

»Cultures intercalaires de maïs et de pois d'Angole«

Il est important pour la qualité du maïs d'intercaler des plants de maïs avec des pois d'Angole.

Le maïs a besoin de beaucoup de nutriments provenant du sol. Lors de chaque récolte, des nutriments importants seront éliminés. Au bout de quelques années, le champ perd sa fertilité et les plants de maïs perdent en qualité, car le sol ne peut pas se reposer. Si les plants de maïs ne deviennent pas assez nutritifs, ils deviennent pâles et rabougris.

Pois d'Angole

Les pois d'Angole peuvent redonner des nutriments au sol. La plante puise l'azote dans l'air. Au-dessus de ses nodules racinaires, elle les donne au sol. Les racines, les feuilles et les tiges de la plante aident également le sol. Les pois d'Angole peuvent survivre à la saison sèche, car leurs racines s'enfoncent profondément dans le sol.

Mélange de maïs et de pois pigeon

Il existe certaines possibilités de mélanger le maïs et les pois d'Angole ensemble.

L'une des possibilités est de planter des pois d'Angole à une distance de 75 centimètres les uns des autres. Directement entre eux, ajoutez un plant de maïs.

Un autre moyen consiste à planter deux rangs de maïs avec un rang de pois d'Angole. Les pois d'Angole doivent toujours être espacés de 75 cm les uns des autres, afin qu'ils reçoivent suffisamment de lumière. De plus, les billons doivent avoir une hauteur de 30 centimètres. Vous devez planter 3 graines de pois d'Angole sur chaque station de plantation et à environ 5

centimètres de profondeur dans le sol. Dans les rangs de maïs, vous plantez une graine de maïs saine tous les 25 centimètres. Cela donne à la plante assez d'espace pour absorber les nutriments. Veillez à planter les deux plantes le même jour, afin qu'elles reçoivent ensemble la première pluie abondante.

Une troisième possibilité consiste à replanter les deux plantes dans la même rangée, mais en plantant les pois d'Angole sur les mêmes stations de plantation. Par conséquent, les rangées doivent être à nouveau espacées de 75 centimètres. Vous ajoutez une graine de maïs tous les 25 centimètres. Sur chaque troisième station de plantation, vous mettez également une graine de pois d'Angole. Ainsi, les pois d'Angole sont toujours à 75 centimètres l'un de l'autre. Plantez le maïs le long de la ligne centrale et les pois chiches sur le côté de la rangée.