

Lancement de l'IQSW-citoyen : Évaluez la qualité du sol de votre jardin en toute simplicité !

Un outil simple, gratuit et ludique pour comprendre et prendre soin du sol sous vos pieds

Lancement officiel de l'Indice de Qualité des Sols Wallons citoyen (IQSW-citoyen) ! Développé dans le cadre du Plan de relance de la Wallonie, ce nouvel outil, fruit d'une collaboration entre l'UCLouvain, le Centre wallon de Recherches Agronomiques (CRA-W) et le bureau d'études ARIES Consultants, est accessible à tous et permet aux citoyens d'évaluer facilement la qualité du sol de leur jardin grâce à des tests simples et rapides. Que vous soyez un passionné de jardinage ou simplement curieux, l'IQSW-citoyen vous offre un moyen pratique et ludique de découvrir ce qui se cache sous vos pieds.

Avec l'IQSW-citoyen, nul besoin de matériel coûteux ou de formation technique ! En quelques étapes et avec un peu de curiosité, vous pourrez évaluer la qualité de votre sol à l'aide d'objets du quotidien : une bêche, des ustensiles de cuisine et de quoi prendre note. Le tout, en moins d'une heure et 100 % gratuitement !

Un outil pour comprendre et préserver les services rendus par le sol

Les sols ne sont pas seulement un support pour les plantes. En plus de produire nos aliments, ils nous prémunissent des inondations en absorbant l'eau de pluie et ils hébergent jusqu'à 60 % de la biodiversité terrestre.

L'IQSW-citoyen permet d'estimer et d'améliorer ces fonctions cruciales, tout en permettant à chacun de participer activement à la protection de son environnement.

Pourquoi utiliser l'IQSW-citoyen ?

Des questions comme :

- **Mon sol est-il vivant ?**
- **Où mon sol est-il le plus fertile, pour installer mon potager ?**
- **Pourquoi l'eau stagne-t-elle dans certaines zones de mon jardin ?**
- **Y a-t-il une suspicion de pollution ?**

- **Comment puis-je améliorer la qualité de mon sol de manière générale ?**

trouvent des éléments de réponse grâce à cet outil simple et efficace.

Un processus simple en quatre étapes

Le diagnostic comporte quatre étapes clés :

1. **Choisissez une zone de test** dans votre jardin, votre potager, la cour de votre école ou de tout autre espace vert.
2. **Observez attentivement la surface du sol**, elle comporte déjà certains indices !
3. **Examinez le sol** en extrayant un bloc de terre à la bêche, et libérez vos sens : la couleur du sol, son odeur, sa texture, la présence de cailloux, de racines et de petites bêtes sont autant d'indices pour révéler certains secrets cachés sous vos pieds.
4. **Encoderez vos résultats** et observations en ligne pour obtenir un score de la qualité du sol et des conseils personnalisés pour l'améliorer.

Un projet porté par le Service Public de Wallonie (SPW ARNE)

L'IQSW-citoyen est le fruit d'une collaboration entre différents acteurs scientifiques et institutionnels (consortium UCLouvain - Centre wallon de Recherches Agronomiques (CRA-W) – ARIES Consultants), pilotée par la Direction de la Protection des Sols du SPW ARNE (Service Public de Wallonie, Agriculture, Ressources Naturelles et Environnement). Son objectif est de rendre l'information sur la qualité des sols accessible à toutes et tous et de permettre une prise de conscience collective de l'importance de préserver nos sols.

Retour d'expérience des acteurs du projet

Brieuc Hardy, scientifique au Centre wallon de Recherches Agronomiques (CRA-W) membre du consortium, exprime sa fierté : *« Je suis très heureux de voir aboutir cet outil. C'est un véritable travail d'équipe qui a permis de concrétiser ce projet. Le consortium a su allier expertises techniques, communication et processus participatif de consultation d'un réseau de 700 personnes. Pour un scientifique comme moi, c'est un défi passionnant de sortir du cadre purement académique et de viser un réel impact sur le terrain. »*

Meggie Carte, Attachée qualifiée au SPW, Direction de la Protection des Sols, ajoute :

« Je suis convaincue que cet outil pourra sensibiliser chaque citoyen à l'importance de préserver nos sols. Du plus jeune au plus âgé, tout le monde peut participer à la préservation de cette ressource essentielle à notre environnement. J'espère également que ce projet pourra devenir une activité ludique pour les enfants et les familles, afin de leur faire prendre conscience de la richesse et des services que nous apportent les sols. »

Une initiative qui s'inscrit dans le Plan de Relance de la Wallonie

L'IQSW prend racine dans le Plan de Relance de la Wallonie lancé en 2021, dans le but de rendre l'information sur les sols accessible pour tous. Il se décline en deux volets, l'un pour les citoyens (IQSW-citoyen) et l'autre pour les professionnels (IQSW-pro). Inspiré du modèle bruxellois de l'IQSB, l'IQSW-pro, prévu pour 2026, devrait permettre d'évaluer et de mieux prendre en compte la qualité des sols notamment dans les projets d'aménagement du territoire.

Yves Coppieters, Ministre de l'Environnement, salue l'initiative : « *La qualité de nos sols est un enjeu environnemental majeur, souvent invisible mais essentiel à notre santé, notre alimentation et notre cadre de vie. Je me réjouis que l'IQSW soit décliné en deux versions : une accessible dès aujourd'hui et ludique, pour l'ensemble des citoyens et une autre pour les professionnels, qui sera développée d'ici fin 2026. C'est une manière concrète de sensibiliser chacun à la richesse des sols et aux services inestimables qu'ils nous rendent, tout en favorisant une participation active à leur préservation.* »

Il est important de préciser que l'IQSW (citoyen ou pro) n'a pas de caractère obligatoire et reste un outil d'information et de sensibilisation.

Plus d'informations

Pour découvrir l'IQSW et commencer à tester la qualité de votre sol, rendez-vous sur www.iqsw.be.

Vous y trouverez aussi la liste des futurs événements pendant lesquels l'IQSW sera présenté, discuté ou appliqué.

Contact presse

Clélia Van de Casteele, coordinatrice du projet IQSW
c.vandecasteele@ariesconsultants.be
0496/52.87.26