet. Nu er det ca. 20 % af maltbygarealet, der kasseres på grund af for lavt protein.

8 da dansk foderhvede indeholder langt mindre protein en tysk hvede, er værdien for foderstofvirksomhederne også langt lavere. Foderhvedearealet er ca. 700.000 hektar. Ca. halvdelen sælges til foderstofften.

9 I forbindelse med vandmiljøplanerne blev gødningsregnskaber og en lang række andre bureaukratiske tiltag gennemført. Omkostningerne til disse skal landmanden betale. Vi vurderer ca. 3000 kroner pr. bedrift pr. år

- 11 de sidste otte år, er der stillet krav om etablering af efterafgrøder på 10 % af arealet. Det koster i gns. 600 kroner pr. ha.
- 12 landmanden skal i gødningsregnskabet indregne en kvælstofeffekt af efterafgrøderne i gødningsregnskabet. Den vurderer vi er 10 kg N for høj, svarende til et tab på 60 kroner pr. hektar
- 13 I Tyskland er der ingen krav om specielt spredeudstyr til udbringning af gylle. I Danmark skal gyllen enten udbringes med slæbeslanger eller nedfældes. Et forsigtigt skøn er at det har kostet 150.000 pr. udlægger.
- 14 gennemsnitlig forrentning 10 %
- 15 gennemsnitlig afskrivning 10 %
- 16 miljøgodkendelser koster i gns. kr.100.000,- pr. stk. stigende for hvert år. Alle der skal udvide eller ændre bedriftsform skal søge godkendelse.
- 17 et forsigtigt skøn er at der er bygget 10.000 gylletanke siden 1986. Et forsigtigt skøn siger kr. 200.000 pr. stk.
- 18 gennemsnitlig forrentning 10 %
- 19 gennemsnitlig afskrivning 10 %
- 20 siden første vandmiljøplan er vandløbsvedligeholdelsen blevet forringet væsentligt. Et forsigtigt skøn er at 20.000 hektar ikke længere kan dyrkes rationelt. Tallet er formentligt meget større.