



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI  
NUCLEO DI RICERCA SULLA DESERTIFICAZIONE



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA



## IL SITO DI PIXINAMANNA (PULA, CA)

### L'area di interesse

L'area di Pixinamanna è una delle aree di studio selezionate per il Progetto Practice, finanziato dall'Unione Europea.

Obiettivo del progetto è la valutazione dell'efficacia delle azioni volte alla mitigazione degli effetti del degrado del territorio, mediante l'applicazione di una metodologia partecipativa che integri le differenti conoscenze, le aspettative e gli interessi che insistono sull'area.

### Gli interventi selvicolturali realizzati

Le principali azioni volte alla prevenzione e mitigazione dei fenomeni di degrado nell'area di Pixinamanna sono inquadrabili come interventi di recupero e ripristino della copertura forestale, ed in particolare:

- Interventi di rimboschimento realizzati con finalità protettive negli anni '50 e '60, prevalentemente con utilizzo di pino domestico e sughera, accompagnati da cure culturali per la loro affermazione;
- interventi di rinaturalizzazione realizzati negli anni '70 e '80 sugli stessi impianti, con lo scopo di facilitare l'insediamento della vegetazione spontanea;
- interventi molto localizzati a difesa delle sponde degli alvei torrentizi.

In alcune località all'interno dei perimetri gestiti è stata scelta l'opzione del non intervento, puntando sull'avvio di processi di ricolonizzazione spontanea.





Figura 1: Area di non gestione tuttora sottoposta a fattori di pressione



Figura 4: Insediamento della vegetazione spontanea in seguito a interventi di diradamento finalizzato alla rinaturalizzazione



Figura 2 :Zona non sottoposta ad intervento all'interno del perimetro gestito



Figura 5: Impianto recente di pino domestico su area percorsa da incendio (alla fine degli anni '90) che ha interessato un rimboschimento degli anni '50 e '60



Figura 3: Rimboschimento anni '50-'60 non ancora sottoposto a interventi selvicolturali di diradamento

**Contatti del Progetto PRACTICE per l'Italia:**

*Claudio Zucca – Maria Laura Congiu*

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI  
Centro interdipartimentale di Ateneo  
Nucleo Ricerca Desertificazione (NRD)

tel: 079 2111016;  
[email: practice.nrd@gmail.com](mailto:practice.nrd@gmail.com)

