

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Bekendtgørelseskrav	SEGES bemærkning	Vurdering af konsekvens ved mindre afvigelse	Vurdering af konsekvens ved større afvigelse
Minivådområdet skal bestå af et sedimentationsbassin efterfulgt af et vådområde, opbygget sekventielt af dybe zoner og lavvandede vegetationszoner.			
Arealforholdet mellem hver sekvens af dybe og lavvandede vegetationszoner skal være mellem 1,5:1-2:1.	En mindre afvigelse bør ikke påvirke effekten væsentligt. Fx indenfor intervallerne 1:1-1,5:1 eller 2:1-3:1		
Der skal minimum være 3 sekvenser, hvor sekvensen for det sidste dybe bassin måles i forhold til den foregående lavvandede vegetationszone.			
Sedimentationsbassinet skal etableres med en vanddybde på mellem 0,8 m og 1 m.	En mindre afvigelse bør ikke påvirke effekten væsentligt. Fx enkelte målinger eller begrænset afvigelse på de enkelte målinger.		
De dybe zoner i vådområdet skal etableres med en vanddybde på mellem 0,85 m og 1,15 m.	En mindre afvigelse bør ikke påvirke effekten væsentligt. Fx enkelte målinger eller begrænset afvigelse på de enkelte målinger.		
Skråningsanlæg under vandspejlet mellem dybe zoner og lavvandede vegetationszoner, betragtes som tilhørende den dybe zone.	Der bør fastsættes en usikkerhed på fastlæggelse af overgang imellem lavvandet område og skråningsanlæg.		
De lavvandede zoner i vådområdet skal etableres med en vanddybde på mellem 0,25- 0,4 m.	En mindre afvigelse bør ikke påvirke effekten væsentligt.		

Promilleafgiftsfonden for landbrug

	Fx enkelte målinger eller begrænset afvigelse på de enkelte målinger.		
Vanddybden i samtlige bassiner skal være nået max. 5 meter ude i bassinet.			
Vådområdet skal etableres så drænvand løber gennem alle bassiner og fremmer en ensrettet strømning og minimerer ikke-strømningsaktive zoner.	Der er pt ikke specifikke kontrolkrav vedr. dette pkt. Hvis dette skulle indføres bør en ukonkret vurdering ikke føre til en vurdering som væsentlig fejl.		
Minivådområdet skal overholde et gennemsnitligt længde:bredde forhold fra 3:1 til 7:1.	En mindre afvigelse bør ikke påvirke effekten væsentligt. Fx indenfor intervallet 2:1 til 3:1.		
Minivådområdets bund og sider skal være lav permeabel. Såfremt minivådområdets bund har lerindhold >12 % jf. Udpegningskort for minivådområder 2020 anses dette kriterie som opfyldt.			
Ved lerindhold < 12 % skal der etableres en lermembran.	Der er pt ikke specifikke kontrolkrav vedr. dette pkt. Hvis dette skulle indføres bør en ukonkret vurdering ikke føre til en vurdering som væsentlig fejl.		
Brinkerne skal tilsås med græs for at undgå jorderosion. Afsynes anlægget i vinterhalvåret er det tilstrækkeligt, at græs og frøblanding er indkøbt. Op til halvdelen af frøblanding kan bestå af	Beplantning af brinkerne kan ikke i sig selv påvirke effekten af minivådområdet. Hvis der forekommer erosion, og dette reducerer		

Promilleafgiftsfonden for landbrug

blomstrende urter, som er bi- og bestøvervenlige.	minivådområdet areal eller påvirker dybder er der kontrolkrav for dette.		
Alt indløb til minivådområdet skal ske til minivådområdets sedimentationsbassin.	Små, gamle drænledninger, der kan fritlægges efter etablering kan ikke påvirke effekten væsentligt.		
Indløb til sedimentationsbassin skal ske via rør.	Dette kan ikke i sig selv have nogen betydning for minivådområdet kvælstofeffekt.		
Overgangen mellem sedimentationsbassin og vådområde skal etableres som enten overrisling af en bevokset bræmme eller ved rørføring via ét eller flere rør, hvor røret/rørene skal være neddykkede.			
Det samlede tværsnitsareal på drænudløb fra minivådområdet skal minimum være samme størrelse som det samlede tværsnitsareal på indløb til sedimentationsbassinet.	Dette kan ikke i sig selv have nogen betydning for minivådområdet kvælstofeffekt. Et evt reduceret udløb og deraf afledt stuvning må snarere øget kvælstofreduktionen.		
Drænudløbet skal være neddykket inde i minivådområdet.	Dette kan ikke i sig selv have nogen (væsentlig) betydning for minivådområdet kvælstofeffekt. Det vil dog kunne påvirke efterfølgende vandløb negativt – her vil kommunen kunne		

Promilleafgiftsfonden for landbrug

	give påbud som vandløbsmyndighed.		
Vandet fra minivådområdets drænudløb ledes fritløbende over en iltningsstrappe eller via en iltningsbrønd.	<p>Dette kan ikke kunne påvirke minivådområdet kvælstofeffekt.</p> <p>Det vil dog kunne påvirke efterfølgende vandløb negativt – her vil kommunen kunne give påbud som vandløbsmyndighed.</p>		
Drænoplanet skal være på minimum 20 ha. Etableres minivådområdet med pumpe skal drænoplanet minimum være 50 ha.			
Minivådområdet dimensioneres i forhold til minivådområdets drænoplanet inden for rammerne af forholdet 1:100 til 1,5:100.	<p>En mindre afvigelse imod et for lille areal kan ikke påvirke minivådområdets kvælstofeffekt væsentligt. Fx op til 10 % for lille areal.</p> <p>En afvigelse imod et for stort areal vil ikke kunne reducere minivådområdets kvælstofeffekt. Loftet på 1,5 % må være fastsat, da der blev ydet tilskud til en mindre overdimensionering.</p>		