



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 5. september 2018

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 927 (MOF alm. del) stillet 22. august 2018 efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

Spørgsmål nr. 927

Vil ministeren oplyse, hvad det samlede vandforbrug er i det danske landbrug, og herunder hvor meget af dette som går til henholdsvis husdyrproduktion og markvanding? Oplysninger bedes givet per år for perioden 2010-2017.

Svar

Nedenstående tabel er fra De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønlands (GEUS) årlige rapport om grundvandsovervågning. Tabellen viser vandindvindingen for hele landet fordelt på forskellige kategorier.

Årstal	Almene vandværker	Erhvervs-vanding	Virksomheder med egen indvinding	Overfladevand
	Mio. m ³ /år	Mio. m ³ /år	Mio. m ³ /år	Mio. m ³ /år
1989	555	176	57	23
1990	598	188	65	25
1991	565	201	58	22
1992	570	317	59	22
1993	552	264	60	21
1994	506	212	63	18
1995	506	252	64	19
1996	492	260	64	23
1997	471	264	62	20
1998	445	162	70	18
1999	427	122	61	18
2000	434	153	62	19
2001	429	125	60	18
2002	427	123	60	17
2003	426	138	56	18
2004	423	196	56	20
2005	414	180	56	18
2006	404	254	46	12
2007	397	123	48	12
2008	405	257	44	11
2009	396	274	45	14
2010	397	239	44	13
2011	391	306	43	11
2012	389	187	40	10
2013	387	324	40	14
2014	380	342	36	15
2015	370	263	37	11
2016	373	236	37	7

Tabel 1: Indvundne vandmængder i Danmark opdelt på fire kategorier (mio. m³/år).

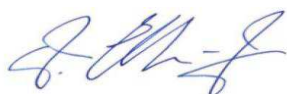
Ift. det samlede vandforbrug i det danske landbrug indebærer kategorien 'erhvervsvanding' henholdsvis *dambrug*, *markvanding* og *gartneri*. Markvanding udgør en stærkt svingende andel af

den samlede oppumpning, og udgør i tørre år samlet set knap halvdelen af den samlede oppumpning af grundvand i Danmark dog med store regionale forskelle. GEUS har oplyst til Miljø- og Fødevarerministeriet, at det pågældende tal for erhvervsvanding i 2017 udgjorde 259 mio. m³/år.

Indberetningerne fra dambrug vurderes af GEUS til at være behæftet med stor usikkerhed og variation fra år til år. Overordnet antages det, at dambrugenes anvendelse af overfladevand ikke ændrer nævneværdigt på vandbalancen eller på vandføringen i vandløbene, idet vandet ledes tilbage til vandløbet efter gennemløb i dambruget. For hele perioden er dambrug derfor medtaget i opgørelsen med maksimalt 1 mio. m³/år.

Det er ikke muligt at vurdere, hvor stor en andel af *erhvervsvanding* eller *markvanding* der fx går til vanding af husdyr mv.

Dansk Vand- og Spildevandsforening (DANVA) oplyser, at der trækkes vand fra de almene vandværker til andet end husholdninger, institutioner mv. Cirka 25 procent af den indvundne vandmængde fra almene vandværker benyttes til *erhverv*. Det er dog ikke muligt, at adskille landbrug fra andre erhvervstyper som fx bryggerier, mejerier mv.



Jakob Ellemann-Jensen

/

Kristian Hovgaard Juul-Larsen