



Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro

Alessandro MARIENI

Centro Studi Biologia e Ambiente - Parco Regionale della Valle del Lambro

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro



- Anno 2012

Fiume Lambro primo censimento sistematico e indagine scientifica

- Anno 2013

Indagini sistematiche sul Lago di Pusiano

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro



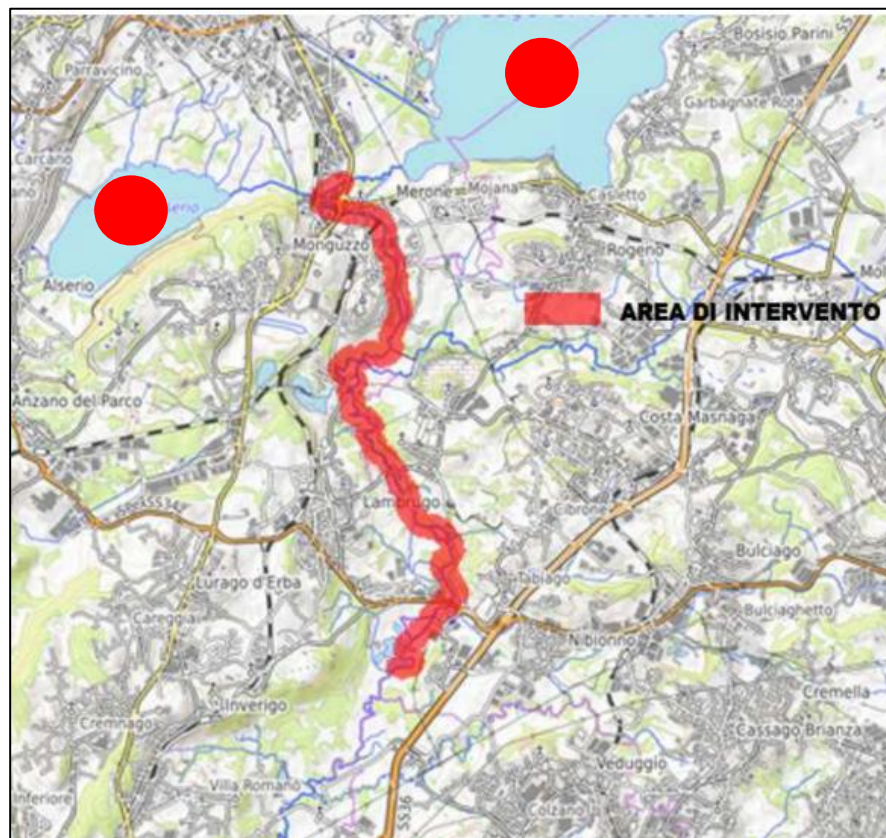
- Anni 2015 – in corso

Definizione e attuazione di protocollo sito-specifico per azioni sul Lago di Pusiano

- Anni 2018 – in corso

Definizione e attuazione di protocollo sito-specifico per azioni sul Lambro

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro

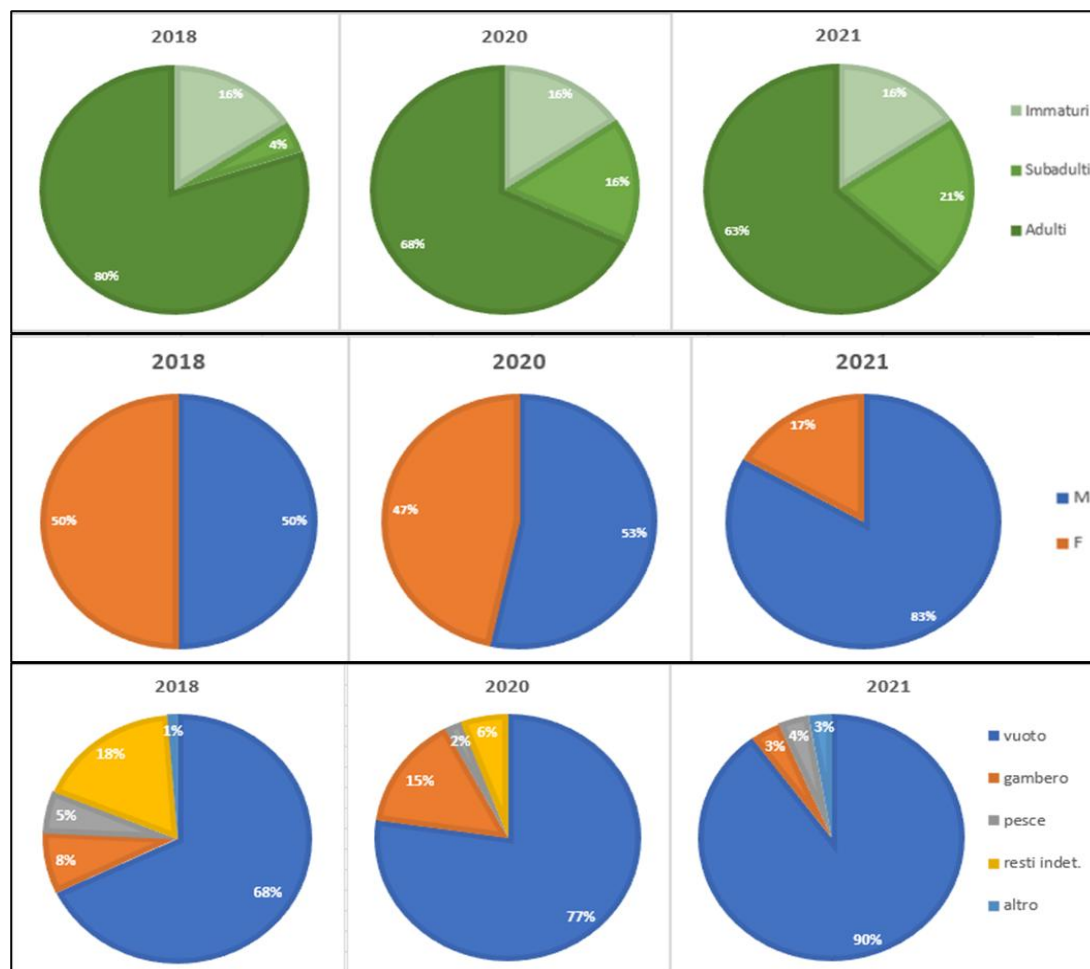


- *S. glanis* è specie altamente plastica ed adattabile anche su scala geografica ridotta
- Necessità di tecniche e approcci differenti
- Sistemi di ricerca e cattura attivi e sistemi di cattura passivi
- Non una soluzione univoca, ma **protocolli variabili** in base all'autoecologia della specie nel sito e alle caratteristiche della popolazione (tecniche, tempi e luoghi differenti)



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro



Dati relativi al Lambro



CONCLUSIONI

- Il contenimento inizia a dimostrare la sua efficacia;
- La popolazione di *S. glanis* del Lambro inizia a mostrare segni di destabilizzazione e destrutturazione, interpretabili come indici prodromici di un possibile repentino calo demografico;
- Le importanti azioni di contenimento della popolazione di *S. glanis* esercitate in modo combinato e coordinato sia sul Lago di Pusiano che sul Lambro stanno producendo risultati sensibili e misurabili;
- Consolidamento di know-how esportabile.

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro



ASPETTI AMMINISTRATIVI

- Necessità di operare in modo coordinato con tutti gli enti preposti, in primis Ente Parco e le sedi UTR di Regione Lombardia competenti per territorio e gli organi di vigilanza, condividendo piano di intervento e calendario delle attività. Necessità di comunicazioni aggiornate e tempestive;
- Necessità di operare con personale dotato di specifiche abilitazioni per l'elettropesca, debitamente autorizzato e formato;
- Necessità di disporre di autorizzazione regionale per attività di selecontrollo;
- Coinvolgimento di stakeholder locali e condivisione di piano di comunicazione;
- Smaltimento del pesce secondo norme di settore. Eventuale valorizzazione del pescato.



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

Attività di contenimento di *Silurus glanis* nel Parco Regionale della Valle del Lambro



- Per informazioni specifiche e dettagli:



- Parco Regionale della Valle del Lambro
direttore@parcovelelambro.it



- Centro Studi Biologia e Ambiente snc
csba.erba@virgilio.it



- Centro Tecnico Naturalistico StP
centrotecniconaturalistico@gmail.com

