

	Ordning från Siljan (1.x - damm i huvudflödet, 2.x - damm i biflöde nr 1, 3.x - biflöde nr 2, o.s.v.)	Anläggning (i fallande ordning, avståndsmässigt från Siljan)	Åtgärdspotential ¹										Siljansöring		Kulturhistorisk bedömning			Påverkan energivärden				Åtgärds prioritet												
			Naturvärdesklass (1 - 5)		Poäng sifferin naturvärdesklass (1 - 5 poäng)		Förutskattning (9 = vardets överensnad (1 = påens)		Antal arter som gynnas av flödesåtgärder ^{2,4}		Gynnad åtgärdsareal ³ (ha)		Antal arter som gynnas av vandringvägar ⁴		Gynnad åtgärdsareal ³ (ha)		Summa		Kumulativ summa		Leke- och uppsiktssområden uppsjöms dammen ⁵ (ha)		Kumulativ yta (ha)		Kulturhistorisk värde	Känslighet	Behov av anpassning av åtgärder	Normalproduktions (GWh/år)	Åtgärds påverkan i produktionsfall (GWh/år)	Åtgärds påverkan på produktion (procent av normalproduktion)	Inläktsbortfall (beräknat på ett elpris på 30 kr/MWh), enhet: MWh	Prioritet 1	Prioklass 2	Prioklass 3
Mångån	1.1	Mångbergsdammen	1	5					1	6	36	36			6	6	Högt kulturhistoriskt värde	Mycket hög känslighet	Mycket långtgående anpassning											Omlöp/Inlöp/Slitsränna				
	1.2	Norra Fjärden	5 ⁴	1			se not 2)			4,1	4,1	40,1					Visst kulturhistoriskt värde	Känslighet	Viss anpassning									Ekologiskt anpassad minimitappning/reglering			Slitsränna			
	2.1	Dammen vid Rossberg	5	1						0,2	0,2	40,3					Visst kulturhistoriskt värde	Låg känslighet	Ingen eller obetydlig anpassning													Upptörskling		

1) Metodiken redovisad i rapport 2018-05, Dalälvens naturvärden - Påverkan från vattenkraften, åtgärdsbehov och prioriterade miljöåtgärder, Länsstyrelsen i Dalarnas län.

2) Metoden tar endast hänsyn till antalet arter⁴ som gynnas av att man släpper vatten i en torråra. Ej flödesfrämjande åtgärder i en naturåra.

3) Tillgänglig yta upp till nästa damm (överdämda ytor ej inräknade)

4) Endast arter ingår som är listade i habitatdirektivet och som bedöms ha stor negativ effekt av vattenreglering och/eller vandringshinder enligt bilaga 1 i Havs- och vattenmyndighetens rapport 2017:15, Sörvattenområdena Natura 2000-värdens känslighet för hydromorfologisk påverkan.

5) Avser yta i torråra

6) Klassningen bygger på de åtgärder som gynnar naturvärden uppströms, ej flödesfrämjande åtgärder som gynnar naturvärden nedströms. En flödesfrämjande åtgärd skulle erhålla klass 1