***TECNICO NELLA PROGRAMMAZIONE DI INTERVENTI FAUNISTICI***

***Tecnico nella programmazione di interventi faunistici***

|  |
| --- |
| **Descrizione sintetica** |
| Il Tecnico nella programmazione di interventi faunistici è in grado di programmare e coordinare interventi di miglioramento e ripristino ambientale, consistenti nella tutela della fauna selvatica e del territorio di propria competenza, al fine di conservare la diversità genetica delle popolazioni, nonché il mantenimento degli habitat indispensabili alla loro sopravvivenza e riproduzione. |

|  |
| --- |
| **Area Professionale** |
| Difesa e valorizzazione del territorio |

|  |  |
| --- | --- |
| **Profili collegati – collegabili alla figura** | |
| **Sistema di riferimento** | **Denominazione** |
| NUP | 3.1.5.3.0 Tecnici del controllo ambientale |
| Repertorio delle professioni ISFOL | Ambiente e tutela del territorio - Tecnico del monitoraggio ambientale - Consulente ambientale - Esperto nella valutazione di impatto ambientale |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Unità di competenza** | **Capacità**  **(essere in grado di)** | **Conoscenze**  **(conoscere)** |
| 1. **Configurazione ambientale del territorio** | riconoscere le caratteristiche del territorio evidenziandone condizione, polifunzionalità, criticità e potenzialità | * Principali normative europee e nazionali, convenzioni internazionali di riferimento * Principali regolamenti e disposizioni regionali e provinciali di riferimento * Elementi di base e specialistici: zoologia, agraria, ecologia, scienze forestali, scienze ambientali, genetica, veterinaria * Fondamenti di statistica * Cartografia tecnica e catasto ambientale * Principali metodologie e tecniche di campionamento e censimento faunistico * Principi e tecniche di gestione faunistica * Tecniche di pianificazione dei prelievi ed immissioni venatorie * Tecniche e strumenti di pianificazione e programmazione ambientale * Tecniche e strumenti di indagine del territorio e analisi dei dati * Cultura d’impresa e gestione delle Risorse Umane * ISO 14001e principali normative di certificazione e sicurezza ambientale |
| individuare le aree del territorio da gestire e le aree da sviluppare |
| determinare lo stato di salute del territorio e le cause che lo possono alterare identificando le principali tipologie di minaccia per le popolazioni animali presenti |
| prevedere i danni da fauna selvatica alle colture agricole e al territorio di competenza |
| 1. **Programmazione interventi faunistici** | applicare le disposizioni normative e strumenti di pianificazione territoriale relativi alla gestione faunistica |
| delineare le forme e le modalità di gestione delle specie di maggiore interesse faunistico secondo l’idoneità ambientale, attraverso la modulazione di censimenti, prelievi e programmi di ripopolamento |
| individuare le modalità di gestione degli spazi naturali e seminaturali idonee a garantire il successo del ciclo riproduttivo della fauna selvatica |
| stimare l’impatto dell’intervento sul comportamento ambientale in termini di benefici e criticità |
| 1. **Pianificazione interventi faunistici** | individuare i soggetti pubblici e privati da attivare e coinvolgere in base a quanto definito nel piano di intervento |
| determinare i piani di lavoro e la distribuzione dei compiti delle risorse umane e delle professionalità impegnate negli interventi faunistici |
| definire le modalità e i tempi di erogazione delle singole attività per la realizzazione degli interventi faunistici |
| adottare gli indicatori di costo per la realizzazione degli interventi faunistici in relazione ai fondi disponibili |
| 1. **Sostenibilità ambientale** | assumere l’unitarietà concettuale ed operativa delle politiche ambientali e delle relative pianificazioni territoriali |
| concepire e delineare interventi faunistici in una logica di conciliazione con le politiche produttive agro-forestali |
| orientare l’intervento ambientale verso una gestione ordinaria di programmazione integrata ed unitaria |
| applicare un’accezione integrata dell’utilizzo, della tutela e della valorizzazione delle risorse ambientali, considerando le interazioni con le attività antropiche |

**Indicazioni per la valutazione delle unità di competenza**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Unità di competenza** | **Oggetto di osservazione** | **Indicatori** | **Risultato atteso** | **Modalità** |
| 1. **Configurazione ambientale del territorio** | Le operazioni di configurazione ambientale del territorio | mappatura del contesto  elaborazione di dati ambientali, antropici, di utilizzo del suolo, di abbondanza e distribuzione faunistica in rapporto alle caratteristiche del territorio  definizione bisogni e risorse del territorio | Relazione sullo stato ambientale del territorio redatta | Prova pratica in situazione |
| 1. **Programmazione interventi faunistici** | Le operazioni di programmazione degli interventi faunistici | elaborazione di strategie, priorità, obiettivi e linee di intervento  predisposizione di un programma tecnico, economico finanziario e temporale di intervento dei lavori da realizzare | Interventi ambientali programmati secondo esigenze e criticità individuate |
| 1. **Pianificazione interventi faunistici** | Le operazione di pianificazione degli interventi faunistici | organizzazione gruppi di lavoro per la realizzazione degli interventi  coordinamento degli interventi faunistici  monitoraggio e valutazione dello stato di avanzamento lavori | Piano di intervento coordinato secondo standard e tempi definiti |
| 1. **Sostenibilità ambientale** | Le operazioni di applicazione della sostenibilità ambientale | collaborazione nella definizione di politiche e strategie concertate  partecipazione alla programmazione di sistemi di gestione integrata del territorio | Sostenibilità ambientale agita |