

FORUM S3

RISORSE DI OGGI, UN VALORE PER DOMANI

SISTEMI PRODUTTIVI EFFICIENTI E INNOVATIVI

GIOVEDÌ 17 OTTOBRE 2019, ORE 9.00

PALAZZO RASPONI DALLE TESTE, PIAZZA JOHN FITZGERALD KENNEDY 12, RAVENNA

ORE 9.00, SESSIONE PLENARIA

Moderata Ugo Mencherini di ART-ER

- 9.00 **Registrazione**
- 9.30 **Apertura dei lavori**, a cura di Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma della Regione Emilia-Romagna
- 9.45 **I Forum della S3 e il ruolo dei Clust-ER**, a cura di Giorgio Moretti di ART-ER
- 10.00 **Il contesto emiliano-romagnolo: dati dal Monitoraggio della S3**, a cura di Dario Pezzella di ART-ER
- 10.15 **Le sfide di Agenda 2030: prospettive per un futuro sostenibile**, keynote speech



FORUM S3: RISORSE DI OGGI, UN VALORE PER DOMANI

ORE 10.30, SESSIONI PARALLELE

Efficienza energetica ed energie rinnovabili

Modera Francesco Matteucci, Manager del Clust-ER Greentech

Interventi

Smart Energy System: come la digital energy diventa concreto saving e comfort per ogni edificio, a cura di Raffaele Borgini, CEO di Smart Domotics S.r.l., socio del Clust-ER Build

Processi e prodotti nell'industria alimentare: mild technologies orientate alla riduzione del consumo di energia, a cura di Marco Dalla Rosa del laboratorio CIRI Agroalimentare, socio del Clust-ER Agrifood

Datacenter sostenibili per un'informatica rispettosa dell'ambiente, a cura di Carlo Cavazzoni di Cineca, socio del Clust-ER Innovate

Power to gas e sviluppo delle reti di generazione distribuita, a cura di Davide Nascetti, di Hera Group, socio del Clust-ER Greentech

Geotermia a bassa entalpia, a cura di Riccardo Castorri di Aimag S.p.a., socio del Clust-ER Greentech

Discussione

Restituzione

Materiali innovativi ed ecosostenibili

Modera Carlo Pignatari, Manager del Clust-ER Mech

Interventi

Materiali per la sicurezza sismica e materiali parlanti, a cura di Claudio Mazzotti del laboratorio CIRI Edilizia e costruzioni, socio del Clust-ER Build

Economia circolare sotto l'aspetto della produzione e del recupero dei materiali, a cura del Clust-ER Mech

Materiali innovativi per il fashion, a cura di Joanna Maria Malicka del Laboratorio MIST E-R, socio del Clust-ER Create

Valorizzazione di sottoprodotti nel settore industriale e delle costruzioni, a cura di Luca Laghi, Direttore tecnico di Certimac, socio dei Clust-ER Build e Greentech

Discussione

Restituzione

Nuove soluzioni per il packaging

Modera Massimiliano Fantini del Clust-ER Create

Interventi

Design per il packaging, a cura di Clara Giardina dell'Università di Bologna, socio del Clust-ER Create

Nuovi modelli e materiali per il packaging sostenibile, a cura di Giovanni Mazzotti di Sacmi S.c., socio del Clust-ER Innovate

Plastiche biodegradabili e packaging innovativo, a cura di Patrizia Fava del laboratorio Biogest-Siteia, socio del Clust-ER Agrifood

Plastica usa e getta e bioplastiche; scenari europei e opportunità di mercato, a cura di Alberto Del Rio, di Innovamol Consulting S.r.l., e del Clust-ER Mech

Impatti della nuova normativa europea relativa alle plastiche monouso sulle attività della pesca, a cura di Marco Scoponi, Direttore tecnico di Advanced Polymer materials S.r.l., socio del Clust-ER Greentech

Discussione

Restituzione