DOSSIER DE PRESSE

WALLeSmart®

Votre facilitateur numérique agricole

NOUVEAUTÉS 2025

À DÉCOUVRIR À LA FOIRE DE LIBRAMONT

LIBRAMONT foire
ICI COMMENCE UN MONDE DURABLE

Avec le soutien de

Sommaire

- **1. Qu’est-ce que WALLeSmart ? 1**
  - **Notre mission** 1
  - **La genèse du projet** 1
  - **Nos partenaires** 1
  - **Notre mode de gouvernance** 3
  - **Regards croisés : quand les secteurs animal et végétal s’allient** 4
- **2. Nos services et fonctionnalités 7**
  - **Pour les agriculteurs** 7
  - **Pour les développeurs d’applis et d’outils agricoles** 8
  - **Pour tous ceux qui veulent partager des données** 9
- **3. Nouveautés 2025 ..... 9**
- **4. Nous contacter 12**

1. Qu'est-ce que WALLeSmart ?

• Notre mission

L'objectif de WALLeSmart® est clair : **simplifier la vie numérique des agriculteurs** en favorisant l'échange et le partage sécurisés des agri-données pour un accès au numérique facile au quotidien et une réduction de charge administrative.

• La genèse du projet

WALLeSmart est née en 2018 dans le cadre d'un **projet wallon** mené par Elevéo (Association Wallonne des Eleveurs) en partenariat avec la Faculté Polytechnique de l'UMONS, le Centre wallon de Recherches agronomiques (CRA-W) et la Faculté de Gembloux Agro-Bio Tech (ULiège). Ce projet, soutenu par le Service Public de la Wallonie (SPW Agriculture, Ressources naturelles et Environnement), le Plan de Relance de la Wallonie et le programme « Agriculture du Futur » de l'Agence du Numérique (Digital Wallonia), avait pour but de développer et de déployer en Wallonie une plateforme cloud agri-centrée qui concilie échange de données et hébergement d'outils d'aide à la décision. Aujourd'hui, WalDigiFarm, l'ARSIA, le Comité du Lait et la Fédération Wallonne de l'Agriculture (FWA) ont rejoint le partenariat.

• Nos partenaires

L'asbl Elevéo fait partie de l'awé groupe (Association Wallonne des Éleveurs) et accompagne les éleveurs wallons dans la gestion technico-économique de leur ferme. Organisme de sélection multi-espèces et multi-races, Elevéo est au service des éleveurs pour l'inscription des animaux d'élevage aux livres généalogiques, la collecte et l'analyse de données de ferme ou encore les comptabilités agricoles. Elevéo possède également son propre centre informatique et un département innovation et communication.

Carlo Bertozzi | cbertozzi@awegroupe.be | 0496 78 20 28

L'ASBL WalDigiFarm est une association de 130 acteurs du secteur agricole et du secteur numérique en Wallonie qui vise à unir les efforts pour lever les freins à l'usage du numérique en productions végétales. Elle organise chaque année de nombreuses formations techniques et divers évènements en lien avec la transformation digitale de l'agriculture wallonne (plus d'infos : www.waldigifarm.be).

Sébastien Weykmans | sebastien.weykmans@waldigifarm.be | 0478 22 27 56

Entre science, terrain et innovation, l'ARSIA fait évoluer l'élevage wallon vers un modèle plus sain, durable et connecté : santé animale, sécurité sanitaire, applis intelligentes et laboratoire performant.

Katelijne Smets | katelijne.smets@arsia.be | 083 23 05 15

Le Comité du Lait est un organisme interprofessionnel créé en 1964. Sa mission initiale, qu'il continue à exercer, est la détermination de la qualité et de la composition du lait cru fourni aux acheteurs par les producteurs des exploitations laitières situées en Wallonie. Cette mission s'est largement étendue à tous les secteurs agricoles et au-delà, ses activités s'articulent autour de 3 métiers : *CdLLab* pour l'analyse laboratoire de tout type de denrées alimentaires, *CdLCertif* pour les audits et certification des cahiers des charges tous secteurs et *CdLTech* pour ce qui touche à la traite et la récolte du lait (service technique).

Jean-François Heymans | jeanfrancois.heymans@cdl-battice.be | 0486 35 90 57

L'UMONS est née en 2009 de la fusion entre l'Université de Mons-Hainaut et de la Faculté Polytechnique de Mons, sa plus ancienne Faculté, créée en 1837. La Polytech Mons forme, encore aujourd'hui, des ingénieurs polytechniciens innovants et ouverts au monde.

Saïd Mahmoudi | said.mahmoudi@umons.ac.be

Fondée il y a plus de 160 ans, Gembloux Agro-Bio Tech (ULiège) s'est imposée comme un véritable pôle d'expertise dans le domaine des sciences du vivant et de l'ingénierie biologique. Située au centre de la Belgique et dotée d'infrastructures de pointe, la faculté forme des universitaires et des ingénieurs capables de répondre aux attentes d'une société en pleine mutation dans les domaines de la protection de l'environnement, de la production agronomique, de la transformation et de la valorisation des bioressources.

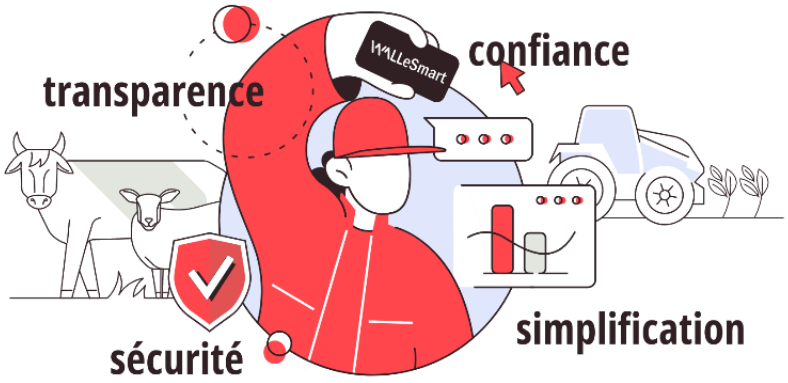
Hélène Soyeurt | hsoyeurt@uliege.be | Nicolas Gengler | nicolas.gengler@uliege.be

Le Centre wallon de Recherches agronomiques (CRA-W) est un établissement scientifique du Gouvernement de la Région wallonne. Le CRA-W est une Unité d'Administration Publique (UAP) financée par la Région wallonne. Il répond aux questions d'aujourd'hui et relève les défis de demain pour les agriculteurs et l'industrie agro-alimentaire. C'est un acteur au service du citoyen, des consommateurs, de l'économie et de la transition vers une agriculture wallonne plus durable. Le CRA-W combine des fonctions de recherche scientifiques, de service et de support au bénéfice des agriculteurs, des éleveurs, des horticulteurs, des sylviculteurs wallons et des opérateurs du secteur agro-alimentaires.

Viviane Planchon | v.planchon@cra.wallonie.be

• Notre mode de gouvernance

La plateforme WALLeSmart est gouvernée, entre autres, par des organismes fournisseurs de données. En effet, le comité de gestion de la plateforme est composé d'associations d'agriculteurs comme Elevéo, le Comité du Lait, WalDigiFarm ou encore l'ARSIA, qui garantissent que les intérêts des agriculteurs soient respectés à chaque étape. En outre, un Comité de vigilance a été mis en place pour accueillir des organisations de défense des intérêts des agriculteurs comme des syndicats agricoles. **Ce modèle de gouvernance transparent et unique garantit donc à l'agriculteur de rester au centre des décisions.**



Le Comité opérationnel, composé de plusieurs acteurs travaillant sur les aspects techniques, juridiques et administratifs, veille à garantir la sécurité de la plateforme au quotidien. De nombreux tests et audits sont réalisés régulièrement afin de tester la cybersécurité de WALLeSmart et de pallier les failles éventuelles. Jusqu'ici, les résultats de ces tests ont toujours été positifs et une veille constante en matière de cybersécurité est assurée par nos équipes.

- **Regards croisés : quand les secteurs animal et végétal s'allient**

Sébastien WEYKMANS (WalDigiFarm) et Carlo BERTOZZI (awé groupe) nous en disent plus sur la plateforme et pourquoi cette alliance numérique entre les secteurs animal et végétal est inédite en Wallonie.

Quelle est l'idée à la base de WALLeSmart ?

***Carlo* :** Notre métier dans le secteur animal nous amène depuis longtemps à **collecter beaucoup de données**, et nous avons acquis une certaine expertise en la matière. Dans le contexte de développement du big data agricole, une problématique d'augmentation de volume et de la diversité des données s'est imposée à nous. Pour pérenniser cette collecte de données, nous devions renouveler notre système de centralisation de données avec une phase de pré-processing. Concrètement, l'idée était de pouvoir « raffiner » la donnée avant de stocker sa partie informative.

Pour donner une idée sur le volume de données : une analyse ADN va de 3000 points à 800 000 points… par vache. Une analyse de lait, c'est 1100 points par vache et par échantillon. On comprend facilement que cela fait vite beaucoup de données !

Cette refonte de nos outils de gestion de données étant importante, nous nous sommes demandé comment rendre ce travail également profitable pour nos éleveurs en créant un outil performant pour tous. En effet, au-delà de la réflexion technologique, nous avons à cœur dans notre mode de fonctionnement d'éviter de multiplier les tâches administratives des éleveurs. **Nos actions ont toujours comme objectif de faire gagner du temps à l'agriculteur, de simplifier son quotidien.** Nous sommes aussi très attachés aux questions de souveraineté et de gouvernance des agriculteurs sur leurs données. De ces principes ont découlé de nombreuses fonctionnalités complémentaires comme la connexion unique, la gestion des consentements, l'a-box, etc.

C'est de cette double réflexion qu'est née l'idée de WALLeSmart. Nous cherchions une technologie qui nous permettrait, d'une part, de donner la capacité de prétraiter de l'information de grand volume, de la trier, de la convertir et de ne stocker plus que la partie informative ; et de l'autre, de confronter ces données puis de les valoriser au travers d'applicatifs destinés aux agriculteurs pour faciliter leur quotidien. Cela correspond aux deux corps de WALLeSmart : transfert de données et applicatifs.

***Sébastien** :* Côté végétal, la réflexion sur ce sujet de la collecte et de la gestion des données n'était alors pas du tout au même stade de maturité. En 2019, date de la première rencontre avec l'awé au moment du lancement de l'ASBL WalDigiFarm, on constatait qu'énormément de données étaient générées, mais non valorisées techniquement. Pourquoi ? Contrairement à l'élevage, celles-ci sont souvent gérées sur papier ou via des systèmes informatiques fermés et donc non accessibles. **La maturité numérique est donc bien différente.** Mais au-delà de la collecte, la gestion elle-même de ces données est plus complexe. En effet, si côté élevage la donnée est facilement reliable à un animal, rattacher une donnée à une parcelle agricole dont les contours bougent et peuvent évoluer au cours du temps est bien plus difficile !

Partageant les mêmes valeurs, WalDigiFarm a été très bien accueilli par le secteur animal et nous avons pu développer cette collaboration. Dès lors, quand le Plan de Relance de la Wallonie post-

covid prévoyait la création de deux plateformes d'échange de données agricoles, nous avons répondu collégialement pour une seule initiative. **Décider de réunir les secteurs animal et végétal s'imposait indépendamment de la bonne relation établie.** En effet, en termes de durabilité, le modèle de ferme en polyculture-élevage est le plus efficient. Dans ce paysage et dans cette optique de facilitateur, il était tout-à-fait logique de mutualiser les actions, d'autant que beaucoup de pratiques et de modèles agricoles du secteur animal peuvent s'inspirer du secteur végétal et vice versa !

En quoi WALLeSmart est un facilitateur numérique agricole ?

***Carlo* :** Il faut bien comprendre que WALLeSmart ne se substitue pas aux collecteurs de base de données. C'est un outil qui, dans ce flux continu de masse d'informations, permet de travailler cette masse pour ne prendre que la partie qui a du sens à stocker. Il transfère et traite la donnée et devient par essence un point de centralisation permettant d'accueillir des applicatifs, qui peuvent restituer immédiatement une valorisation auprès de l'agriculteur. **C'est le fameux tableau de bord aujourd'hui accessible, et ergonomiquement lisible.** L'information numérique ici traitée et valorisée n'est plus silotée, d'autant plus avec l'arrivée du secteur végétal dans WALLeSmart !

Cette vision centralisée et sécurisée qu'offre WALLeSmart allège le quotidien des agriculteurs dans leurs tâches. En effet, beaucoup de leurs contraintes aujourd'hui sont liées à de la donnée, que ce soit dans du déclaratif, dans du suivi ou dans de la traçabilité.

Pour être certains de remplir cette mission de facilitateur, nous avons sollicité une expertise externe à l'awé pour développer une plateforme numérique « bien pensée ». J'entends par là non seulement connectée à la réalité du terrain et proche de ses utilisateurs, mais aussi disruptive par rapport à notre propre manière de penser. **L'Université de Mons nous a ainsi apporté cette expertise d'architecture informatique avec un regard externe, neutre et novateur.** Le Centre wallon de Recherches agronomiques et l'Université de Liège nous ont quant à eux apporté leur expertise en termes d'Outils d'Aide à la Décision (OAD), avec tout ce que cela implique comme la connexion de bases de données satellitaires et beaucoup d'autres choses auxquelles nous n'avions pas pensé à l'époque !

Sébastien *:* Avec l'évolution des règlementations, notamment en matière de traçabilité électronique, le rapprochement avec l'awé et la communauté WALLeSmart a été une évidence. Non seulement nous avons pu bénéficier de toute l'expertise de l'awé et de ses partenaires sur ces sujets, mais nous avons également pu bénéficier de toute la structure informatique qu'offre WALLeSmart.

Qu'apporte cette synergie au sein de WALLeSmart ?

Carlo : Par ce service que nous avons voulu créer, nous nous sommes rendu compte que nous avons structuré un mode de fonctionnement qui était dispersé par le passé. Cela fait 25 ans que j'accompagne des projets de recherche agricole en élevage en Wallonie, et notre objectif a toujours été de déployer quelque chose sur le terrain. Malheureusement pérenniser des OAD ou d'autres solutions numériques demande des ressources structurelles et humaines parfois conséquentes. La construction de WALLeSmart a été l'occasion de discuter avec les partenaires de recherche réunis et de proposer une solution pour accueillir ces résultats de recherche. C'est ainsi qu'est né le label WALLeSmart Ready. C'est un modèle structurant, car cela implique une collaboration a minima technique et légale. Et, globalement, cela accélère et pérennise les

actions, car **le chercheur n'aura plus à se soucier de l'infrastructure informatique**, mais uniquement de l'enrichissement du contenu, dès lors que l'outil est performant sur le long terme.

Sébastien : Typiquement, ce que nous avons fait chez WalDigiFarm avec notre carnet de champ MyFieldBook, **nous n'aurions jamais réussi à le faire sans WALLeSmart**, même si l'idée était là depuis longtemps. Mais au-delà du socle informatique, nous voyons également plusieurs effets secondaires positifs de WALLeSmart ! Déjà, pour collaborer entre acteurs, il faut s'harmoniser, se mettre d'accord en amont sur la manière de faire les choses, sur le langage informatif, législatif, etc. Ce travail initié entre nous au sein de la communauté WALLeSmart, simplement pour que les données puissent transiter d'un système à l'autre, fait déjà tache d'huile ! Nous avons reçu plusieurs marques d'intérêts d'acteurs, surtout dans le secteur végétal pour cette mise en commun afin **d'accélérer de nombreux projets de recherche et développement**. Une communauté de développeurs WALLeSmart Ready est également en train de se créer pour répondre aux appels à compétences. C'est donc une activité extra-agricole qui est en train de se créer parallèlement dans le secteur numérique wallon. D'où **l'organisation de séances d'informations à destination des entreprises actives en agriculture et des développeurs d'applis** cet automne pour répondre à toutes ces demandes et créer des synergies !

***Carlo** :* Enfin, rassembler les secteurs animal et végétal est un symbole fort également pour la profession. Même si la tendance diminue, le modèle polyculture-élevage, bien présent en Belgique, reste le moins impactant en matière environnementale. Et nous remercions vivement nos soutiens pour nous avoir suivis dans cette dynamique de mutualisation !

<u>Qu'est-ce qui a été un accélérateur dans le développement de WALLeSmart ?</u>

Sébastien : La collaboration avec les services publics et tous les acteurs de l'encadrement agronomique est essentiel sur ce type de projet. Et également le **partage des mêmes valeurs** au service de l'agriculteur au sein du collectif WALLeSmart.

***Carlo* :** La simplification s'est imposée à tous, par nos missions respectives. Mais également les valeurs de transparence, de sécurité et de confiance. **La donnée est un bien très sensible aujourd'hui.** Se positionner comme un garant à la fois d'un point de vue de sa propriété, mais aussi de son utilisation est absolument clé pour nous. La mutualisation des données n'est en effet possible qu'avec le plein consentement libre et éclairé de l'agriculteur, et celui-ci **implique de la transparence et de la confiance mutuelle**. Il y a certes des bases légales à respecter, mais également des droits côté agriculteur, propriétaire de ses données.

Je suis convaincu que, quand on crée une infrastructure bien pensée, elle ne peut fonctionner que comme un aimant pour d'autres acteurs !

2. Nos services et fonctionnalités

• Pour les agriculteurs

WALLeSmart a pour mission de simplifier la vie numérique des agriculteurs pour un accès au numérique facile au quotidien et une réduction de charge administrative. Cela passe notamment par un **guichet unique** permettant un accès simplifié aux applications et plateformes qu'ils utilisent au quotidien, mais aussi par une **a-Box** permettant une gestion centralisée des documents et une interface intuitive de **gestion des consentements**. Grâce à la collaboration entre plusieurs entités, un **tableau de bord** permet également aux agriculteurs d'avoir une vision globale de leur exploitation. Découvrez les nouveautés 2025 plus en détail ci-dessous.

Concrètement, qu'est-ce que ça change ?

Témoignage d'Adrien PAQUET, agriculteur dans la province de Namur.

Qui êtes-vous et pourquoi cet intérêt pour WALLeSmart ?
Ir agronome de formation, je suis agriculteur sur une ferme de polyculture élevage allaitant depuis 1997, dans le village de Dorinne. Mon métier me permet d'alterner entre éleveur l'hiver et cultivateur l'été. **L'optimisation fait partie de mon quotidien**. Que ce soit dans le rationnement et le suivi de nos animaux ou dans la conduite de nos différentes cultures. Aujourd'hui et demain, les technologies nous offrent de plus en plus de possibilités dans cette recherche d'optimisation. Nous travaillons avec du vivant et pouvons générer une masse de données. L'analyse de ces données peut nous permettre de comprendre et d'améliorer nos techniques.

« Analyser, comprendre et optimiser sont les moteurs de ma passion pour l'agriculture. »

Vous vous êtes intéressés à la plateforme WALLeSmart. Pourquoi ?
Je suis un grand utilisateur des services de l'awé comme my@wénet, mais aussi de l'ARSIA avec le portail Cerise. **Pouvoir utiliser ces services via une connexion itsme® unique et sécurisée est très pratique.** Je vais doucement commencer à l'utiliser.
Ce que j'apprécie aussi particulièrement, c'est d'y retrouver de manière centralisée l'ensemble des outils qui ont vocation à nous aider dans la gestion quotidienne de notre ferme. C'est un grand intérêt de l'outil. Il y a également le tableau de bord. **Quand j'arrive sur WALLeSmart, j'ai une vision directe de mon cheptel et ça c'est top.** Ce résultat nécessite cependant un peu de paramétrage du compte en amont. Mais j'ai ainsi une vision claire de l'état de mon élevage d'un point de vue économique via les indicateurs clé Performance de reproduction et Longévité de troupeau, d'un point de vue organisationnel via l'Inventaire bovin, et d'un point de vue durabilité de l'élevage aussi. Pour les races laitières, ces indicateurs aident également sur la gestion alimentaire et sanitaire de l'exploitation.
L'inventaire bovin en diagramme circulaire est très pratique. Cela est intéressant par exemple dans la composition de l'étable pour voir comment on va gérer l'hiver. Cela retiendra mon attention au mois de novembre par exemple, et au mois de mars-avril parce qu'il faut constituer des lots de prairie. Cela donne un estimatif plus précis, et cela peut être intéressant pour un bilan dans un an à la même date.
L'indicateur Longévité du troupeau en races laitières aide sur l'aspect économique. Si l'indicateur est trop bas, c'est qu'il y a des décisions alimentaires, par exemple, à prendre. Si l'indicateur est haut, on peut réfléchir aux croisements possibles. L'indicateur avec l'âge de

vêlage est aussi intéressant pour la durabilité de l'exploitation, soit la pression sur l'empreinte carbone.
Globalement, **ces indicateurs sont vraiment des leviers intéressants pour faciliter la gestion quotidienne**. A terme, je pourrai consulter ce tableau de bord chaque semaine, car cela va assez vite, voire tous les jours pour des tâches d'encodage. En laitier, l'agriculteur pourrait y aller tous les 3 jours je dirais pour le tank par exemple.

« Honnêtement quand je vois ça, cela me donne envie de retraire ! Ces nouveaux outils complètent vraiment ceux existant pour améliorer la performance. »

L'ouverture de WALLeSmart à de nouveaux outils en Production végétale est également une belle évolution pour toutes les fermes de polyculture-élevage.

Que diriez-vous à un agriculteur qui ne connaît pas encore WALLeSmart ?
Je lui recommanderais de s'y intéresser dès maintenant. Il y a certes un peu de prise en main à faire pour paramétrer son compte. Mais une fois fait, il y a beaucoup d'avantages au-delà des outils et du tableau de bord. L'ouverture des consentements avec des organismes extérieurs est vraiment intéressant pour échanger de manière sécurisée via l'a-box. Pouvoir donner un mandat également à son conseiller par exemple peut lui éviter de devoir venir sur l'exploitation pour un relevé ou autre.
Et même si l'on est déjà un peu habitué à l'interconnexion avec certains outils actuels, ici **WALLeSmart va un cran plus loin avec une vraie dimension de protection des données**. Pour moi, la propriété de mes données comme celle de mes animaux est très importante. Savoir à qui je donne accès et pouvoir choisir de le faire ou non, c'est rassurant. Et si cela me permet d'éviter des doubles saisies très usantes sur le long terme, je prends !

« Même si le bureau ne me dérange pas, mon vrai métier reste d'être dehors, auprès du bétail. »

Comment créer un compte sur WALLeSmart ?
Pour s'inscrire, rien de plus simple : il suffit de se rendre sur www.wallesmart.be et de créer un nouveau compte (bouton LOGIN) en s'identifiant soit via itsme®, le lecteur de carte d'identité (système sécurisé CSAM) ou une adresse e-mail (double authentification requise). Une fois que l'identité de l'utilisateur a été vérifiée, le numéro de TVA permet de rapatrier automatiquement les données de base de l'exploitation et les informations disponibles chez nos partenaires sont également rapatriées automatiquement.

• Pour les développeurs d'applis et d'outils agricoles

La plateforme WALLeSmart a été développée pour faire en sorte de faciliter l'hébergement de nouvelles applications. Cela permet aux développeurs de ne pas créer leur propre structure d'hébergement, mais de passer par WALLeSmart pour simplifier et accélérer le processus. Des référentiels communs harmonisés (cultures, variétés, stades de développement phénologiques, phytos, fertilisants, etc.) accessibles aux partenaires de la plateforme et intégrables dans leurs propres solutions informatiques permettent également d'assurer un maximum d'interopérabilité entre les différents outils. La toute nouvelle application MonParcellaire va ainsi permettre de générer et de gérer en un seul endroit toutes les parcelles d'une exploitation utilisées dans différentes applications, actuelles ou futures. Ainsi, la plateforme entend stimuler l'innovation et la création de nouveaux outils, tant dans le secteur de la production animale que végétale.

- **Pour tous ceux qui veulent partager des données**

Nous avons également pour vocation d'accélérer la recherche dans le domaine agricole. Ainsi, la plateforme a été conçue pour faciliter le partage de données entre partenaires. **Attention, le partage des données n'a lieu qu'après consentement du propriétaire de celles-ci via le gestionnaire de consentements.** C'est simple et intuitif : un système de cases à cocher et décocher permet d'avoir la pleine maîtrise sur ses consentements et de changer d'avis à tout moment. De plus, les données ne sont pas stockées par la plateforme WALLeSmart, qui se veut uniquement facilitatrice, mais restent sous la responsabilité de chaque partenaire et de chaque fournisseur d'application.

3. Nouveautés 2025

Les nouveautés 2025 : à découvrir à la Foire de Libramont

Cette année, WALLeSmart met en avant les nouvelles fonctionnalités de la plateforme à l'occasion de la Foire de Libramont. Nous sommes présents dans l'espace Smart Farming du stand de l'awé groupe (hall 2) où les agriculteurs peuvent venir nous rencontrer et paramétrer gratuitement leur compte en direct.

Un guichet unique d'accès : WALLeSmart permet une connexion sécurisée, notamment via itsme®, pour faciliter l'accès aux outils utilisés au quotidien par les agriculteurs comme my@wénet, MyCdL ou encore Cerise. On accède donc à toutes ses applications et plateformes compatibles à partir d'un seul compte. **Plus besoin de se connecter à chaque service séparément !**

Un tableau de bord interactif : qualité du lait, données de reproduction, inventaire bovin ou encore conditions météorologiques. De nouveaux outils valorisent les données grâce à leur centralisation. Cette valorisation se traduit entre autres par un tableau de bord, qui offre une vision globale des informations clés de l'exploitation **pour des prises de décisions rapides et éclairées.**

Grâce à une première quinzaine de widgets dynamiques, l'essentiel est visible en un coup d'œil : météo en temps réel via Agromet.be, suivi reproduction ou inventaire bovin via l'ARSIA, qualité du lait et composition via le Comité du Lait (MyCdL), outils de gestion d'élevage via Elevéo (Tarir malin, Cétolait, Cotation, etc.).

Ces widgets offrent donc une vue synthétique de l'exploitation, mais permettent également d'aller plus loin : en un clic, on accède à la source d'origine pour une analyse détaillée. Un clic sur la cotation ? On arrive sur my@wénet. Une alerte sur la qualité du lait ? Direction l'interface habituel

du Comité du Lait.

L'a-Box : une nouvelle bibliothèque numérique centralisée via laquelle les partenaires ont la possibilité d'envoyer leurs documents, rapports, bilans, analyses, etc. pour une **gestion sécurisée et simplifiée** des documents.

Une gestion des consentements optimisée : les agriculteurs et agricultrices restent maîtres de leurs données à tout moment, rien ne circule sans leur accord, qui peut être ajusté à tout moment via un système simple et intuitif de cases à cocher ou décocher. **Rien de plus facile !** Important, les données ne sont pas stockées par la plateforme WALLeSmart, qui se veut uniquement facilitatrice. Les données partagées restent sous la responsabilité des fournisseurs de chaque outil.

L'accès à des référentiels communs harmonisés : cultures, variétés, stades de développement phénologiques, phytos, fertilisants, etc. accessibles aux partenaires de la plateforme, intégrables dans leurs propres solutions informatiques pour assurer un maximum d'interopérabilité entre elles.

En 2025, WALLeSmart inaugure trois nouveaux outils liés à la production végétale :

MyFieldBook

Un carnet de champ connecté et collaboratif développé par WalDigiFarm pour enregistrer les interventions culturales, conçu tout particulièrement pour les fermes de polyculture-élevage, et à retrouver sur la plateforme WALLeSmart. Ce nouveau service de WalDigiFarm anticipe les prochaines obligations en matière d'enregistrement des traitements phytopharmaceutiques en vigueur au 1er janvier 2026. Celles-ci impliquent notamment des données additionnelles demandées et un enregistrement sous un format électronique obligatoire.
Et parce que nous n'oublions pas les agriculteurs travaillant déjà avec Excel pour gérer leurs traçabilités, WalDigiFarm a également préparé des référentiels sous formes de tableurs (numéros agréation phytos, codes cultures, stades de développement, etc.) accessibles sur WALLeSmart pour adapter facilement les tableaux existants et être conforme pour 2026.

Un accompagnement au changement important pour lever les freins à l'usage du numérique !

Sébastien Weykmans | sebastien.weykmans@waldigifarm.be | 0478 22 27 56

W@llHerbe

Un outil de suivi de la pousse de l'herbe conçu par le CRA-W. Il estime la biomasse (matière sèche) disponible chaque jour pour simplifier la gestion du pâturage en termes de fourrage et bénéficier ainsi d'une meilleure gestion des stocks !

Cozmin Lucau-Danila | wallherbe@cra.wallonie.be

Mon Parcellaire

MonParcellaire est une application commune à tous les outils WALLeSmart qui utilisent une base cartographique de gestion parcellaire. Sur MonParcellaire, les agriculteurs pourront sélectionner leurs parcelles, les nommer, les digitaliser et sauvegarder ces informations dans la base de données commune WALLeSmart afin de les réutiliser dans des outils comme MyFieldBook, W@llHerbe, etc.

Et bien d'autres outils sont déjà en cours de connexion avec WALLeSmart, comme…

BELCAM
BELgian Collaborative Agriculture Monitoring

Des données satellites au service de l'agriculture, c'est ce que l'UCLouvain et le CRA-W mettent à votre disposition grâce à la plateforme BELCAM. Cet outil gratuit permet de suivre en temps réel l'évolution de la biomasse, la nutrition azotée, et désormais l'hétérogénéité annuelle de des parcelles depuis 2017.

Alice Houdmont | contact@belcam.info | 0491 99 22 11

Agromet.be
La plateforme agrométéorologique wallonne de référence

La plateforme Agromet.be met à disposition en temps quasi réel les observations météorologiques des 32 stations de référence du CRA-W ainsi que la spatialisation de ces données pour fournir une valeur locale tous les km2. Un algorithme de contrôle qualité automatique, couplé à une supervision humaine, assure la haute qualité des données. Celles-ci alimentent ensuite des modèles de maladies et ravageurs des cultures et autres outils d'aide à la décision disponibles sur Agromet.be.

Damien Rossillon | d.rosillon@cra.wallonie.be | 081 87 50 15

4. Nous contacter

Envie d'en savoir plus sur la WALLeSmart, sur nos valeurs, ou encore de découvrir la plateforme et les outils connectés en détail ? Contactez-nous !

Où nous trouver à la Foire de Libramont ?

Rendez-vous sur le stand WALLeSmart, dans l'espace SmartFarming de l'awé (hall 2). L'équipe y propose des démonstrations en direct de la plateforme et accompagne les agriculteurs pour créer leur compte, découvrir les outils, paramétrer leur tableau de bord ou simplement répondre à leurs questions. L'équipe de WalDigiFarm sera présente également pour proposer des démonstrations de leur nouveau carnet de champ connecté, MyFieldBook. De plus, les développeurs de W@llHerbe et de BELCAM proposeront également des démonstrations ponctuelles de leurs outils sur notre stand.

Où trouver nos partenaires à la Foire de Libramont ?

Nos partenaires aussi parlent de WALLeSmart, n'hésitez pas à vous rendre sur leurs stands pour découvrir directement les outils proposés par le Comité du lait, l'ARSIA et le CRA-W.

Et après la Foire ?

Pour créer un compte, rendez-vous sur notre **site web** > LOGIN : www.wallesmart.be

SCAN ME

Rejoignez-nous également sur les **réseaux sociaux** :

LinkedIn : WALLeSmart | www.linkedin.com/showcase/wallesmart

Facebook : WALLeSmart | www.facebook.com/wallesmart.plateforme

Et si **vous représentez une entreprise agricole wallonne ou développez des solutions agro-numériques**, inscrivez-vous à une de nos séances d'information sur les bases de données et référentiels communs et les aspects IT, juridique et économique de WALLeSmart : https://forms.office.com/e/Zp9jG7VFQF

Une question spécifique ? Nous contacter personnellement ?

Carlo Bertozzi | Elevéo asbl | **0496 78 20 28** | cbertozzi@awegroupe.be

Sébastien Weykmans | WalDigiFarm ASBL | **0478 22 27 56** | sebastien.weykmans@waldigifarm.be

Nous remercions chaleureusement nos soutiens et partenaires :