



Resultater efter 1. dialogmøde november 2008



	Impacts	Principper	Kriterium	Indikator	Standards
1	Vandforbrug	1. Sikre levedygtige vandressourcer (vandløb og grundvand) 2. Undgå påvirkning af sårbar natur ved indvinding	1. Vandmængde fra vandsystem 2. Påvirkning af vandløb/grundvand 3. Påvirkning sårbar vandfølsomme naturtyper/arter	1. Vandmængde l/sek pr. tons produceret fisk. 2. Faunapassage 3. Strategisk placering/fordeling af indvindingssteder	<i>1. Mængde l/sek. På forskellige produktionsformer.</i> 2. Er der død å strækning, spærring, reduceret faunapassage eller grundvandssænkning. 3. Ikke sænke grundvandsstand/ændre hydrauliske forhold i nærliggende vandfølsomme arealer (§3 områder, rødliste arter)
2	Escape/flugt	1. Bevare naturlig biodiversitet og vilde bestande / undgå genetisk påvirkning)	1. Flugt	1. Afværgeforanstaltninger (gitter, lukkede systemer, net mm.) – som virker begge veje (ind/ud af dambrug)	1. Vurdering mht. tilstrækkelig sikring for at undgå flugt.



	Impacts	Principper	Kriterium	Indikator	Standards
3	Udledning er /water pollutions	1. Bevare og beskytte levedygtige vandressourcer, herunder vandkvaliteteten for fauna og flora i nær- og fjernrecipient	1. Udledninger – og nedsivning og /eller koncentrationer	1.mængde i udledning i forhold til produktion 2.udledning/nedsivning og/eller koncentration i forhold til recipienten samt fordeling heraf over tid	1. Mg i forhold til kg produktion. N, P, COD/BO ₅ , SS, O ₂ 2. Max. Øgning mg/l (eller mængde) i vandløbet i forhold til Q _{mm} , for ilt max. ændring i iltmætningen – herunder fordeling over tid (undgå peaks i koncentrationer)
4	Habitat conversion / Arealforbrug	1. Bevare habitater/ minimere indgreb i naturområder	Inddragelse af nye naturområder	Tab af naturområder (naturtyper og indikatorarter)	1. Vurderer om arealforbrug i forbindelse med udvidelse og nyetablering akvakultur påvirker naturområder negativt. 2. tabt naturområde (evt. erstatnings natur).



	Impacts	Principper	Kriterium	Indikator	Standards
5	Fish health Welfare	Forebyggelse og behandling af sygdomme og parasitter på en miljømæssig og dyrevelfærdsmæssig ansvarlig måde.	1. Overlevelse og trivsel 2. Behandling med medicin og hjælpestoffer 3. Dødelighed 4. Fisketæthed	1. overlevelse 2. Anvendelse af medicin og hjælpestoffer 3- Forebyggende foranstaltninger 4. Opsamling af døde fisk 5. Fisketæthed	1. Overlevelse i forhold til produktion 2. Ingen forebyggende anvendelse af antibiotiske midler. Forebyggende foranstaltninger 3. Mg anvendte antibiotika pr. produceret tons fisk. 4. Opsamling af døde fisk 5. Fisketæthed
6	Foder sammensætning	Foder fremstillet natur- og miljømæssigt forsvarligt	1. Minimering af vildfisk 2. Miljømæssig produktion 3. Optimal foderudnyttelse	1. Indhold af vildfisk (FiFo) 2. Miljømæssig fangst og proces 3. FQR	1. Indhold af vildfisk pr kg produceret fisk 2. Miljømæssig fangst/er foder certificeret 3. FQ



	Impacts	Principper	Kriterium	Indikator	Standards
7	Carbon footprint	Energi effektivitet Energiminimering	1. energiforbrug pr. produceret tons fisk.	kWh/tons produktion	Værdi/ Produktionsform
8	Predator kontrol	Undgå tab af fisk Undgå smittespredning	1. Predator kontrol	Afværgeforanstaltninger (gitter, lukkede systemer, net mm.)	1. Vurdering af om der er gjort tilstrækkelig for at undgå predation. 2. Ikke dødbringende afværgeforanstaltninger
9	Social/community Samfunds ansvar	Sikre gode arbejdspladser. Akvakulturanlæg del af planlægning.	Arbejds miljø I overensstemmelse med planlægning i forhold til område	Overholdelse af arbejdsmiljøregler/fri ret til at organiserer sig. I overensstemmelse med lokal og national planlægning	Tilstedeværelse af regler om arbejdsmiljø, ingen påvirkning fra/brug af farlige stoffer, ingen fysisk overbelastning og ret til organisering/udtale sig Ingen konflikt med planlægning for området/samfundet.