

Il satellite a servizio delle foreste

Servizi di monitoraggio satellitare per la tutela e la valorizzazione delle risorse forestali

Sala Polifunzionale – Presidenza del Consiglio dei Ministri
Via di Santa Maria in Via, 37b - Roma

Agenda dei lavori

10:00 – Saluti

- Giuseppe Blasi (MiPAAF - Dipartimento delle politiche europee e internazionali e dello sviluppo rurale)
- Bernardo de Bernardinis (Coordinatore Forum Nazionale degli Utenti Copernicus)

10:30 – Alessandra Stefani (MiPAAF - Direzione Generale delle Foreste) – Il requisito dell'utenza Istituzionale

10:45 – Marco Marchetti, Piermaria Corona, Gherardo Chirici, Lorenzo Ciccarese, Giorgio Matteucci (SISEF – CREA – AISF – ISPRA - CNR) - Avanzamenti operativi e servizi di telerilevamento per il settore forestale: il punto di vista della ricerca

11:15 – Enrico Zini, Dante Fasolini, Dario Bellingeri, Alessandro Menin (ARPA Lombardia - ERSAF) - Monitoraggio dei disturbi della foresta con l'uso integrato di Sentinel-2 e del drone

11:30 – Umberto Morra Di Cella (Arpa Valle D'Aosta) - L'impiego del telerilevamento nelle attività di monitoraggio degli ecosistemi alpini

11:45 – Michele Munafò (ISPRA) - Monitoraggio dei cambiamenti di copertura del suolo e delle dinamiche territoriali

12:00 – Vincenzo Barbieri (Planetek) - Rheticus@: piattaforma cloud per il monitoraggio continuo della superficie terrestre – il servizio Wildfire

12:15 – Fabio Volpe (e-GEOS) - L'impiego di dati satellitari multimissione per servizi sulle foreste

12:30 - Interventi Programmati (5 min.)

Matteo Picchiani (Univ. Tor Vergata) - Innovazioni nei sistemi di osservazione della Terra per i servizi operativi di downstream nel monitoraggio delle foreste

Gaetano Pace (CGI) - Monitoraggio della biomassa e del ciclo di crescita di colture attraverso dati ottici e SAR

Eleonora Lombardi (Consorzio di Ricerca Hypatia) - L'uso dei dati satellitari per il monitoraggio delle foreste: le opportunità di business del programma ARTES Business Applications

Giovanni Laneve (Univ. La Sapienza) - Utilizzo delle immagini satellitari a supporto delle attività di gestione degli incendi boschivi

Gaia Vaglio Laurin – (Univ. della Tuscia) - Uso dei dati Copernicus per la stima di parametri forestali: il valore aggiunto del radar

Altri interventi dai partecipanti al workshop

13:00 - Discussione