



Vattendirektivet –Konsekvenser för lantbruket

Vattenmyndigheten Västerhavet



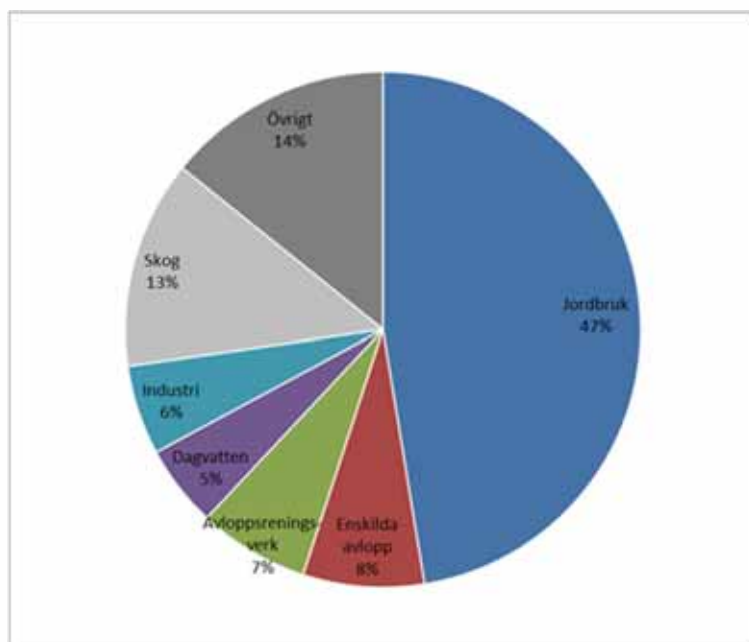
Allas ansvar och starka reaktioner

- Vatten är en av våra viktigaste resurser. Om vi ska lösa alla problem, kommer många aktörer beröras!
- Lantbrukare var aktiva i samrådet 2015.
 - för mycket åtgärder,
 - lantbruket kan inte finansiera
 - "Nya" åtgärder såsom strukturkalkning och kalkfilterdiken
- Markvårdande åtgärder, ingen nyhet!

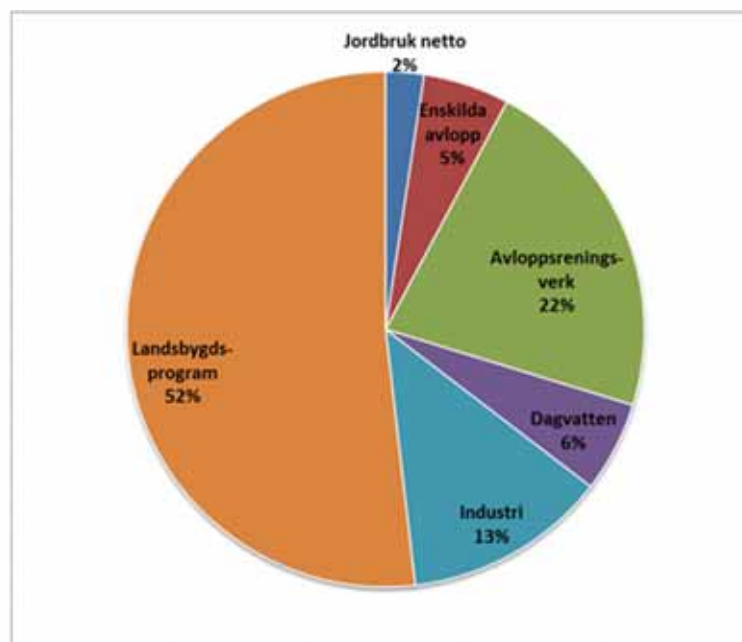
Fosforreduktioner per åtgärd

Fysisk åtgärd	Totalt fosforreduktion per åtgärd (ton/år)	Reduktion utan åtgärdsprogram (ton/år)	Kvarstående behov
Strukturkalkning	55	13	42
Kalkfilterdiken	12	0,4	12
Anpassade skyddszoner	99	99	0
Skyddszoner	5	5	0
Fosfordammar	80	12	68
Våtmarker	71	5	66
Anpassad gödsling	45	0	45
Tvästegsdiken	6	0,2	5
Enskilda avlopp	72	72	0
Industri	5	5	0
Avloppsreningsverk	52	52	0
Dagvatten	9	3	5
Fällning av P	6	0	6
Åtgärd mot internbelastning	35	0	35
Total reduktion	550	270	280

Vilka reduktioner och vad får det kosta?



Källfördelning fosfor (**Kg**)
(Västerhavet)



Åtgärdskostnadsfördelning (**kr**)
(Västerhavet)



Vattenförvaltning i förändring...

- Nya miljö kvalitetsnormer och åtgärdsprogram till 2021 skulle beslutats i december 2015.
- Den politiska förankringen av åtgärderna har tidigare skett under förvaltningscykeln och då åtgärd för åtgärd.
- Regeringen valde att vända på processen och prövar programmen innan de fastställs.
- Det är i dagsläget oklart när nya normer och åtgärdsprogram kommer att fastställas.
- Hårdare miljö kvalitetsnormer vid miljöprövning i framtiden, efter utslag i EU-domstolen?



Åkermark och lönsamhet

- Mindre än 3 promille av åkerarealen i Sverige bedöms behövas tas i anspråk för åtgärder till 2021.
- Den faktiska nettokostnaden för lantbruket blir mycket liten. Investeringar i markvård kommer dock att krävas.
- Mer pengar till landsbygdsprogrammet, nu eller 2020?
- Lantbrukets konkurrenskraft?