

Osservatorio Bosco del Carvignone

Verifica presenze faunistiche e individuazione degli interventi di miglioramento ambientale

In attesa che il progetto entri nella fase esecutiva abbiamo ritenuto opportuno verificare le potenzialità e l'efficacia del sito individuato con l'amministrazione comunale di Cevo e L'Ente Parco. In particolare nella zona individuata per la collocazione del capanno fotografico sono state monitorate le presenze faunistiche e individuati gli interventi forestali necessari per diversificare l'ambiente e favorire una maggior frequentazione della fauna caratteristica.

Il Carvignone è attualmente un bosco formato in maggior parte da abete rosso – *Picea abies*, quasi completamente coetaneo di circa 40/50 anni che ha colonizzato uno spazio in precedenza occupato da pochissimi alberi. Nella parte bassa del bosco, in prossimità dello spazio adiacente alla strada provinciale, ci sono diversi alberi secolari di castagno indicativi di una trasformazione sostanziale del suolo operata nel passato dall'uomo. Come risulta dalla cartografia disponibile, buona parte dello spazio attualmente rioccupato dal bosco di abete rosso era un pascolo. Ad ulteriore conferma di queste trasformazioni va ricordato che in questo bosco era operante un impianto di cattura dei piccoli uccelli (roccolo) che, dalle tracce ancora visibili, era tenuto sgombro dalla vegetazione arborea. Inoltre, sono ancora in loco i resti dei piloni di una funicolare che serviva al trasporto a valle di rocce e massi. La presenza degli alberi era dunque minima e comunque gestita in modo rigoroso.

Ai fini del nostro progetto, sarebbe utile condurre degli interventi mirati di riqualificazione dell'ecosistema forestale a cominciare da un forte diradamento degli abeti e dalla reintroduzione di specie arbustive autoctone per aumentare la diversità vegetazionale e di conseguenza la fauna montana tipica. Nel corso di questi primi interventi abbiamo provveduto a segnare un cospicuo numero di alberi da tagliare che oggi sono estremamente fitti, sovrapposti, spesso già pericolanti, con le radici parzialmente sollevate dal suolo poco profondo e impoverito dal massiccio sfruttamento. Inoltre il legname ricavato da queste operazioni sarà funzionale alla costruzione della struttura di osservazione.

Nelle prossime uscite andremo a tracciare un quadro più completo circa gli interventi da realizzare.





Questa prima fase sperimentale è consistita nel collocar alcune mangiatoie per l'avifauna suddivise in differenti tipologie: circa venti sfere di grassi e semi appese ai rami, due piattaforme sospese con semi vari e frutta, una mangiatoia verticale a cilindro con semi vari, una mangiatoia verticale piana con grassi e semi.

Inoltre è stato distribuito in cavità superficiali di tre alberi un impasto di grassi e semi.



Le mangiatoie sono state costantemente alimentate e implementate nel corso delle sei uscite sinora effettuate e riportate nella seguente tabella:

n.	data		attività	commento
1	4 dicembre	2020	Posizionamento prime 16 mangiatoie (palle di grasso e semi e piatto in plastica da 50 cm di diametro con acqua posizionato a terra)	
2	12 dicembre	2020	Posizionamento nuove mangiatoie (mangiatoia piana e cilindro verticale) più alimentazione a terra con semi vari misti.	Le 16 sfere di grasso sono state tutte consumate e le retine di contenimento e i relativi ganci recuperati tutti a terra. Rinvenute molte tracce nella neve di capriolo e volpe.
3	17 dicembre	2020	Prime osservazioni dirette. Posizionate altre mangiatoie con differenti preparati di grasso animale e semi	Solo poche sfere sono state toccate. Inizia ad esserci un cospicuo movimento di uccelli alcune specie costanti come corvi imperiali, ghiandaie e cince ma sinora mai osservate sulle mangiatoie.
4	22 dicembre	2020	Aggiunti differenti sistemi fra cui una mangiatoia piana verticale. Effettuata una prima marcatura superficiale di soli abeti rossi, 30 circa, in sovrannumero o già piegati o in parte con apparati radicali divelti. Vengono riforniti tutti i punti a terra che sono stati frequentati.	L'abete rosso risulta totalmente dominante e in fase di forte espansione. Ne consegue una abetaia fitta e coetanea con scarso valore ecologico. Pochi i larici, tutti da conservare così come le latifoglie presenti solo nelle zone perimetrali del bosco con maggiore insolazione.
5	30 dicembre	2020	Effettuato un complessivo rifornimento delle mangiatoie. Iniziate le prime riprese fotografiche su picchio rosso maggiore, pettirosso, passera scopaiola. Posizionate nuove mangiatoie sulla collinetta	Interessante l'osservazione diretta del picchio rosso maggiore su un abete morto attaccato dal bostrico tipografo - <i>Ips Typographus</i> intento ad alimentarsi probabilmente di pupe dello stesso coleottero.

			sede un tempo del roccolo. Viene posizionato un impasto di grasso e semi in tre cavità realizzate da picchi su un abete di 15 cm di diametro già in parte caduto. Vengono effettuate le prime riprese fotografiche su: Picchio rosso maggiore, pettirosso e passera scopaiola.	  
6	7 gennaio	2021	Rifornimento della mangiatoia piana, disposizione di grasso animale e semi nelle cavità già rifornite nell'uscita precedente. Rifornimento di tutti i punti di alimentazione realizzati a terra totalmente utilizzati. Sugli stessi punti vengono rilevate nella neve impronte fresche di scoiattoli e uccelli. Molte le tracce di lepre. Vengono effettuate riprese fotografiche su cincia dal ciuffo che con diversi individui iniziano a frequentare costantemente le mangiatoie alimentate con grasso animale e semi. Viene posizionata la foto-trappola fornita dal parco.	 

				
7	9 gennaio	2021	Viene scaricata la prima sequenza di tre foto scattate dalla foto-trappola che riprendono una cincia dal ciuffo sulla mangiatoia (provvisoria). Alla prossima uscita la foto-trappola verrà posizionata con una angolazione differente.	  

Dopo aver messo a dimora e tenuto costantemente alimentate le mangiatoie per circa 4 settimane abbiamo iniziato a realizzare delle osservazioni dirette e indirette (canto) sulle seguenti specie:

Uccelli		
Cincia alpestre	Osservazione diretta e canto	
Cinciallegra	Osservazione diretta e canto	
Cincia dal ciuffo	Osservazione diretta e canto	
Ciuffolotto	canto	
Codibugnolo	Osservazione diretta e canto	
Crociere	Osservazione diretta e canto	
Lucherino	Osservazione diretta e canto	
Passera scopaiola	Osservazione diretta e canto	
Picchio nero	canto	
Picchio rosso maggiore	Osservazione diretta e canto	
Picchio verde	Canto	
Corvo imperiale	Osservazione diretta e canto	
Ghiandaia	Osservazione diretta	
Poiana	Osservazione diretta e canto	
Cesena	canto	
Merlo	canto	
Sparviere	Osservazione diretta e canto	
Pettiroso	Osservazione diretta e canto	
Allocco	canto	
Regolo	Osservazione diretta	
Scricciolo	Osservazione diretta	
Rampichino	Osservazione diretta e canto	
Mammiferi		
Capriolo	Tracce su neve	
Lepre	Tracce su neve	
Scoiattolo	tracce	
Arvicola spp.	Osservazione diretta	
Volpe	Tracce su neve	
Tasso	Tracce su neve	

Armando Pezzarossa

Silvio Pirovano