



SOLO & ÁGUA 2030

EVENTO AGENDA SOLO

Regeneration pays off

14 de dezembro 2023 | 10h00 – 16h30

Auditório do INIAV

Avenida da República, Quinta do Marquês,
2780-157 Oeiras

Inscrição gratuita, mas obrigatória em

<https://forms.gle/eg1oQXHL0AKMMNUB6>

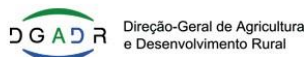
até 7 de dezembro

Evento bilingue

Objetivos: Por ocasião do Dia Mundial do Solo, que se celebra a 5 de dezembro, este evento tem como objetivo lançar e apresentar o projeto Solo e Água 2030. O Projeto começou em outubro de 2023, desenvolvido pelo Laboratório Associado CHANGE (Instituto para as Alterações Globais e Sustentabilidade) em parceria com o PlanAPP (Centro de Competências de Planeamento, de Políticas e de Prospetiva da Administração Pública). Partindo dos principais desafios à gestão, a curto e médio prazo, dos recursos Solo e Água, este Projeto pretende identificar objetivos e metas concretas de política pública para linhas de mitigação e adaptação. Para cada recurso vai ser utilizada uma metodologia de co-construção entre a academia, especialistas e técnicos da Administração Pública e o setor privado.

Com o Evento Agenda Solo, pretende-se aumentar o reconhecimento pela sociedade, em particular de técnicos, gestores e decisores políticos, da importância para os objetivos de sustentabilidade, duma gestão adequada e adaptativa do Solo e da Água, e da relação entre Solo e Água. E ainda, reforçar o conhecimento de técnicos sobre métodos de regeneração do solo e o impacto na infiltração de água. Este Evento está alinhado com a Missão Solo do Horizonte Europa e pretende ajudar a uma convergência de políticas a nível nacional com as orientações da Comissão Europeia e do Parlamento Europeu.

Co-organizadores



Parceiros



Media Partner



PROGRAMA:

10h00-10h30 | Sessão de abertura:

Perspetivas para o Solo na política pública

Gonçalo Rodrigues, Secretário de Estado da Agricultura

A Missão Solo do Horizonte Europa

Luis Sanchez-Alvarez, Missão Solo, DG-Agri, Comissão Europeia

10h30-11h30 | Nexus Solo e Água

Keynote: Assessment and Funding Ecosystem Services of Soil and Landscape Structures – New Strategic Approach and Component of State Soil Policy in Slovakia

Martin Kováč, ex-Secretário de Estado do Ministério da Agricultura e do Desenvolvimento Rural da Eslováquia (até outubro 2023)

Comentador: Mário de Carvalho, MED & CHANGE, Universidade de Évora

11h30-12h00 | Café

12h00-12h45 | Solo e Exploração Agrícola

Nuno Marques, Herdade da Parreira / BOVICER

Comentador: Álvaro Mendonça e Moura, Presidente da CAP – Confederação dos Agricultores de Portugal

12h45-13h15 | Debate

13h15-14h30 | Almoço

14h30-15h00 | Solo e Perspetivas Regionais

José Paulo Sousa, CFE, Universidade de Coimbra

Comentador: Alexandra Rodrigues, Diretora de Serviços de Desenvolvimento Regional, CCDR Centro

15h00-15h30 | A Missão Solo e implementação em Portugal

Mecanismos e estratégias para monitorizar a agenda de I&D da Missão Solo

Carlos Guerra, IDiv, Leipzig University, coordenador do Projeto SOLO (Horizonte Europa)

O projeto Solo e Água 2030

Teresa Pinto Correia, Presidente do Laboratório Associado CHANGE e Filipa Vala, Assessoria Estratégica – Parcerias e Inovação, PlanAPP

15h30-16h00 | Debate

16h00-16h15 Encerramento

Eduardo Diniz, Diretor-Geral do GPP

PlanAPP (orador a confirmar)

Co-organizadores



Parceiros



Media Partner



Keynote Speaker

Assessment and Funding Ecosystem Services of Soil and Landscape Structures – New Strategic Approach and Component of State Soil Policy in Slovakia

Martin Kováč

Abstract: Assessment and funding of soil and landscape ecosystem services represents a new component of the state soil protection policy in Slovakia. It enables a systematic assessment of the condition of the soil and land use through the monitoring of key indicators of soil health and climate stability. The main implementation tools of this state policy are: 1. creation of a unified Information and monitoring system LAND; 2. establishment of the Carbon and Water Bank certification system; 3. establishment of the Climate Fund for Soil. It is an innovative approach improving soil health, improving water resource status, and reducing flood and drought risks. The solution integrates sustainable management of land, rainwater and adaptation to climate change. The new state policy complementarily builds on the tools and intentions of the EU's Common Agricultural Policy, as well as other policies, strategies and concepts in the field of water, soil fund and biodiversity protection, and adaptation to climate change. The Strategic approach fully supports integrated and sustainable management and planning of water – soil – plants – food – climate – energy balance NEXUS.

Keywords: ecosystem services, soil protection, sustainable cycles of water, carbon, nutrients and solar energy in landscapes, soil water-holding capacity, climate

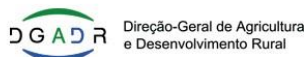


Martin Kováč was State Secretary in the Ministry of Agriculture and Rural Development of the Slovak Republic until October 2023. Before he was chairman of the Board of Advisors to the Minister. He has been involved in the creation of support and motivation tools for public administration for a long time. He leads the Climate Club expert platform within The National Trust in Slovakia which he founded in 1996.

He developed the concept 'Soil – carbon and water bank of landscape', a new concept for land protection aiming at improving the status and quality of water and soil, increasing resistance and supporting climate stability, biodiversity and carbon neutrality. Comprehensive solution by creating a support system for the maintenance and recovery of crucial ecosystem services of soil and landscape structures through three implementation instruments: 1) Climate Fund for Soil, 2) SOIL Information and Monitoring System, 3) Carbon and Water Bank Certification System. In cooperation with an international team of advisors, he prepared recommendations in the form of 'Water for Climate Healing – A New Water Paradigm White Paper' for the UN 2023 Water Conference. The Climate Club is starting a program of international cooperation in the restoration of small water cycles.

Martin Kováč graduated from the Slovak Technical University in Bratislava, Slovakia in the field of Land and water resources management at the Faculty of Civil Engineering. He completed additional pedagogical and architectural studies. He continued his studies at the University of Žilina, Slovakia in the field of Real estate valuation and water management of the country.

Co-organizadores



Parceiros



Media Partner

