

AGRO actuel

Information à l'intention
de l'agriculteur professionnel

www.landicentrebroye.ch

Décembre 2018

LANDOR

Un hiver sans verglas et sûr, dans le respect de l'environnement

LANDOR et les LANDI proposent depuis plus de 30 ans non seulement des engrais mais aussi des produits destinés au service hivernal. La sécurité des routes, des escaliers et des places est ainsi garantie, pendant tout l'hiver.

VIAFORM liquide et granulé – le déverglage autrement

Le produit de déverglage VIAFORM est une solution d'acide formique (formiates) initialement développée pour une utilisation non corrosive sur les pistes d'atterrissage. Disponible sous forme liquide ou granulée, il fait très rapidement fondre le verglas. VIAFORM est sans danger pour les pieds des animaux, les plantes et les organismes aquatiques. Il est entièrement biodégradable et ne laisse aucune trace sur les sols en pierre naturelle et en béton. Les formiates peuvent être utilisés sans réserve sur les trottoirs qui bordent des surfaces enherbées.

CHLORURE DE CALCIUM et CHLORURE DE MAGNÉSIUM – le service hivernal à basses températures

Le service hivernal fait appel aux chlorures de calcium et de magnésium dans les endroits exposés

et lorsque les températures sont très basses (jusqu'à moins 20°C). Ces produits complètent parfaitement le sel classique. Ils sont aussi utilisables en été, pour lier les poussières.

DI-MIX – avantageux et très efficace

DI-MIX contient non seulement du CaCl₂ (chlorure de calcium) mais aussi 65 à 70 % de NaCl (chlorure de sodium, sous forme de sel gemme). Le NaCl complète l'action du CaCl₂ en éliminant les plaques de glace restantes. Son effet fondant est très rapide et il est encore efficace à des températures inférieures à moins 10°C.

ANTI-GLISS – les avantages de l'argile expansée

ANTI-GLISS est produit à partir de schiste, une matière première naturelle. Il ne contient pas d'additifs chimiques. Le principal avantage du schiste – par rapport au gravier – est son faible poids. On peut donc transporter un volume trois fois plus élevé pour la même charge. Ce qui permet également de traiter de plus grandes surfaces avec un seul chargement et donc d'économiser du temps, de la main-d'œuvre et du carburant. ANTI-GLISS est aussi utilisé en horticulture (substrat et drainage).

Landi

CENTRE BROYE

2018, Année Méditerranéenne!



Une année marquée par un ensoleillement exceptionnel qui a eu pour conséquence de mettre à mal la plupart de nos cultures et nos prés. Au final, une série

spectaculaire de mois beaucoup plus chauds que la moyenne. Les paysages verts sont devenus des espaces bruns ! La nature est ainsi et heureusement qu'on ne peut pas l'influencer, parce que d'autres conflits surviendraient.

Indépendamment des grandes chaleurs et du manque de précipitations de cette année, l'évolution de la biodiversité qu'on le souhaite ou pas, est bien présente. Biodiversité, durabilité, utilisation d'antibiotiques et de produits phytosanitaires, initiatives populaires à l'encontre de l'agriculture productrice et autres maîtres-mots utilisés dans le contexte agricole d'aujourd'hui me paraissent trop souvent exagérés dans un contexte global.

Effectivement, le consommateur suisse noyé dans une société connectée qui dépense toujours plus pour ses loisirs et ses assurances doit prendre ses responsabilités en consommant régional et de saison. La majorité des citoyens y est sensible, mais il faut le conclure par des actes d'achats.

Suite à l'intérieur --->



LANDI Centre Broye

Place de la Gare 5
1470 Estavayer-le-Lac
Tél. 026 663 90 90
admin@landicentrebroye.ch

Agro Cugy : D. Ayer

Tél. 026 662 44 44
Lu-Ve 07h30-12h00
13h30-17h30
Sa 08h00-11h45

Agro Payerne : D. Rosselet

Tél. 026 662 02 02
Lu-Ve 07h30-12h00
13h30-17h30

Agro Grandcour : G. Pillionnel

Tél. 026 667 13 34
Lu-Sa 08h00-12h00
LANDI Estavayer 026 663 93 89
LANDI Payerne 058 476 53 00

SUITE DE L'EDITO

2018, Année Méditerranéenne !

Malgré que les surfaces de céréales ont fortement diminué ces dernières années, le marché est tendu. Un facteur majeur est qu'un produit de boulangerie sur quatre consommé en Suisse est importé! Le standard de production suisse est un des plus élevés au monde. De ce fait, la qualité des produits a son prix et les agriculteurs suisses doivent être reconnus sur la chaîne de valeur et rémunérés à la hauteur de leur engagement.

Etant un acteur en amont et aval de la production agricole, LANDI Centre Broye souhaite offrir les meilleures conditions cadres à ses clients dans le but de maintenir des perspectives d'avenir pour l'agriculture de la Broye. LANDI Centre Broye

affronte l'avenir avec sérénité étant toujours à la recherche de l'optimum pour ses sociétaires et clients.

Je vous donne déjà rdv pour **notre assemblée générale le jeudi 14 mars 2019, à 9h30 à Corcelles-près-Payerne.**

Un grand merci à vous sociétaires, clients, et partenaires commerciaux pour votre fidélité et votre confiance. Je vous souhaite de joyeuses fêtes et vous transmets mes meilleurs voeux pour 2019.

Fabrice Bersier, Président du CA ■

Chaux granulées pour le chaulage d'entretien

Dolomie
55% CaCO₃
35% MgCO₃
VN = 54 CaO



Chaux granulée
80% CaCO₃
10% MgCO₃
VN = 52 CaO



Hasolit Kombi
64% CaCO₃
10% MgCO₃
VN = 43 CaO

Chaux d'algues marines et Bio-Lit avec des oligo-éléments, du silicium et de la chaux magnésienne



LANDOR
Avec vous, aujourd'hui et demain
www.landor.ch

NOUVEAU LCB



Chaulage prairies

Chaulage de vos prairies avec un semoir de précision

Informations produit :

Poudre de chaux finement moulue. En matière de chaux : « plus la mouture est fine, plus l'effet est rapide ».

- LANDOR Microcarbonat est très finement moulu (<0.09mm)
- LANDOR Microcarbonat favorise la vie du sol
- LANDOR Microcarbonat améliore la structure du sol (Ph)
- LANDOR Microcarbonat améliore la disponibilité des principaux éléments nutritifs tels le phosphore et le potassium

Teneur :

95% CaCO₃=54% CaO = 38% Ca

LANDOR Microcarbonat est une poudre fine qui doit être appliquée avec un semoir à chaux.

Nous vous proposons un service complet :

1. Plan de chaulage par rapport à vos analyses de sols.
2. Fourniture chaux
3. Épandage avec un semoir de précision

Cette chaux est livrée en Big-Bag de 1000kg.



Pour tous renseignements, veuillez contacter Christian Plancherel LCB

079 337 97 85 / christian.plancherel@landicentrebroye.ch

DOSSIER PER

Dossier PER

En prenant les intrants chez nous, votre plan de fumure et dossier PER sont faits gratuitement par notre représentant au moyen du logiciel Agroplus-Technique (ce logiciel vous permet de créer et imprimer vos dossiers PER (SwissBilan, SwissGAP, carnet des champs) d'une manière très simple, rapide et sûre.

Tous les documents imprimés sont reconnus par les instances de contrôle.

Important : Se fait uniquement sur inscription.

Christian Plancherel – 079 337 97 85
christian.plancherel@landicentrebroye.ch ■

AGROPLUS

Du compost pour l'agriculture



Fricompost SA



www.landicentrebroye.ch

Le compost : un juste retour à la nature

Le compostage des matières organiques permet de réintroduire dans le sol les substances nutritives et organiques que les cultures en tirent, refermant ainsi le cycle naturel.

Un compost fabriqué dans les règles de l'art constitue donc un produit de grande valeur dont nos sols surexploités ont instamment besoin.

De multiples effets bénéfiques

Bien plus qu'un simple engrais, le compost exerce de nombreux effets positifs sur la fertilité des sols et sur la croissance des plantes :

- apport d'oligo-éléments importants pour l'équilibre des plantes ;
- restitution d'humus stables au sol ;
- amélioration de la structure du sol ;
- protection contre l'érosion ;
- amélioration de l'équilibre microbien du sol ;
- protection des plantes contre les maladies.



Combien de compost peut-on épandre?

25 tonnes de matière sèche par hectare et par 3 ans (soit environ 80 m³), pour autant que le bilan de fumure le permette !

Inclusion du compost dans le bilan de fumure :

- Alors que 100% du phosphore contenu dans le compost doit être pris en compte (en moyenne 1,6 kg de P₂O₅ par m³), seul 10% de l'azote total (en moyenne 5kg par m³) doit être considéré, la majeure partie de cet élément étant lié à la matière organique et donc non disponible pour les plantes.

- la teneur des composts en éléments fertilisants variant selon les matières premières utilisées, une analyse du compost utilisé doit servir de base au calcul du bilan de fumure.

Exigez ces analyses de votre fournisseur de compost !

Quand faut-il épandre le compost ?

En hiver sur sol gelé (mais non ou couvert de neige) ou sec, au début du printemps : afin de ne pas maltraiter la structure des sols

En été : après les moissons

En automne : avant les semis

Comment travailler le compost ?

Les microorganismes utiles du compost ont besoin d'air et d'un certain taux d'humidité pour être actifs. C'est pourquoi il faut incorporer le compost en surface et ne pas l'enfour profondément.

La macrofaune du sol (vers de terre, etc.) se chargera ensuite de répartir le compost dans les couches actives du sol.



Données compost au m³

Valeur pH (H ₂ O)	Matière sèche % MS/m ³ MF	Densité kg/m ³ MF	Matière sèche par m ³ kg MS/m ³ MF	Substance organique mS/cm
8.19	55.9	527	295	37.04

(Teneur en kg/m³ de MF)

Azote	Phosphate	Potassium	Magnesium	Calcium
4.36	2.28	4.36	1.87	2.49

Pour tout renseignement, contacter Christian Plancherel au 079/337 97 85 ou christian.plancherel@landicentrebroye.ch

UN COUP D'ŒIL
AUX ACTIONS UFA



12 18

ACTION

Aliments d'élevage UFA

UFA 116F, UFA 116-4, UFA 117F, UFA 118F, UFA 170F Bio

Gratuit : 2 couvertures UFA pour veaux, par palette

(max. 2 couvertures par client)

Rabais Jubilé Fr. 3.-/100 kg

jusqu'au 18.1.2019

ACTION

Aliments d'élevage UFA 2^{ème} âge

UFA 219, UFA 219-2

Rabais jubilé Fr. 3.-/100 kg

jusqu'au 18.1.2019

ACTION

Spécialités UFA pour l'élevage

UFA top-paleo

Prévention des diarrhées et protection immunitaire

UFA top-punch

Protection pulmonaire et réduction du risque infectieux

UFA top-forte

Hausse de l'ingestion de lait

Rabais jubilé 10%

jusqu'au 18.1.2019

ACTION

Laits d'élevage UFA

UFA 207 plus, UFA 207 instant, UFA 209 start

Rabais Jubilé Fr. 10.-/100 kg

jusqu'au 18.1.2019

ACTION

Prix imbattables

HYPONA 788 Optimal Fr. 60.-

HYPONA 788-2 Optimal-Fit Fr. 62.50

Prix nets par 100 kg dès 2t en vrac/ 2 palettes d'origine, avec TVA

Rabais Fr. 5.-/100 kg lors d'achats inférieurs à 2 palettes

jusqu'au 18.1.2019

ALIMENT DU MOIS

UFA 266 EXTRA

Nouvel aliment vèlage au bêta-carotène

Rabais Jubilé Fr. 10.-/100 kg

jusqu'au 18.1.2019

ALIMENTS UFA

Action HYPONA 788/788-2

à prix imbattables

Cet aliment complet est très populaire chez les sportifs de pointe et leurs chevaux. Par exemple, les chevaux de Steve Guerdat mangent HYPONA 788 Optimal avec succès, comme en témoignent les Jeux équestres mondiaux de Tryon 2018: il remporta avec sa jument Bianca, la médaille de bronze.

- HYPONA 788 Optimal Fr. 60.-/100 kg
- HYPONA 788-2 Optimal-Fit Fr. 62.50/100 kg

Prix nets TTC par 100 kg, dès 2to vrac ou 2 palettes originales par produit

Rabais Fr. 5.-/100 kg

lors d'achats d'HYPONA 788 Optimal et d'HYPONA 788-2 Optimal-Fit inférieurs à 2 palettes d'origines



ACTION

Action de printemps

CAKE BLOC/UFA 999

Rabais	20 kg	12 kg
• dès 6 bacs	Fr. 3.-	Fr. 1.50
• dès 12 bacs	Fr. 4.-	Fr. 2.-
• dès 18 bacs	Fr. 6.-	Fr. 3.-
• 1 palette originale	Fr. 9.-	Fr. 4.50

Vous économisez plus de Fr. 300.- à l'achat d'une palette originale

ufa.ch

Dans votre **LANDI**

Votre conseiller UFA



Guillaume Clerc
Spécialiste bovins
079 943 91 36

Conseiller LANDI Centre Broye



Pascal Aebischer
Service externe – Vente & conseil aliments
079 317 21 55