



# DESERT ADAPT

PREPARING DESERTIFICATION AREAS FOR INCREASING CLIMATE CHANGE

## NEWSLETTER

LIFE16 CCA/IT/000011

|Numero 10| Data: 30 Aprile 2019

### CONOSCI I PARTNERS: FCUL – Facoltà di Scienze dell'Università di Lisbona (PT)

Il Centro per l'Ecologia, l'Evoluzione ed i Cambiamenti Ambientali (cE3c) dell'Università di Lisbona è composto da 13 gruppi di ricerca inseriti su sei linee tematiche che integrano le scienze della vita con quelle climatiche.



Il Team FCUL fornirà l'analisi delle proiezioni climatiche e guiderà i proprietari nella selezione ed installazione dei growing aids. Per saperne di più sui membri del Team visita le webpages di Desert-Adapt e dell'Università di Lisbona [www.ce3c.ciencias.ulisboa.pt](http://www.ce3c.ciencias.ulisboa.pt)

### CONTATTI

[simona.castaldi@unicampania.it](mailto:simona.castaldi@unicampania.it) (EN)  
[paola.quatrini@unipa.it](mailto:paola.quatrini@unipa.it) (IT)  
[nando@unex.es](mailto:nando@unex.es) (SP)  
[ambiente@adpm.pt](mailto:ambiente@adpm.pt) (PT)

## Proiezioni Climatiche

Il Team FCUL ha simulato per ogni sito di progetto le variazioni del clima dal 2016 al 2075, fornendo i risultati ai partners in schede informative contenenti dati su temperatura, evapotraspirazione, precipitazioni totali, umidità relativa e indice di aridità.



Figure 2 - Orthophoto map.

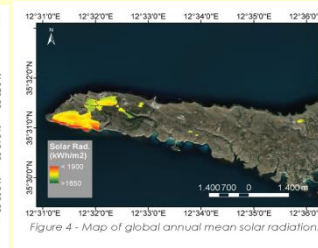


Figure 4 - Map of global annual mean solar radiation.

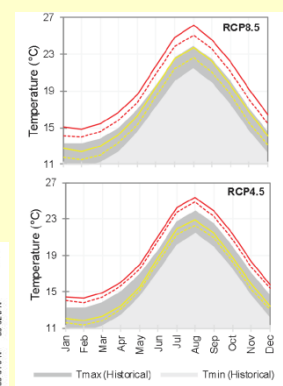


Figure 5 - Monthly temperatures: minimum, and maximum. Projections under scenarios RCP4.5 and 8.5 for short- and long-term.

Esplorare le proiezioni climatiche per un lungo periodo e integrarle nella gestione dell'uso del suolo è un requisito fondamentale per aumentare la capacità di adattamento agli impatti climatici. Tutte le informazioni saranno disponibili sulla pagina web. Potrai seguire tutti i risultati delle analisi e delle fasi di implementazione di campo di ogni sito di progetto. Resta connesso.

## ANNUNCI

- **Corso "Introduzione alla Gestione Olistica e alla Pianificazione avanzata dei Pascoli"** 24-26 Maggio 2019 a Mertola (PT)
- **Corso "Ricerca e Prevenzione di parassiti e malattie delle foreste"** 28 Maggio 2019 al Parco Biologico di Cabeça Gorda (PT)

## RESTA CONNESSO

VISITA LA NOSTRA WEBPAGE

[WWW.DESERT-ADAPT.IT](http://WWW.DESERT-ADAPT.IT)

Seguici su Facebook

**LIFE Desert-Adapt**

