

DIPARTIMENTO  
DI BIOLOGIA AMBIENTALE



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Tracce della prova orale (circolare 50399 del 15.07.2020 relative alla procedura di selezione per una borsa di studio presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" bandito con decreto n. 564/2023 del Direttore del Dipartimento di Biologia Ambientale, SSD BIO/07 SC 05/C1**

**nell'ambito del progetto di ricerca: LIFE20 PRE/IT/000007 - Remote sensing-oriented nature based solutions towards a NEW LIFE FOR DRYLANDS dal titolo Analisi dei dati riguardanti i processi di desertificazione e le soluzioni basate sulla natura (NBS) adottate.**

Domande sottoposte al Candidato: MICALIZZI Kristina

1. La candidata illustri gli obiettivi del progetto di ricerca generale - *Remote sensing-oriented nature based solutions towards a NEW LIFE FOR DRYLANDS* e in particolare quelli inerenti alla borsa di studio.
2. Quali sono le Nature-Based Solutions per rallentare il processo di Land Degradation?
3. Quali Ecosystem Services possono essere quantificati e mappati da remote sensing?
4. In che modo i risultati ottenuti dalla ricerca in oggetto possono essere esportabili ad altre realtà territoriali?

Roma, 29/05/2023

F.to

Il Presidente della Commissione

Prof. Marcello Vitale