

## bulletin agronomique technique

### Les bonnes pratiques pour un sol bien équilibré

Proka est un agent chaulant et fertilisant qui est riche en calcium, en potassium, en magnésium, en soufre et microéléments: (B) (Zn) (Cu). Ce produit est conçu est pour corriger le pH et par le fait même, enrichir le sol en potassium avec plus de 6 %. Ce produit augmente votre potentiel de rendement. Les applications de Proka ont amélioré la santé du sol en augmentant les nutriments qui aident à obtenir un rendement optimum et une meilleure qualité de récolte.

Le calcium et le potassium contenu dans le Proka sont bénéfiques aux cultures:

- Le potassium est responsable de la photosynthèse et de la synthèse de protéine.
- Le potassium aide aux cultures à être plus tolérante à la sécheresse.
- Le soufre est un catalyseur qui aide l'échange des nutriments (i.e. (Ca), (Mg), et (K)) dans les plantes.
- Le sulfate de potassium aide aux plantes à développer la protéine digestible et augmente les fibres pour améliorer la qualité des cultures. (meilleur poids spécifique)
- Le calcium fait augmenter le pH et par le fait même, aide l'activité microbienne dans le sol ainsi que les prélèvements de nutriments bénéfiques aux plantes.

#### Chauler et fertiliser en un seul passage :

Combien de fois on entend: «le temps c'est de l'argent». Les applications de Proka permettent aux producteurs de chauler et fertiliser en un seul passage aux champs. Il y a une économie de temps et d'argent ainsi qu'une bonne répartition des éléments dans le champ.

#### Les bénéfiques sur la santé et l'économie :

Les applications au sol de Proka ne sont pas seulement bonnes pour la santé des sols mais sont rentables. La valeur en éléments du Proka varie entre \$360.00/ha-\$380.00/ha (\$145-\$155.00/ac)\* quand le coût du produit est beaucoup moindre. L'économie se situe aux alentours de 35 % pour les producteurs. Consulter notre site internet pour connaître le détaillant de votre région et faites de Proka le produit à intégrer dans votre stratégie de fertilisation!

\*January 2017 Ontario Retail Nutrient Values



**proKa**  
potassium + performance