<u>Allegato</u>

1. Campionamento

Campionamento mediante elettropesca o reti di tipo bentico o mesopelagico, della fauna ittica nelle stazioni concordate con la committenza.

Determinazione quali-quantitativa e sito-specifica delle specie ittiche catturate, mediante raccolta dei dati biometrici e fotografici.

Raccolta ed eventuale consegna in laboratorio delle specie ittiche o parti di tessuto, necessarie alla verifica dello stato sanitario o genetico.

Elaborazione dati per definire la classificazione delle acque dei diversi corpi idrici, sulla base delle indicazioni fornite dalla norma di riferimento per la stesura della Carta Ittica Regionale (I.r. n. 17/2013).

2. Redazione della Carta Ittica Regionale

Supporto tecnico per la redazione della Carta Ittica Regionale, in particolare attraverso le seguenti attività:

- l'individuazione e la caratterizzazione morfologico-ambientale del reticolo idrografico e dei singoli corsi d'acqua di interesse ittiologico e alieutico;
- la caratterizzazione di tutti i corsi d'acqua di interesse ittiologico e alieutico con individuazione delle specie presenti appartenenti al patrimonio ittico;
- l'individuazione e l'analisi della distribuzione delle specie appartenenti al patrimonio ittico;
- le informazioni dell'integrità genetica delle specie ittiche di maggiore pregio naturalistico;
- l'analisi dello stato di conservazione, delle pressioni e dei fattori di minaccia delle specie autoctone e azioni per la loro salvaguardia;
- l'individuazione delle specie ittiche alloctone di interesse gestionale, alieutico, turistico ed economico e individuazione delle acque destinate alla loro eventuale gestione;
- Definizione delle modalità di ripopolamento delle specie ittiche autoctone per singolo bacino idrografico, e per singola classe di acqua e la definizione dei criteri, luoghi, quantitativi, taglie e periodi per ripopolare;
- l'individuazione nei bacini fluviali e lacuali di tratti potenzialmente idonei all'istituzione delle zone di ripopolamento a vocazione riproduttiva e delle zone di protezione;
- l'individuazione delle zone destinate al controllo o eradicazione delle specie alloctone invasive di interesse unizonale;
- Individuazione dei siti idonei all'istituzione degli incubatoi di valle; l'individuazione nei bacini fluviali e lacuali di tratti potenzialmente idonei all'istituzione di campi di gara sia temporanei che permanenti;
- Individuazione dei tratti dei corpi idrici, dove è possibile esercitare la pesca professionale e l'attività di acquacoltura
- Indicazione dei corsi d'acqua, specchi lacuali o tratti di essi da affidare alla gestione da parte
 delle associazioni inscritte all'alb regionale; indicazione dei tratti fluviali o lacuali da adibire a
 campi gara temporanei o permanenti.

3. Predisposizione del Piano Ittico Regionale

Supporto tecnico per la predisposizione del Piano Ittico Regionale, in particolare la consulenza riguarderà le seguenti attività:

- Definizione degli interventi per la conservazione, il ripristino e la gestione del patrimonio ittico regionale, avvalendosi prioritariamente delle strutture pubbliche di riproduzione dello stesso;
- il programma e le modalità di esecuzione dei ripopolamenti; le linee guida tecniche per la progettazione e realizzazione delle scale di risalita per i pesci;
- le linee guida tecniche da attuarsi nei laghetti di pesca sportiva e negli impianti di acquacoltura e negli allevamenti di fauna ittica, comunicanti con le acque pubbliche, al fine di impedire il passaggio del pesce da e verso l'acqua pubblica;
- le linee guida tecniche per la progettazione di opere di derivazione o captazione idrica, a tutela del patrimonio ittico regionale;

4. VINCA e VAS

Supporto tecnico per la preparazione e presentazione della Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Incidenza

TEMPI DI CONSEGNA

L'attività verrà svolta entro 24 mesi dalla stipula.

GARANZIA

Su tutta la strumentazione è richiesto un servizio di garanzia della durata di mesi 12 decorrenti dalla data di verifica di conformità.

LUOGO DI CONSEGNA

- I risultati del servizio affidato verranno comunicati con report trimestrali al responsabile del Progetto

IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO= € 110 IVA INCLUSA