

Tecnico esperto nella programmazione di interventi faunistico-ambientali

DESCRIZIONE SINTETICA

Il Tecnico esperto nella programmazione di interventi faunistico-ambientali è in grado di programmare e coordinare interventi di miglioramento e ripristino ambientale, di gestione della fauna selvatica e del territorio di propria competenza, al fine di concorrere all'attuazione di quanto previsto dagli strumenti di pianificazione faunistico-ambientale.

AREA PROFESSIONALE

Difesa e valorizzazione delle risorse del territorio

LIVELLO EQF

7° livello

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 <ul style="list-style-type: none">- 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	<ul style="list-style-type: none"> ∅ principali riferimenti legislativi e normativi in materia di ambiente e territorio ∅ principi di zoologia, agraria, ecologia, scienze forestali, scienze ambientali, genetica, veterinaria
	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 faunistiche presenti	
	prevedere l'impatto della fauna selvatica sulle colture agricole e sul territorio di competenza	
2. Programmazione interventi faunistico-ambientali	applicare le disposizioni normative e gli strumenti di pianificazione territoriale relativi alla gestione faunistica	<ul style="list-style-type: none"> ∅ principi di statistica ∅ cartografia tecnica e catasto ambientale ∅ metodologie e tecniche di campionamento e censimento faunistico ∅ principi e tecniche di gestione faunistica ∅ tecniche di pianificazione dei prelievi ed immissioni venatorie
	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	
3. Pianificazione interventi faunistico-ambientali	individuare i soggetti pubblici e privati da attivare e coinvolgere in base a quanto definito nel piano di intervento	<ul style="list-style-type: none"> ∅ 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 ∅ principali riferimenti legislativi e normativi in materia di ISO 14001
	determinare i piani di lavoro e la distribuzione dei compiti delle risorse umane e delle professionalità impegnate negli interventi faunistico-ambientali	
	definire le modalità e i tempi di erogazione delle singole attività per la realizzazione degli interventi faunistico-ambientali	
	adottare gli indicatori di costo per la realizzazione degli interventi faunistico-ambientali in relazione ai fondi disponibili	
4. Sostenibilità ambientale	assumere l'unitarietà concettuale ed operativa delle politiche ambientali e delle relative pianificazioni territoriali	<ul style="list-style-type: none"> ∅ principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza ∅ la sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)
	concepire e delineare interventi faunistici ed ambientali in una logica di conciliazione con le politiche produttive agro-forestali	
	orientare l'intervento faunistico-ambientale verso una gestione ordinaria di programmazione integrata ed unitaria	
	applicare un approccio integrato nell'utilizzo, nella tutela e nella valorizzazione delle risorse faunistico-ambientali, considerando le interazioni con le attività antropiche	

Riferimenti per lo sviluppo, la valutazione, la formalizzazione e la certificazione delle competenze

UNITÀ DI COMPETENZA 1. Configurazione ambientale del territorio		
INDICATORI	CAPACITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none"> Ø mappatura del contesto Ø elaborazione di dati ambientali, antropici, di utilizzo del suolo, di abbondanza e distribuzione faunistica in rapporto alle caratteristiche del territorio Ø definizione bisogni e risorse del territorio 	<ul style="list-style-type: none"> Ø riconoscere le caratteristiche del territorio evidenziandone condizione, polifunzionalità, criticità e potenzialità Ø individuare le aree del territorio da gestire e le aree da sviluppare Ø determinare lo stato di salute del territorio e le cause che lo possono alterare identificando le principali tipologie di minaccia per le popolazioni faunistiche presenti Ø prevedere l'impatto della fauna selvatica sulle colture agricole e sul territorio di competenza 	<ul style="list-style-type: none"> Ø principi di statistica Ø cartografia tecnica e catasto ambientale Ø metodologie e tecniche di campionamento e censimento faunistico Ø tecniche e strumenti di indagine del territorio e analisi dei dati Ø principi di zoologia, agraria, ecologia, scienze forestali, scienze ambientali, genetica, veterinaria Ø principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza Ø la sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)
RISULTATO ATTESO		
relazione sullo stato ambientale del territorio redatta		

UNITÀ DI COMPETENZA 2. Programmazione interventi faunistico-ambientali		
INDICATORI	CAPACITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none"> Ø elaborazione di strategie, priorità, obiettivi e linee di intervento Ø predisposizione di un programma tecnico, economico-finanziario e temporale di intervento dei lavori da realizzare 	<ul style="list-style-type: none"> Ø applicare le disposizioni normative e gli strumenti di pianificazione territoriale relativi alla gestione faunistica Ø 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 Ø individuare le modalità di gestione degli spazi naturali e seminaturali idonee a garantire il successo del ciclo riproduttivo della fauna selvatica Ø stimare l'impatto dell'intervento sul comportamento ambientale in termini di benefici e criticità 	<ul style="list-style-type: none"> Ø principi di zoologia, agraria, ecologia, scienze forestali, scienze ambientali, genetica, veterinaria Ø principali riferimenti legislativi e normativi in materia di ambiente e territorio Ø metodologie e tecniche di campionamento e censimento faunistico Ø tecniche e strumenti di pianificazione e programmazione ambientale Ø principi e tecniche di gestione faunistica Ø principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza Ø la sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)
RISULTATO ATTESO		
interventi ambientali programmati secondo esigenze e criticità individuate		

UNITÀ DI COMPETENZA 3. Pianificazione interventi faunistico-ambientali		
INDICATORI	CAPACITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none"> Ø organizzazione dei soggetti che realizzano gli interventi Ø coordinamento degli interventi faunistico-ambientali Ø monitoraggio sullo stato di avanzamento dei lavori Ø valutazione degli esiti tecnici degli interventi 	<ul style="list-style-type: none"> Ø individuare i soggetti pubblici e privati da attivare e coinvolgere in base a quanto definito nel piano di intervento Ø determinare i piani di lavoro e la distribuzione dei compiti delle risorse umane e delle professionalità impegnate negli interventi faunistico-ambientali Ø definire le modalità e i tempi di erogazione delle singole attività per la realizzazione degli interventi faunistico-ambientali Ø adottare gli indicatori di costo per la realizzazione degli interventi faunistico-ambientali in relazione ai fondi disponibili 	<ul style="list-style-type: none"> Ø principi di zoologia, agraria, ecologia, scienze forestali, scienze ambientali, genetica, veterinaria Ø principi e tecniche di gestione faunistica Ø tecniche di pianificazione dei prelievi ed immissioni venatorie Ø tecniche e strumenti di pianificazione e programmazione ambientale Ø cultura d'impresa e gestione delle Risorse Umane Ø principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza Ø la sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generalità e specifiche)
RISULTATO ATTESO		
piano di intervento coordinato secondo standard e tempi definiti i		

UNITÀ DI COMPETENZA 4. Sostenibilità ambientale		
INDICATORI	CAPACITÀ	CONOSCENZE
<ul style="list-style-type: none"> Ø collaborazione nella definizione di politiche e strategie concertate Ø partecipazione alla programmazione di sistemi di gestione integrata del territorio 	<ul style="list-style-type: none"> Ø assumere l'unitarietà concettuale ed operativa delle politiche ambientali e delle relative pianificazioni territoriali Ø concepire e delineare interventi faunistici ed ambientali in una logica di conciliazione con le politiche produttive agro-forestali Ø orientare l'intervento faunistico-ambientale verso una gestione ordinaria di programmazione integrata ed unitaria Ø applicare un approccio integrato nell'utilizzo, nella tutela e nella valorizzazione delle risorse faunistico-ambientali, considerando le interazioni con le attività antropiche 	<ul style="list-style-type: none"> Ø principali riferimenti legislativi e normativi in materia di ambiente e territorio Ø cultura d'impresa e gestione delle Risorse Umane Ø principali riferimenti legislativi e normativi in materia di ISO 14001 Ø tecniche e strumenti di pianificazione e programmazione ambientale Ø principi e tecniche di gestione faunistica
RISULTATO ATTESO		
sostenibilità ambientale esercitata nell'ambito delle attività di programmazione e gestione delle politiche faunistico-ambientali		