



Società Italiana di Ecologia

TAVOLA ROTONDA

“Ecological Restoration”

9 giugno 2023, ore 15:00

La “Ecological Restoration” (restauro ecologico) mira a ricreare, avviare o accelerare il recupero di un ecosistema che è stato disturbato. I disturbi che possono essere determinati da fattori naturali (disboscamento, inondazioni, incendi), oppure da azioni antropiche (inserimento di specie aliene, sovra sfruttamento delle risorse, cambiamenti climatici, acidificazione marina), determinano modificazioni della struttura e delle funzioni ecosistemiche. Se non si provvede rapidamente al restauro ecologico, tali funzioni possono essere perse per sempre e l’ecosistema tende al collasso.

Parleranno alcuni esperti italiani che da molti anni applicano questi concetti, ed hanno molto pubblicato sull’argomento.

Ogni relatore ha 10 minuti di tempo per raccontare la propria esperienza e alla fine delle relazioni, si apre la discussione.

Introduzione a cura di Antonio Pusceddu, Presidente della Società Italiana di Ecologia

- Roberto Danovaro, Università Politecnica delle Marche,
“Restauro degli ecosistemi marini: successi e sfide per il prossimo decennio”
- Simonetta Fraschetti, Università Federico II di Napoli,
“Protezione e restauro: due facce della stessa medaglia?”
- Mariachiara Chiantore, Università di Genova,
"Riprodurre per restaurare: sinergie tra restauro ecologico e acquacoltura"
- Carlo Blasi, Università degli Studi di Roma La Sapienza,
"Ripristino o recupero della resilienza per gli ecosistemi degradati?"
- Pierluigi Viaroli, Università di Parma,
“Restaurare il reticolo idrografico minore per contrastare carenza idrica e inquinamento diffuso delle acque”

Discussione aperta ai giovani

Moderatore: Elisa Anna Fano, Past President Società Italiana di Ecologia