



TUTELARE LE FORESTE PER TUTELARE IL BENE COMUNE

Le attività per la tutela e gestione forestale che realizziamo con Mosaico Verde rispondono alle principali problematiche legate al nostro territorio, come il dissesto idrogeologico, il cambio di destinazione d'uso con conseguente deforestazione, incendi boschivi e non da meno, fenomeni atmosferici estremi.

ATTIVITÀ PER LA TUTELA E GESTIONE FORESTALE

Pulizia del bosco ①

L'area viene completamente ripulita dalle piante morte, vengono accatastate le ramaglie e macinate le ceppaie, infine vengono rimosse le piante pericolanti e le specie invasive/infestanti per favorire lo sviluppo delle essenze autoctone.

Recupero sentieristica ②

Dopo la pulitura si procede alla valorizzazione dei percorsi naturali con il recupero dei sentieri. Vengono realizzate nuove vie e/o ripristinate quelle esistenti, viene realizzata o ripristinata la cartellonistica/segnaletica e vengono anche creati, dove possibile, corridoi ecologici che favoriscono la connessione tra gli ambienti e lo sviluppo della biodiversità.

Stabilizzazione del suolo ③

Per stabilizzare i terreni poveri di sostanza organica e soggetti ad erosione meteorica, con conseguente pericolo di frane e smottamenti, viene utilizzata la biostuoia in fibra vegetale (juta). Il suolo viene inoltre arricchito distribuendo sul terreno la biomassa derivata dalla triturazione delle ceppaie e della ramaglia che si trova lungo il percorso e all'occorrenza vengono creati dei terrazzamenti sui versanti scoscesi per consolidare il terreno.

Rinnovazione naturale ④

Le attività di rinnovazione naturale vengono realizzate per consentire la colonizzazione del suolo da parte delle specie presenti nell'area e favorire la crescita delle piante da seme, e prevedono la pulizia dell'area e l'utilizzo eventuale di reti di protezione dalla fauna selvatica. Se necessario, vengono realizzate nuove piantagioni per ampliare e rinfoltire le superfici boscate già esistenti, ed effettuati uno o più diradamenti con criterio selettivo, con lo scopo di portare il bosco gradualmente alla densità finale.

Misure antincendio ⑤

Per prevenire gli incendi boschivi vengono realizzate strisce tagliafuoco e spalcamanti, ovvero vengono potati i rami secchi dagli alberi per evitare che il fuoco attecchisca in maniera repentina. Le tipologie di tagli effettuati si differenziano a seconda della quota del bosco e in particolare: per i boschi alle quote inferiori e, comunque con esclusive funzioni produttive, si effettuano tagli a raso su piccole superfici, tagli marginali e a raso e combinati con il taglio successivo; per i boschi alle quote superiori, in cui la funzione protettiva assume carattere predominante sono eseguiti il taglio raso a buche e il taglio a gruppi.

Cure colturali e manutenzione ⑥

Periodicamente vengono eseguite cure colturali che prevedono il risarcimento delle fallanze, ovvero la sostituzione di nuovi esemplari che non hanno attecchito, lo sfalcio della vegetazione infestante che non consentirebbe una crescita corretta delle piante autoctone e l'irrigazione di soccorso, che garantisce la sopravvivenza delle essenze nei mesi più caldi.

