

Con il progetto Life Natura 2003, nell'intento di preservare le biodiversità, è stata individuata un'azione mirata al ripristino delle formazioni boschive di *Quercus Pubescens* (azione C.2). Le migliori condizioni edafiche ed ecologiche che si ritrovano all'interno di un popolamento governato a fustaia infatti, favoriscono l'inserimento di un ricco sottobosco mentre dal punto di vista faunistico il querceto, grazie anche alla presenza di frequenti radure, può ospitare numerose specie ornitiche alcune delle quali presenti nella direttiva "uccelli" e alcuni coleotteri *Lucanus cervus* e *Cerambyx Cerdo* presenti nella direttiva "habitat".

In fase di avvio del progetto sono stati riconsiderati i siti previsti da progetti su cui operare con gli interventi di ripristino e conservazione dal personale dell'Ente Parco con la collaborazione del Comitato Scientifico. In particolare sono state individuate nel territorio del parco le zone d'eccellenza con presenza di *Quercus pubescens* che per presentavano le migliori caratteristiche ed attitudini per i tipi d'intervento previsti.

Si sono considerate diversi tipi di intervento :

- ✓ Eliminazione delle sole piante morte o deperienti in quei siti che non sopporterebbero assolutamente una benchè minima apertura delle chiome.
- ✓ Eliminazione delle piante morte e leggero diradamento sul piano dominato per favorire uno sviluppo migliore dei polloni rimasti.
- ✓ Taglio delle piante invadenti (robinia, ailanto) ai margini del sito, per eliminare e tenere sotto controllo la concorrenza di specie a più rapido accrescimento.
- ✓ Diradamento selettivo di conifere ai margini dei siti per favorire e accelerare la naturale penetrazione della roverella nei vecchi rimboschimenti di conifere.
- ✓ Manutenzione di tratti di piste forestali (facenti parte della sentieristica ufficiale del Parco ) per favorire l'accesso ai cantieri di lavoro da parte delle squadre.
- ✓ Leggero diradamento riguardante il piano dominato su fustaia già avviata.