

half-earth DAY 2020

PARCO NAZIONALE DELLE FORESTE CASENTINESI

GIOVEDÌ 22 OTTOBRE

Officine Capodarno > Pratovecchio Stia (AR)



“A meno che l’umanità non impari molto di più sulla biodiversità globale e si muova rapidamente per proteggerla, presto perderemo la maggior parte delle specie che compongono la vita sulla Terra”.

E.O. Wilson

HALF-EARTH: UNA NUOVA VISIONE PER CONSERVARE LA BIODIVERSITÀ

La tutela della biodiversità e la conservazione degli ecosistemi e dei processi naturali rappresentano la principale sfida del nostro tempo.

L’accelerazione data negli ultimi anni alle attività antropiche ha determinato un pericoloso incremento della impronta ecologica dell’Uomo sul Pianeta, tanto che si sta mettendo a rischio la sopravvivenza stessa della nostra specie.

Le attività umane hanno determinato una inaccettabile riduzione degli spazi a disposizione degli ecosistemi ed hanno contemporaneamente ridotto il tempo disponibile per lo svolgimento dei processi naturali.

Gli ecosistemi forestali sono stati tra quelli più colpiti in ogni parte della Terra, con la grave conseguenza di uno squilibrio tra emissione e assorbimento di anidride carbonica, nonché sulla riduzione della biocomplexità anche a causa di estinzioni di specie e di habitat.

Consapevole che non si può rispondere al degrado del Pianeta con interventi limitati nello spazio e nel tempo, il famoso scienziato americano Edward O. Wilson, nel suo libro “Half Earth”, ha lanciato una proposta che, a prima vista, può sembrare utopistica: sancire un patto tra Uomo e Natura, lasciando metà della Terra alla Natura e ai suoi processi e l’altra metà alle attività antropiche.

Wilson supporta questa proposta con ampi riferimenti scientifici ed evidenziando che l’alternativa è la sempre più rapida alterazione delle condizioni del Pianeta, portando, in estremo, alla scomparsa dell’Uomo.

È possibile pensare al concetto di “Metà del Pianeta” per tutelare la vita del pianeta? Ne discuteremo durante l’Half Earth Day 2020 con personalità del mondo della ricerca scientifica e della gestione delle risorse. La discussione servirà a costruire un ragionamento critico su tale paradigma, per ripensare l’uso del territorio lasciando spazio alla Natura, come elemento di quel patto intergenerazionale necessario per lo sviluppo sostenibile, per conservare la biodiversità, mitigare i cambiamenti climatici e fornire preziosi benefici ecologici.

PROGRAMMA

ore 15.30 Saluti di benvenuto

Sergio Costa, *Ministro per l’Ambiente (Videomessaggio)*

Luca Santini, *Presidente del Parco*

Alessandro Bottacci, *Direttore del Parco*

Più spazio e più tempo per le foreste.

Fabio Clauser, *fondatore della Riserva Integrale di Sasso Fratino*

Ore 16.30 Tavola rotonda su

“HALF-EARTH: UNA NUOVA VISIONE PER CONSERVARE LA BIODIVERSITÀ”

Alessandro Chiarucci, *Università di Bologna*

Perché metà della Terra? Considerazioni numeriche sulla necessità di proteggere una parte del pianeta.

Gianluca Piovesan, *Università della Tuscia*

Pianificare Half Earth in Italia: principi, criteri e indicatori.

Bartolomeo Schirone, *Università della Tuscia*

È possibile lasciare il cinquanta per cento delle foreste italiane alla libera evoluzione. Come e dove.

Franco Andreone, *Museo Scienze Naturali di Torino*

Anfibi in pericolo: metà del pianeta può salvarli?

Carlo Rondinini, *Università La Sapienza di Roma*

Un futuro sostenibile per preservare metà della Terra.

Mery Rigo, *artista*

Monumenti Naturali e Arte. Dendrocentrismo: una possibile visione?

Diretta streaming sul canale Youtube del Parco e dell’Università della Tuscia

VENERDÌ 23 OTTOBRE 2020

Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi - Badia Prataglia (AR)

Ore 9.00 - Escursione nella Riserva Biogenetica di Badia Prataglia, attività informativa rivolta alle sole Guide Ambientali Escursionistiche

Prenotazioni: 0575.503029 promozione@parcoforestecasentinesi.it

TUTTI GLI EVENTI SONO AD INGRESSO GRATUITO CON PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA

Manifestazione organizzata nel rispetto delle norme anti Covid-19



half the earth for the rest of life