

FERTI.CLICK : UN OUTIL NUMERIQUE POUR AMELIORER LA CONNAISSANCE ET L'USAGE DES FERTILISANTS

RITTMO Agroenvironnement¹, TERRASOLIS², UKOO³

¹ RITTMO Agroenvironnement, 68000 Colmar

² TERRASOLIS, 51450 Bétheny

³ UKOO, 68100 Mulhouse

Les **risques économiques et d'approvisionnement** encourus par les agriculteurs en lien avec l'achat d'engrais azotés de synthèse dans un contexte géopolitique changeant, a révélé la nécessité de prioriser l'usage d'intrants agricoles issus de l'économie circulaire et qui soient davantage disponibles sur le territoire. Parallèlement, avec le développement de la bioéconomie, les **produits fertilisants** mis en marché proposés aux agriculteurs sont **de plus en plus, nombreux, variés et complexes**. Toutefois, la connaissance d'intrants innovants (tels que les produits biosourcés) reste souvent limitée en termes d'usage, de composition, de mode d'action ou encore de bénéfices potentiels en lien avec la qualité des sols. De plus, la **transition agroécologique** implique des changements de pratiques dans la gestion des agro-systèmes, pour lesquels la mobilisation du levier du numérique peut soutenir l'adoption de solutions innovantes et permettre la diffusion des informations utiles à la transition auprès des acteurs concernés.

Grâce à un financement obtenu suite à un AMI (Appel à Manifestation d'Intérêt) de la Région Grand Est sur l'Economie Numérique (2020-2022), le référentiel numérique FERTI.CLICK a été développé dans le but d'**informer sur la diversité et les spécificités des différents fertilisants aujourd'hui disponibles sur le marché**, et particulièrement ceux qui présentent un avantage en termes d'autonomie azotée ou de réduction des impacts environnementaux.

FERTI.CLICK propose une solution complète afin de faciliter le choix en termes de matières fertilisantes grâce à l'accès libre à des fiches descriptives détaillées.

L'outil s'adresse à la fois aux fabricants de produits fertilisants ainsi qu'à tout un ensemble d'utilisateurs (agriculteurs, collectivités - gestion des espaces verts par exemple, coopératives, conseillers agricoles, etc..) et couvre tous types de cultures (grandes cultures, viticulture, maraîchage, etc.).

En tant que **fabricant** de fertilisant, référencer ses produits sur FERTI.CLICK permet de :

- Augmenter la visibilité de sa gamme ;
- Faire connaître plus largement ses produits innovants ;
- Connaître les tendances des acheteurs ;
- Optimiser ses produits pour répondre aux besoins des utilisateurs ;
- Contribuer à la transition écologique.

En tant qu'**utilisateur** de fertilisant, la plateforme FERTI.CLICK permet de :

- Retrouver une diversité de produits ;
- Avoir en seul endroit des informations techniques détaillées ;
- Rechercher ses produits en fonction de ses propres besoins ;
- Favoriser l'utilisation de produits à moindre impact environnemental.

Parmi les fonctionnalités déjà disponibles, FERTI.CLICK offre la possibilité d'effectuer une recherche sur la base de critères propres aux besoins de l'agriculteur grâce à des filtres. Cette fonctionnalité est inédite et permet à l'utilisateur de cibler un ensemble de produits adapté à son contexte agronomique (type de culture, forme du produit, effet revendiqué, teneurs en MO et NPK), voire d'en découvrir de nouveaux. Dans le but de favoriser le recours aux produits à moindre impact environnemental,



FERTI.CLICK précise si l'origine des matières constitutives est **renouvelable ou non**, et permet également d'identifier les produits utilisables en agriculture biologique.

Une grande variété de produits est référencée dans FERTI.CLICK. Les typologies couvrent à la fois les **engrais** (organiques, minéraux, microbiens), les **amendements du sol** (minéraux basiques, organiques), les **supports de culture** et les **biostimulants** (microbiens ou non). Les fiches fournissent les informations relatives à la réglementation, aux effets revendiqués d'un produit donné, des conseils concernant l'usage (doses et fréquence d'apport) ainsi que des informations chiffrées relatives à la composition du produit et à ses caractéristiques agronomiques (matières constitutives, éléments nutritifs, contaminants, microbiologie). Un comparateur aide à préciser son choix plus aisément. Enfin, une fois le produit identifié, il est possible d'accéder aux coordonnées du distributeur afin de vérifier les possibilités d'approvisionnement en direct.

FERTI.CLICK est un outil en **amélioration continue** qui a pour objectif d'être toujours plus utile tout en restant libre de consultation. Ses perspectives sont d'être enrichi de nouvelles fonctionnalités créées à partir à la fois, des avis et remarques soumis par les utilisateurs via le formulaire en ligne, de séances de co-construction mêlant experts et utilisateurs et de travaux de R&D. N'hésitez pas à rejoindre la communauté FERTI.CLICK !

Grâce à la convergence d'un ensemble d'experts engagés, FERTI.CLICK vise à faire le lien entre les fabricants et les agriculteurs, en proposant un avis neutre sur l'efficacité et les modes d'utilisation des produits, avec pour objectif de faciliter la définition et la mise en œuvre de la stratégie de fertilisation et de contribuer à rendre aux agrosystèmes leur résilience et leur multifonctionnalité.

Plus d'informations : contactez nos spécialistes sur [ferti.click.com](https://ferti.click)

