

# LES FORMULES D'ENGRAIS DISPONIBLES en N/P/K

- Il existe deux fabricants d'engrais à La Réunion : CANAVI/BOTANICA et SIER.

- Chacun dispose de quatre formulations qui correspondent à plus de 75% des équilibres conseillés par l'analyse de sol, faite par le laboratoire du CIRAD.

- Le tableau ci-dessous vous donne, en fonction du fabricant, pour un rendement de 100 t/ha, la formulation et la dose à épandre pour ces quatre équilibres.



*Laboratoire d'analyse des sols du CIRAD. Chaque analyse de sol demande plusieurs heures de manipulation.*



Préconisation du CIRAD		CANAVI		SIER	
Appellation	Unités préconisées pour 100 t/ha	Formulation	Dose d'engrais par ha	Formulation	Dose d'engrais par ha
Engrais Canne	120 - 70 - 200	16 - 10 - 26	750 kg	17 - 12 - 28	700 kg
Engrais Canne renforcé en azote	160 - 70 - 200	16 - 7 - 20	1000 kg	20 - 9 - 27	900 kg
Engrais Canne renforcé en phosphore	120 - 200 - 200	12 - 19 - 20	1000 kg	13 - 24 - 24	900 kg
Engrais Canne renforcé en potassium	120 - 70 - 400	11 - 7 - 37	1100 kg	17 - 7 - 39	1000 kg

Dans la plupart des autres cas, qui représentent 25% des conseils, l'agriculteur sera obligé d'utiliser deux engrais différents pour s'approcher de l'équilibre préconisé.