Corde et fil metalliques pour le Cabestan pour le DRAINAGE.

1re qualité..... £22 0 0 par 100 aunes.
2nde " ..... 14 0 0 "

Gages d'un ouvrier pour fixer la Machine et la mettre en travail £1 par semaine, le Fermier doit en outre lui fournir table et logement et rembourser ses frais de voyage.

Machines loco-mobiles avec l'appareil a labourer.

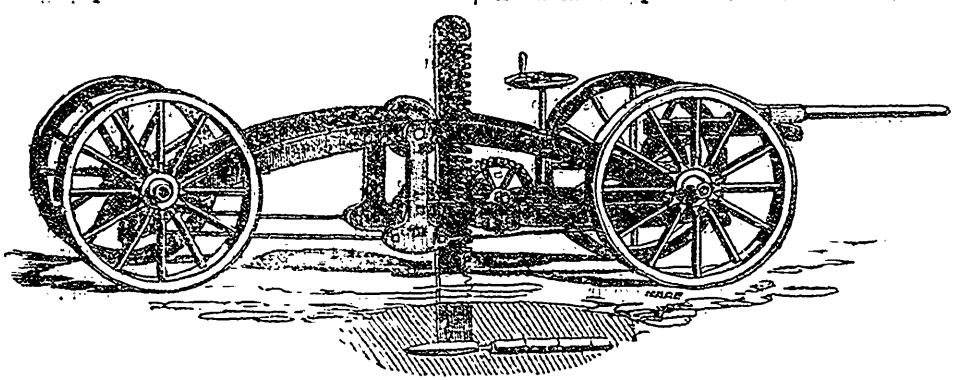
Machines de 10 chevaux,..... £420
" 12 " 470
" 14 " 520

L'appareil pour le labourage pour compléter ces Machines pour la Culture à la Vapeur sera fourni à une époque postérieure sans augmentation additionnelle en rapport avec le prix d'un appareil complet.

Dans un prochain numero nous continuerons nos observations sur ce que nous avons vu de plus saillant à l'Exposition Internationale en nous fesant un devoir d'illustrer par des gravures les instruments dont nous donnerons la description.

TRAVEAUX DU MOIS.

Retardée par la sécheresse la fenaison commence en Août, le mois des moissons et celui de tous les mois de l'année dont les travaux sont certainement les plus pressants. Le temps tout à fait extraordinaire que nous avons eu depuis les semailles en retardant



Charrue employee au Drainage a la Vapeur—Systeme Fowler.

les foins, semble avoir retardé aussi la plupart de nos récoltes, et s'il est vrai que le blé d'automne est en partie serré dans le voisinage de Montréal, il est juste d'ajouter que les grains dans plusieurs localités couvrent à peine le sol et que les foins généralement n'ont commencé qu'avec le premier Août. En général la récolte n'est pas satisfaisante, loin d'être bonne, et si les terres riches et perméables donnent un bon rendement, en revanche les terres glaiseuses pauvres, ensemencées trop tard, ont souffert considérablement et ne promettent une récolte quelconque, que depuis les dernières pluies. Dans le voisinage de Québec, nous avons appris que les pâturages ont été tellement pauvres que le bétail a dû y recevoir une ration de paille ou de foin, et nous savons qu'il en a été ainsi dans plusieurs localités. L'état de New-York n'a pas été mieux partagé et il n'y a que dans l'Illinois où la récole du foin soit magnifique. Dans ces circonstances nous recommandons le semis du sarrasin pour être coupé en fleur pour fourrages là ou la disette l'exige. Le semis des navets est également recommandable sur une terre bien ameublie et riche, il est encore temps d'obtenir une récolte abondante.

Dans la plupart des circonstances, la culture de la pomme de terre, et plus encore celle de la betterave, présentent, sous notre climat, des avantages qui doivent leur mériter la préférence sur celle des navets ; dans la plupart des cas, elles sont beaucoup moins casuelles, et la conservation des produits en est plus assurée ; cependant, dans les terrains très-légers, sablonneux ou calcaires, qui conviennent particulièrement aux navets, ils offrent l'avantage de pouvoir être semés tres-tard.

La terre qu'on destine aux navets doit être fumée, à moins qu'elle ne soit très-riche, et préparée par deux ou trois labours ou cultures à l'extirpateur. On sème ordinairement à la volée, à raison de deux à trois livres de graine par arpent, et l'on recouvre par un coup de herse, qui ne doit enterrer la semence que superficiellement.

La semaille au semoir, en lignes espacées de vingt-quatre à vingt-sept pouces, et l'emploi de la houe à cheval pour les binages, conviennent parfaitement bien à cette récolte.

Entretient des plantes Sarclees.

Dans une exploitation très bien entendue où l'on se livre à la culture des récoltes sarclées, la principale occupation du mois de juil-