



piattaforme di ghiaietto
protette dall'azione dei pesci e
degli uccelli predatori

PG

METODI

Predispozione di "letti" artificiali di riproduzione costituiti da contenitori di 3 x 4 m atti a contenere uno strato di ghiaia lavata del diametro 2-4 cm e spesso almeno 20 cm.

Tali strutture saranno posizionate in prossimità della riva a profondità di 0.30 - 0.50 m e adeguatamente protetti superiormente con rete a maglia di 2 cm per evitare predazioni da Ardeidi e Anatidi.

Cattura a tempo debito (maggio di ogni anno) nella idrografia pavese di riproduttori di Alborella (10-12 cm di lunghezza totale) utilizzando reti a bilancia con maglia di 0.5 cm di lato e trasferimento nei contenitori per l'immediato trasporto nei siti di introduzione. Tali operazioni saranno condotte con l'autorizzazione, il controllo e l'assistenza dell'Amministrazione Provinciale.

Introduzione di riproduttori di Alborella in ragione di 1000 esemplari adulti (400 maschi e 600 femmine) per ogni sito.

RISULTATI ATTESI

Sulla scorta delle esperienze condotte con successo sui laghi lombardi, è possibile prevedere una deposizione media di 300-3100 uova per femmina e quindi la disponibilità annuale per ogni "letto" artificiale di circa 1.850.000 uova che schiederanno in 3-4 giorni in rapporto al regime termico.

BENEFICIARI

Alborella **Alburnus alburnus alborella** (De Fil., 1844)

L'Alborella è una specie ittica di "interesse conservazionistico" endemica del distretto padano-veneto e gravemente minacciata dalla pressione delle specie ittiche alloctone.

I biotopi del laghetto Erpatici e dei bacini del Parco delle Folasche e di quello di Lungavilla sono potenzialmente vocati ad ospitare consistenti popolazioni di questo Ciprinide ma i profili di riva scoscesi e la scarsa disponibilità di substrati ghiaiosi a bassa profondità ne deprimono gli sforzi riproduttivi e la dinamica demografica.



Comune di
Casel Gerola



Comune di
Lungavilla



Comune di
Mezzana Bigli



Comune di
Rivanazzano Terme



Comune di
Voghera



comunità montana
dell'oltrepò pavese



Amici del
Parco le Folasche



Civico Museo di Scienze naturali

