



FWA

Pleinchamp

HEBDOMADAIRE DE LA FÉDÉRATION WALLONNE DE L'AGRICULTURE

27 JUILLET 2017 N°30-31
DÉPOT : BRUXELLES X

PÉRIODIQUE D'INFORMATION AGRICOLE DIFFUSÉ LE JEUDI AUPRÈS DE TOUS LES EXPLOITANTS AGRICOLES DE WALLONIE
Chaussée de Namur, 47 B-5030 - Gembloux - Tél. : 081 60 00 60 - Fax : 081 60 04 46 - email : pleinchamp@fwa.be - www.fwa.be

CETTE SEMAINE

- Un conseil agricole touffu2
- Remettons le tank au milieu de la laiterie.....3
- La sécheresse en Wallonie reconnue comme exceptionnelle.... 6
- Foire de Libramont 20177-13
- Biodiversité: la FWA à la tribune.....14
- Arsia Info 15
- Votre poster détachable spécial FWA-Libramont.....17-20
- Zwischen Eupen und Sankt Vith 23-26
- Concours de Hollogne-sur-Geer.....27
- Marchés..... 28
- Agenda 29
- Echo Herbager36



**PAS DE PLEINCHAMP
LA SEMAINE PROCHAINE**



ÉDITO

Libramont: le climat sous toutes ses formes

Ce vendredi s'ouvre la 83ème édition agricole et forestière de Libramont. Cette année les organisateurs ont retenu le climat comme thématique. Au moment de leur choix, ils ne pouvaient pas savoir combien elle serait criante d'actualité tant le gel, dans un premier temps, et la sécheresse ensuite ont indéniablement compliqué l'ensemble des gestions dans les fermes. Sans compter que sur le plan politique, le climat est également perturbé.

YVAN HAYEZ



Dès ce vendredi, dirigeants et employés de la Fédération Wallonne de l'Agriculture seront présents sur le stand pour y accueillir nos nombreux membres, sympathisants et visiteurs. De fait, votre fidélité à ce rendez-vous annuel fait de notre stand un lieu de rencontre fort fréquenté durant les quatre jours de la Foire. Il s'agit avant tout de rencontres en toute convivialité avec nos membres, car si nous profitons des quatre jours de Libramont pour encore et toujours exprimer notre action de défense professionnelle agricole, il va de soi que celle-ci s'exerce chaque jour de l'année.

Nous invitons nos lecteurs à noter les principaux temps forts qui se dérouleront sur notre stand:

- le discours d'ouverture du Président Ponthier le vendredi midi, suivi de sa traditionnelle réception
 - la remise du Prix Femme Chef d'Entreprise organisée par l'UAW le samedi à 14h00
 - l'apéritif du terroir organisé par Accueil Champêtre en Wallonie le dimanche midi
 - et enfin, la réception de la FJA le lundi midi.
- (Vous trouverez dans la présente édition des informations plus complètes).

Outre les aspects festifs et conviviaux que propose la foire agricole à chaque édition, cette année les allées seront très probablement le lieu de discussions animées en raison du climat particulier que nous connaissons tant par la nature que par la politique.

Sur le plan climatique, au sens premier du terme, bien qu'il soit trop tôt pour tirer un bilan définitif, il est clair que le secteur de l'élevage a déjà été lourdement impacté; en ce qui concerne le secteur des grandes cultures, les résultats risquent d'être fort contrastés d'une région à l'autre et d'une production à l'autre. Comme nous l'avons rappelé à plusieurs reprises ces dernières semaines dans Plein Champ, nous recommandons à nos agriculteurs de mobiliser les Commissions communales des dégâts, ceci est d'autant plus important que notre Ministre de l'Agriculture, René Collin, a obtenu la possibilité d'activer le Fonds des Calamités.

Sur le plan politique, le climat est lui aussi particulier. A l'heure de mettre sous presse, nous n'avons pas encore les éléments permettant d'annoncer la

mise en place d'une nouvelle équipe gouvernementale de centre droit, mais selon les observateurs politiques, les choses semblent se préciser, du moins en Région wallonne. La semaine dernière, la Fédération Wallonne de l'Agriculture a été invitée à deux reprises par les Présidents Chastel (MR) et Lutgen (CdH). Mercredi matin, nous étions conviés par les deux Présidents aux côtés des partenaires sociaux (UWE, UCM, FGFB, CSC, UNIPSO et FWA). Il n'appartient pas aux partenaires sociaux de commenter les aléas de la vie politique de notre pays. Ceci étant et de manière unanime, les partenaires sociaux ont tenu à rappeler le travail accompli lors de la législature «sortante» et l'absolue nécessité de poursuivre et aboutir ce travail dans un modèle de concertation qui a montré son efficacité.

Mercredi après-midi, la FWA a été une nouvelle fois conviée à rencontrer Messieurs Chastel et Lutgen et ce, avec les autres organisations agricoles de notre région. En moins de 24 heures notre Service d'Etudes a produit un document en 16 points qui, de manière non-exhaustive, fait état de l'actualité et des points de préoccupations de notre secteur. Parmi ceux-ci, relevons bien évidemment les trois piliers que sont la viande bovine, le lait et les grandes cultures, mais également les enjeux liés à la PAC, au bail à ferme, à la simplification administrative, aux aides au développement et à l'investissement dans le secteur agricole ainsi qu'un large développement lié aux enjeux propres à l'environnement.

Merci à l'ensemble des collaborateurs qui, une nouvelle fois, ont fait preuve du professionnalisme de notre Fédération. Dans cette période de moissons, nous souhaitons à toutes et à tous les meilleures récoltes possibles. Bienvenue sur le stand de la FWA durant les quatre jours de la Foire de Libramont qui reste avant tout un moment d'échanges et de convivialité.



Déchaumeur Optimizer +

- ✓ Disques : 510 x 6 mm
- ✓ Dégauchement sous la poutre : 81 cm
- ✓ Sécurité sans pianotage à blocs élastomères
- ✓ Moyeux de disques sans entretien
- ✓ Gamme complète de rouleaux



LES MATÉRIELS PACKO AGRI SONT DISTRIBUÉS EXCLUSIVEMENT PAR UN RÉSEAU D'AGENTS SPÉCIALISÉS. COMPÉTENCE ET SERVICE À VOTRE PORTE.

Rendez-nous visite à Libramont et profitez encore jusqu'au 31 juillet 2017 de nos meilleures conditions sur la gamme des déchaumeurs !



POWER & PRECISION
www.packoagri.be



Libramont

Nous sommes tous des enfants de la Terre

Champ magnétique

Nef granitique, picorée des flammes sous juillet, élude la course des nuages après les joues timides du printemps le bleu bravache des étés. La Foire champ élargi, son consentement aux grâces mouvantes du vent et des lumières. Les drapeaux, les machines leurs bras armés et tendus, ils bougent au gré du vent, dociles à ce qui s'approche, indifférents à ce qui s'éloigne. Au LEC l'air s'y engouffre, le glacé, le brûlant, et toutes sortes de clartés. A son faite à sa fenêtre se penche le ciel hésitant, scrupuleux. Au loin au fil des souffles quelques châteaux de sable en un instant effondrés.

MARIE-FRANCE VIENNE



Demain, la Foire. Libramont bourdonnera, l'espace d'un long weekend, telle une ruche géante et jouera cette année les prolongations au cœur de la forêt bertrigeoise avec ses Demo Forest. Le thème de la Foire 2017 sera transversal et concernera tant le monde agricole que la filière bois et se déclinera autour de deux axes: la gestion et l'adaptation de l'agriculture, de la sylviculture aux changements climatiques et la contribution de l'agriculture et de la forêt aux enjeux climatiques. Pour illustrer et encadrer cette thématique, près de 800 exposants sur le champ de Foire et non moins de 200 démonstrateurs en forêt.

Cultivons le climat

Le thème qui anime cette édition a été réfléchi en amont par les organisateurs dans le cadre du Forum interprofessionnel Libramont & Co, notamment à travers le Sommet des Producteurs du 30 mars dernier. Il en était clairement ressorti que consommer local, qu'il s'agisse de bois ou de produits agricoles, a un impact très positif sur le climat. Un ha de prairie permanente stocke par exemple environ 70 fois l'émission annuelle de GES des bovins qui la pâturent, des chiffres établis sur base de la densité moyenne de bétail en Wallonie. L'élevage bovin viandeux, qui a dû faire face à de violentes campagnes de dénigrement, notamment quant à son bilan carbone peut, moyennant certaines conditions telle qu'une alimentation principalement issue de la ferme et la présence importante de prairies permanentes, présenter des résultats plus que flatteurs en la matière. Les émissions des bovins sont en effet largement compensées par la photosynthèse des prairies et des cultures fourragères. De la viande zéro carbone en Wallonie, ça existe et en manger, c'est tout simplement bon pour le climat. Le plan wallon air-climat, mettant en œuvre les Accords de Paris prévoit une réduction de 48 % de ces émissions agricoles d'ici 2050 alors que la réduction attendue est de 98 % pour la production d'énergie et 87 % pour le logement. Cet effort particulier, qui ne pourra être atteint qu'en améliorant drastiquement les performances énergétiques des logements, donne des perspectives énormes à l'utilisation du matériau bois, particuliè-

rement bon isolant et facilement recyclable. Utiliser du bois local améliore largement le bilan carbone mais aussi le bilan socioéconomique de la région. Cette dynamique sera illustrée à travers l'exposition du Hall3 et ses animations dont le jeu «Climatic Pursuit», la présentation de la marque «Bois local» ou encore le stand commun des Administrations forestières de la Grande Région regroupant la Wallonie, la Rhénanie-Palatinat, la Sarre, la Lorraine et le Grand-Duché de Luxembourg, soit un bassin d'approvisionnement de plus de 2.300.000ha de forêts.

Agriculture connectée

La Foire organise cette année, en collaboration avec Digital Wallonia, un parcours «Innovation» avec un pôle «Agriculture Connectée» qui rassemblera 16 opérateurs wallons, flamands et français et permettra aux agriculteurs, professionnels du monde agricole et grand public de découvrir des innovations numériques avec la présence de plusieurs start-ups, entreprises et initiatives wallonnes. C'est que le «Smart Farming» est un marché en plein essor. Chez nos voisins français, la «Ferme Digitale», communauté de promotion des technologies innovantes pour l'agriculture, a regroupé 20 startups en moins d'un an. Le «Smart Farming» est un moyen pour produire mieux avec moins d'intrants et moins d'efforts en liant les pratiques agricoles aux besoins personnalisés des cultures et du bétail, mais aussi développer des avantages économiques en stimulant la compétitivité grâce à des pratiques plus efficaces, et en créant de nouvelles opportunités commerciales grâce au temps libéré. C'est également un moyen de réduire les risques environnementaux et l'empreinte de l'agriculture en limitant, notamment, l'utilisation d'intrants. Une étude anglaise a démontré que l'intégration de technologies numériques peut augmenter d'environ 18% les revenus d'une ferme en activité mixte de taille moyenne outre-Manche. Concernant les retombées sur les exploitations wallonnes, il faut toutefois encore affiner les calculs en fonction des spécificités des fermes wallonnes. Cependant, selon l'Observatoire sur la transition numérique, l'utilisation d'Internet au niveau des activités de

production est encore faible, il touche à peine 21% des agriculteurs wallons, alors qu'ils sont 60% à l'utiliser pour leurs activités administratives.

Parcours «bio» et «famille»

Le parcours bio permettra de découvrir la qualité et la diversité du paysage bio wallon avec un coup de projecteur sur les matériels, produits et services qui répondent aux besoins de ceux qui produisent en agriculture bio. Une déclinaison «famille» permettra également aux consommateurs d'acheter de nombreux produits bio à déguster sur place ou à emporter. Les organisateurs ont également annoncé la présence du premier groupement officiel de producteurs de porcs bio. Le parcours «famille» qui n'est pas totalement nouveau, offrira des animations qui seront proposées dans le nouvel espace de 4.000m² baptisé «La Ferme enchantée» où seront mis en valeur les métiers et les produits issus du monde agricole. Y seront également présentées différentes races d'animaux et la possibilité de s'en approcher sous l'encadrement des étudiants de l'école de Saint-Quentin. Ce sera aussi la possibilité de balades à dos de poney, de dégustations de produits, l'apprentissage de la mécanique agricole, le recyclage de plastiques et d'aluminium, et une rencontre avec l'égérie de l'édition de la Foire 2017, la jument ardennaise Pomme et son poulain London. Quant au pôle «Lait», il intègre cette année le Hall aux côtés du Pôle «Santé animale» où seront présents, chaque jour, des vétérinaires pour expliquer aux visiteurs les différentes facettes de la santé des bovins, des chevaux, mais aussi des animaux de compagnie. A cet égard, l'UPV offrira même un examen clinique. Rendez-vous entre 11h et 17h sur le Pôle où des étudiants de dernière année de la Faculté de Médecine Vétérinaire procéderont à l'examen sous la supervision d'un vétérinaire.

Demo Forest à Bertrix

C'est la forêt communale de Bertrix, à côté du village d'Aubry-sur-Semois, qui accueillera les

démonstrations forestières en conditions réelles. Les organisateurs ont optimisé le site qui propose désormais des routes asphaltées, de nouveaux chemins empierrés, une aire d'accueil en forêt, des promenades balisées, une large variété d'essences avec 40 % résineux, 30 % feuillus et 30 % mélanges, des peuplements de structures variables avec des semis naturels, des jeunes plantations, des peuplements adultes, du vieux bois ou encore des peuplements étagés, des arbres remarquables, des sources, des mares et fonds humides, des étangs, des plantations diverses et parcelles à reboiser, des sites d'intérêts biologiques. Le parcours, long de 8 km, forme une boucle en forme de 8. Une première pour cette édition 2017 : un petit train touristique permettra d'embarquer au départ des 2 larges parkings et de relayer rapidement des stations d'arrêt d'un extrême à l'autre du site sur la dorsale principale du parcours.

Des chiffres toujours en hausse

Cette année la Foire accueillera 804 exposants, soit une hausse de 2% par rapport à 2016. Ce sont aussi près de 200.000 visiteurs qui arpentent le site sur 4 jours. En 2017, près de 25% des exposants proviennent à nouveau des pays limitrophes, contre 17% il y a 6 ans. Une douzaine de nationalités sont représentées en exposition directe. La France arrive en tête, suivie des Pays-Bas, du Grand-Duché de Luxembourg et de l'Allemagne. L'Italie, le Royaume-Uni, la Pologne, l'Espagne, l'Autriche, la Hongrie, la Suède et même le Mali sont également représentés. Cette année, 15 % de nouvelles firmes sont inscrites, soit une hausse de 5% par rapport à 2016, dont un tiers d'internationaux, tous secteurs confondus, notamment au niveau du matériel d'élevage, dont petit matériel d'élevage, matériel d'entretien des espaces verts et forestier, machine agricole, équipements et produits pour l'élevage, dont engrais et nutrition animale, génie civil et matériel communal et surtout, les applications, services et produits d'agriculture connectée.



L'agenda du stand de la FWA

- Vendredi 28 à 12H00: inauguration du stand
- Samedi 29 de 14H00 à 16H00: remise de prix FCE UAW
- Dimanche 30 à 12H00: apéritif d'Accueil Champêtre en Wallonie
- Lundi 31 à 12H30: drink de la FJA



Les Services de Remplacement Agricoles de Wallonie seront présents à la Foire Agricole de Libramont 2017

au Village Agriculture de Wallonie
quartier bien-être.

Venez nous rejoindre, participez à notre grand quiz
(avec Preventagri et Agrical)

et gagnez des heures de remplacement ainsi que d'autres lots.

sur le stand de l'AWE

Les **SRA** distribueront
du lait
et des produits artisanaux
soutenant notre agriculture.

04/366.00.47 • 0495/31.06.88 www.fsraw.be

Avec le soutien de 



L'élevage au cœur de la Foire

L'Awé se centrera elle aussi sur la thématique du climat et entend bien contrer les campagnes de dénigrement de l'élevage alors qu'il peut lui-même être un atout pour lutter contre le réchauffement climatique. Cela passera notamment par le lancement d'une campagne à destination des éleveurs et du grand public par le biais de capsules vidéo diffusées aux abords des rings de concours qui souligneront l'importance du pâturage, de la prairie, en rappelant que les bovins sont les seuls à valoriser le végétal pour permettre à l'homme un accès à une alimentation saine. L'Awé insistera également sur l'importance des prairies, la biodiversité et leur rôle favorable en tant que puits de carbone. Cette édition 2017 sera aussi synonyme de nouveautés tant au niveau des activités d'élevage que de l'agriculture connectée.

MARIE-FRANCE VIENNE



Présentation de FertiLait

Parmi les outils totalement intégrés aux services de l'Awé, le tout nouveau FertiLait sera proposé à tous les éleveurs laitiers participant au suivi de performances laitières dès le mois d'août 2017. Il s'agit d'une analyse supplémentaire optionnelle de l'échantillon de lait permettant de définir le statut gestationnel de la vache dès 28 jours de gestation. Pratique (pas de contention spécifique des animaux) et très fiable, ce nouveau service complémentaire à un suivi de reproduction vétérinaire est déjà largement adopté par les éleveurs des pays voisins bénéficiant du service.

Un élevage très «smart»

Elle présentera le programme Myawenet qui simplifie le travail de l'éleveur en recueillant et analysant des données venant de différents horizons (IA, contrôle laitier, classification, événements sanitaires...) qui sont ensuite consultables et partageables directement via une connexion Internet. Ce sera aussi l'occasion de découvrir l'Awésmart ou Arismart, une solution simple qui facilite la surveillance des élevages sur smartphone : enregistrement et consultations des événements concernant les animaux en temps réel. L'Awé et l'Arsia présenteront le système «Bigame» qu'elles ont développé ensemble et qui permet à l'éleveur de gérer électroniquement avec son vétérinaire le DAF, document d'administration et de fourniture. Également au rayon des produits connectés, le Heatime, pour piloter la reproduction, la nutrition et la santé du troupeau avec le Heatime. Enfin, le SmartVel est un système de détection des vèlages basé sur l'activité des vaches en temps réel. C'est le 1er système non invasif de détection des vèlages prenant en compte les séquences comportementales spécifiques de la mise-bas.

BBB: les jeunes à l'honneur

Les jeunes générations d'éleveurs seront mises à l'honneur. Pour la première fois, le comité du spécial Blanc-Bleu belge et l'Awé organisent en effet un concours pour les jeunes le samedi 29 à 12h, pendant la pause du concours traditionnel. Il s'adresse aux enfants de 6 à 12 ans accompagnés de leur veau de 6 à 8 mois qu'ils auront préparé avec soin à la ferme. Le jury désignera le plus beau couple mais aussi l'attitude de ce duo d'enfants à présenter leur animal sous le meilleur angle. Près de 50 enfants se sont inscrits.



Les concours en un clin d'œil

Vendredi 28 juillet

10h00: 25ème concours de la race Limousine
20ème concours de la race Blonde d'Aquitaine
Concours race Holstein et Showmanship (présentation par les enfants et jeunes) organisé par le Wal'holstein
Concours de la race Montbéliarde
15h30: Championnats des concours

Samedi 29 juillet

9h00: concours des Porcs Piétrais et Landrace
10h00: 29ème concours National Blanc-Bleu Belge +/- 240 animaux inscrits – Concours des enfants à 12h00, des vaches suitées à 15h30
13h00: 14ème concours de la race Charolaise
16h00: Championnats du concours spécial Blanc-Bleu Belge suivis, de l'élection du super champion
Concours national mouton: - Texel ; Texel Bleu ; Suffolk ; Bleu du Maine ; Texel Français ; Hampshire Down ; Vendéen ; Zwartbles

SALOPETTE GRATUITE

à l'achat de
2000 litres de
Gasol EXTRA



**Venez nous
rendre
visite sur
le stand de
Total !**

Libramont
Nous sommes tous des enfants de la Terre





Libramont

Nous sommes tous des enfants de la Terre

Mecanic' show: confort, sécurité et qualité!

Pour cette année 2017, la commission «Machines et Produits» de la Foire de Libramont a sélectionné 19 matériels innovants. Ces nouveautés apportent plus de confort et de sécurité à l'utilisateur tout en gardant intactes les performances techniques des machines.

GAËTAN DUBOIS (*) - OLIVIER MISERQUE (**)



Les améliorations de l'environnement de l'utilisateur incluent un nouveau système exclusif de filtration de l'air activable depuis la cabine des nouveaux tracteurs spécialisés Quantum de Case IH.

Le tracteur Valtra N174 série 2017 est le premier tracteur 4 cylindres à dépasser la barre des 200 ch. Il se caractérise également par son nouvel écran «Smart Touch» de conception très intuitive. Afin de diminuer l'empreinte CO₂, l'électricité s'invite de plus en plus dans les fermes. Equipée de deux moteurs électriques pour la transmission et l'hydraulique, la KL25.5e de Kramer est une chargeuse sur pneus 100% électriques.

Manitou a développé et breveté le «Comfort Steering System», le premier système de direction variable sur un chariot télescopique. La direction variable intelligente réduit automatiquement le nombre de tours de volant en fonction des différents paramètres de sécurité ou de précision. Le chargeur frontal Quicke Q-séries s'équipe du nouveau moniteur de surveillance Q-Companion. Le chargeur et le moniteur sont connectés et vont permettre de faire de la pesée, de la surveillance de position d'outil, du rappel de maintenance et du diagnostic. Le nouveau concept de transport de la charrue portée Kverneland 2500 i-Plough permet, grâce à un attelage pivotant, d'éviter les effets de «balayage» de l'arrière de la charrue dans les virages et les ronds-points.

Pour préserver le matériel, Kuhn équipe la herse rotative HR 6040 R d'un écran de surveillance. L'objectif est de connaître en permanence la température de l'huile des trois carters et d'être ainsi informé si l'un des limiteurs de la machine s'est déclenché. En matière de protection

des cultures, trois innovations ont été retenues. Tecnomat augmente la sécurité et la productivité avec le nouveau porte-buse à sélection pneumatique Pentix SP. Il permet en un clic de sélectionner depuis la cabine la buse la plus adaptée aux conditions de pulvérisation.

Afin de faciliter les interventions dans les conditions difficiles, Evrard ajoute une nouvelle fonctionnalité sur ses pulvérisateurs trainés Meteor: le 6x6. Grâce à un groupe hydraulique totalement indépendant et autonome, le 6x6 permet de transmettre une partie de la puissance aux roues du Meteor, et ainsi d'augmenter la traction et de réduire le patinage.

Le pulvérisateur Kuhn Deltis 2 intègre un nouvel incorporateur breveté nommé Optifiller. Constitué d'une matière à la fois durable et résistante aux produits les plus agressifs, c'est le premier incorporateur flexible intégré à un pulvérisateur. La protection des sols incite les constructeurs à améliorer la conception de leur machine. Pour Joskin, le nouveau tonneau à lisier Cobra 2 dispose d'un essieu extensible équipé de pneumatiques larges (1250/50R32) permettant de positionner les roues du tonneau en dehors des passages de roues du tracteur.

En matière de récolte des fourrages, quatre innovations ont été retenues dont trois concernent les ensileuses. Pöttinger présente une nouvelle gamme de presses à balles rondes: l'Impress. Elle se distingue par son flux d'alimentation tangentiel de la chambre de pressage et par son dispositif de coupe extractible positionné au-dessus du rotor pour un entretien plus aisé des couteaux.

La nouvelle ensileuse Claas Jaguar série 900 (type 498) propose pas moins de neuf nouveautés. Les deux principales sont le blocage hydrau-

lique du contre-couteau et l'ajustement automatique du fond rotor garantissant une coupe précise durant toute la durée de vie des couteaux.

La valorisation du maïs pour la production de biogaz demande un ensilage plus court que pour l'alimentation animale. Krone équipe son ensileuse Big X d'une boîte de vitesses Varilloc afin de proposer deux régimes de rotation du rotor hacheur. Afin de faciliter le travail du chauffeur et d'optimiser les performances, New Holland équipe ses ensileuses d'un nouveau système automatique de remplissage des remorques. L'IntelliFill repose sur un émetteur infrarouge multifaisceaux qui gère automatiquement la goulotte lors du remplissage de la remorque aussi bien en position latéral qu'en position arrière.

Emily innove en développant un nouveau dispositif de désilage: une scie mobile brevetée appelée Scie' Rex. Couplée à un godet désileur, la Scie' Rex améliore la qualité de désilage et garde le front d'attaque du silo irréprochable.

Dans le secteur des espaces verts et forestiers, trois matériels ont retenu l'attention. Avec l'E-Kastor, une débroussailluse à bras avec entraînement électrique du rotor, Rousseau s'engage dans une démarche d'écoconception dans le but d'avoir des machines moins énergivores.

La faucheuse-débroussailluse Kuhn Pro-Longer GII e-TP améliore considérablement le confort et le travail de l'opérateur en automatisant la cinématique du parallélogramme via un dispositif électronique. Ces automatismes main-



tiennent une hauteur et un angle constant de l'outil de coupe pendant le travail quelle que soit la portée du bras. Enfin, la nouvelle excavatrice trainée Menart Excavator 8630 permet de creuser ou de curer des fossés au-dessus des barrières de sécurité tout en gardant une profondeur de travail importante grâce à ses trois bras articulés. Les matériels sélectionnés seront exposés dans le parc spécialement aménagé et présentés dans le Grand Ring le vendredi 28, samedi 29, dimanche 30 juillet à 13h30 et le lundi 31 juillet à 11h45.

(*) CRA-W - Unité Machines et infrastructures agricoles - Président du comité de sélection
(**) DGO3 / DEMNA - Direction de l'Analyse Economique Agricole
Président de la Commission «Machines & Produits»

La lutte contre le réchauffement climatique, thème de la Foire, l'UAW vous en parle

L'Union des Agricultrices Wallonnes vous accueille tous les jours sur le stand commun FWA - UAW - FJA (stand N°29.17).



Le samedi 29 juillet dès 14h00, nous mettrons à l'honneur deux dames, une agricultrice et une femme chef d'entreprises. Chacune, à sa manière, apporte des solutions pour lutter contre le réchauffement climatique. Pour aborder ce thème, l'UAW en collaboration avec le CSA, vous propose un concours: Venez dans le stand, prenez un formulaire mis à disposition sur place, répondez aux questions dont vous trouverez les réponses à la lecture des panneaux didactiques et choisissez la photo qui symbolise le plus la lutte contre ce réchauffement. Chaque jour, aux alentours de 17h00, un participant à ce concours sera tiré au sort et recevra un lot. Vous pourrez

également admirer le travail d'une jeune photographe, Adélaïde Duhoux, qui a rendu hommage au monde agricole avec de magnifiques photos.

Que ce soit pour venir à la remise de prix, pour en savoir plus sur la façon dont l'agriculture a lutté, lutte et luttera contre le réchauffement climatique, pour admirer une expo photo, pour participer à un concours, mais aussi déguster une gaufre au stand UAW Luxembourg ou pour discuter avec nous, n'hésitez pas à nous rejoindre sur notre stand.

Nous vous attendons.

Libramont

Nous sommes tous des enfants de la Terre

Accueil Champêtre en Wallonie vous donne rendez-vous à Libramont!



Votre « Partenaire-Conseiller » en diversification agritouristique vous accueille tous les jours sur le stand de la Fédération Wallonne de l'Agriculture (stand n°29.17), mais également dans le

Village de l'Agriculture, dans le quartier Détente et Tourisme (stand n° H3.21.m) ainsi que dans le quartier Vulgarisation et encadrement, sur le stand de Diversiferm (stand n° H3.21.h).

Que ce soit pour une visite de courtoisie ou pour nous parler de vos projets, l'équipe d'Accueil Champêtre en Wallonie se fera un plaisir de vous accueillir.

Participez également à nos concours et remportez l'un de nos 4 chèques-cadeau d'une valeur de 100€ et un d'une valeur de 150€.

GITES

CHAMBRES D'HÔTES

CIRCUITS

MAGASINS À LA FERME

GOLFS CHAMPÊTRES

Si vous souhaitez développer une activité d'accueil à la ferme, contactez Accueil Champêtre en Wallonie pour bénéficier d'un accompagnement et d'un encadrement professionnel dès l'ébauche de votre projet: www.accueilchampetre.be - 081 627 458 - accueilchampetre@fwa.be

Un Atelier D'Avenir à la Foire de Libramont

Renforcer la collaboration entre agriculteurs et transformateurs pour plus de durabilité dans le système. Les fédérations (APFACA, Comeos Wallonie, Fevia Wallonie, FWA) et le pôle de compétitivité Wagralim vous invitent le vendredi 28 juillet de 15h à 16h15 (salle LEC1) à venir construire ensemble les collaborations de demain pour faire évoluer le système agroalimentaire vers plus de durabilité lors d'un atelier D'Avenir à la Foire de Libramont 2017 !

L'objectif de cet atelier est de faire émerger des solutions collaboratives, innovantes et durables par et pour les acteurs économiques du secteur primaire et de la transformation (food et feed) avec le soutien d'autres acteurs économiques, de la Recherche, de l'encadrement, ...

Venez échanger vos bonnes idées et construire ensemble des relations durables pour faire progresser le système agroalimentaire wallon !

L'atelier sera suivi d'un drink-networking à 16h30 sur le stand Wagralim/D'Avenir(H3.06) auquel vous êtes également cordialement invités!

Confirmation de participation souhaitée via l'adresse mail suivante : idees.davenir@wagralim.be



KÄRCHER DE NOUVEAU PRÉSENT AU SALON DE LIBRAMONT !

Le spécialiste des solutions de nettoyage vous accueillera avec plaisir pour vous montrer ses appareils qui vous faciliteront la vie.

Bienvenue au stand Kärcher 57-03.

Nous sommes heureux de vous donner des conseils:

Kärcher Bélux | Tél. +32 3 340 07 11 | Fax +32 3 314 64 43
info@be.kaercher.com | www.karcher.be

KÄRCHER

makes a difference



Lutte contre les coulées boueuses, GES et utilisation du digestat

ValBiom profitera de la Foire de Libramont pour proposer des séances d'information sur la combinaison de la lutte contre les coulées boueuses et la réduction des gaz à effet de serre via un projet pilote de la Ville de Gembloux et ses agriculteurs. L'Asbl présentera dans la foulée les atouts du digestat et ses excellentes propriétés fertilisantes. Ce sera le vendredi 28 juillet à partir de 14h30.



Près de 3ha de bandes antiérosives miscanthus ont été plantés sur le territoire de la Ville de Gembloux. La production de miscanthus alimentera à terme une chaudière biomasse à Bothey. La lutte contre les coulées boueuses, la production d'énergie renouvelable et la réduction des émissions de gaz à effet de serre sont ainsi liées dans cet ambitieux projet porté par la Ville de Gembloux, ValBiom et le CIPE.

Le miscanthus sous les feux de la rampe

A l'occasion de la Foire de Libramont, ValBiom présente, le 28 juillet à 14h30 (Hall 3 - LEC2) ce projet pilote récemment mis en place. Avec la présence de Jérôme Haubruge, échevin de l'agriculture de la Ville de Gembloux, Jean-Paul Dewulf, agriculteur à Gembloux et Luc Gauthy, directeur du Foyer Bothey. Le projet pilote subsidié par la Ville de Gembloux vise à valider les propriétés antiérosives du miscanthus en implantant des bandes sur une série de points noirs recensés par les services communaux. L'implantation des 3ha de miscanthus a été réalisée en étroite collaboration avec les agriculteurs exploitant ces terres. Le miscanthus devrait agir contre les coulées boueuses à plusieurs niveaux. Grâce aux tiges et aux feuilles mortes tombées à terre, il ralentit les écoulements boueux et filtre les sédiments. En comparaison avec une bande enherbée, le miscanthus double la capacité d'infiltration du sol, contribuant à réduire les volumes d'eau en contrebas du dispositif. Ne nécessitant pas d'entretien ni de traitements chimiques une fois

l'implantation réalisée, une bande antiérosive de miscanthus est en outre peu coûteuse à installer et maintient une production au niveau de la parcelle problématique.

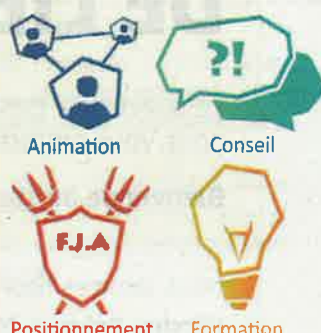
Les atouts du digestat

La Foire de Libramont, c'est également l'occasion de rappeler aux agriculteurs que le digestat constitue une excellente alternative aux engrais chimiques. Cette boue liquide produite lors du processus de biométhanisation est en effet peu onéreuse, facile à épandre et possède de très bonnes propriétés fertilisantes. Une bonne nouvelle pour votre portefeuille et pour l'environnement. ValBiom en parlera le 28 juillet 2017 à 15h30 (Hall 3 - LEC 2). Au programme : l'utilisation du digestat et les législations en vigueur, les aspects agronomiques et climatiques du digestat comme substitut des engrais chimiques par Philippe Delfosse du Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST) et Jérôme Gennen d'Agra-Ost ainsi que le témoignage d'un agriculteur, utilisateur du digestat.

FJA
Fédération des
Jeunes Agriculteurs

Drink
Foire de
Libramont

Stand
29-17



Lundi
31 juillet 2017
12h30

Au programme :

- Discours du Président Pierre André
- Interventions des Ministres de l'Agriculture
- Verre de l'amitié

Libramont
Nous sommes tous des enfants de la Terre

Visitez notre site : www.fja.be

Le CADCO, un acteur de l'asbl CePiCOP
Centre Pilote wallon des Céréales et Oléo-Protéagineux



Centre agricole pour le développement
des céréales et des oléo-protéagineux
Association sans but lucratif
n° d'entreprise : 0460362988

**Carnet de
champ**
(38 tableaux)

Saison culturale
2017 - 2018





Nous sommes tous des enfants de la Terre

Programme de la foire de Libramont 2017

horaire	endroit	activité			
Les 4 jours			09.00	Jumping	Concours SBS d' élevage Modèle & Allure
09.00 - 18.00	Stand FWA 29.17	Ouverture du stand: vous êtes les bienvenus	09.30 - 17.00	Rings 3 - 4	Concours bovins de la race Blanc-Bleu Belge
09.00 - 18.30	Hall 3	Ouverture de l'exposition thématique "Cultivons le climat"	09.30 - 11.00	LEC 4	Cabinet Borsus: L'agriculteur, acteur du développement durable
09.00 - 18.30	Hall 3	Démonstrations culinaires par Julien Lapraille	10.00 - 10.30	Grand Ring	Démonstration Permis G par la FJA
09.00 - 18.30	Demo Green	Démonstrations de matériels pour les parcs et jardins	13.30 - 14.30	Grand ring	Mécanic'Show
09.00 - 18.30	stand 33H2.11	Le cheval de trait ardennais à l'honneur	14.00	Stand FWA 29.17	remise du prix UAW-FCE
09.00 - 18.30	Jumping	64ème Jumping de Libramont	13.30 - 15.30	Hall 3 Salle LEC3	Cra-W: la ferme du futur, changement climatique, contribution de l'agriculture
09.00 - 18.30	Maréchalerie	Ferrage de chevaux - forgeage de fers	14.00 - 17.00	Ring 2	Concours bovins de la race charolaise
09.00 - 18.30	Bordure grand ring	Espace caresse: contact avec les animaux	14.00 - 16.30	Hall 3 Salle LEC1	Commission forestière: statut et gestion de l'arbre agricole
10.00 - 18.00	Grand ring	Shows équestres	16.00	Rings 2 -3- 4 - 5 - 6	Championnats Blanc-Bleu-Belge - Charolais - Ovins
10.00 - 17.30	Espace Genitec	Démonstrations de matériels de manutention, de génie civil et de 4x4	20.30	Jumping	64ème Jumping de Libramont: Epreuve régionale et soirée des cavaliers
15.00	Grand Ring - kiosque	Le journal de la Foire par TV Lux	Dimanche 30 juillet		
16.00	Stand FWA 29.17	Remise des prix du concours photos et panneaux de l'UAW	09.00 - 14.00	Rings 1 - 2 - 3 - 4	83ème Concours du Cheval de Trait Ardennais
Vendredi 28 juillet			09.00 - 12.00	Ring 5	Concours des chevaux de race Haflinger
09.30	Jumping	Concours SBS - Poney de sport	09.00 - 12.00	Ring 6	Concours des chevaux de race Franche-Montagne
09.00 - 18.00	Ring 7	Ferme Blanc-Bleu Belge - animation didactique	10.00 - 11.00	Hall 3 Salle LEC2	Cari: impact des changements climatiques sur la pratique apicole
10.00 - 11.00	Auditorium LEC 4	Séance inaugurale des 82ème Foire de Libramont	11.00 - 12.00	Hall 3 Salle LEC3	Collège des producteurs: stop aux idées reçues sur l'agriculture
10.00 - 17.00	Rings 5 - 6	Concours bovin de la race Holstein	10.00	Jumping	43ème Concours SBS d' élevage Modèle & Allure
10.00 - 17.00	Rings 1 - 2	Concours bovin de la race Blonde d'Aquitaine	12.00 - 14.00	Stand FWA 29.17	Apéritif ACW
10.00 - 17.00	Ring 3	Concours bovin de la race Limousine	13.30 - 14.30	Grand ring	Mécanic'Show
10.30 - 15.00	Ring 4	Concours bovin de la race Montbéliarde	13.30 - 15.00	Hall 3 Salle LEC3	Festival Nature Namur, remise des prix
10.30 - 11.00	Grand Ring	Démonstration Permis G par la FJA	13.30 - 15.00	Rings 3 - 4	Championnats des Etalons et Juments Chevaux de Trait Ardennais
11.00	Hall 3 Salle LEC 1	Commission forestière: Baromètre 2017 de la filière forêt - bois	16.30 - 17.00	Grand ring	Défilé général
12.00 - 12.30	Grand ring	Démonstration de débardage	17.00 - 18.00	Grand ring	Défilé général, présentation de toutes les races
12.15	Stand FWA 29.17	Inauguration officielle du stand de la FWA	Lundi 31 juillet		
13.30 - 14.30	Grand ring	Mécanic'Show	09.00 - 11.45	Grand ring	39ème Concours de débardage Challenge Marc Mousny
14.30 - 15.30	Hall 3 salle LEC2	Valbiom: combiner la lutte contre les coulées boueuse et la réduction de GES	09.00 - 17.00	Rings des concours	Concours d' attelage du cheval de Trait Ardennais
15.30 - 17.00	Hall 3 salle LEC1	Wagralim: renforcer la collaboration entre producteurs et transformateurs	10.00 - 11.00	Hall 3 Salle LEC3	Agricall: conférence sur Finagri
15.30 - 16.30	Hall 3 salle LEC2	Valbiom: le digestat, bonne alternative aux engrais de synthèse?	11.00 - 13.00	Hall 3 salle LEC 2	Collège des prod.: agriculture, climat, environnement, communiquons
16.00 - 17.30	Hall 3 salle LEC 3	Les Bocages: Les hirondelles en Wallonie	11.45 - 13.00	Grand ring	Mécanic'Show et remise des diplômes Mécanic Show aux constructeurs
16.00	Rings 1 - 2 - 3	Championnat des races limousine et Blonde d'Aquitaine	12.30	Stand FWA 29.17	Apéro FJA
16.00	Pôle lait (Hall 1)	Cocktail des éleveurs	13.00 - 16.30	Grand ring	39ème Concours de débardage Challenge Marc Mousny
Samedi 29 juillet			13.30 - 14.30	Hall 3 salle LEC1	Wagralim: la collaboration, vecteur du développement des entreprises
09.00 - 17.00	Rings 5 - 6	Concours interprovincial ovins	15.30 - 16.30	Hall 3 salle LEC1	Fevia: l'industrie alimentaire et la lutte contre le changement climatique
09.00 - 11.00	Ring 1	Concours porcins	Ne sont reprises ici que les activités accessibles à l'ensemble des visiteurs de la foire		

Ne sont reprises ici que les activités accessibles à l'ensemble des visiteurs de la foire

Mon agent Crelan,
il a tout compris
à mon métier.

Crelan, partenaire de la Foire de Libramont depuis 43 ans.
Bienvenue à tous du 28 au 31 juillet.
www.crelan.be



La terre et la nature sont les outils de travail de l'agriculteur, il en prend soin.

Certains agriculteurs cultivent des légumineuses. Celles-ci, grâce une association avec une bactérie, captent l'azote de l'air. C'est donc une économie d'azote car la fertilisation azotée n'est pas nécessaire. En outre, les légumineuses cultivées chez nous sont une source de protéines locales dont l'Europe est déficitaire.

Certains agriculteurs utilisent des pulvérisateurs avec une coupure automatique des rampes. Ils réduisent les quantités utilisées ce qui est favorable au climat.

Certains agriculteurs adaptent leur système d'épandage pour épandre les lisiers plus proche du sol et ainsi diminuer les pertes d'ammoniac. Ils privilégient également les épandages par temps couvert, frais et humide.

Certaines étables et certains hangars sont construits en bois, un matériau durable et renouvelable, stockant du carbone.

Certains agriculteurs, pour diminuer leur consommation d'électricité, installent des panneaux photovoltaïques sur leur toiture. De cette manière, ils produisent et utilisent de l'énergie verte.

Certains agriculteurs utilisent les nouvelles technologies dans leur exploitation : l'agriculture de précision (satellite, drone, GPS) ou les outils numériques (Big Data). Ces technologies permettent de lutter plus efficacement sur certaines zones bien ciblées des parcelles plutôt qu'uniformément sur l'ensemble du champ. Ainsi, l'agriculteur réduit son utilisation de fertilisants et de produits phytosanitaires. L'agriculteur limite également les redoublements et diminue les km parcourus.

Certains agriculteurs participent à des projets de biométhanisation. A partir de matières organiques, de fumier et lisier notamment, du biogaz est produit et valorisé comme énergie verte : en électricité, en chaleur, comme carburant ou combustible.

Certains agriculteurs adaptent leurs infrastructures de stockage des engrais de ferme pour limiter la formation ou la perte de méthane dans l'atmosphère.

Les agriculteurs n'ont pas tous les leviers d'actions à portée de main.

Les agriculteurs travaillent avec la nature. En parallèle, et pour diverses raisons, ils doivent appliquer des réglementations ayant des objectifs divers. Ils n'ont dès lors pas toujours la liberté de travailler selon ce que la nature indique.

En 50 ans, la surface agricole utile belge a été réduite de 18%, principalement au profit de l'urbanisation. Cette diminution de la surface met une pression importante sur l'agriculture qui doit toujours être plus performante avec moins. C'est également un potentiel de stockage de carbone qui est réduit.

Le climat et les changements climatiques impactent directement l'agriculture dans son travail. Les agriculteurs constatent des variations et des fluctuations importantes de température et de précipitations: une année, un printemps froid et pluvieux, l'année suivante un printemps sec et chaud qui se cumule à un automne et un hiver très sec. En outre, il doit faire face à des événements extrêmes tels que des orages violents. L'agriculteur doit adapter ses pratiques pour plus de résiliences à ces phénomènes multiples.

Les agriculteurs doivent faire face à des fluctuations importantes des prix sur un marché mondial. Trop souvent, les prix perçus par l'agriculteur ne permet pas de dégager un revenu suffisant. Cette situation ne facilite pas les investissements favorables au climat et à l'environnement.

Les mesures 'climatiques' doivent intégrer le concept de développement durable tel qu'illustré ci-dessous. Les composantes sociale et économique sont indispensables et font trop souvent défauts dans les réflexions qui sont menées.

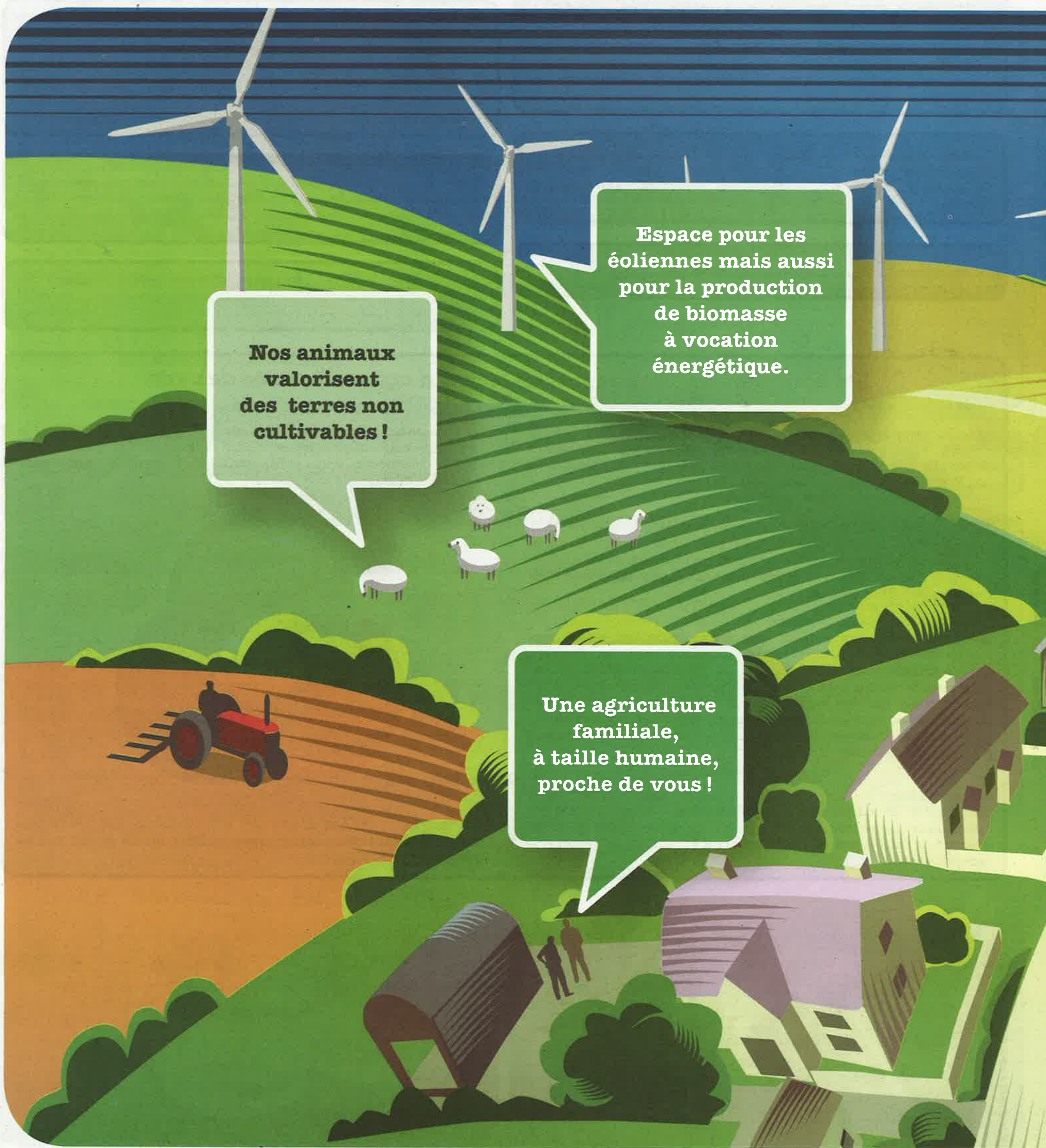


La recherche en agriculture est indispensable. Elle développe aujourd'hui des techniques qui pourront être utilisées demain par les agriculteurs.



L'agriculture wallonne...

Votre meilleur alliée pour le climat !



Nos animaux
valorisent
des terres non
cultivables !

Espace pour les
éoliennes mais aussi
pour la production
de biomasse
à vocation
énergétique.

Une agriculture
familiale,
à taille humaine,
proche de vous !

Pour que notre agriculture
wallonne soit aussi **économiquement durable**,
soutenez-la !

Consommez wallon !



Une réduction
de 30% de l'usage
des phytos
en 20 ans !

Des pratiques
pour lutter contre
l'érosion.

Entretien de
plus de 12.000 km
de haies,
des bocages...
de notre
biodiversité
et de
nos paysages !

En stockant
du carbone,
les sols agricoles
sont de formidables
pièges à CO₂ !



FWA



FWA

Si le secteur agricole, comme d'autres secteurs, est émetteur de Gaz à Effet de Serre, il est également notre meilleur allié pour le climat.

Voici quelques actions, favorables au climat, que les agriculteurs réalisent jour après jour.

L'agriculture propose des produits de qualité tout en stockant du carbone dans ses sols.

L'agriculture wallonne a réduit ses émissions de GES depuis 1990 grâce notamment à une évolution de son cheptel et une diminution des intrants. Le secteur agricole représente aujourd'hui 14% des émissions wallonnes. Source : AWAC. Notons que ces estimations ne tiennent pas compte du stockage du carbone dans les sols.

Les mesures agri-environnementales et climatiques, MAEC, tels que les haies, arbres isolés, mares, bandes enherbées sont des dispositifs installés par l'agriculteur au profit de la biodiversité et favorables au climat. En Wallonie, plus d'un agriculteur sur deux souscrit des MAEC. Quelques chiffres : 12.370 km de haies, 144.000 arbres isolés et 2.940 mètres de bandes enherbées y sont recensés. Source : Etat de l'environnement wallon 2014

Nos cultures, lors de leur croissance, stockent du carbone qui est ensuite valorisé dans notre alimentation. Par exemple, les betteraves cultivées sur un hectare stockent 22.4 tonnes CO₂. Source : ULg - Gembloux Agro Bio-Tech

L'agriculteur fournit de la biomasse qui peut être valorisée en énergie ou en matériaux durables. Exemple : miscanthus, taillis de saules, chanvre mais aussi colza, betterave, froment.

L'agriculteur sélectionne les animaux, les choisit pour qu'ils valorisent le mieux possible l'alimentation disponible et ainsi limiter les pertes. Moins de pertes = moins de gaspillage d'énergie. Choix de races : laitières, viandeuses ou mixtes ; adaptées à la région, aux conditions pédoclimatiques ou à l'exploitation.

L'éleveur se fait accompagner d'un vétérinaire pour suivre la santé de ses animaux. Un animal en bonne santé est bon pour le climat. L'éleveur porte la même attention au bien-être de ceux-ci.

Sur son exploitation, l'agriculteur fait appel à des experts pour le conseiller sur l'utilisation des intrants : la fertilisation et les produits phytosanitaires notamment.

Certains éleveurs laitiers, pour diminuer la consommation d'énergie, utilisent un échangeur qui valorise la chaleur du lait au profit de l'eau de consommation. Le lait est refroidi et l'eau est réchauffée.

Après la récolte des céréales et avant une culture de printemps telle que la betterave, l'agriculteur sème une culture intermédiaire qui a de multiples atouts dont celui de stocker du carbone.

Quand on parle d'économie circulaire, l'agriculture wallonne est championne. Les fumiers et lisiers produits par les animaux sont des engrais naturels qui sont épandus sur les champs comme fertilisants. Rien n'est perdu.

Dans le cadre de la PAC, les agriculteurs assurent le 'verdissement' en maintenant les pâturages permanents, en implantant plusieurs cultures sur l'exploitation et en souscrivant l'équivalent de 5% de leur exploitation en surfaces d'intérêt écologique.

Si nos bovins émettent du méthane, ils valorisent l'herbe de nos prairies permanentes. Avec les moutons et les chèvres, ils sont les seuls capables de le faire. Ces mêmes prairies stockent du carbone et deviennent ce que l'on appelle des puits de carbone. Un essai mené par Gembloux Agro-Bio Tech, a montré qu'une prairie pâturée par des vaches allaitantes Blanc Bleu Belge absorbe annuellement 5,9 tonnes de CO₂ eq/ha et compense largement les 2,47 tonnes de CO₂ eq/ha émis par le bétail au pâturage. La différence : 3,43 tonnes de CO₂ eq/ha, est stockée, soit l'équivalent d'une voiture qui roule 118.000 km par an. Source : ULg - Gembloux Agro Bio-Tech

L'agriculteur sélectionne ses variétés, les choisit pour limiter les pertes. Moins de pertes = moins de gaspillage. Résistance à la sécheresse, aux maladies, moins exigeantes en intrants, plus faciles à récolter.

Sur une exploitation, l'énergie directe (carburant, électricité et combustible) représente, en moyenne, moins de 5 % du total des charges hors main d'œuvre (source : CRA-W & DAEA), les agriculteurs veillent, malgré tout, à limiter les consommations d'énergie directe en adaptant leurs pratiques.

En plus des prairies et des cultures, les arbres, haies, bosquets stockent également du carbone.

Certains agriculteurs optent pour un travail du sol simplifié, adapté à leur exploitation, ce qui conduit à une diminution des consommations de carburants et une augmentation du carbone dans le sol de leurs cultures.

