

Table des matières

Le sol : un monde fascinant	2
Un univers sous nos pieds	6
Les fonctions du sol	10
Pour une bonne récolte, il faut un sol fertile	12
Dans le sol, un recyclage efficace	14
Protéger le climat en protégeant les sols	16
Le sol fournit de l'eau potable propre	18
Le sol protège contre les inondations	20
Les sols sont des archives	22
Préserver une ressource naturelle vitale	24

Impressum

Editeurs

Programme national de recherche
« Utilisation durable de la ressource sol »
(PNR 68)

Office fédéral de l'environnement (OFEV)
Office fédéral de l'agriculture (OFAG)
Office fédéral du développement
territorial (ARE)

Direction du projet
Urs Steiger, Ruedi Stähli

Conception
Gregor Klaus, Urs Steiger

Texte
Gregor Klaus

Accompagnement
Emmanuel Frossard, président du comité
de direction du PNR 68
Roland von Arx,
chef de la section Sols, OFEV
Pascal Walther, coordinateur du PNR 68,
Fonds national suisse

Traduction
Michel Curchod, Lausanne
Clémence Salomé, Rheinfelden
Elena Havlicek, section Sols, OFEV

Correction
Andreas Vonmoos, terminus, Luzern

Mise en page
Kurt Brunner

Illustrations

Nils Nova, Lucerne

Photos

P. 2: Doris Seebacher, A-Pitten;
P. 4: Gregor Klaus, Rothenfluh;
P. 5: Achim Ott, Rhäzüns;
P. 6: Eye of science, D-Reutlingen;
P. 9: haut Jan Jansa/
milieu Eckard Voelcker, www.penard.de/;
bas Christoph Keel, Zürich;
P. 11: Julie Phipps, Shutterstock;
P. 13, 17: Agroscope-Gabriela Brändle,
Urs Zihlmann, LANAT-Andreas Chervet;
P. 15: G. Barron, European Atlas
of Soil Biodiversity;
P. 19: IWB, Christian Flierl, Basel;
P. 21: haut Saibo, Wikimedia Commons;
bas Keystone/Alexandra Wey;
P. 23: Archäologie und Museum Baselland;
P. 27: Sabine Wunderlin

**Commande de la version imprimée
et téléchargement au format PDF**
OFCL, Diffusion des publications
fédérales, CH-3003 Berne
Tél. +41 (0)58 465 50 50
verkauf.zivil@bbl.admin.ch
Numéro de commande: 810.400.104f
www.bafu.admin.ch/ud-1090-f

Impression neutre en carbone et faible
en COV sur papier recyclé

Cette publication est également dispo-
nible en allemand, italien et anglais.

*Brochure publiée à l'occasion de
l'Année internationale des sols 2015,
avec le soutien du Fonds national*

*suisse de la recherche scientifique et
de l'Office fédéral de l'environnement
(OFEV)*