

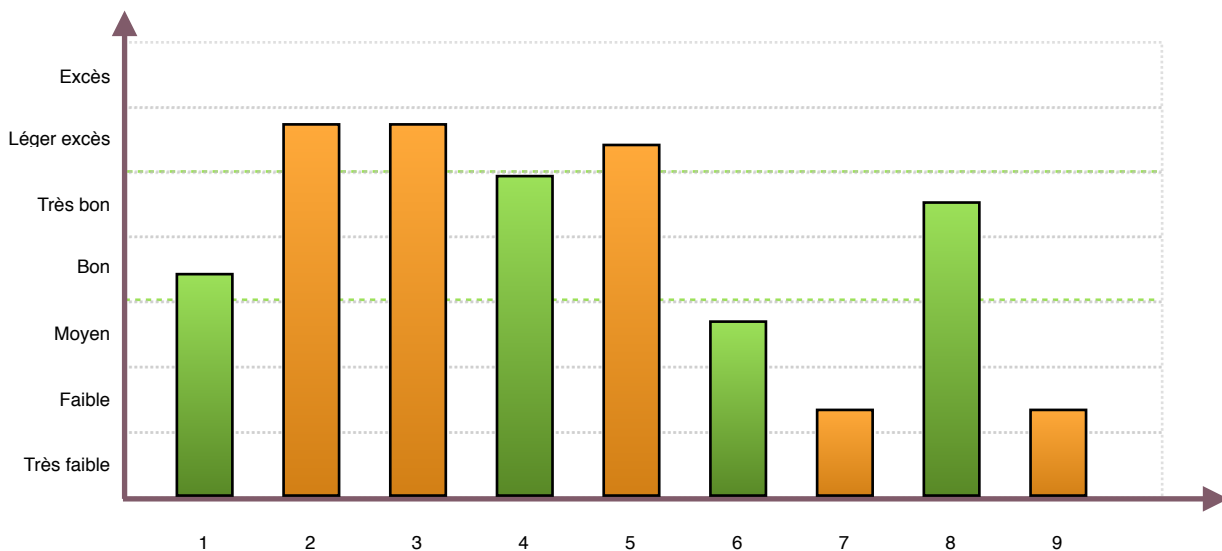
Bulletin d'analyse chimique de terre

Renseignement concernant l'échantillonnage

Nom Dujardin
 Prénom Jean
 Adresse parcelle Adresse
 Culture précédente Mauvaises herbes
 Culture projetée Potager

Tableau de résultats

N°	Element	Methode	Teneur	Appréciation	Référence
1	pH_KCl	ISO 10390	6,5	Normal	6,4
2	Carbone (%C)	ISO 10694	4,47	Léger excès	1,28
3	Humus calculé (%)	Valeur calculée	8,94	Léger excès	2,20
4	Azote org. (%N)	ISO 13878	1,96	Tres bonne teneur	1,20
5	Phosphore (mg/100g)	ISO 22036	17,99	Léger excès	5
6	Potassium (mg/100g)	ISO 22036	14,42	Teneur moyenne	16
7	Magnésium (mg/100g)	ISO 22036	6,68	Teneur Faible	14
8	Calcium (mg/100g)	ISO 22036	312	Tres bonne teneur	187
9	Sodium (mg/100g)	ISO 22036	1,05	Teneur Faible	3



Avis de fumure

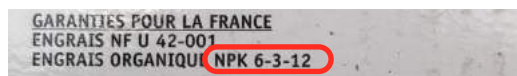
Voici les compositions d'éléments qui permettront d'améliorer la qualité de votre sol :

Type d'élément	Quantité (g/100m²)
Azote (N)	530
Phosphore (P)	0
Potasse (K)	2962
Magnésium (MgO)	670

Le pH est favorable pour le développement d'un potager.

Choix de l'engrais pour réaliser l'avis de fumure

Les engrais sont caractérisés par leur composition en Azote, Phosphore et Potasse (valeur N/P/K) représentée sous forme de 3 chiffres (pourcentage du mélange).



Les engrais "triples" sont constitués de ces trois éléments. Les engrais "simples" ne sont constitués que d'un seul de ces trois composants. Les engrais "triples" ou "simples" peuvent facilement se trouver en jardinerie.

Prenons l'exemple d'un engrais organique Légumes ayant une composition N-P-K de 6-3-12. Cet engrais dit "triple" est donc composé de 6% d'Azote, de 3% de Phosphore et 12% de Potasse. Dans un sac de 750g de cet engrais, il y a 45g d'Azote (6% de 750g), 22,5g de Phosphore (3% de 750g) et 90g de Potasse (12% de 750g).

L'avis de fumure ci-dessus met en évidence que l'élément manquant en plus grande quantité est la Potasse (2962g/100m²). Considérons que la parcelle à traiter fait 20m², il faudra $(2962/100) \times 20 = 592\text{g}$ de Potasse pour 20m². Si vous désirez utiliser l'engrais organique Légumes (contenant 90g de Potasse par sac de 750g), il vous faudra $592/90 = 6,5$ sacs de 750g à épandre sur votre parcelle de 20m².

A la place d'utiliser cet engrais triple, vous pouvez aussi utiliser un engrais "simple" uniquement constitué de Potasse.

Pour toute information supplémentaire, n'hésitez pas à nous contacter par mail info@terrallyse.com