Oignon.-1 once sème un rang de 200 pieds. Persil.-1 once sème un rang de 200 pieds. Panais.-1 once sème un rang de 250 pieds. Piment.—1 once donne 2,500 plants. Pois.—1 pinte sème un rang de 112 pieds. Radis.—1 once sème 100 pieds carrés.
Salsifis.—1 once sème un rang de 150 pieds.
Epinards.—1 once sème un rang de 260 pieds.
Citrouille.—1 once donne 75 pieds.

Tomates.—1 once donne 2,500 plants et demande une couche de 80 pieds.

Navets.—1 once donne 2,000 pieds. Melons d'eau (pastèques).—1 once donne 50 pieds. -Courrier de Si-Hyacinthe.

# Choses et autres.

Gosmon Siphosphate à vendre.-M. le secrétaire du Département de l'Agriculture et des Travaux publics de la Province de Québec, informe que le Gouvernement de cette Province neut disposer d'une quantité considerable du gérmen biphosphaté, à raison de vingt-six piastres la tonne (tonne de 2,000 livres), livrée au quai ou à la gare du chemin de fer, à Québec. Les personnes qui désireraient s'en procurer peuveut s'adresser à Monsieur S. LeSage, assistant-commissaire de l'Agriculture et des Travaux publics à Québec.

Différence entre deux ouvriers salariés.-La différence qu'il y a entre un ouvrier sachant bien exécuter son ouvrage et avec profit, d'un autre qui n'a aucune connaissance des ouvrages qu'on exige de lui, est estimée à plus d'une pinstre par jour; et la différence qu'il y a entre un homme qui pendant une aunée a exécuté les travaux d'une ferme avec raisonnement et réflexion, est encore plus considérable en piastres, parce qu'il est d'un grand secours sur une ferme, oar il a étudié minuti-ensement tous les travaux d'une ferme, et il prendra grand soin de les exécuter en leur temps. Ce dernier ouvrier est d'une grande valeur et son travail ne saurait jamais être trop

Avantages des cercles agricoles.—Quelques-uns des principaux avantages des cercles agricoles, désigués aux Etats Unis sons le nom de "Farmer's Club," ont été sigualés par M. Ferris, prési ent du "Farmer's Club," de Onoudaga, dans l'Etat de New-York, dans une adresse à laquelle nous empruntons l'extrait snivant:

" Qu'avous-nous appris dans les réunions de notre cercle agricole ! A nous attacher davantage à noire sol et à nous occuper de nos propres affuires. Nons avons appris à doubler notre récolte, à obtenir deux récoltes là où nous n'en obtenions qu'une. Nous avons appris que la puille vaut de \$8 \d \dagger\text{2} la tonne; que les phosphates et autres fertilisants qu'offre le commerce bont d'un grand avantage dans certaines localités et sans résultats appréciables dans d'antres ; que le terrean, des abris pour le fumier, et des cendres lorsqu'elles sout judiciensement employées font la richesse du cultivateur. Nous avons employé des milliers de piastres en essayant de satisfaire nos gouts, désormais nous essaierons à nous rembourser en faisant des travaux dont les résultats plairont à non yeux.

"Par la discussion sur les avantages de l'eau, nons avons appris qu'on pouvait la purisier et mettant dans la citerne un sac rempli de cendres; de plus que le germe de nombreuses mala-dies était du a ce que les fosses d'aisance se trouvaient trop à

proximité des puits ou fontaines.

"J'abordorai maintonant la dernière question: De quelle utilité avez-vous cté à votre pays et à vous-mêmes? Il y a une grande ambition de la part des mombres du Cercle à prendre le devant; ils reçoivent tous les journaux d'agriculture ayant acquis une certaine renommée; ils surveillent attentivement les expériences faites par leurs voisins, afin de profiter de ses succès et d'en retirer les plus grands avantages possibles, et en agissant ainsi ils sont utiles à leur pays et à eux-mêmes. Les cercles méritent donc l'encouragement de tous les cultivatenra qui désirent ontrer résolument dans la voie des amélio-rations agricoles."

La préparation aux travaux du printemps .-- Il est différentes choses suxquelles il importe de songer, en vue de la saison qui pins de 37 ouvrages différents ninsi que le catalogne, à sa réapproche et dont les travaux sont généralement les plus name sidenses, 232, rue et faubourg fit. Jean, Québec.

breux et les plus importants. Parmi cenx-là se trouvent les soins que nous devons apporter aux instruments aratoires, afin qu'ils soient en bon ordre quand arrivera le temps d'en faire

Ensuite il faut se pourvoir de grains de semence de toutes espèces, prenant bien soin de se procurer de ceux de première qualité, sans considération de prix, car une mauvaise semence est toujours chèrement payée, soit qu'on la prenne sur son gre-nier ou qu'on l'achète à prix réduit. Scuvent il arrive qu'un cultivateur après avoir attendu trop tard pour se procurer ses grains de semence, se trouve obligé de se servir d'une semence inférieure, car il n'a pas le temps de s'adresser à un marchand grainetier qui aurait pu lui vendre des grains de première qualité. Si vous désirez faire des plantations d'arbres fruitiers, il ne faut pas aussi retarder à faire vos commandes chez un pépiniériste de confiance qui s'empressera de vous faire parvenir à temps et en bon ordre les plants que vous lui aurez commandés; nous avons souvent signalé la pépinière de M. Auguste Dupuis, du Village des Aufnaies.

Tout ce qui pent actuellement être fait avec avantage et sans embarras, en vue des travaux pressants du printemps, no doit pas être neglige. On doit aussi faire d'avance un plan de tous les travaux qui doivent être exécutés sur la ferme dans le cours du printemps et de l'été, établissant la rotation que l'on doit poursuivre avec le plus d'avantage.

# RECETTES

# Nettoyage des cadres dorés.

On enlève à l'aide d'un plumeau toute la poussière qui couvre les cadres; on les nettole ensuite avec une petite éponge fine, humectée d'une cau de savon très-légère; cette opération délicate demande à être faite avec le plus grand soin. Si l'on craint d'altérer la dorure on emploie le procédé suivant : on mélange ensemble deux trois blancs d'œnfs et une demi ouce d'ean de javelle (hopochlorite de potasse). Les blancs d'oufs sont bien battus, on trempe une brosse douce dans ce mélango et on en froite légèrement les cadres, surtout dans les parties où la dorure a le plus perdu de son éclat.

#### Nettoyage des cuivres dorés.

On plonge les objets dans une can de savon presque bouillante et ou les fro te dans cette cau avec une brosse donce; on les en retire pour les passer à l'eau chaude ordinaire, et ou les brosse encore de manière à eniever tout le savon dont ils sont imprégnés, sin i que les petites taches qui n'auraient pas dispara. Ensuite ou les expose à l'air sans les essayer. Quand ils sont bien sees, on les frotte avec un linge fin et à demi usé ou, ce qui vant mieux, avec une peau de dain ou de gant, mais seulement dans les parties brunics, qui reprennent ainsi leur éclat. Il ne faut pas toucher aux parties mates.

# MAISON A VENDRE.

Une magnifique maison située à deux arpents de l'église de Saint-Paschal, comté de Kamouraska, et à deux arpents de la Station du chemin de fer Intercolonial est actuellement en vente. Cette maison est complétement terminée tant a l'intérieur qu'à l'extérieur. Adjoignant à cotte maison, on peut y établir un jardiu u agnifique. Les conditious de veute sont faciles.—Pour conditions, s'adresser à

> E. & J. CHAPLEAU, Marchands, St. Paschal, P. Q.

# AGENT DE LIVRES, JOURNAUX, ETC.

223 RUE ST. JEAN, QUEBEC.

J. N. DUQUET, publications de Canadiennes, Américaines et Européennes. On peut voir les échantillons de