



SOIL CONSERVATION COUNCIL OF CANADA

CONSEIL CANADIEN DE CONSERVATION DES SOLS

Trousse:

Conseil canadien de conservation des sols (CCCS)

**Campagne « Salissez vos bobettes »**



## **Table des matières**

Semaine nationale de la conservation des sols .....	3
Quelle est l'importance du sol? .....	3
Qu'est-ce que « Salissez vos bobettes »? .....	4
Comment procéder.....	4
Matériel requis .....	4
Participation des collectivités.....	5
Médias sociaux.....	6
Ressources .....	7



La **Semaine nationale de la conservation des sols** se déroule chaque année pendant la troisième semaine d'avril. Il s'agit d'une occasion idéale pour les Canadiens de souligner l'importance de la santé des sols et de la science du sol pour notre économie et notre avenir en général. Cette année, du 21 au 27 avril 2019, le Conseil canadien de conservation des sols vous invite à vous impliquer dans la campagne « Salissez vos bobettes ». Il s'agit d'une expérience scientifique, simple et amusante, permettant d'analyser un des indicateurs de l'état de santé du sol: son activité biologique.

### **Quelle est l'importance de la santé du sol?**

Le sol produit 95 % des aliments que nous consommons. Le sol est un organisme vivant qui respire, fournit des nutriments et de l'eau aux cultures et accueille des milliards d'organismes vivants en son sein. Ces derniers nourrissent les végétaux cultivés en croissance en décomposant la matière végétale morte en éléments nutritifs. Ils contribuent également à créer de la matière organique dans les sols, laquelle retient l'eau et réduit le risque d'érosion.

Bien qu'un sol sain soit essentiel à la durabilité économique et environnementale de l'industrie agroalimentaire, le stress du sol devient de plus en plus intense. Ce stress comprend :

- l'expansion de nos villes et collectivités;
- l'accroissement de la demande en sols agricoles pour nourrir une population en croissance;
- des modifications à la culture, au travail du sol et à d'autres pratiques qui peuvent affecter la santé des sols;
- une fréquence accrue de conditions météorologiques extrêmes attribuables aux changements climatiques, lesquelles peuvent accélérer la dégradation du sol.

Le coût annuel actuel de la dégradation des sols au Canada est estimé à plus de 3 milliards de dollars, et il risque d'augmenter à l'avenir si rien ne change.

**Que pouvons-nous donc faire?** Les producteurs agricoles ont besoin et les utilisateurs des terres ont besoin de soutien dans la mise en œuvre de pratiques de gestion exemplaires qui réduiront bon nombre de ces risques, mais ils ne sont pas les seuls garants de la santé du sol. Tous les Canadiens qui profitent de l'abondance d'aliments sains et nutritifs devraient être conscients des menaces pesant sur notre sol et soutenir la préservation de cette précieuse ressource. Faites entendre votre voix et diffusez votre inquiétude pour la santé du sol sur les réseaux sociaux ainsi qu'auprès de votre groupe communautaire ou industriel et votre représentant politique.



### **Qu'est-ce que « Salissez vos bobettes »?**

*La campagne « Salissez vos bobettes » a été lancée par l'Innovative Farmers Association of Ontario. Le Conseil canadien de conservation des sols la présente à l'échelle nationale.*

À l'occasion de la Semaine nationale de la conservation des sols 2019, le Conseil canadien de conservation des sols invite la population canadienne à participer à la campagne « Salissez vos bobettes ». « Salissez vos bobettes » consiste à mener une expérience scientifique amusante sur l'activité biologique du sol dans un champ agricole dans un champ agricole, un jardin ou partout où il y a du sol.

### **Comment procéder?**

Enfouissez un caleçon blanc 100 % coton dans les 15 premiers centimètres de sol. Marquez l'emplacement et revenez dans environ deux mois. Déterrez soigneusement le sous-vêtement et observez l'état de décomposition du coton. S'il ne reste presque plus rien du sous-vêtement, l'activité biologique est bonne, ce qui est un indicateur d'un sol sain.. S'il est par contre quasiment intact, peu décomposé, cela peut être un signe qu'il manque quelque chose dans le sol. Consultez [www.soilcc.ca](http://www.soilcc.ca) pour obtenir un guide par étape sur la façon correcte d'enterrer le caleçon. Prenez des photos et envoyez-nous votre histoire. Nous voulons favoriser les échanges autour des expériences.

### **Matériel requis**

- un caleçon blanc 100 % coton neuf (sans teinture ni polyester)
- une pelle
- un drapeau indicateur

### **C'est parti maintenant**

- Creusez une tranchée étroite et enterrez le caleçon dans la couche supérieure du sol (15 cm).
- Laissez ressortir une petite partie de la taille élastique et marquez l'endroit d'un drapeau pour le retrouver plus tard.
- Laissez le caleçon enfoui environ deux mois.
- Déterrez-le avec soin et lavez-le dans un seau d'eau pour en retirer la terre.

### **Comparez les types de gestion du sol**

- Faites le test dans des sols semblables pour comparer les différents modes de rotation des cultures et de travail du sol.
- Inscrivez un numéro d'identification sur la taille élastique de chaque caleçon pour en assurer le suivi.
- Enterrez tous les caleçons à comparer le même jour et pendant le même laps de temps.



### **Participation des collectivités**

Afin que notre message ait des retombées considérables, le Conseil canadien de conservation des sols vous invite à organiser votre activité dans le cadre de la campagne « Salissez vos bobettes. » Cela apporte une expérience concrète à votre organisation et vous pouvez contribuer à maintenir l'enjeu de la santé du sol en tête des préoccupations en parlant de votre expérience sur les réseaux sociaux.

La sensibilisation de la population et la participation de la collectivité aux activités sur la santé des sols peuvent prendre plusieurs formes. Voici quelques suggestions :

#### **Centres communautaires**

Collaborez dès aujourd'hui avec un centre communautaire local! Parrainez un événement communautaire « Salissez vos bobettes » où des enfants et des responsables du programme se réuniront pour enterrer des caleçons de coton à un endroit propice sur le terrain du centre. C'est une façon amusante et interactive de montrer aux jeunes générations l'importance de la conservation des sols et de leur enseigner les bases de la santé des sols.

#### **Jardins communautaires**

Des jardins communautaires prennent forme un peu partout dans les villes dans tout le pays. Créez un événement « Salissez vos bobettes » dans un jardin communautaire près de chez vous pour évaluer l'activité biologique du sol. Il vous est même possible de réaliser un concours entre jardins communautaires avec un prix pour le sous-vêtement le plus décomposé à la clé.

#### **Groupes scolaires**

Présenter la santé du sol aux jeunes, pourquoi pas? Les écoliers apprennent constamment et sont inconsciemment avides de nouvelles informations. En classe, la campagne « Salissez vos bobettes » suscitera des discussions sur la santé du sol, grâce à des activités concrètes et interactives. Quel enfant n'aime pas jouer dans la terre?

#### **Esprit d'équipe au travail**

Vous cherchez une amusante activité à faire avec votre personnel ou entre collègues? Vous voulez sortir du bureau par un beau jour de printemps? Pourquoi ne pas organiser un événement « Salissez vos bobettes » en milieu de travail? Donnez à chacun un caleçon 100 % coton à enterrer et passez tous quelques minutes au grand air. C'est une façon originale d'aborder la santé des sols au bureau.



## Médias sociaux

Participez à la conversation durant la Semaine nationale de la conservation des sols de cette année et suivez le Conseil canadien de conservation des sols sur les réseaux sociaux afin d'observer certaines des choses remarquables accomplies à travers le pays..

### Twitter

Utilisez les mots-clics et les comptes Twitter suivants pour contribuer à atteindre un vaste public.

#SalissezVosBobettes

#SemaineSols2019

#ConservationdesSols

@Soilcouncil

#SantédesSols

@StanfieldsLtd

### Messages suggérés sur Twitter

- 1) La campagne #SalissezVosBobettes consiste à mener une expérience scientifique amusante sur l'activité biologique dans un champ agricole ou au jardin. Joignez-vous à @Soilcouncil. Publiez une photo avant-après de votre caleçon @StanfieldsLtd et révélez la #SantédesSols de vos terres!#SemaineSols2019
- 2) Il est facile d'évaluer l'activité biologique d'un sol! Découvrez comment \*ICI et faites vous-même l'expérience #SalissezVosBobettes du @Soilcouncil, lors de la #SemaineSols2019.
- 3) Allez lire les publications du compte @Soilcouncil et visionnez la vidéo #SalissezVosBobettes ci-après! \*Joindre le lien vidéo #SemaineSols2019 @StanfieldsLtd
- 4) À l'occasion de la Semaine nationale de la conservation des sols, le CCCS, @Soilcouncil, vous invite à participer à la campagne #SalissezVosBobettes. Découvrez comment \*ICI #SemaineSols2019
- 5) Salut le Canada, célébrons nos sols! Participez à la campagne #SalissezVosBobettes pour tester votre #SantédesSols. @StanfieldsLtd @soilcouncil #SemaineSols2019
- 6) Voyez l'importance de la #SantédesSols et de la science des sols! Participez à la campagne #SalissezVosBobettes pendant la #SemaineSols2019, du 21 au 27 avril.



# SOIL CONSERVATION COUNCIL OF CANADA CONSEIL CANADIEN DE CONSERVATION DES SOLS

The face and voice of soil conservation in Canada  
Le visage et la voix de la conservation des sols au Canada

## Ressources

### Bannières Web

#### Facebook

#### Twitter

#### Email

#### Sources

- [www.soilcc.ca](http://www.soilcc.ca)
- <https://recyclenation.com/2015/06/why-is-soil-health-so-important/>
- <http://www.omafr.gov.on.ca/english/landuse/soil-paper.pdf>
- <https://recyclenation.com/2015/06/why-is-soil-health-so-important/>
- <http://www.omafr.gov.on.ca/french/landuse/soil-paper.pdf>

## les éléments visuels



SOIL CONSERVATION COUNCIL OF CANADA  
CONSEIL CANADIEN DE CONSERVATION DES SOLS

*The face and voice of soil conservation in Canada  
Le visage et la voix de la conservation des sols au Canada*



*Conseil canadien du*  
**COMPOST**  
*Council of Canada*



**FERTILIZER CANADA**  

---

**FERTILISANTS CANADA**