



Commissione Italo-Svizzera Per la Pesca

REGOLAMENTO DELLE SEMINE DI MATERIALE ITTICO NELLE ACQUE ITALO-SVIZZERE

in vigore dal

01 gennaio 2016

REGOLAMENTO DELLE SEMINE DI MATERIALE ITTICO NELLE ACQUE ITALO-SVIZZERE

Ai sensi dell'art. 16 della Convenzione per la pesca nelle acque italo-svizzere che recita:

1. *Tutte le operazioni di semina di materiale ittico nelle acque oggetto della presente Convenzione effettuate da enti pubblici, da associazioni o da privati dovranno essere sottoposte alla preventiva approvazione del Commissario.*
2. *Sono sempre vietate le immissioni non preventivamente autorizzate di specie ittiche che non siano già presenti nelle acque italo-svizzere.*

Il Commissario italiano ed il Commissario svizzero, di comune accordo, decidono di regolamentare le semine di materiale ittico individuando fra le specie presenti nelle acque italo-svizzere quelle che possono essere utilizzate per le semine e che possono costituire l'oggetto di pratiche ittiogeniche.

Il loro elenco (*Tabella 1*), corredato da annotazioni di rilevanza gestionale sullo stato delle popolazioni (*Tabella 2*), sulle norme per i ripopolamenti (*Tabella 3*) e sulle ulteriori pratiche ittiogeniche auspicabili (*Tabella 4*), costituisce parte integrante del presente regolamento. Esso avrà validità di anni tre a decorrere dal 01 gennaio 2016 e si intenderà tacitamente confermato qualora non intervengano al riguardo motivate proposte di modifica.

Di norma le specie ittiche escluse dall'elenco, o definite in esso non seminabili, non potranno essere immesse nelle acque italo-svizzere. Per tali specie, così come per quelle che non appartengono alla fauna ittica delle acque italo-svizzere, le eventuali immissioni verranno consentite soltanto previo formale parere favorevole di entrambi i Commissari, espresso sulla base della presentazione, a cura dei richiedenti, di un rapporto scientifico-tecnico che illustri la effettiva necessità delle semine e valuti in modo approfondito il loro impatto sull'ittiofauna presente e sull'ambiente acquatico.

Le disposizioni del presente regolamento si applicano a tutte le immissioni ittiche e di crostacei che si intendono effettuare nelle acque italo-svizzere, comprese quelle derivanti dagli obblighi ittiogenici, nonché dalle eventuali prescrizioni previste dall'art. 15 della Convenzione.

Le procedure per le domande di autorizzazione alle semine ittiche saranno fissate autonomamente dai due Commissari sulla base delle normative previste dai rispettivi Stati di appartenenza. Parimenti, le trasgressioni al presente regolamento saranno punite secondo le disposizioni di legge vigenti nei rispettivi Stati.

La Commissione italo-svizzera per la pesca, nell'ambito dei suoi compiti di coordinamento, cura che tutti i ripopolamenti ittici effettuati da Enti pubblici nel Lago di Lugano, nel Lago Maggiore e nel Fiume Tresa facciano riferimento ad una programmazione unitaria tra gli operatori istituzionali dei due Stati. I criteri di ripartizione delle semine verranno stabiliti anche sulla base del materiale ittico disponibile presso le piscicoltura svizzere ed italiane. A tale scopo la Sottocommissione predispone annualmente e d'intesa con gli Enti istituzionalmente competenti un programma d'intenti per le diverse pratiche ittiogeniche ritenute idonee e necessarie.

Approvato nella Commissione del 15 giugno 2015 a Locarno.

*il Commissario svizzero
per la pesca nelle acque italo-svizzere
dott. Erich Staub*



*il Commissario italiano
per la pesca nelle acque italo-svizzere
On. dott. Marco Zacchera*



Tabella 1 - Elenco delle specie ittiche

Nome comune	Nome scientifico (1)	Ordine	Famiglia
Acerina	<i>Gymnocephalus cernuus</i>	Perciformes	Percidae
Agone	<i>Alosa agone</i>	Clupeiformes	Clupeidae
Alborella	<i>Alburnus alborella</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Anguilla	<i>Anguilla anguilla</i>	Anguilliformes	Anguillidae
Barbo	<i>Barbus plebejus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Bottatrice	<i>Lota lota</i>	Gadiformes	Lotidae
Cagnetta	<i>Salaria fluviatilis</i>	Perciformes	Blenniidae
Carassio	<i>Carassius carassius</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Carassio gibelio	<i>Carassius gibelio</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Carpa	<i>Cyprinus carpio</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Carpa erbivora	<i>Ctenopharyngodon idellus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Cavedano	<i>Squalius squalus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Cobite	<i>Cobitis bilineata</i>	Cypriniformes	Cobitidae
Coregoni	<i>Coregonus spp.</i>	Salmoniformes	Salmonidae
Gardon	<i>Rutilus rutilus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Ghiozzo	<i>Padogobius bonelli</i>	Perciformes	Gobbiidae
Gobione	<i>Gobio gobio</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Luccio	<i>Esox lucius</i>	Esociformes	Esocidae
Lucioperca o Sandra	<i>Sander lucioperca</i>	Perciformes	Percidae
Persico sole	<i>Lepomis gibbosus</i>	Perciformes	Centrarchidae
Persico trota	<i>Micropterus salmoides</i>	Perciformes	Centrarchidae
Pesce gatto	<i>Ictalurus melas</i>	Siluriformes	Ictaluridae
Pesce Persico	<i>Perca fluviatilis</i>	Perciformes	Percidae
Pigo	<i>Rutilus pigus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Rodeo Amaro	<i>Rhodeus amarus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Salmerino alpino	<i>Salvelinus umbla</i>	Salmoniformes	Salmonidae
Sanguinerola	<i>Phoxinus lumaireul</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Savetta	<i>Chondrostoma soetta</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Scardola	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Scardola	<i>Scardinius hesperidicus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Scazzone	<i>Cottus gobio</i>	Scorpaeniformes	Cottidae
Siluro	<i>Silurus glanis</i>	Siluriformes	Siluridae
Spinarello	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	Gasterosteiformes	Gasterosteidae
Storione	<i>Acipenser spp.</i>	Acipenseriformes	Acipenseridae
Temolo	<i>Thymallus thymallus</i>	Salmoniformes	Salmonidae
Tinca	<i>Tinca tinca</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Triotto	<i>Rutilus aula</i>	Cypriniformes	Cyprinidae
Trota fario (2)	<i>Salmo cenerinus e Salmo trutta</i>	Salmoniformes	Salmonidae
Trota marmorata (3)	<i>Salmo marmoratus</i>	Salmoniformes	Salmonidae
Trota iridea	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Salmoniformes	Salmonidae
Vairone	<i>Telestes muticellus</i>	Cypriniformes	Cyprinidae

(1) - Nuova sistematica da Handbook of European freshwater fishes. M. Kottelat & J. Freyhof, 2007.

(2) - **Trota fario**: sotto questa denominazione sono accomunate due specie: la trota fario di origine atlantica introdotta tramite pratiche di ripopolamento, nonché la trota fario di origine adriatica (bacino del Po). Nel lago Maggiore e nel Ceresio la trota fario è presente sia nella forma residente (trota fario in senso stretto o trota "di fiume"), sia nella forma migratrice (trota "lacustre" o trota "di lago").

(3) - **Trota marmorata**: trota di origine adriatica presente naturalmente nel bacino del Po. Nel lago Maggiore (e storicamente nel Ceresio) è presente nella forma residente ("di fiume") e migratrice ("di lago").

Tabella 2 - Stato delle popolazioni delle specie ittiche e crostacei



Specie ittiche e crostacei	L. Maggiore	L. Lugano	F.Tresa
Acerina	invasiva	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Agone	invasiva	buona	informazioni insufficienti
Alborella	critica	minaccia estinzione	informazioni insufficienti
Anguilla	critica	critica	critica
Barbo	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	buona
Bottatrice	critica	critica	informazioni insufficienti
Cagnetta	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Carassio	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Carassio gibelio	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Carpa	critica	buona	critica
Carpa erbivora	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Cavedano	critica	critica	buona
Cobite	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Coregoni	buona	critica	informazioni insufficienti
Gardon	buona	buona	buona
Ghiozzo	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Gobione	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Luccio	critica	critica	critica
Lucioperca o Sandra	buona	buona	buona
Persico sole	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Persico trota	critica	buona	buona
Pesce gatto	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Pesce persico	buona	buona	buona
Pigo	minaccia estinzione	minaccia estinzione	minaccia estinzione
Rodeo amaro	(1)	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Salmerino alpino	critica	critica	informazioni insufficienti
Sanguinerola	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Savetta	minaccia estinzione	minaccia estinzione	minaccia estinzione
Scardola	critica	critica	critica
Scazzone	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Siluro	invasiva	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Spinarello	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Storione	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Temolo	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Tinca	critica	buona	informazioni insufficienti
Triotto	minaccia estinzione	minaccia estinzione	minaccia estinzione
Trota fario	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	critica
Trota marmorata	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Trota iridea	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti
Vairone	critica	critica	buona
Gamberi esotici	informazioni insufficienti	invasiva	informazioni insufficienti
Altre specie esotiche	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti	informazioni insufficienti

(1) - In forte espansione nella zona delle Bolle di Magadino

Tabella 3 - Norme per i ripopolamenti

	<i>immissione consentita</i>
	<i>immissione consentita a seguito di programmi di reintroduzione approvati</i>
	<i>immissione vietata</i>
	<i>solitamente non considerata ai fini itticiogenici</i>

Specie ittiche e crostacei	Lago Maggiore	Lago di Lugano	Fiume Tresa
Acerina	Red	Red	Red
Agone	Grey	Grey	Grey
Alborella	Red	Yellow	Grey
Anguilla	Green	Green	Yellow
Barbo	Grey	Grey	Grey
Bottatrice	Grey	Grey	Grey
Cagnetta	Grey	Grey	Grey
Carassio	Red	Red	Red
Carassio gibelio	Red	Red	Red
Carpa	Red	Red	Grey
Carpa erbivora	Red	Red	Grey
Cavedano	Grey	Grey	Grey
Cobite	Grey	Grey	Grey
Coregoni	Red	Yellow	Grey
Gardon	Red	Red	Red
Ghiozzo	Grey	Grey	Grey
Gobione	Grey	Grey	Grey
Luccio	Green	Green	Green
Lucioperca o Sandra	Red	Red	Red
Persico sole	Grey	Grey	Grey
Persico trota	Red	Red	Red
Pesce gatto	Red	Red	Red
Pesce persico	Red	Red	Red
Pigo	Grey	Grey	Green
Rodeo amaro	Grey	Grey	Grey
Salmerino alpino	Green	Green	Grey
Sanguinerola	Grey	Grey	Grey
Savetta	Grey	Grey	Grey
Scardola	Grey	Grey	Grey
Scazzone	Grey	Grey	Grey
Siluro	Red	Red	Red
Spinarello	Grey	Grey	Grey
Storione	Grey	Grey	Grey
Temolo	Grey	Grey	Grey
Tinca	Red	Red	Red
Triotto	Grey	Grey	Grey
Trota fario	Green	Green	Green
Trota marmorata	Green	Green	Green
Trota iridea	Red	Red	Red
Vairone	Grey	Grey	Grey
Gamberi esotici	Red	Red	Red
Altre specie esotiche	Red	Red	Red

Tabella 4 - Ulteriori indicazioni in merito alle pratiche ittiogeniche

Specie ittica	Interventi auspicabili
Acerina	
Agone	
Alborella	Gestione razionale della regolazione del livello lacustre. Costituzione di letti artificiali di frega.
Anguilla	Le sue popolazioni possono essere mantenute esclusivamente con semine. Immettere, preferibilmente, allo stadio di cieca. Obbligatorio certificato sanitario che attesti l'assenza di Anguillicola.
Barbo	
Bottatrice	
Carassio	
Carassio gibelio	
Carpa	
Carpa erbivora	
Cavedano	
Cobite	
Coregoni	Gestione razionale della regolazione del livello lacustre. Costituzione di letti artificiali di frega.
Gardon	
Gobione	
Luccio	La specie va tutelata anzitutto mediante una rigida salvaguardia delle restanti aree di frega (litorali a canneto e/o con vegetazione acquatica). Si può eventualmente procedere ad immissioni di novellame, rappresentato da avannotti non alimentati o da stadi giovanili più avanzati ("lucetti"). È comunque obbligatoria la certificazione della loro originaria provenienza italiana o svizzera.
Lucioperca	
Persico sole	
Persico trota	Tutela e salvaguardia delle aree a canneto ed a ninfee
Pesce gatto	
Pesce persico	Posa di legnaie per la riproduzione e come zona di rifugio
Pigo	
Salmerino alpino	
Sanguinerola	
Savetta	
Scardola	
Scazzone	
Siluro	
Spinarello	
Storione	
Temolo	
Tinca	
Triotto	
Trota fario Trota marmorata	La trota fario e marmorata, nella loro forma migratrice ("lacustre") e residente ("di fiume") devono essere gestite ciascuna come singole specie. Immettere nel limite del possibile la maggior parte del novellame a stadi di crescita fino all'avannotto svezzato nei tributari, con l'intento di rafforzare il carattere migratorio verso il lago come "smolt" e verso fiume durante il periodo riproduttivo "homing". Il rimanente materiale può essere immesso a lago a stadi di sviluppo più avanzati a sostegno prevalente della pesca. Evitare quando possibile l'ibridazione tra le due specie. Il recupero della T. marmorata in sostituzione della trota atlantica è un obiettivo futuro auspicabile.
Trota iridea	
Vairone	