

Que signifient les 4 lettres N P K MgO?

Symboles désignant les trois principaux éléments :

(**N** azote ; **P** phosphore ; **K** potassium) contenus dans un engrais sous forme de composés azotés, d'acide phosphorique (P_2O_5) et de potasse (K_2O). La formule NPK désigne des pourcentages d'une masse donnée. Sur un emballage, la mention NPK 20-10-15 signifie que la combustion de 100 kg d'engrais produit 20% d'azote, 10% d'acide phosphorique et 15% de potasse.

N, azote : il joue un rôle primordial dans le métabolisme des plantes, il favorise le démarrage et la croissance des plantes. Une quantité insuffisante donnera de petites plantes peu épanouies. Il favorise un bon feuillage (salades, épinards, poireaux, choux, etc....)

P, le phosphore : cet élément est essentiel pour la floraison, la nouaison, la précocité, le grossissement des fruits et la maturation des graines (haricots, fèves, fleurs, etc....)

K, le potassium : il est nécessaire pour la formation des racines et des fruits (pomme de terre, tomates, carottes, fruits etc....)

MgO le magnésium : le magnésium est un constituant de la chlorophylle, il joue donc un rôle important dans la photosynthèse. Cependant, il est surtout destiné à améliorer la structure du sol (et non pas tant à « nourrir » la plante). Il est plutôt apporté sous forme d'amendements, il évite les carences sources de maladies.

Nous vous conseillons nos engrais utilisables en agriculture BIOLOGIQUE:

- **Engrais pour potager** : NPK 7-4-12, il est 100% organique à action prolongée, et parfait pour tous les légumes du potager, arbres fruitiers, fruits et plantes aromatiques : c'est une formule professionnelle. Il peut s'appliquer en pot.
- **Dose** : 0,5 – 2 kg/10m², conditionnement 4kg

- **Engrais pour tomates** : NPK 6-5-10 il est 100% organique à action prolongée. riche en potasse pour des plantes robustes avec de plus gros fruits, il peut être également utilisé pour tous les légumes fruits : concombres, melons, courgettes, piments, poivrons, aubergines... et les légumes vert : salades, mâches, haricots... Il peut s'appliquer en pot.
- **Dose** : 35 – 50 g/plante à la plantation, entretien 25 – 35 g/plante (tous les 3 mois) Conditionnement sachet de 750gr (soit pour +/- 20 plantes de tomates)

- **Duo box tomates** : NPK 6-4-12 + 2MgO engrais organo-minéral + Amendement calcaire, trez granulé (produit provenant de sable de cocolites marines) : ce duo est composé d'un engrais tomates 100% organique, de chaux granulée à action douce pour empêcher l'apparition de la pourriture du nez (cul noir) et 1 kg d'algues marines fossiles (trez)
- **Dose** : 1,5 – 2kg /10m², conditionnement 4kg (3+1kg)

- **Engrais liquide potager:** NK 6-3 100% organique utilisable en pots ou pleine terre, pour des légumes sains et goûteux, tomates, laitues, concombres, fraises, plantes aromatiques, fleurs..
- **Dose : 30 – 50 ml /10L d'eau d'arrosage**, conditionnement 0,8L

- **Engrais fraisiers et petit fruits :** NPK **6-5-10, 100% organique** à action prolongée. Riche en potasse pour de nombreuses fraises et des plantes avec de plus gros fruits fermes et juteux, peut être également utilisé pour tous les légumes fruits : concombres, melons, courgettes, piments, poivrons, aubergines... et les légumes vert : salades, mâches, haricots...Il Peut s'appliquer en pot.
- **Dose : 25 – 40 g/plante** à la plantation, entretien 25 – 35 g/plante (tous les 3 mois), conditionnement sachet de 750gr (soit pour +/- 25 fraisiers)

- **Engrais pour jardin :** NPK 7-7-10 , 100% organique à action prolongée. Il est parfait pour tous les légumes du potager, arbres fruitiers, fruits et plantes aromatiques : c'est une formule professionnelle. Il peut s'appliquer en pot.
- **Dose : 0,5 – 2 kg/10m²**, conditionnement 0,750 kg

- **Engrais rosiers :** NPK 7-6-12 + 4 MgO + amendement calco-magnésien granulé, chaux granulée à action douce et haute dissolution riche en magnésium (15%MgO), engrais à action douce pour floraison abondante des rosiers, fleurs à couper et plantes de parterre. Il contient du magnésium pour un feuillage sain, brillant et vert foncé.
- **Dose : 1 – 2 kg/10 m²**, conditionnement 0,750 kg

- **Engrais jardinières :** NPK **6-6-12 + 4 MgO** teneur élevée en phosphore et en potassium pour des plantes vigoureuses à la floraison abondante aux couleurs vives, il est idéal pour géraniums, surfinias, impatiences, tagètes et autres fleurs annuelles
- **Dose : 3 - 5 g/L terreau ou 3 – 5 g/plante**, conditionnement boîte de 1,5kg

- **Engrais pour jardin :** NPK 7-6-12 + 4 MgO c'est un engrais universel pour tous les arbustes d'ornement, arbres, haies, fleurs, conifères, plantes vivaces, rosiers, jardinières...
- **Dose : 1 – 2 kg / 10 m²**, conditionnement 3,5 kg

Atout Loisir Sarl 5 impasse de la grande pièce 17600 SAUJON Tél. 05 46 06 89 47

Rcs Saintes 513 023 630

www.atoutloisir.com

Tva FR32 513023630 00017