



**Oxyfertil<sup>®</sup>C**



*Prenez une largeur d'avance*

Triple valorisation de l'azote

Gain de confort et de temps

Formule brevetée adaptée à la modulation



# Débride le potentiel de l'horizon de surface

## Triple valorisation de l'azote



pH eau	Azote	Phosphore	Potassium
pH 7	100%	100%	100%
pH 6,5	95%	80%	100%
pH 6	89%	52%	100%
pH 5,5	77%	48%	77%
pH 5	43%	34%	52%

Source : CELAC / UNIFA

Le pH du lit de semence est plus faible que celui de l'horizon 0-20 cm pris en compte dans les analyses de sol. Cette acidité réduit l'efficacité des engrais azotés.

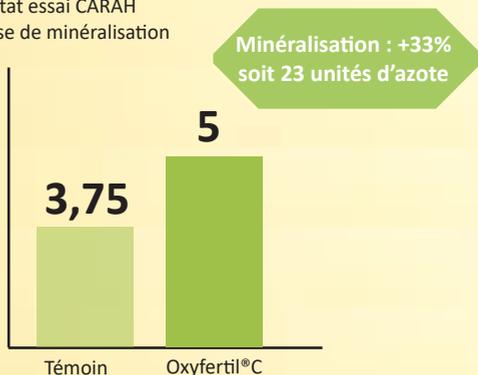


Le magnésium stimule la **croissance racinaire**. De plus, l'apport de cet élément sous forme assimilable par les plantes va entraîner une meilleure **absorption de l'azote** par les racines : c'est la synergie N/Mg.



En stimulant le développement et l'activité de la vie du sol, Oxyfertil® C favorise la **minéralisation de la matière organique** : plus d'éléments fertilisants sont libérés.

Résultat essai CARAH  
Vitesse de minéralisation



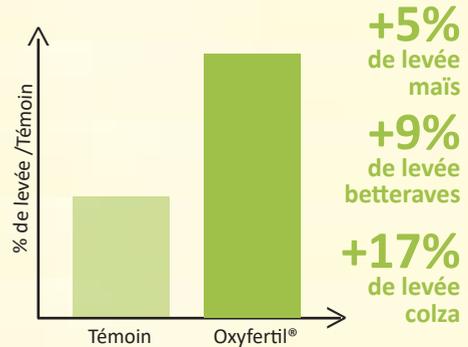
**Le Plus** : Oxyfertil® C valorise également le phosphore grâce à l'obtention d'un bon pH de surface et au magnésium, défini comme la « brouette du phosphore ».



## Levée et démarrage réussis des cultures

Oxyfertil® C libère du calcium **100% soluble** qui fait flocculer les argiles. Le lit de semence est plus **aéré**, plus **poreux** et **se réchauffe** plus vite. La **rétenction en eau** est améliorée.

- Levée et enracinement favorisés
- Travail du sol facilité
- Résistance accrue à la sécheresse



## Une fertilisation magnésienne concentrée

	Exportations MgO (kg/ha)
Betteraves	55
Blé, escourgeon	13
Colza	15
Maïs fourrager	30
Pomme-de-terre	23
Prairie	50

Source UNIFA

Le magnésium est l'élément central de la chlorophylle. Cet élément est donc **indispensable à la photosynthèse**, source d'énergie du végétal.

# Le compactage : une innovation brevetée

## Formule adaptée à la modulation

- La bonne dose au bon endroit
- Régularité d'épandage même à bas dosage

## Grande autonomie d'épandage

- Adaptée à toutes les parcelles, même petites ou pentues
- Rentabilisation du matériel (distributeur à engrais)

## Epandage jusqu'à 36 mètres

- Economie de temps et de carburant
- Moins de tassement

## Emissions de Poussières réduites

- Confort d'épandage
- Nettoyage du matériel facilité



Visualisez la fonte optimale



de nos granules compactées!



Règlement engrais CE

Composition 70% CaO 17%MgO VN 94

Densité 1.15

Fabriqué en Mayenne



Une solution de la gamme Oxyfertil® Précision

manchon vert



contact.agri@lhoist.com



Oxyfertil® contient de l'oxyde de calcium et de l'oxyde de magnésium. Ces substances sont classées en vertu du règlement (CE) n°1272/2008 relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges (règlement CLP). Avant toute manipulation, toujours lire la fiche de données de sécurité étendue (FDS-e), les étiquettes des contenants, du produit spécifique, pour une utilisation sûre et avoir les informations sur les dangers physiques et la santé