

GAZETTE DES CAMPAGNES

Journal du Cultivateur et du Colon.

ABONNEMENT :

35. 00., payable invariablement d'avance.

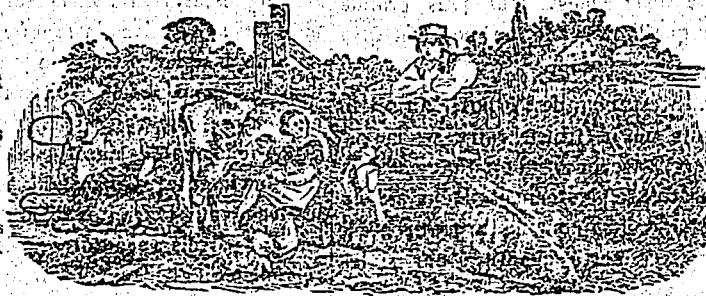
On ne s'abonne pas pour moins de six mois.

ANNONCES :

1re insertion, 8 cts. la ligne

2me " etc., 2 cts. "

Pour annonces à long terme, conditions libérales.



Emparons-nous du sol, si nous voulons conserver notre nationalité.

PARAISANT TOUS LES QUINZE JOURS.

CAUSERIE AGRICOLE.

DES PLANTES CULTIVÉES EN GRAND POUR LEURS RACINES.

De la carotte, de sa culture. DU SOL.

La carotte est quelque peu exigeante quant aux récoltes qui la précèdent ; mais elle est très accommodante pour les plantes qui la suivent. Elle est pour toutes une excellente préparation. On a cru pendant longtemps que la carotte est antipathique avec elle-même, c'est une erreur, et des expériences répétées sur cette plante, ont démontré qu'elle peut être cultivée trois fois de suite sur le même terrain, sans que le produit en soit diminué. La carotte a néanmoins une assez grande puissance d'épuisement. Son feuillage assez rare, ne lui permet pas de tirer de la couche atmosphérique, une grande partie de sa nourriture, ce qui fait qu'à poids égal, elle est plus appauvrie que la patate. Sous un autre rapport, elle est encore inférieure à cette dernière plante. La patate, à une certaine époque de sa croissance, ombre parfaitement le sol et empêche les rayons du soleil de le dessécher et de le durcir ; la carotte avec ses feuilles, ne couvre le sol qu'imparfaitement ; son ombre est impuissant à empêcher la multiplication des mauvaises herbes ; et s'il fallait encore ajouter une raison à celle que nous venons de donner, nous dirions que les tubercules de la patate, dans leur accroissement, soulèvent et divisent la terre, tandis que la racine de la carotte ne fait que la resserrer.

Le point de vue sous lequel on néglige trop souvent de considérer la carotte, c'est celui des ressources qu'elle procure comme récolte dérobée. A la première époque de sa croissance elle est longtemps faible et chétive. On a imaginé de la cultiver, comme le trèfle, en société avec une autre plante qui puisse lui

procurer un ombrage salutaire sans l'étouffer, et qui mûrissé d'assez bonne heure pour lui permettre ensuite d'atteindre tout le développement dont elle est susceptible. Le lin, le seigle sont les végétaux qui s'associent le mieux avec la carotte. Après la récolte de ces végétaux, on sarcle et on rechausse la carotte. De cette façon, la seconde récolte donne quelquefois plus de bénéfice que la première.

CULTURE DES CAROTTES.

C'est un fait bien reconnu, que la terre qui doit rapporter des carottes ne donnera qu'un produit insignifiant, si elle n'est pas bien préparée ; c'est un fait également incontestable, qu'une terre fraîchement engraisée avec du fumier d'étable donne aux racines une odeur désagréable ; que les plantes se bifurquent et ont à combattre l'influence des mauvaises herbes dont le fumier a apporté les germes dans le sol ; et plus d'une fois, les carottes épuisées dans la lutte, ont été forcées de céder la place ; c'est ce qui arrive fréquemment, quand la main de l'homme ne vient pas à leur secours. Placé dans cette alternative, le cultivateur qui voudra semer deux années de suite la carotte sur le même terrain, devra l'engraisser abondamment avant la première semence, afin que la dernière récolte, tout en profitant de l'engrais qui reste dans la terre, ne se trouve point en contact avec un fumier non décomposé. Autant que possible, il faut donner à cette plante un fumier décomposé, ou des engrais pulvérolents. Afin que ces engrais agissent directement et avec plus d'efficacité, on ne doit pas les répandre sur toute l'étendue du terrain, mais les mettre dans les sillons mêmes où l'on dépose la semence.

Pour les carottes, la terre doit être labourée aussi profondément que possible, parce que de toutes les plantes sarclées c'est celle dont les racines pénètrent le plus avant dans le sol. On sème les carottes aussitôt que l'on peut.

Si l'on cultive la carotte comme récolte isolée et sans l'associer à un autre végétal, il faut la semer en ligne. La disposition