



RAPPORTO ANNUALE SULLA PESCA 2010

a) *Patrimonio ittico e pesca*

Nonostante nel 2010 non siano state registrate condizioni di deflusso straordinarie, la scorsa stagione di pesca è comunque stata caratterizzata da importanti deflussi su un lungo periodo. In molti luoghi ciò ha reso difficile l'esercizio della pesca, perlomeno a maggio e giugno, ossia in un periodo in cui per esperienza viene registrata la maggiore attività di pesca. I deflussi importanti del mese d'agosto hanno inoltre reso impossibili numerosi rilevamenti degli effettivi da parte dell'Ufficio per la caccia e la pesca, volti a verificare la resa della pesca.

L'inizio della stagione è stato funestato da un incidente mortale occorso a un pescatore che ha sfiorato una linea dell'alta tensione con la sua canna da pesca. Per prevenire in futuro incidenti di questo tipo, a partire dal 2012 l'UCP pubblicherà un relativo avvertimento nelle prescrizioni per l'esercizio della pesca.

Lo spurgo del bacino di ritenzione Bärenburg ad Andeer si è svolto in modo molto soddisfacente. In collaborazione con le Officine idroelettriche del Reno posteriore S.A. (KHR) e con il gruppo di accompagnamento ecologico l'UCP ha potuto effettuare e seguire lo spurgo come pianificato. Le misure di protezione attuate si sono dimostrate efficaci. Non sono stati rilevati danni degni di nota al patrimonio ittico. Nel tardo autunno, nel lago artificiale di Sufers è stata effettuata un'intensa attività di pesca con reti da imbrocco, in vista del risanamento completo degli impianti delle KHR, allo scopo di ridurre il più possibile il patrimonio ittico per lo svuotamento previsto per il 2011. Sono stati catturati oltre 1000 pesci, tra cui anche enormi trote di lago canadesi, destinati all'uso culinario.

Meno piacevoli sono invece state le diverse piccole morie di pesci, in particolare nel Rein da Sumvitg, in Val Clavaniev, nel Mühlbach vicino a Samnaun, nel Maseinerbach e nel lago di Laax. Nella maggioranza dei casi purtroppo la causa non ha potuto essere stabilita.

In numerosi furti in piscicoltura, che causano preoccupazione all'UCP, sono state sottratte diverse femmine di trota importanti per il ripopolamento, nonché uno storione ospite della piscicoltura di Rothenbrunnen.

Per dare rilievo alla lotta agli uccelli piscivori decisa dall'UCP, per la prima volta durante la caccia bassa 2010 è stato autorizzato l'abbattimento del cormorano. In totale sono stati abbattuti quattro uccelli.

Dagli indicatori principali relativi alle statistiche sulle catture del 2009 elaborate nell'anno considerato emerge quanto segue:

Il numero di pescatori attivi, ad eccezione della pesca dalla barca, è stato superiore alla media pluriennale. L'attività per pescatore è calata di circa il 10% rispetto alla media pluriennale. Questa tendenza del singolo pescatore a trascorrere sempre meno tempo lungo specchi e corsi d'acqua si osserva già da alcuni anni. Pure i dati del successo nelle catture si sono stabiliti perlopiù a un livello inferiore rispetto alla media pluriennale. Mentre la diminuzione delle catture nella pesca lungo i corsi d'acqua può essere considerata moderata (ca. 10%), quella delle catture della pesca dalla barca si aggira attorno al 30-40%. La stagione di pesca 2009 va considerata in generale insoddisfacente. L'unica eccezione consiste nella pesca dalla riva dei laghi poco toccata dai deflussi, settore in cui nel 2009 per quanto riguarda attività e successo nelle catture è stata registrata un'evoluzione stabile o addirittura positiva. Gli abbondanti deflussi dovuti allo scioglimento delle nevi registrati in tutto il Cantone nel 2009 (40-60% oltre la media pluriennale) durante l'inizio della stagione ittica hanno contribuito in modo sostanziale a questo cattivo risultato.

L'unico aumento all'interno del totale di pesci catturati nel 2009 riguarda la specie ittica indigena del temolo. Nel 2009 le catture di trota fario e di trota di lago nei corsi d'acqua e nei laghi hanno invece mostrato un'evoluzione negativa, anche in considerazione dell'attività di pesca. Dal 2002, quando è stata introdotta la statistica sulle catture, non sono mai state catturate così poche trote indigene come nel 2009.

Nel 2009 le catture di trota di lago canadese e di trota iridea nei laghi hanno segnato uno sviluppo positivo

	Totale		Corsi d'acqua	Laghi
	2009	MP ¹⁾		
Numero di pescatori attivi	8 660	8 396	6 393	5 958
Numero di uscite ²⁾	135 422	144 053	78 268	57 154
Uscite per pescatore	15.6	17.2	12.2	9.6
Numero di pesci catturati	161 852	193 731	89 568	72 284
Numero di pesci per pescatore	18.7	23.2	14.0	12.1
CPUE ³⁾	1.2	1.3	1.1	1.3
Quota di successo (%) ⁴⁾	50.1	53.5	50.2	50.0

¹⁾ Media pluriennale (anni 2002 – 2008)

²⁾ 1 uscita = 1 uscita a un corso d'acqua

³⁾ CPUE = numero di pesci catturati per uscita (Catch Per Unit Effort)

⁴⁾ Quota di successo = quota percentuale di uscite durante le quali è stato catturato almeno un pesce

I dati dettagliati della statistica delle catture 2009 si possono rilevare dalla rispettiva rubrica sul sito web dell'UCP, che offre ora anche la possibilità di ottenere online i dati della statistica delle catture secondo le proprie esigenze (<http://www.jagd-fischerei.gr.ch/DIENSTLEISTUNGEN/FISCHEREI/Seiten/Fischfangstatistik1.aspx>).

I dati della statistica sulle catture del 2010 saranno a disposizione a partire dal 1.5.2011.

Vi sono di nuovo buone notizie sul fronte della trota di lago del lago di Costanza. Il continuo censimento dei pesci migranti con una videocamera di monitoraggio nei pressi della centrale idroelettrica di Reichenau (KWR) ha mostrato anche nel 2010 un buon numero di pesci che devono depositare le uova che si dirigono verso il Reno anteriore e posteriore. Anche nei pressi della scala di risalita dei pesci a Tavanasa e in occasione della cattura del fregolo nella stessa regione è stato possibile osservare diverse dozzine di trote di lago pronte a deporre le uova. I risultati della migrazione dei pesci presso la centrale idroelettrica di Reichenau dal 2000 sono stati riassunti in un rapporto consolidato. L'UCP pubblica inoltre un rapporto annuale sulle cifre di risalita dei pesci nella

scala di risalita dei pesci della centrale idroelettrica di Reichenau. Il rapporto consolidato e il rapporto annuale sono disponibili sul sito web dell'UCP.

<http://www.jagd-fischerei.gr.ch/DIENSTLEISTUNGEN/FISCHEREI/Seiten/Fischfang-statistik1.aspx projekte/ArtenundLebensraumschutz/Seiten/Fische.aspx>

b) Gestione

Le acque sono state ripopolate con quasi un milione di avannotti di provenienza indigena, soprattutto con preestivali ed estivali di trota fario (0,85 mio.) e di trota di lago del lago di Costanza (0,1 mio.). Singoli bacini di accumulazione, laghi artificiali, bacini di compensazione e per la prima volta un bacino di accumulazione per l'innevamento artificiale (Alp Nagens) sono stati ripopolati con avannotti di trota iridea (0,1 mio. di esemplari). Per la prima volta da decenni, 21 laghi di montagna sono stati ripopolati con estivali di trota di lago canadese.

A titolo di novità, in futuro al presente rapporto annuale verranno allegati i dati esatti sul ripopolamento.

Nonostante le misure di compensazione per il cattivo risultato della produzione di avannotti di trota naturali, segnatamente la detenzione di femmine di trote fario, di lago e iridee dall'anno scorso si siano rivelate efficaci, nel 2009 l'entità del ripopolamento non ha potuto essere ulteriormente incrementata. Importanti perdite dovute a malattia nella piscicoltura di Trun, negli stagni del FV Davos, nonché una inspiegabile perdita totale nello stagno del FV Obersaxen hanno reso impossibile il raggiungimento dell'obiettivo pianificato.

L'UCP è preoccupato per l'incremento dei casi di ripopolamento illegale. In particolare nel lago di Brigels, le numerose catture di trota iridea indicano azioni di ripopolamento non autorizzate. L'UCP si riserva la facoltà di vietare la pesca nelle acque in questione, qualora il ripopolamento illegale dovesse ripetersi.

c) Protezione e ripristino degli spazi vitali

Per le attività nell'ambito della valorizzazione delle acque pescose, nell'anno considerato sono stati sfruttati totalmente i mezzi a disposizione per 142'000 franchi. Tra le principali misure cofinanziate dall'UCP vi sono: ripristino dell'accessibilità dei pesci al Rom presso Tschierv e Valchava, ripristino delle zone golenali Andrana a Pian San Giacomo

e Pian d'Alne a Cauco, miglioramento strutturale nel Maseinerbach e nel Ual da Livigung, rivitalizzazione del torrente della Val da Prada sopra Le Prese, misure di valorizzazione nelle acque popolate da gamberi a Schiers e Gräsch. È inoltre avanzato il progetto di allacciamento di nuove acque popolate da gamberi in Prettigovia e nell'Heinzenberg/Domigliasca.

Nell'ambito del "progetto Landquart", nel corso inferiore della Landquart si è proseguito con la trasformazione di soglie di fondo in rampe di blocchi sciolte e sono stati terminati due allargamenti dello spazio fluviale tra Gräsch e Schiers. In questo modo si intende ripristinare nei prossimi anni la libera migrazione dei pesci ininterrottamente su tutta la lunghezza della Landquart. Per quanto riguarda la pesca, questo è uno dei progetti più importanti del Cantone.

Una panoramica e le brevi descrizioni delle principali misure di miglioria degli spazi vitali acquatici sono disponibili sul sito web dell'UCP.

<http://www.jagd-fischerei.gr.ch/projekte/ArtenundLebensraumschutz/Seiten/Lebensraumschutz.aspx>

d) Progetti ittici

Anche nel 2010 ha avuto luogo il conferimento del "Premio di incoraggiamento della pesca Grigioni". Sono stati premiati il Fischereiverein Chur per il suo lavoro di pubbliche relazioni, il Fischereiverein Pardiala-Tavanasa per la realizzazione di un miglioramento dello spazio vitale lungo il Flem, nonché il Fischereiverein Ilanz e il signor Markus Zinsli, Ilanz, per l'impegno a favore del mantenimento delle acque popolate da gamberi.

Altri importanti progetti nell'anno considerato sono stati la continuazione della verifica del successo del ripopolamento, la sperimentazione di un metodo adattato per determinare la capacità produttiva di un corso d'acqua, la verifica del successo riproduttivo delle trote nel Reno anteriore, nonché studi sulle situazioni di piena e di secca nell'Inn presso Celerina/Samedan.

Nella primavera del 2010, l'UCP ha pubblicato per la prima volta un opuscolo informativo sul tema della pesca nei Grigioni. Il cosiddetto "info pic pesca" si occupa di diversi aspetti della pesca. L'info pic può essere richiesto gratuitamente all'UCP.

Tra i progetti nel settore della formazione vanno citati i corsi per giovani e principianti, ben frequentati, e l'esame professionale per guardapesca. Con oltre 600 partecipanti, i corsi di pesca proposti dall'UCP e dall'Associazione cantonale per la pesca sono stati i più frequentati da sempre. L'UCP è fiero dei quattro guardapesca principali Roland To-

maschett (Surselva), Reto Gritti (Engadina Alta, Bregaglia), Nicola Gaudenz (Val Monastero, Engadina Bassa) e Livio Costa (Valposchiavo), che hanno sostenuto e superato l'esame professionale per l'ottenimento dell'attestato professionale federale di guardapesca.

e) *Licenze di pesca*

Il numero di licenze staccate, pari a 8'600, si è collocato circa allo stesso livello dell'anno precedente e chiaramente al di sopra della media pluriennale. Può quindi essere nuovamente confermato l'arresto della tendenza al ribasso del numero di licenze stagionali staccate, constatato dal 2007. Il netto aumento di licenze per giovani staccate nel 2010 è rallegrante. Con una politica dei prezzi adeguata, il Cantone intende continuare a favorire questa utenza.

Licenze	2010	2009
Licenze annuali	5 237	5 400
Licenze mensili	22	25
Licenze bisettimanali	138	126
Licenze settimanali	475	438
Licenze giornaliere	2 717	2 716
Licenze onorarie	11	9
Totale	8 600	8 714
Licenze per giovani (tutte le categorie)	471	393

f) *Contravvenzioni*

Complessivamente sono state inflitte 45 multe disciplinari. Oggetto di queste multe sono state soprattutto infrazioni alle prescrizioni per la compilazione della statistica sulle catture e l'inosservanza del divieto di ami a ritegno. A titolo di novità si sono aggiunte infrazioni contro le prescrizioni in materia di protezione degli animali, in particolare lo stordimento e l'uccisione in modo inadeguato. Oltre a queste multe disciplinari sono state sporte 10 denunce presso gli Uffici di Circolo. A questo proposito, la pesca senza licenza è stata la contravvenzione più frequente.

La quota di pescatori che hanno dovuto essere ammoniti per inosservanza delle condizioni relative alla restituzione della statistica si colloca da anni a un livello basso e stabile, pari a circa il 6%. La percentuale definitiva di risposta delle statistiche sulle catture pari al 96% è stata soddisfacente, tuttavia la peggiore da molti anni.

Informazioni di contatto:

Dr. Marcel Michel
Ittiologo
Ufficio per la caccia e la pesca dei Grigioni
Loestrasse 14
CH-7001 Coira

Tel: 081 257 38 94
Cellulare: 079 650 55 42
Fax: 081 257 21 89

marcel.michel@ajf.gr.ch
www.jagd-fischerei.gr.ch



Amt für Jagd und Fischerei Graubünden
Uffizi da chatscha e pestga dal Grischun
Ufficio per la caccia e la pesca dei Grigioni

Loëstrasse 14, 7001 Coira
Tel: 081 257 38 92, Fax: 081 257 21 89, e-mail: info@ajf.gr.ch, internet: www.jagd-fischerei.gr.ch

Allegato: dati relativi al ripopolamento 2010

Ripopolamento in acque pubbliche da parte di Cantone e associazioni di pescatori							
Specie ittica	Ripopolamento del Cantone				Ripopolamento ass. pescatori		Totale pesci
	Avannotti	Preestivali	Estivali	Pesci di un anno	Estivali	Pesci di un anno	
Trota fario		190'000	596'600	300	59'850	3'610	850'360
Trota iridea		43'000	64'300	450			107'750
Trota di lago		16'000	49'200		37'900	1'100	104'200
Trota marmorata							
Salmerino alpino							
Trota canadese			8'090				8'090
Luccio			200				200
Totale		249'000	718'390	750	97'750	4'710	1'070'600

Ripopolamento con avannotti nei corsi d'acqua del Cantone dei Grigioni 2010

Av. nutriti per min. 2 settimane / Preest. min. 6 settimane / Est: min. 3 mesi / P.A: pesci di un anno e più

Distretto	Trote fario				Trote di lago				Salmerini alpini			Trote iridee			Temoli		
	Av	Preest.	Est.	P.A.	Av	Preest.	Est.	P.A.	Preest.	Est.	P.A.	Preest.	Est.	P.A.	Av	Preest.	P.A.
1			14'050	1'010			20'300										
2			55'300	200			36'800										
3			28'200	1'670			12'400	1'100									
4			59'700														
5			192'000														
6			20'100														
7		10'000	43'000	370													
Totale	0	10'000	412'350	3'250	0	0	69'500	1'100	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Riferimento dei distretti: (1) Vorderrhein; (2) Hinterrhein, Alpenrhein; (3) Landquart, Landwasser, Albula; (4) Inn, Maira; (5) Inn, Rombach; (6) Poschiavino; (7) Moesa, Hinterrhein (Rheinwald)

Ripopolamento con avannotti nei laghi del Cantone dei Grigioni 2010

Av. nutriti per min. 2 settimane / Preest. min. 6 settimane / Est. min. 3 mesi / P.A. pesci di un anno e più

Distretto	Trote fario				Trote di lago				Trote canadesi			Trote iridee			Lucci		
	Av.	Preest.	Est.	P.A.	Av.	Preest.	Est.	P.A.	Av.	Est.	P.A.	Preest.	Est.	P.A.	Av.	Est.	P.A.
1							1'500						20'000	450		200	
2						16'000	8'800			1'240			40'000				
3			300	660			7'300			1'600		43'000	4'300				
4		180'000	77'400							1'550							
5			11'000							1'200							
6			153'500							1'500							
7			1'900							1'000							
Totale	0	180'000	244'100	660	0	16'000	17'600	0	0	8'090	0	43'000	64'300	450	0	200	0

Riferimento dei distretti: (1) Vorderrhein; (2) Hinterrhein, Alpenrhein; (3) Landquart, Landwasser, Albula; (4) Inn, Maira; (5) Inn, Rombach; (6) Poschiavino; (7) Moesa, Hinterrhein (Rheinwald)