

REPLANT MARCA PRESENÇA NA AGROGLOBAL

O rePLANT, projeto de interesse nacional que junta várias entidades do sector florestal, desde empresas líderes do sector a entidades de Investigação & Inovação (I&I), irá marcar presença na feira Agroglobal – um dos maiores certames no sector agrícola e florestal, a decorrer na Valada do Ribatejo (Santarém) entre 7 e 9 de setembro. Este consórcio aproveitará a oportunidade para divulgar, juntos dos visitantes esperados, o projeto que o rePLANT está a desenvolver no âmbito da gestão inovadora da floresta portuguesa, bem como dar a conhecer o trabalho desenvolvido e alguns resultados obtidos.

O rePLANT - Implantação de estratégias colaborativas para a gestão integrada da floresta e do fogo - é uma colaboração inédita que pretende melhorar a segurança das populações que vivem em espaços florestais, os sistemas de prevenção e combate aos incêndios, reduzir as ameaças à biodiversidade e aumentar a resiliência da floresta, das infraestruturas e a competitividade do sector.

Este esforço comum e coordenado, que junta 20 entidades do sector, permite implementar estratégias colaborativas que darão origem a Processos, Produtos e Serviços inovadores a aplicar na floresta nacional, as denominadas Linhas de Atuação: Gestão da Floresta e do Fogo (liderada pela Sonae Arauco Portugal e pelo Instituto Superior de Agronomia, Gestão do Risco (liderada pela REN e pela Universidade de Coimbra) e a Economia Circular e Cadeias de Valor (liderada pela The Navigator Company e pelo ForestWISE).

As estratégias e atividades a decorrer neste projeto vão ter um impacto positivo em toda a cadeia, nomeadamente nos seus prestadores de serviços e nos produtores florestais. Dentro da primeira linha de atuação – Gestão da Floresta e do Fogo – está a ser feita uma abordagem inicial ao mapa de ocupação florestal com imagens de satélite em tempo-real, onde se obtêm conclusões importantes derivadas da análise a aplicações de inventário florestal expedito.

Na linha de atuação: Gestão do Risco foi desenvolvido um simulador de propagação do fogo na plataforma de apoio à decisão e proteção das infraestruturas da REN e houve vários avanços no que diz respeito à interface para o registo de ocorrências de fogo florestal.

Já a terceira linha de atuação – Economia Circular e Cadeias de Valor – o foco, neste momento, foi o desenvolvimento de equipamentos inovadores para operações florestais específicas, com mais eficiência e menos impacto ambiental, bem como novas tecnologias que recolhem dados das máquinas de corte e recheira que posteriormente são analisados e partilham indicadores para uma exploração florestal ambiental, social e economicamente sustentável.

A Agroglobal vai contar com a presença de vários parceiros do rePLANT que pretendem dar a conhecer a sua atividade, através de presenças físicas como ativações em stands e/ou sessões de esclarecimento/demonstração onde os visitantes poderão conhecer alguns dos equipamentos e inovações tecnológicas mais eficientes, inteligentes e que abrem caminhos para a floresta 4.0.

Para mais informações: Raquel Luz (media@forestwise.pt)

Sobre o rePLANT:

O rePLANT é um projeto mobilizador que junta 20 entidades, entre empresas líderes do setor e entidades não empresariais de I&I, num esforço comum e coordenado para contribuir para uma maior valorização da floresta portuguesa através da implantação de estratégias para gestão integrada da floresta e do fogo. A Floresta portuguesa é fonte de riqueza ambiental, social e económica, mobilizando cerca de 24 mil empresas e sendo responsável por cerca de 100 mil empregos, bem como por 10% das exportações portuguesas. O rePLANT é um projeto cofinanciado pelo Programa Operacional Competitividade e Internacionalização no âmbito do Programa Operacional Regional de Lisboa, Portugal 2020 e União Europeia através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional.

Mais informação em:

www.replant.pt

Facebook: facebook.com/replantflorestadofuturo

LinkedIn: linkedin.com/company/replantflorestadofuturo

Instagram: https://www.instagram.com/replant_florestadofuturo/



Cofinanciado por:

