

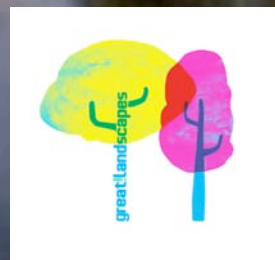
Rencontres de l'eau, Lausanne 20 mars 2015

Marco Baltieri (1), Davide Baridon (2), Paolo Varese (1)

DES RESERVES DE PÊCHE CERTIFIÉES POUR PROMOUVOIR LA CONSERVATION ÉCOLOGIQUE ET LE DÉVELOPPEMENT LOCAL

(1) Associazione per la Tutela degli Ambienti Acquatici e l'Ittiofauna
(Luserna San Giovanni-TO, Italie)

(2) Great!Landscapes, Lublin (Pologne)



INTRODUCTION

**La pêche en rivière: une activité en plein air
qui permet un contact direct avec la nature**



une interaction active avec la nature



**soutenabilité écologique à la lumière de la
baisse de biodiversité des écosystèmes aquatiques**

DES COURS D'EAU SOUMIS A DES PRESSIONS NEGATIVES

- espèces exotiques envahissantes
- changements climatiques
- artificialisation des cours d'eau
- prélèvement d'eau excessifs



- baisse du niveau de qualité des habitats aquatiques
- cours d'eau sans identité ("terra di nessuno")

IDÉE DE DÉPART

Une pêche bien gérée avec

- immissions et prélèvement contrôlés,**
- le maintien de la naturalité des cours d'eau**
- la conservation des habitats riverains**



activité fortement attractive pour un tourisme qualifié et parfois très rentable au niveau local

(nombreux exemples européens)

UNE CERTIFICATION ENVIRONNEMENTALE: POUR QUOI FAIRE ?



ECO-LABELS pour

- cours d'eau
- pêche en mer
- gestion forestière
- tourisme



CERTIFIER UNE RESERVE DE PÊCHE: SUR QUELS ASPECTS ?

- a) qualité environnementale (eco-soutenabilité)**
- b) qualité touristique (dans la réception et les services offerts)**
- c) participation (à la gestion, à l'économie locale...)**
- d) engagement éthique et promotion de type culturel**

OBJECTIF BIODIVERSITÉ

DIRECTIVES EUROPÉENNES

- sur l'eau (2000/60/CE)
- sur les habitats (92/43/CE)

conservation des poissons
autochtones et maintien de la
naturalité des cours d'eau

gestion différenciée des poisson autochtones et exotiques
capturés par les pêcheurs pour la réduction de l'expansion
des espèces exotiques plus envahissantes

la retenue obligatoire du poisson non indigène devrait même être
favorisée par un système de primes ou d'avantages pour le pêcheur





PROPOSITION DE MODALITÉS DIVERSIFIÉES DE PÊCHE

a) espèces autochtones “ordinaires” (1)

STRATEGIE “catch and fair play” (évaluation du pêcheur)

b) espèces autochtones en “liste rouge” ou ann. II Dir.Hab (2)

STRATEGIE “catch and release” obligatoire (no-kill)

c) espèces exotiques (3)

STRATEGIE “catch and kill” obligatoire

ESPECES DE REFERENCE POUR LE PIEMONT (I)

1: truite fario, chevaine, rotengle, etc

2: truite marbrée, ombre “pinna blu” (end. du Pô), barbeau méridional, etc

3: silure glane, truite arc en ciel, omble de fontaine, aspe, etc



QUELQUES POINTS FORTS POUR L'ENVIRONNEMENT

- amélioration des populations des espèces autochtones
- stratégies de contrôle actif des espèces exotiques
- respect des équilibres hydromorphologiques naturels
- respect des principales directives EU
- conservation / restauration des habitats naturels associés
- prélèvement / immissions contrôlés, certifiés, programmés



QUELQUES POINTS FORTS POUR LES PÊCHEURS

- réseau d'accueil et information touristique performant
- sensibilisation environnementale (ex: documentation et guides de pêche spécialisées)
- variabilité dans l'offre de différents parcours de pêche (parcours plus "sportifs" ou plus tranquilles)
- variabilité dans l'utilisation de différentes techniques de pêche (mouche, spinning, à la ligne, "valsesiana", etc.)
- offre intégrée entre nature / sport / hospitalité / culture / oeno-gastronomie (demande croissante)

QUELQUES POINTS FORTS POUR L'ECONOMIE LOCALE

- développement durable du territoire concerné
- retombées économiques intéressantes (interception d'un éco-tourisme cultivé, exigeant et avec bonne disponibilité économique)
- gestion participée (pêcheurs, population locale, autres sujets)
- amélioration et maintien du réseau de sentiers
- rationalisation des ressources disponibles et actions synergiques et coordonnées sur le territoire riverain

DES CONTEXTES JURIDIQUES DIFFÉRENCIÉS

lois régionales et nationales,
réglementations locales



le contexte juridique conditionne les formes
de gestion possibles

Quelques exemples:

- en Italie: les vallées du Pellice et du Varaita
- en France: le haut bassin de la Durance
- en Pologne: la rivière San
- en Suède: le haut bassin du Dalälven

LOCALISATION DES SITES ALPINS

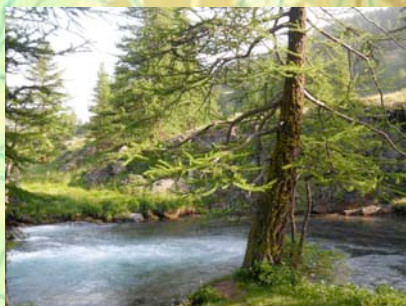
Grenoble



Turin



Val Pellice



**Haute Durance
(Guil, Clarée)**

Val Varaita



Nice

An aerial photograph of a mountain valley. A river flows through the center, surrounded by dense green forest. The valley floor is covered in vegetation, and the surrounding slopes are steep and rocky, with patches of forest. The overall scene is a natural, mountainous landscape.

EXEMPLE 1: LA VALLÉE DU PELLICE

BASSIN

- cours d'eau de 55 km affluent en rive gauche du Pô
- surface du bassin: 975 km² (90% en zone de montagne)

QUALITÉ DU PEUPLEMENT DE POISSONS

- truite marbrée, truite fario (race médit.), ombre, barbeau méridional, chabot
- populations réduites d'espèces exotiques

PROBLÈMES ENVIRONNEMENTAUX

- dérivations importantes des ressources hydriques pour l'agriculture et l'hydroélectrique
- destruction fréquente des habitats lors de travaux
- dégradation de la qualité des eaux (risques dans la réalisation des objectifs de qualité de la DIR 2000/60/CE)



LA VALLÉE DU PELLICE

GESTION DES EAUX ET DE LA PÊCHE

- cadre complexe (les eaux sont gérées par différents sujets publics)
- complications pour la pêche aussi (cartes de pêche, gestion à plus large échelle)

CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ

- structure pour le repeuplement eco-responsable gérée par une association reconnue (ATAAI)
- présence de zones de protection (défense totale de pêche) et de secteurs encore naturels

Bonnes potentialités, encore mal exprimées au niveau général



EXEMPLE 2 : LA VALLÉE DU VARAITA

BASSIN

- rivière de 84 de km, affluent en rive droite du Pô
- surface du bassin: 600 km²

QUALITÉ DU PEUPLEMENT DE POISSONS

- bonne (comme en Val Pellice)

PROBLÈMES ENVIRONNEMENTAUX

- gros barrage en amont et plus petit à moitié vallée sans échelles de remontée
- dérivations importantes des ressources hydriques pour l'agriculture et l'hydroélectrique
- secteurs de plaine souvent à sec en été



LA VALLÉE DU VARAITA

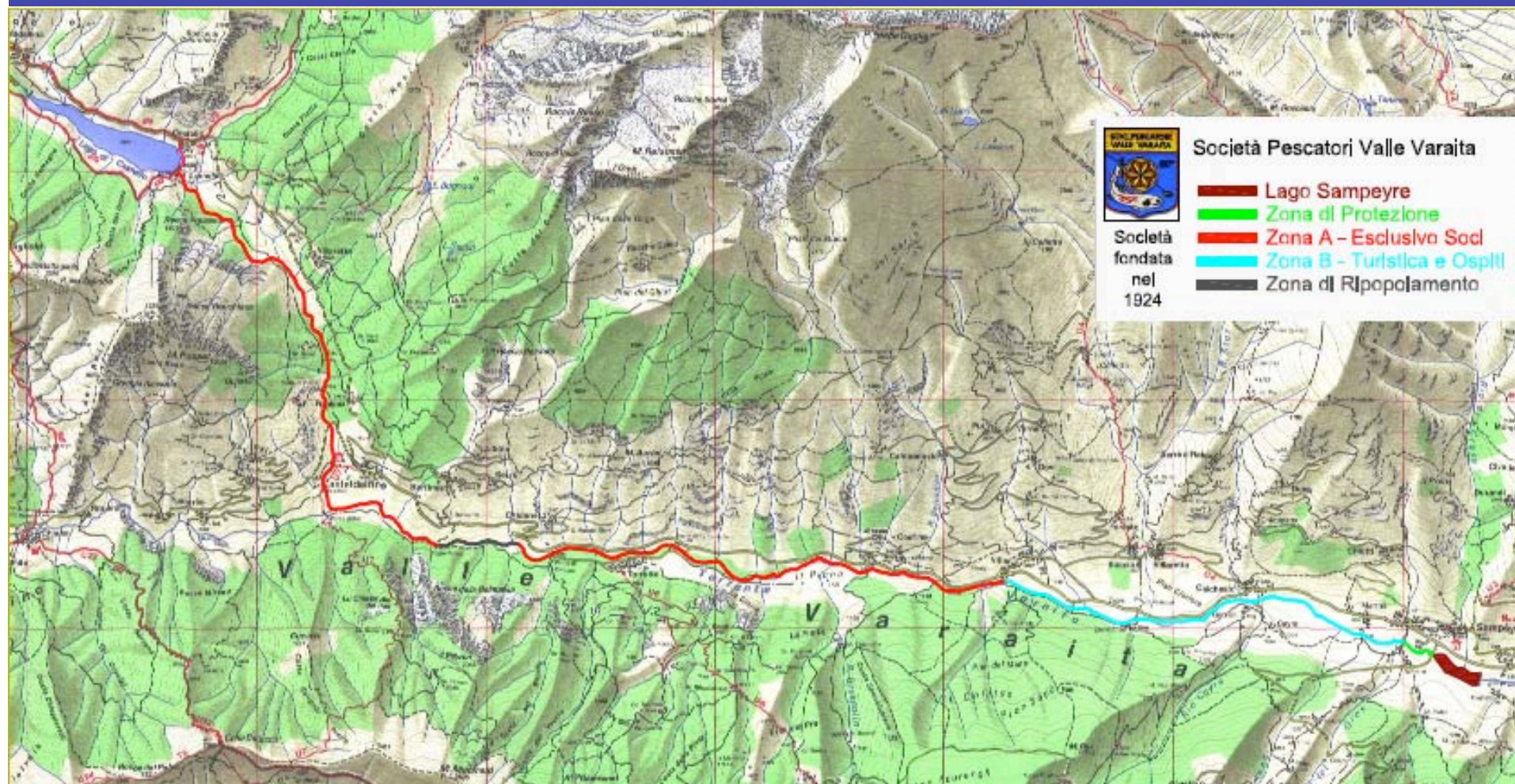
GESTION DES EAUX ET DE LA PÊCHE

- plusieurs gérants: FIPSAS, Ass. Pêcheurs, Province CN, etc.
- nécessité de plusieurs cartes de pêche
- variabilité de situations pour la pêche (voir carte)

CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ

- association des pêcheurs de la Val Varaita non reconnue par les collectivités publiques
- programmes de renforcement des populations de truites marbrée et fario (ecotype médit.): coopération entre province de Cuneo et l'association des pêcheurs locale

LA VALLÉE DU VARAITA



exemple de variabilité de situations

The background image shows a river with white water rapids flowing around a large, dark rock. The river is surrounded by lush green trees and vegetation. The sky is visible in the background, showing some clouds.

LE HAUT BASSIN DE LA DURANCE (F): LE GUIL ET LA CLARÉE

- Guil (52 km x 630 km²) et Clarée (22 km x 206 km²)
- une seule autorité de gestion avec la collaboration des associations locales
- différentes formes de gestion spécifique, mais une seule carte de pêche nécessaire
- biodiversité réduite des peuplements de poissons
- “gestion patrimoniale”: sans immissions (sauf lacs) car prélèvements < capacité de régénération des populations

GERER AUSSI LES MILIEUX ASSOCIÉS À LA RIVIÈRE: ADOUX ET RIPISYLVES

réalisation de nombreuses actions



UNE REALITE' EN POLOGNE: LA RIVIÈRE SAN

- rivière de 443 km (SE de la Pologne) affluent de la Vistula,
- bassin de 16.861 km² (dont une partie amont en Ukraine).
- présence d'un gros lac artificiel, le lac Solina (le plus grand de la Pologne), avec barrage près de Lesko
- zone de pêche surtout en aval du barrage (tail waters)
- populations très importantes de ombres, truites fario et saumon du Danube (*Hucho hucho*)



- National water board ([KZGW](#)) is responsible for policy and law-making.
- Regional water boards (RZGWs) are executive authorities for national and european legislation.
- The river basins are managed by 7 regional authorities (see map):
 - [Szczecin](#), [Gdańsk](#), [Warszawa](#), [Poznań](#), [Wrocław](#), [Gliwice](#), [Kraków](#)

LA PÊCHE SUR LA RIVIÈRE SAN: UNE FILIÈRE PERFORMANTE

THE SAN RIVER

The best surviving Grayling fishing in Europe



- réseaux touristiques internationaux
- lodges, guides de pêche

TRIP DETAILS

Season: **February – November**

Fish Species: **Grayling & Trout.**

Tackle: **4-6 Wt Rods. Floating lines are the norm however sinking lines are appropriate for early season fishing and in the event of high water.**

Clothing: **Chest waders-Felt soled boots are preferable.**

Rate: **Group discounts and short stay packages available. See separate rate card for latest prices.**

Package includes:

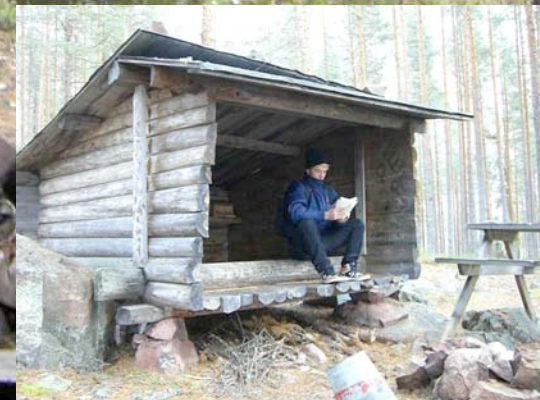
- **Three – Six days guided fishing**
- **All meals, board and lodging**
- **Transport on arrival at Rzeszów Airport**

Lodge Capacity: **Six anglers**

Getting there: **Fly into Rzeszów Airport in SE Poland followed by a 2 hour drive to the lodge.**

Want to see more?: **DVD available on request**

AMENAGEMENTS POUR L'ACCEUIL: BASSIN DU DELÄLVEN (SUEDE)



RESERVES ET DEVELOPPEMENT LOCAL: UN ATOUT À BIEN JOUER



une voie intéressante pour avoir accès à des financements pour tout le territoire hébergeant les reserves et pour promouvoir la pêche comme une activité véritablement soutenable et durable dans le temps

The background of the slide is a photograph of a mountain river landscape. In the foreground, there is a wide, shallow river with a rocky bed and clear, light blue water. The middle ground shows a dense forest of green trees along the riverbanks. In the background, there are large, rugged mountains with some snow-capped peaks under a clear blue sky.

EN CONCLUSION NOS PROPOSITIONS...

- échanges avec la réalité suisse
- organiser au niveau alpin et/ou européen un réseau spécial de reserves de pêche basé sur la même approche de soutenabilité
- créer un site internet de liaison et effectuer des échanges d'expériences sur les aménagements halieutiques
- promouvoir des programmes de recherche en commun pour obtenir des financements européens

MERCI POUR L'ATTENTION

