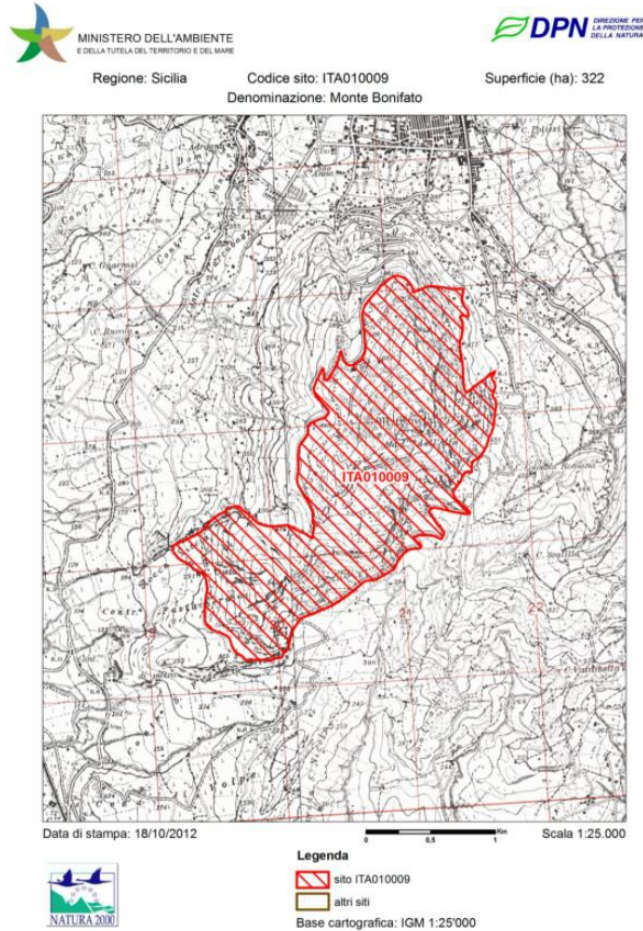


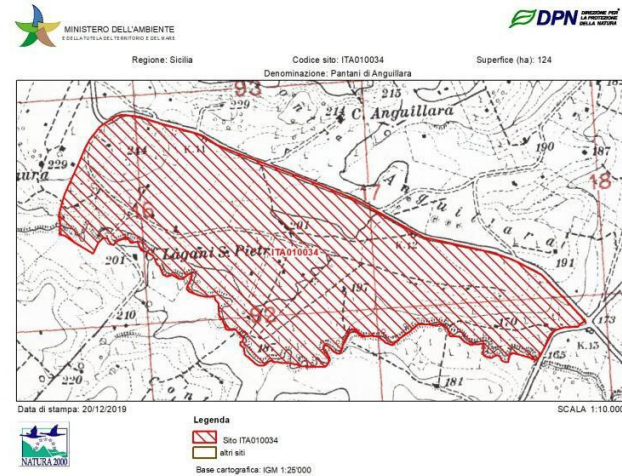
ITA 010009\_ ZSC\_ MONTE BONIFATO

L'area del SIC include la dorsale di Monte Bonifato (826 m s.l.m.), in parte già compreso all'interno della Riserva "Bosco d'Alcamo", dove si estende per circa 322 ettari, nell'ambito del territorio comunale di Alcamo (TP). Essa fa parte del complesso carbonatico che si sviluppa lungo il versante nord della Sicilia occidentale, con rilievi talvolta isolati, caratterizzati da una diversa altitudine e spesso da evidenti denudamenti erosivi, accentuati anche in funzione della morfologia, con pendenze alquanto elevate. Sotto l'aspetto bioclimatico l'area di Monte Bonifato rientra prevalentemente nella fascia del termomediterraneo con ombrotipo variabile dal secco al subumido inferiore e superiore. Il paesaggio vegetale si presenta notevolmente artificializzato, a causa delle intense utilizzazioni del passato (taglio, coltivi, pascolo); a partire dagli anni '20, sono stati effettuati vari interventi di riforestazione, attraverso l'utilizzo di varie essenze forestali, mediterranee ed esotiche, in ogni caso del tutto estranee al paesaggio forestale potenziale della stessa area, prevalentemente da riferire alle serie dell'Olivastro (Oleo-Euphorbia dendroides sigmetum), della Roverella (Oleo-Quercus virgilianae sigmetum), del Leccio (Pistacia-Quercus virgilianae sigmetum e Rhamnus-Quercus ilicis sigmetum).



ITA 010034\_ SIC/ZPS\_ PANTANI DI ANGUILLARA

Il sito denominato "Pantani di Anguillara", ricade nel territorio di Calatafimi-Segesta (provincia di Trapani). Esso conta numerosi stagni temporanei che ospitano aspetti talora molto ricchi ed espressivi di vegetazione igro-idrofila. L'area, con un mosaico di prati umidi e aridi, ospita inoltre diverse specie animali e comunità rare nell'ambito provinciale o regionale. L'area è fondamentale a livello regionale per la sua eccezionale ricchezza di specie e comunità, con particolare riferimento a quelle legate alle zone umide temporanee. Anche se sono necessari ulteriori studi, molte specie trovano qui una delle poche popolazioni regionali, in alcuni casi addirittura l'unica popolazione regionale.



LEGENDA

- Confini Comunali
- Area Impianto
- Area stazione



REGIONE SICILIA  
PROVINCE DI PALERMO E TRAPANI  
COMUNI DI ALCAMO E MONREALE

PROGETTO:  
*Impianto per la produzione di  
energia elettrica da fonte solare fotovoltaica  
denominato "PIRAINO"*

Progetto Definitivo

|                                                               |            |             |  |
|---------------------------------------------------------------|------------|-------------|--|
| PROGETTISTA:                                                  |            | Scala:      |  |
| Dott. Ing. Eugenio Bordonali                                  |            | 1:25.000    |  |
| COLLABORATORI:                                                |            | Tavola:     |  |
| Dott. Ing. Gabriella Lo Cascio<br>Dott. Ing. Giuseppe Ribaudo |            | 18          |  |
| Data:                                                         | Revisione  | Descrizione |  |
| 01-06-2021                                                    | 01-06-2021 | es. 18      |  |

Digitally signed by  
CRISTIANO SPILLATI  
C: IT