



Inhalt archiviert am 2024-06-18



Sustainable farm Management Aimed at Reducing Threats to SOILs under climate change

Ergebnisse

Projektinformationen

SMARTSOIL

ID Finanzhilfevereinbarung: 289694

[Projektwebsite](#)

Projekt abgeschlossen

Startdatum

1 November 2011

Enddatum

31 Oktober 2015

Finanziert unter

Specific Programme "Cooperation": Food, Agriculture and Biotechnology

Gesamtkosten

€ 3 748 935,20

EU-Beitrag

€ 2 989 480,00

Koordiniert durch

AARHUS UNIVERSITET

Denmark

CORDIS bietet Links zu öffentlichen Ergebnissen und Veröffentlichungen von HORIZONT-Projekten.

Links zu Ergebnissen und Veröffentlichungen von RP7-Projekten sowie Links zu einigen Typen spezifischer Ergebnisse wie Datensätzen und Software werden dynamisch von [OpenAIRE](#) abgerufen.

Veröffentlichungen

[UK peatland restoration: Some economic arithmetic](#) ↗

Autoren: Andrew Moxey; Dominic Moran

Veröffentlicht in: Elsevier BV *Science of the Total Environment* 2014

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.1016/j.scitotenv.2014.03.033;
PubMed ID:24691211; Microsoft Academic Graph Identifier:2053537791

[Do soil organic carbon levels affect potential yields and nitrogen use efficiency? An analysis of winter wheat and spring barley field trials](#) ↗

Autoren: Myles Oelofse; Bo Markussen; Leif Knudsen; Kirsten Schelde; Jørgen E. Olesen; Lars Stoumann Jensen; Sander Bruun

Veröffentlicht in: Elsevier BV *European Journal of Agronomy* 2015

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.1016/j.eja.2015.02.009; Microsoft Academic Graph Identifier:1973845594

[The economics of soil C sequestration](#) ↗

Autoren: P. Alexander; K. Paustian; P. Smith; D. Moran

Veröffentlicht in: Copernicus GmbH Crossref 2014

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.5194/soild-1-1073-2014; Microsoft Academic Graph Identifier:2315907123

[Barriers to and opportunities for the uptake of soil carbon management practices in European sustainable agricultural production](#) ↗

Autoren: Mills, Jane; Ingram, Julie; Dibari, Camilla; Merante, Paolo; Karaczun, Zbigniew; Molnar, Andras; Sánchez, Berta; Iglesias, A; Ghaley, Bhim Bahadur

Veröffentlicht in: Informa UK Limited 2168-3565 2019

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.1080/21683565.2019.1680476;
Digital Object Identifier:10.6084/m9.figshare.10011137.v1; Digital Object Identifier:10.6084/m9.figshare.10011137; Microsoft Academic Graph Identifier:2981470466; Handle:2158/1174529

[Ecosystem function and service quantification and valuation in a conventional winter wheat production system with DAISY model in Denmark](#) ↗

Autoren: Ghaley, Bhim Bahadur; Porter, John Roy

Veröffentlicht in: Elsevier BV *Ecosystem Services* 2014

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:10.1016/j.ecoser.2014.09.010; Microsoft Academic Graph Identifier:2057702900

[Carbon dynamics and retention in soil after anaerobic digestion of dairy cattle feed and faeces](#) ↗

Autoren: Ingrid K. Thomsen; Jørgen E. Olesen; Henrik B. Møller; Peter Sørensen; Bent T. Christensen

Veröffentlicht in: Elsevier BVThomsen , I K , Olesen , J E , Møller , H B , Sørensen , P & Christensen , B T 2013 , ' Carbon dynamics and retention in soil after anaerobic digestion of dairy cattle feed and faeces ' , Soil Biology & Biochemistry , vol. 58 , pp. 82-87 . <https://doi.org/10.1016/j.soilbio.2012.11.006> 2013

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:[10.1016/j.soilbio.2012.11.006](https://doi.org/10.1016/j.soilbio.2012.11.006); Microsoft Academic Graph Identifier:1978270183

[Soils and climate change ↗](#)

Autoren: P. Smith

Veröffentlicht in: Elsevier BVCurrent Opinion in Environmental Sustainability 2012

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:[10.1016/j.cosust.2012.06.005](https://doi.org/10.1016/j.cosust.2012.06.005); Microsoft Academic Graph Identifier:2082720307

[How much may spanish farmers contribute to mitigation? Evaluation of a marginal abatement cost curve for small changes in crop management ↗](#)

Autoren: Sánchez Fernández, Berta; Iglesias Picazo, Ana; Álvaro-Fuentes, Jorge; McVittie, A.

Dauerhafte ID: Handle:10261/157227

[Valuing water quality improvements from peatland restoration: Evidence and challenges ↗](#)

Autoren: Timothy E H Allott; Marije Schaafsma; Marije Schaafsma; Klaus Glenk; Julia Martin-Ortega

Veröffentlicht in: Elsevier BVMartin Ortega , J , Allott , T E H , Glenk , K & Schaafsma , M 2014 , ' Valuing water quality improvements from peatland restoration: Evidence and challenges ' , Ecosystem Services , vol. 9 , pp. 34-43 . <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2014.06.007> 2014

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:[10.1016/j.ecoser.2014.06.007](https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2014.06.007); Handle:1871.1/be95b0e5-ffff-457f-9174-9c71a7c27b73; Microsoft Academic Graph Identifier:1990397102

[Changes in carbon stocks of Danish agricultural mineral soils between 1986 and 2009 ↗](#)

Autoren: A. Taghizadeh-Toosi; J. E. Olesen; K. Kristensen; L. Elsgaard; H. S. Østergaard; M. Laegdsmand; M. H. Greve; B. T. Christensen

Veröffentlicht in: WileyEuropean Journal of Soil Science 2014

Dauerhafte ID: Digital Object Identifier:[10.1111/ejss.12169](https://doi.org/10.1111/ejss.12169); Microsoft Academic Graph Identifier:1746438727

Showing 1-10 out of 37

[Alle 37 Ergebnisse anzeigen](#)

Letzte Aktualisierung: 31 Oktober 2016

Permalink: <https://cordis.europa.eu/project/id/289694/results/de>

European Union, 2025