# Rapporto attività 2022
# WWF Svizzera italiana

Impressum: WWF Svizzera italiana, Piazza Indipendenza 6, 6500 Bellinzona • **Rapporto attività 2022 WWF Svizzera italiana** • © WWF Svizzera italiana • © 1986 Panda Symbol WWF ® «WWF» è un marchio registrato del WWF.

© Foto: pagina 1: Iris graminea © F. Maggi/WWF; pagina 4: Pernice bianca © Ferruccio Scossa; pagina 5: Val d'Ambra © Bontà, riale Bella Cima (2) © F.Maggi/WWF; pagina 6: fiume Ticino © F.Maggi/WWF, riale Prella ante opera © F.Maggi/WWF post opera © Comal SA; pagina 7: prato secco Pian d'Arbigo © Maddalena e associati Sagl, roggia dei Mulini (2) © F.Maggi/WWF; pagina 8: Vigna Lunga Trebbione (2) © F.Maggi/WWF, fiume Breggia © Oppizzi; pagina 9: rive lago Ceresio (2) © Ezio Merlo; pagina 10: Monte Generoso © Sofia Mangili, Festival della Natura © WWF, Gerun da Merat © F.Maggi/WWF; pagina 11: Fojorina © F.Tettamanti, Lepre variabile © G. Marcolli, prato fiorito © Nicole Santi, Vigna Lunga Trebbione © F. Maggi/WWF; pagina 12: Pannelli solari/Global Warming Images WWF-Canon, Fossil free 2022 (2) © WWF; pagina 13: nuvola CO2 © F.Maggi/WWF; pagine 14-15: Eventi Pandaclub (4) © WWF Svizzera; pagina 16: Volontari (2) © WWF, salvataggio anfibi (2) © A.Margnetti, e Lisa Boscolo; pagina 17: volontari (2) © Boscolo/WWF; pagina 18: Isole Brissago/Ariel Niggli; pagina 19: manifestazione climatica Berna (2) © F.Maggi/WWF, fiume Breggia © Oppizzi; pagina 20: fiume Laveggio © F.Maggi/WWF.

# Contenuti


Saluto del presidente:
Massimo Mobiglia 4

Ambienti d'acqua dolce:
accelerare il risanamento dei corsi d'acqua 5

Biodiversità terrestre:
garantire la sopravvivenza delle specie a lungo termine 10

Clima & Energia:
la crisi energetica e il boom delle rinnovabili 12

Educazione ambientale:
escursioni Pandaclub e visite scolastiche 14

Volontari & sede WWF Bellinzona:
insieme per la natura 16

Conti 2022:
rapporti della cassiera e dei revisori 18

Il futuro:
il nostro impegno nel 2023 20

# Saluto del presidente

Gentili Signore, egregi Signori,
Care amiche e amici del WWF,

sul fronte della protezione del clima nulla di nuovo sotto il sole verrebbe da dire. La nuova legge sul clima, malgrado sia stata epurata dalle tasse sul $CO_2$, è oggetto di un nuovo referendum dell'UDC. Anche questa volta, il WWF avrà il lead della campagna a sostegno della legge clima, cosa che ci occuperà molto fino a metà giugno 2023 in quanto il risultato appare tutt'altro che scontato considerati i mezzi a disposizione della lobby delle energie fossili. D'altro canto, spuntano esempi virtuosi nel nostro territorio che prontamente elogiamo. Il **riconoscimento Fossil free** 2022 è andato alla Società di Navigazione Lago di Lugano per avere iniziato l'elettrificazione del suo parco veicoli.

In ambito **protezione della biodiversità** nel 2022 abbiamo realizzato o sostenuto vari progetti, che trovate nel presente rapporto d'attività. Sul fronte lupo, le nostre attività sono state potenziate grazie all'assunzione di Silvia Gandolla. Anche se la convivenza tra uomo e lupo non è facile, le misure di protezione delle greggi si dimostrano efficaci, oltre che indispensabili. Il WWF auspica un dialogo costruttivo tra i vari attori coinvolti.

**Protezione del territorio e degli ambienti acquatici**: in questi settori registriamo come sempre molti successi grazie, da un lato, all'Ente Parco del Piano di Magadino, che ci dà una mano per valorizzare la più grande area verde di pianura in Ticino, e dall'altro, il Gruppo di lavoro per gli ecosistemi acquativi (REA) che promuove numerosi progetti di rinaturazione dei corsi d'acqua. Quest'anno sono terminati i lavori di rimessa a cielo aperto di due affluenti del Laveggio, il **Bella Cima** (Stabio) e il **Prella** (Genestrerio).
Le prime misure previste dallo studio per l'Infrastruttura Ecologica del **Pian d'Arbigo e Bosco Maia** (Losone) potranno essere realizzate dopo che l'Ufficio federale dei trasporti ha stralciato questi terreni dal compenso SAC per l'edificazione delle officine FFS a Castione, anche grazie al ricorso interposto dal WWF.

**Volontari e sede WWF di Bellinzona.** Nel 2022, la sede WWF di Bellinzona è stata potenziata con l'arrivo della nuova responsabile per la gestione dei volontari e WWF Youth, **Lisa Boscolo**, della responsabile del dossier grandi predatori e agricoltura sostenibile **Silvia Gandolla** nonché da **Nara Valsangiacomo** per l'Alleanza Territorio e Biodiversità, in sostituzione di Marta Falabrino che ha lasciato il posto dopo 5 anni. Presenze femminili e giovani che porteranno una ventata di ottimismo!
Grazie a Lisa, le offerte di volontariato sono aumentate in numero e qualità. L'obiettivo è quello di riuscire a proporre un programma stagionale di attività ricco e variegato in grado di attrarre un numero crescente di volontari. Grazie sin d'ora a tutte le volontarie e i volontari che doneranno del tempo libero a favore della natura.
La nostra gratitudine va pure ai soci che con il loro sostegno finanziario rendono possibile tutto questo. Cogliamo l'occasione per lanciare un appello a tutti per sostenere le nostre attività diventando soci del WWF. Grazie di cuore!

Massimo Mobiglia
presidente WWF Svizzera italiana

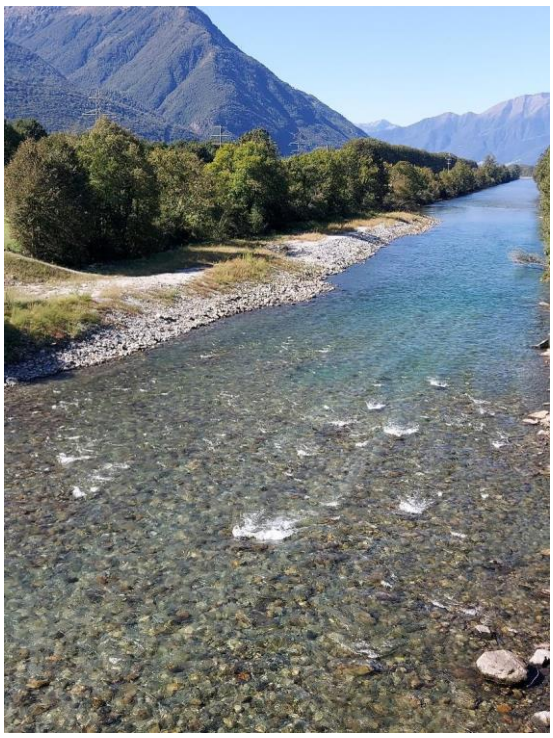
# Ambienti d'acqua dolce: tutelare e risanare i corsi d'acqua e le rive lago.

**Gli ambienti d'acqua dolce sono veri e propri scrigni di biodiversità, inoltre sono molto apprezzati dalla popolazione per lo svago. Il WWF si impegna a tutelare gli ambienti d'acqua dolce ancora integri e a recuperare quelli compromessi. In Svizzera il 90% dei corsi d'acqua scorre in argini artificiali o viene sfruttato per la produzione di energia idroelettrica. Malgrado ciò, il Consiglio Federale vuole produrre ancora più energia idroelettrica. L'estate 2022 ha messo a dura prova gli ecosistemi acquatici evidenziando una volta in più l'urgenza di aumentare i deflussi e utilizzare l'acqua e l'energia elettrica in modo parsimonioso.**

***Il WWF Svizzera italiana registra nuovi successi nell'ambito delle rinaturazioni, mentre sono parecchi i cantieri aperti del programma acque dolci.***

## Lavori del gruppo REA

Anche nel corso del 2022 è proseguita intensa l'attività del Gruppo cantonale per il recupero degli ecosistemi acquatici (REA). Le riunioni hanno permesso di fare il punto sullo stato di avanzamento dei principali progetti di risanamento dei corsi d'acqua, la lista (non esaustiva) comprende 85 progetti, di cui 27 eseguiti (nelle foto il riale Bella Cima a Stabio prima dell'intervento e durante i lavori). Grazie all'azione coordinata dei membri del gruppo REA è stato possibile sbloccare il progetto di sottopasso alle Fornaci di Novazzano e la rinaturazione della tratta di Laveggio in località Valera. Il Gruppo si sta occupando anche della rinaturazione delle rive lago. Durante la riunione REA del mese di giugno, è stata organizzata la visita dell'importante cantiere del Ritom 2; in particolare la nuova centrale, il bacino di demodulazione e il riale Foss rinaturato.



## Restituzione dei materiali inerti ai corsi d’acqua

Il WWF sta monitorando la situazione dei banchi sperimentali creati lungo la tratta terminale del fiume Ticino nell’ambito del ripristino del trasporto solido mediante immissione dei materiali inerti provenienti dalle camere di ritenzione presenti nei corsi d’acqua laterali in occasione di eventi alluvionali. Gli aspetti ambientali legati alla creazione di banchi sono complessi e vanno attentamente monitorati. Come WWF chiediamo il rispetto delle severe direttive dell’Ufficio federale dell’ambiente. L’Ufficio cantonale ha incaricato i consorzi di allestire dei piani di reimmissione dei materiali alluvionali nel proprio bacino di competenza. Il WWF sarà coinvolto e potrà dire la sua su ogni piano in allestimento.

## Infrastruttura ecologica del Laveggio e Gaggiolo

A dieci anni dal lancio dello studio sull’infrastruttura ecologica del Laveggio e Gaggiolo è tempo di bilanci. Il WWF ha fatto allestire un rapporto delle misure realizzate, ben 29! E una mappa interattiva con la descrizione della singola misura e con delle immagini prima e dopo gli interventi. Inoltre, con gli uffici cantonali del Dipartimento del Territorio si è proceduto a un aggiornamento delle misure non ancora realizzate e l’aggiunta di nuove misure per un totale di altri 25 interventi. Il tutto verrà presentato il 22 aprile 2023 alla SUPSI di Mendrisio in occasione dell’assemblea annuale. Intanto, nel corso del 2022, si sono conclusi i cantieri della rimessa a cielo aperto del Bella Cima (Stabio) e del Prella a Genestrerio (nelle foto prima e dopo l’intervento) ed è stato pubblicato il progetto di sottopasso alle Fornaci, che andrà in cantiere nel 2023.

### Infrastruttura ecologica del Pian d'Arbigo e bosco Maia

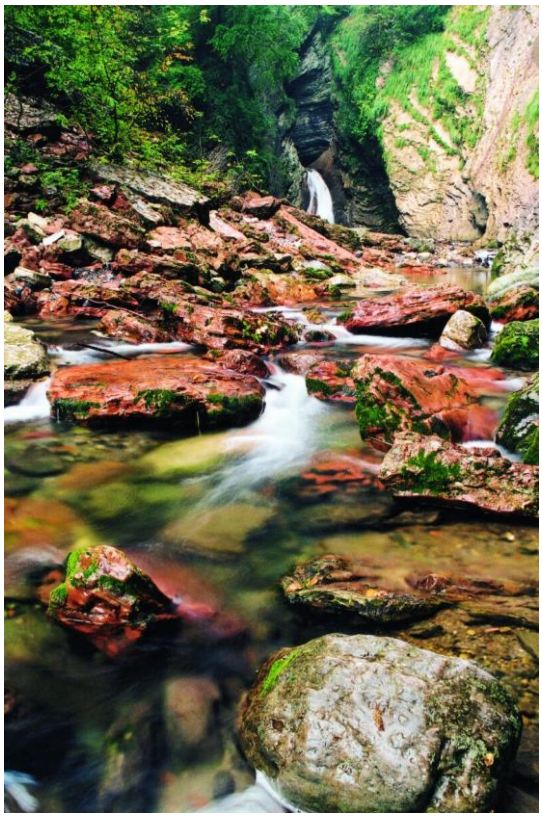
Questo terzo studio sull'infrastruttura ecologica presentato dal WWF nel dicembre 2021 ha conosciuto un primo anno piuttosto movimentato. Innanzi tutto, per la proposta delle FFS di proporre un compenso di parte delle superfici agricole SAC perse a Castione per le nuove officine proprio nel comparto più pregiato dell'infrastruttura ecologica del Pian d'Arbigo: la landa atlantica. Questo ha costretto il WWF a interporre opposizione al progetto. Per fortuna i contenuti naturali presenti, rafforzati dello studio sull'infrastruttura ecologica, ha convinto l'Ufficio federale dell'ambiente a prendere posizione contraria al compenso SAC, costringendo così le FFS a ricercare altrove il compenso. Il WWF festeggia così una preziosa vittoria per la biodiversità. Nel corso del 2022, sono stati eseguiti diversi sopralluoghi e contatti con i vari stakeholder per presentare e pianificare le diverse misure. Attualmente sono in progettazione 2 dei 4 biotopi previsti, inoltre la SES ha presentato i progetti di adattamento dell'illuminazione. Anche i contatti con la direzione del Golf patriziale delle Gerre sono stati proficui e le prime misure sono già in fase di pianificazione. Nella foto uno dei due prati secchi compresi nel comparto di studio 'Pian d'Arbigo e bosco Maia'.

### Infrastruttura ecologica del Medio e Basso Vedeggio

Anche nell'ambito dell'infrastruttura ecologica del Medio e Basso Vedeggio possiamo festeggiare alcuni importanti successi grazie alla rivitalizzazione della tratta centrale della Roggia dei Mulini (nelle foto prima e dopo l'intervento) e del Gaggio (Cadempino). Purtroppo, i ritardi di alcune importanti opere infrastrutturali, come il tram-treno e la circonvallazione Agno-Bioggio stanno ritardando la realizzazione di altre importanti misure legate a questi progetti (compensi ambientali).

## Paesaggio palustre e Parco del Piano di Magadino

In qualità di membri dell'Ente Parco del Piano di Magadino, il WWF è particolarmente impegnato nella valorizzazione del Paesaggio palustre d'importanza nazionale con i suoi numerosi biotopi umidi. Grazie al sostegno della Fondazione Blue Planet Virginia Böger X.X. siamo in grado di sostenere finanziariamente gli interventi di valorizzazione del Parco anche negli anni 2023-25. Nelle foto del dicembre 2022, i lavori di lotta alle specie invasive e ripristino del canneto presso la zona protetta Vigna Lunga Trebbione. All'interno del Paesaggio palustre sono stati eseguiti o sono previsti interventi di valorizzazione anche a Cugnoli Curti, Santa Maria, Gerre di sotto, Lanche al Pizzante e Isoletta, Ciossa Antonini e Baragge.


Il fiume Breggia © foto Paolo Oppizzi.

## Nuovo Label Perle Plus

Il fiume Breggia potrebbe presto diventare il primo corso d'acqua a ricevere il nuovo label Perle Plus. Il WWF ha preso contatto con il Comune di Castel San Pietro per avviare la preparazione di un dossier di candidatura. Il progetto rientra nella valorizzazione dei corsi d'acqua naturali della Svizzera. Per saperne di più: https://gewaesserperleplus.ch

## Innalzamento diga del Sambuco

Per ridurre la dipendenza invernale dall'estero in materia di approvvigionamento elettrico, la Confederazione intende aumentare la capacità di stoccaggio dei bacini idroelettrici. Una speciale Piattaforma di lavoro, voluta dalla ministra Sommaruga, ha permesso di individuare 15 possibili progetti, i cui costi ambientali dovrebbero essere compensati. L'unico progetto situato in Ticino riguarda l'innalzamento della diga del Sambuco in Val Lavizzara. Il WWF ha accolto l'invito dell'Azienda elettrica ticinese (AET) di partecipare a un gruppo di lavoro per trovare un accordo che possa soddisfare tutte le parti. Per il WWF non è in discussione solo l'approvvigionamento elettrico ma anche la salvaguardia delle golene d'importanza nazionale della Maggia. Il progetto dovrà quindi essere compatibile con l'aumento dei deflussi minimi necessari a salvare la ricchezza biologica delle golene.

## Politica energetica

La protezione della natura e del paesaggio è sempre più messa in discussione a livello politico per privilegiare l'aumento della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili e per garantire l'indipendenza energetica della Svizzera. Per il WWF gli obiettivi di protezione del clima non sono ovviamente in discussione, ma questi non devono andare a discapito di un'altra emergenza planetaria; quella della perdita di biodiversità. Rinunciare ai deflussi minimi o distruggere paesaggi alpini idilliaci non sono soluzioni accettabili, soprattutto perché la svolta energetica e gli obiettivi climatici possono essere raggiunti mediante un maggiore impegno nell'efficienza energetica e nella costruzione di impianti solari sui tetti e altre superfici già costruite. Anche l'indipendenza energetica non ha molto senso, sia da un punto di vista economico che ambientale. Uno studio delle aziende elettriche svizzere ha dimostrato che il grado di dipendenza dall'estero potrebbe scendere dall'attuale 79% (importiamo la totalità del fabbisogno di gas naturale e petrolio) a un 30-40% nel 2050 grazie alla svolta energetica. La riduzione della nostra attuale forte dipendenza dall'estero sarebbe quindi massiccia.

## Spurgo bacino di Malvaglia

Il WWF ha un rappresentante in seno al Gruppo cantonale spurgo bacini idroelettrici. Nel 2022 l'attività principale è stata la valutazione dei possibili scenari di spurgo del bacino della Val Malvaglia. Lo spurgo 'classico' mediante rilascio dalla diga rischia di provocare danni enormi all'ecosistema del fiume Orino e alle golene del Brenno presso la Legiüna, danni che potrebbero perdurare anni a causa della riduzione della frequenza dei fenomeni di piena. Lo scenario alternativo, che convince maggiormente il WWF, è la diluizione del materiale direttamente nell'acqua che alimenta la condotta forzata e che viene turbinata nella centrale di Biasca, per poi essere immessa nel fiume Ticino. Questo spurgo risparmierebbe gli ambienti pregiati del fiume Orino e della Legiüna, ma comporterebbe l'intorbidimento delle acque del fiume Ticino per più mesi. Come reagirà la fauna ittica non è attualmente noto, anche se al Nord delle Alpi vi sono popolazioni che vengono sottoposte ad elevati carichi ad ogni primavera, nel periodo di scioglimento delle nevi. Un primo spurgo test sarebbe molto utile per colmare le lacune scientifiche.

## Rive lago

Grazie alla recente pianificazione delle rive lago, sarà più facile promuovere in futuro progetti di riqualifica o rinaturazione delle rive, come avviene già da anni per i corsi d'acqua. Purtroppo, la situazione richiede ancora interventi di denuncia, come nei casi segnalati recentemente a Melano (taglio vegetazione ripuale) e Brusino (depositi a Punta Poiana). Speriamo avvenga presto un cambio di rotta anche per le rive lacustri.

# Biodiversità terrestre: garantire la sopravvivenza delle specie a lungo termine

**La Svizzera ha sottoscritto la Convenzione di Rio sulla diversità biologica nel 1992. Gli sforzi profusi sono stati nettamente insufficienti per invertire la tendenza, anzi, la perdita di biodiversità ha raggiunto livelli allarmanti. La metà dei 230 habitat e un terzo delle specie di animali e piante sono minacciate. Ogni anno una superficie agricola pregiata pari alla superficie del lago di Bienne finisce sotto il cemento, un ritmo decisamente insostenibile.**

***Il WWF si batte per una pianificazione del territorio in grado di preservare la biodiversità, i terreni agricoli e la qualità di vita.***

### Alleanza Territorio e Biodiversità

Anche nel 2022 è proseguita intensa l'attività dell'Alleanza Territorio e Biodiversità, l'associazione mantello creata dal WWF per attuare il piano d'azione per la biodiversità in Ticino. Oltre ad occuparsi del Festival della natura, ripreso a pieno regime dopo il covid con circa 1200 partecipanti, l'Alleanza ha continuato a sviluppare il progetto Comuni per la biodiversità e l'esposizione associata 'Biodiversità: c'è vita in città', inaugurata nel giugno 2022 e già esposta in diverse sedi, tra cui la sala del Gran consiglio. Al Comune pilota per la biodiversità di Morbio Inferiore, si sta aggiungendo anche il comune di Maggia. Tra i progetti sostenuti dall'Alleanza nell'ambito del Piano d'azione per la biodiversità, nel 2022 si sono potuti chiudere definitivamente i 14 progetti sostenuti con i crediti 2016 e 2017 elargiti dalla Fondazione Blue Planet Virginia Böger X.X. Altri 10 progetti sostenuti dal 2018 a oggi sono attualmente in esecuzione (nella foto a destra il prato secco Gerun da Merat sul monte San Giorgio, oggetto di un intervento di recupero). Dopo sei anni di grande impegno, la responsabile Marta Falabrino lascerà il posto di segretaria operativa dell'Alleanza. Ringraziamo Marta per aver fatto crescere l'Alleanza grazie al suo entusiasmo e alla grande energia. Al suo posto vedremo all'opera la giovane Nara Valsangiacomo. Benvenuta!

### Lupo

Grazie a un sostanzioso lascito, il WWF Svizzera italiana ha potuto potenziare il suo team con l'arrivo di Sissi Gandolla che si occuperà al 50% di grandi carnivori e agricoltura rigenerativa. Sin da subito Sissi ha dovuto gestire l'emergenza lupo, visto che dall'estate 2022 le predazioni sono aumentate in modo

importante. Il mondo dell'allevamento e le autorità del Canton Ticino giungono all'appuntamento con il lupo, benché preannunciato dal WWF sin dagli anni Novanta, con grande impreparazione. Manca inoltre un'adeguata informazione alla popolazione e la consulenza agli allevatori. Il WWF sta cercando per quanto possibile di colmare queste lacune. Una buona notizia è che l'ufficio caccia e pesca riattiverà finalmente il gruppo di lavoro cantonale grandi carnivori dopo sei anni di completa inattività. Il WWF intende organizzare una piattaforma di scambio di informazioni ed esperienze aperta a tutti gli interessati, moderata dal biologo Federico Tettamanti, e sostenere progetti innovativi per la protezione delle greggi. Un altro compito sarà quello di verificare la conformità alla legge dei dossier allestiti dall'autorità per autorizzare l'abbattimento di un lupo. In caso contrario, il WWF può interporre ricorso. Continua inoltre intensa l'attività di comunicazione.

## Cima di Fojorina

La Cima di Fojorina si trova in alta Val Colla a nord dei Denti della vecchia e comprende anche un prato e pascolo secco d'importanza nazionale (oggetto 1682). Oltre all'importanza del sito per la flora, va sottolineata la presenza del Fagiano di monte e della Lepre variabile (vedi foto di Gianni Marcolli) che a Fojorina raggiungono il punto più a Sud del loro areale in Svizzera. La presenza di una landa di arbusti nani (vedi foto di Federico Tettamanti) contribuisce ad arricchire il mosaico di ambienti presenti. L'avanzata del bosco sta minacciando questi ambienti aperti o a mosaico, da qui l'idea di un progetto di gestione e dirado della vegetazione sostenuto dagli uffici competenti del Dipartimento del Territorio. Il progetto è promosso dal Patriziato di Sonvico che si occupa anche della gestione del limitrofo prato e pascolo secco. Il WWF sostiene finanziariamente il progetto in quanto perfettamente in linea con il Piano d'azione per la biodiversità.

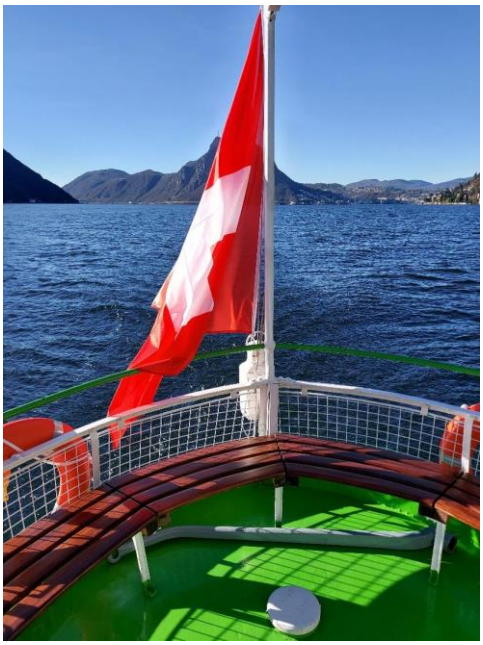
## Parco del Piano di Magadino

Ad inizio 2022, il Gran consiglio ha approvato il secondo credito quadro per il periodo 2021-24 garantendo così il finanziamento del personale e delle attività. Il WWF mantiene un membro nel comitato del Parco del Piano di Magadino ed è quindi impegnato in prima fila nella concretizzazione degli obiettivi del Parco. La valorizzazione dei biotopi (nella foto a destra lavori di gestione della zona protetta di Vigna Lunga Trebbione) e la lotta alle specie invasive è sempre al centro della nostra azione, ma l'attività spazia dalla promozione di un'agricoltura più sostenibile (nella foto a sinistra i prati di golena ricchi di specie, foto di Nicole Santi) e i suoi prodotti locali e dalle proposte di svago (percorso sonoro) alle attività didattiche per le scuole.

# Clima & Energia: la crisi energetica e il boom delle rinnovabili.

**Malgrado l'estate rovente, alla COP 27 in Egitto il mondo è apparso più diviso che mai sull' attuazione dell'accordo di Parigi. L'obiettivo di contenere l'aumento della temperatura globale a 1.5°C non è più realizzabile. La guerra in Ucraina ha generato una crisi energetica senza precedenti ma con un risvolto sorprendente a favore del risparmio e delle energie rinnovabili. Il boom delle rinnovabili nella sola UE ha permesso di risparmiare ben 9 miliardi di euro in importazione di gas unicamente grazie alla nuova potenza installata nel 2022.**

***Il WWF Svizzera italiana promuove attivamente l'efficienza energetica e le energie rinnovabili, in particolare l'energia solare.***



**Riconoscimento Fossil free**

Nel 2022 il riconoscimento Fossil free è stato attribuito alla Società di Navigazione Lago di Lugano per il suo progetto Venti35 http://www.venti35.com/ che intende elettrificare l'intera flotta entro il 2035. Dal 2021 è in esercizio il primo battello con servizio di linea interamente alimentato con corrente elettrica prodotta da fonti rinnovabili. Si tratta di una novità a livello nazionale. Malgrado il rinnovo completo del sistema di propulsione e l'inserimento dei pacchi batteria nella stiva, il battello ha mantenuto tutte le sue caratteristiche storiche. La SNL sta anche valutando l'acquisto di natanti elettrici di nuova generazione che permetterebbero un consumo ridotto e quindi una maggiore autonomia. Il WWF ha consegnato il riconoscimento il 2 aprile con una cerimonia sul battello Ceresio. Il riconoscimento ha dato grande visibilità al progetto della SNL e ha permesso un importante contributo da parte del Fondo clima Lugano sud.

## Revisione legge federale sull'energia e nuova Legge sul CO2

Dopo la bocciatura della nuova Legge sul $CO_2$ del giugno 2021, la Svizzera si è trovata senza impegni vincolanti per la riduzione delle emissioni di $CO_2$. Consiglio federale e Parlamento hanno lavorato su un nuovo progetto di revisione della legge che mira a incentivare maggiormente la riduzione dei consumi degli stabili, la sostituzione delle caldaie a olio combustibile o a gas con termopompe o caldaie a pellet e la diffusione della rete di colonnine per la ricarica delle auto elettriche. La legge mantiene lo status quo sulle tasse sul $CO_2$, aspetto comprensibile dopo la bocciatura popolare ma che rende la nuova legge poco efficace e insufficiente per raggiungere gli obiettivi sottoscritti dalla Svizzera a Parigi. Il WWF continuerà il lavoro politico necessario per l'attuazione della strategia energetica 2050. Un grosso lavoro sul fronte politico è stato necessario per limitare i danni alla natura e alla biodiversità nell'ambito della revisione della legge sull'energia e sull'approvvigionamento energetico. Il Parlamento intende incrementare la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili a danno del paesaggio alpino e dei biotopi d'importanza nazionale. Per un soffio è stato sventato il tentativo di eliminare temporaneamente i deflussi minimi, decisione che avrebbe causato un danno enorme alla biodiversità dei nostri corsi d'acqua. Il WWF continua ad impegnarsi per ridurre i consumi energetici, per favorire l'energia solare sui tetti e sulle superfici già edificate e per scongiurare il sacrificio dei biotopi d'importanza nazionale che costituiscono solo il 2% della superficie nazionale ma ospitando oltre 7000 specie protette.

INIZIATIVA PER I GHIACCIAI

## Iniziativa per i ghiacciai

L'iniziativa è stata lanciata con successo da un comitato di cittadini con l'obiettivo di porre le basi giuridiche per porre fine al consumo di energie fossili e raggiungere le emissioni netto zero di $CO_2$ entro il 2050. Su cosa fare per raggiungere questo obiettivo l'iniziativa rimane silente. Consiglio federale e Parlamento hanno respinto il testo dell'iniziativa e proposto un controprogetto indiretto sotto forma di «Legge federale sugli obiettivi in materia di protezione del clima, l'innovazione e il rafforzamento della sicurezza energetica (LOCli)». Gli iniziativisti si sono dichiarati soddisfatti e hanno ritirato l'iniziativa, ma l'UDC, unico partito che si è opposto al controprogetto, ha nuovamente brandito l'arma del referendum. La raccolta firme è in corso e il popolo svizzero sarà nuovamente chiamato alle urne verosimilmente il prossimo 18 giugno. Il WWF ha lavorato per ottenere un controprogetto ambizioso ed è già al lavoro per sostenere il comitato dell'iniziativa ghiacciai in vista della campagna di votazione, che si preannuncia nuovamente accesa vista la considerevole disponibilità di mezzi finanziari di cui dispongono gli iniziativisti grazie alla lobby delle energie fossili.

# Educazione ambientale: escursioni Panda Club e visite scolastiche

**La natura ci offre innumerevoli occasioni per scoprire la sua bellezza e la sua diversità. Il WWF vuole offrire anche alle nuove generazioni, sempre più urbane, occasioni di scoperta e vita all'aria aperta.**

***Il WWF Svizzera italiana offre visite scolastiche ed escursioni ai giovani soci del Panda Club.***

## Visite scolastiche

Nel 2022 sono state svolte 40 visite scolastiche, sensibilizzando un totale di 651 allieve ed allievi a partire dalla scuola dell'infanzia fino alle scuole professionali. I docenti hanno richiesto delle visite sui seguenti temi: grandi predatori, sprechi alimentari, cambiamenti climatici, cervo volante, corsi d'acqua, bosco, insetti e suolo. Una parte delle animazioni sui cambiamenti climatici, in occasione della mostra sui ghiacciai organizzata a Locarno dal 2 all'8 giugno, e una formazione dedicata al suolo sono state svolte in collaborazione con il Dipartimento del territorio e GEASI. Durante la settimana d'azione "Scuola all'aperto" 10 classi hanno prenotato delle animazioni.

## Giornate Panda Club

Nel 2022 la gestione delle giornate Pandaclub è passata da Nadia Klemm a Lisa Boscolo. A fine marzo è stata organizzata l'ultima giornata da Nadia sul tema protezione delle greggi dai lupi con 4 animatori e 10 partecipanti. Lisa Boscolo ha condotto un'analisi delle giornate e una riorganizzazione delle stesse. In

autunno ha creato un gruppo leader di volontarie con il compito di organizzare le giornate Pandaclub. Il gruppo ha stilato il primo programma 2023.

**Estate insieme**

Anche questa attività è passata da Nadia Klemm a Lisa Boscolo. La collaborazione con il SOS Ticino al progetto “Estate Insieme” (progetto dedicato alle famiglie migranti con bambini in età prescolare) è proseguita. In questo contesto sono state organizzate quattro uscite all’aria aperta con giochi e attività sensoriali che si sono svolte a Locarno e a Chiasso.

# Volontari & sede WWF di Bellinzona: insieme per la natura

**Il WWF può raggiungere i suoi obiettivi solo grazie al sostegno della comunità di volontari e volontarie. Con loro l'impegno a livello regionale della nostra organizzazione è rafforzato. Nel corso del 2022 la comunità dei volontari è cresciuta grazie alla presenza sul territorio, alle collaborazioni con enti del territorio e l'inserimento nel portale del volontariato Ticino.**

***Grazie al WWF le volontarie e i volontari possono attivarsi e rendersi utili per la natura e l'ambiente.***

## Nuova coordinatrice volontari e responsabile WWF Youth

A partire da inizio 2022, Lisa Boscolo è la nuova coordinatrice volontari e volontarie e responsabile WWF Youth. La percentuale per la gestione dei volontari passa dagli attuali 5% di Nadia al 30% di Lisa. Grazie a questo potenziamento sarà possibile gestire in modo più efficace e professionale i volontari e le volontarie del WWF Svizzera italiana e offrire un programma di eventi più ricco e regolare.

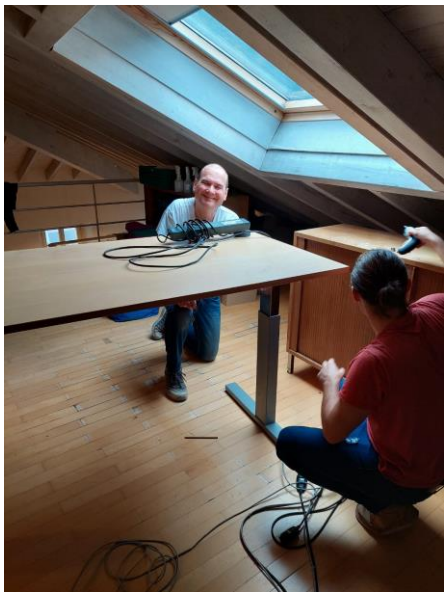
## Gruppo salvataggio anfibi

Anche nella primavera 2022 sono state riproposte le azioni di salvataggio degli anfibi in diverse località della Svizzera italiana. La stagione non è stata positiva a causa della meteo (calo del numero di individui

trasportati). Il numero di volontari e volontarie è rimasto stabile. Il 23 aprile è stata organizzata la giornata biennale dei volontari e delle volontarie con il Dipartimento del Territorio con una buona affluenza. Il 23 novembre è stata organizzata la riunione con le e i responsabili dei siti assieme al Karch in sede del WWF.

## Giornate di ecovolontariato

Nel corso del 2022 sono state organizzate 5 giornate di ecovolontariato promosse tramite la piattaforma Events del WWF e altre del territorio (comuni, ente turismo, portale volontariato Ticino). Il 9 aprile, con Profrutteti, abbiamo curato i margini boschivi del frutteto a Tesserete. Il 16 agosto abbiamo lottato contro la neofita invasiva cespicua annua a Claro nei prati magri con Erika Franc (biologa). Il 3 settembre al parco San Grato (Lugano) abbiamo curato 90 piccoli arbusti. Il 17 settembre abbiamo svolto il clean up day lungo la golena a Bellinzona-Castione in collaborazione con Swica. Il 18 novembre abbiamo piantato quasi 500 piantine nel Parco delle Gole della Breggia. Il numero di volontarie e volontari ad attività variava da 5 a 30.



## Volontariato in ufficio

Sono state individuate alcune attività in ufficio da affidare a volontari e volontarie. È stato creato un gruppo di volontari che aiutano per questioni pratiche e amministrative. Martedì 15 novembre un gruppo di 4 volontari (vedi foto) ha contribuito a svuotare il soppalco per creare uno spazio informale.
Un gruppo di 4 persone si è messo a disposizione per la stesura di testi (festival della natura) e per la rilettura di riviste del WWF (Pandaction Info).

# Conti 2022: rapporti della cassiera e dei revisori

**WWF Svizzera italiana**
Piazza Indipendenza 6
6500 Bellinzona

Tel: +41 (0)91 820 60 00
Fax: +41 (0)91 820 60 08
francesco.maggi@wwf.ch
www.wwf-si.ch
Offerte: CCP 69-5489-4

Bellinzona, 9 marzo 2023

## Rapporto finanziario gestione 2022 del

## WWF Sezione Svizzera italiana

L'esercizio contabile 2022 della Sezione Svizzera italiana del WWF si chiude con un risultato d'esercizio di - CHF 28'434.09 che porta il patrimonio a disposizione a CHF 1'451'141.10.

Le uscite di maggior peso sono state utilizzate per i seguenti progetti: Infrastruttura ecologica del Laveggio, rinaturazione riale Prella, ripristino prato secco Gerun da Merat. Inoltre per le attività dei dossier "grandi carnivori" e "gestione volontari".

Il WWF Svizzera Italiana per finanziare e gestire i suoi progetti, durante l'anno 2022 ha fatto capo al lascito per un importo pari a CHF 156'101.30.

Il comitato ha deciso di devolvere dal patrimonio a disposizione, CHF 80'000 ai fondi vincolati per vari progetti futuri.

Per chi desiderasse ottenere maggiori dettagli, è a disposizione dell'assemblea un riassunto del bilancio di chiusura al 31.12.2022.

In fede,

Maddalena Demeter
cassiera

All'Assemblea generale dei soci del

**WWF Svizzera Italiana, SEZIONE del WWF SVIZZERA, Bellinzona**

**Rapporto dell'Ufficio di revisione**

In qualità di Ufficio di revisione abbiamo verificato la contabilità e il conto annuale (bilancio, conto economico e allegato) della WWF Svizzera Italiana, SEZIONE del WWF SVIZZERA, Bellinzona per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2022.

Il Comitato è responsabile dell'allestimento del conto annuale in conformità alla legge e allo statuto, mentre il nostro compito consiste nella sua verifica e nell'espressione di un giudizio in merito. Confermiamo di adempiere i requisiti legali concernente l'abilitazione professionale e l'indipendenza.

La nostra verifica è stata effettuata conformemente alle norme della categoria professionale svizzera, le quali richiedono che la stessa venga pianificata ed effettuata in maniera tale che anomalie significative nel conto annuale possano essere identificate con un grado di sicurezza accettabile. Abbiamo verificato le posizioni e le informazioni del conto annuale mediante procedure analitiche e di verifica a campione. Abbiamo inoltre giudicato l'applicazione dei principi contabili determinanti, le decisioni significative in materia di valutazione, nonché la presentazione del conto annuale nel suo complesso. Siamo dell'avviso che la nostra verifica costituisca una base sufficiente per la presente opinione.

Sulla base della nostra revisione non abbiamo rilevato fatti che ci possano fare ritenere che il conto annuale, la situazione patrimoniale, finanziaria e reddituale, come pure la proposta d'impiego del risultato, non siano conformi alle disposizioni legali e statutarie.

Raccomandiamo di approvare il presente conto annuale.

Lugano, 15.4.2023

Rudy Bachtold

Monya Cerulli

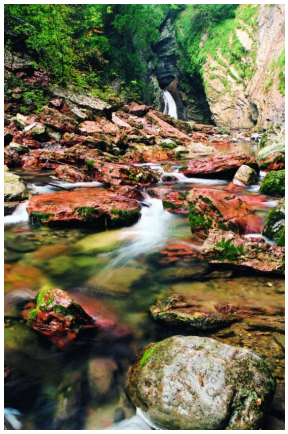
# Il futuro: il nostro impegno nel 2023

**Grazie al vostro prezioso sostegno nel 2022 abbiamo ottenuto importanti successi e abbiamo continuato a lavorare sul territorio e nel campo dell'educazione ambientale. Anche negli anni a venire vogliamo impegnarci con rinnovate energie per migliorare il nostro ambiente e proteggere la vostra qualità di vita.**

***Ci rallegriamo di poter ancora contare sul vostro sostegno: come volontari, soci oppure come sostenitori. Ogni contributo è importante!***

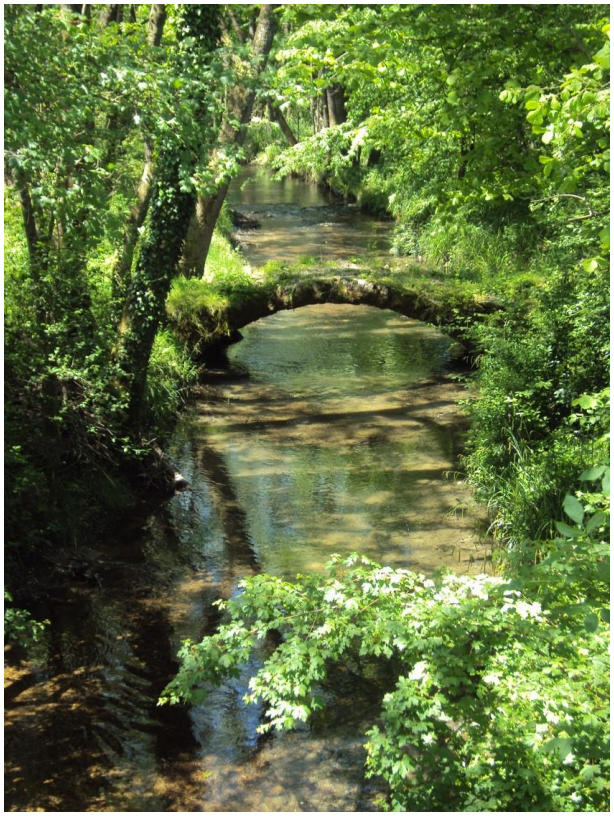
### Un chiaro sì popolare al controprogetto per i ghiacciai

Il prossimo 16 giugno la popolazione svizzera sarà chiamata nuovamente alle urne su un tema legato al clima: il controprogetto all'iniziativa per i ghiacciai. Il referendum lanciato dall'UDC e dai suoi potenti alleati dell'industria del fossile sono riusciti a raccogliere un numero sufficiente di firme. Il WWF, come già in occasione della campagna sulla Legge sul $CO_2$, sarà in prima fila per organizzare i comitati regionali a sostegno del controprogetto e per coordinare la campagna. Daremo il massimo affinché la maggioranza dei votanti accolga l'obiettivo di una Svizzera senza energie fossili entro il 2050.


Il fiume Breggia © foto Paolo Oppizzi.

### Certificare il primo corso d'acqua 'Perla d'acqua plus'

Anche nel 2022 i corsi d'acqua saranno al centro dell'azione del WWF Svizzera italiana. Oltre ai numerosi cantieri legati alle rinaturazioni, il WWF intende certificare il primo tratto di corso d'acqua 'Perla plus' in Ticino. Il certificato mira a valorizzare i corsi d'acqua ancora integri in Svizzera e migliorare puntuali situazioni problematiche. Tra i candidati alla certificazione figurano la Breggia in Valle di Muggio e la Magliasina.



## Anno del Laveggio

I Cittadini per il Territorio hanno dichiarato il 2023 anno del Laveggio. L'obiettivo è quello di realizzare e inaugurare un percorso pedonale e ciclabile lungo l'intero corso del Laveggio, dal Gaggiolo fino al Ceresio. Il progetto rientra nella campagna per un Parco naturale del Laveggio. Il contributo principale del WWF sarà la presentazione dello studio intermedio sull'Infrastruttura ecologica del Laveggio e Gaggiolo, lanciato esattamente 10 anni orsono. Il bilancio è oltremodo positivo, ben 29 misure presentate o aggiunte allo studio del 2013 sono state realizzate. Il fiume Laveggio è nuovamente percorribile per i pesci dal delta alle sorgenti. Le misure saranno riassunte in una mappa interattiva messa online sul sito web del WWF Svizzera italiana. Lo studio identifica inoltre altre 25 misure da attuare nei prossimi dieci anni. Il tutto sarà presentato il 22 aprile dalle ore 13:30 in occasione dell'assemblea annuale del WWF Svizzera italiana presso la SUPSI di Mendrisio. A seguire un'escursione sul Laveggio per scoprire alcune delle misure realizzate e altre in pianificazione.

## Il nostro obiettivo

Insieme tuteliamo l’ambiente e forgiamo un futuro degno di essere vissuto per le prossime generazioni.

**WWF Svizzera italiana**

Piazza Indipendenza 6
6500 Bellinzona

091 820 60 00
sezione@wwf-ti.ch
www.wwf-ti.ch

Donazioni:
IBAN: CH90 8080 8001 0696 2766 9