

Pastorizia biologica e conservazione della biodiversità nella Riserva naturale di Lucciola Bella

Definizione di linee guida operative per la gestione dei pascoli

PIANIFICAZIONE AMBIENTALE

N. 607, 710

Provincia di Siena

SIC IT5190010

Committenza

ARSIA Toscana

Gruppo di lavoro

Claudio Resti, Rita Runza, Rita Minucci, Guido Tellini, Tommaso Campedelli, Francesca Castioni

Anno

2006 - 2007

Obiettivo del progetto è la messa a punto di un sistema di pascolo che possa contribuire a conservare ed aumentare la diversità floristica e faunistica e contribuire all'avvio di processi di riqualificazione ambientale diffusa, in particolare attraverso l'incremento, della superficie a pascolo biologico nella Valdorcia, esplicitandone la valenza economica e la sostenibilità.

Il progetto indaga in modo parallelo e integrato, la componente faunistica protetta (qui rappresentata fundamentalmente dalla componente ornitica) e quella agronomica, mirando alla definizione di una gestione razionale delle attività zootecniche.

Il modello di gestione viene definito sulla base di uno studio ecologico della comunità ornitica, finalizzato all'elaborazione di specifici modelli di idoneità ambientale, ed uno studio agronomico, attraverso il quale identificare la forma di gestione del pascolo maggiormente compatibile con la conservazione della biodiversità e con il mantenimento del buono stato agronomico dei terreni. Particolare attenzione è anche posta alla definizione delle modalità di utilizzo di recinzioni e ricoveri mobili, che permettano di spostare gli animali in maniera più veloce e funzionale.

