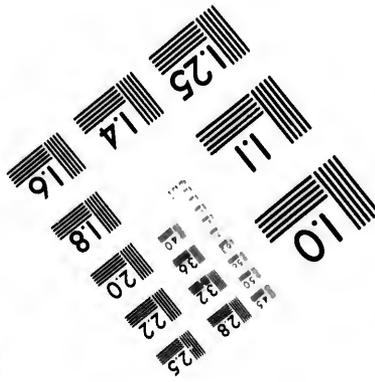
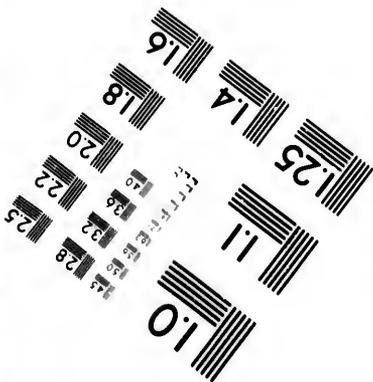
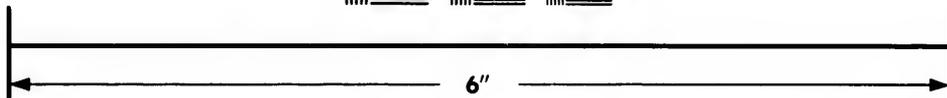
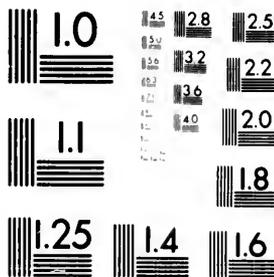


**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

Car

15
28
32
25
22
20
8

**CIHM/ICMH
Microfiche
Series.**

**CIHM/ICMH
Collection de
microfiches.**

01



Canadian Institute for Historical Microreproductions

Institut canadien de microreproductions historiques

1980

Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- Coloured covers/
Couverture de couleur
- Covers damaged/
Couverture endommagée
- Covers restored and/or laminated/
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- Cover title missing/
Le titre de couverture manque
- Coloured maps/
Cartes géographiques en couleur
- Coloured ink (i.e. other than blue or black)/
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- Coloured plates and/or illustrations/
Planches et/ou illustrations en couleur
- Bound with other material/
Relié avec d'autres documents
- Tight binding may cause shadows or distortion along interior margin/
La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la distorsion le long de la marge intérieure
- Blank leaves added during restoration may appear within the text. Whenever possible, these have been omitted from filming/
Il se peut que certaines pages blanches ajoutées lors d'une restauration apparaissent dans le texte, mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas été filmées.
- Additional comments:/
Commentaires supplémentaires:

- Coloured pages/
Pages de couleur
- Pages damaged/
Pages endommagées
- Pages restored and/or laminated/
Pages restaurées et/ou pelliculées
- Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- Pages detached/
Pages détachées
- Showthrough/
Transparence
- Quality of print varies/
Qualité inégale de l'impression
- Includes supplementary material/
Comprend du matériel supplémentaire
- Only edition available/
Seule édition disponible
- Pages wholly or partially obscured by errata slips, tissues, etc., have been refilmed to ensure the best possible image/
Les pages totalement ou partiellement obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure, etc., ont été filmées à nouveau de façon à obtenir la meilleure image possible.

This item is filmed at the reduction ratio checked below/
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	12X	14X	16X	18X	20X	22X	24X	26X	28X	30X	32X
			✓								

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

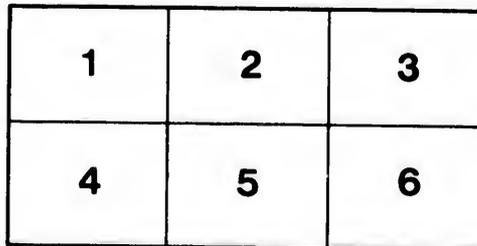
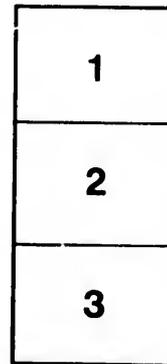
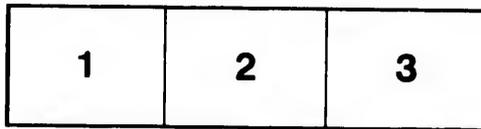
Library of the Public
Archives of Canada

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol \rightarrow (meaning "CONTINUED"), or the symbol ∇ (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:



L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

La bibliothèque des Archives
publiques du Canada

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole \rightarrow signifie "A SUIVRE", le symbole ∇ signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.

errata
to

pelure,
n à



32X

LA

CONFÉRENCES AGRICOLES

II

LA DESTRUCTION DU CHIENDENT

ET DE

Quelques autres mauvaises herbes

QUÉBEC

IMPRIMÉ PAR ELZÉAR VINCENT

224, Rue St. Jean

—
1882

L

L

CONFÉRENCES AGRICOLES

II

LA DESTRUCTION DU CHIENDENT

ET DE

Quelques autres mauvaises herbes

By Bernard Lepinois

3e édition

QUÉBEC

IMPRIMÉ PAR ELZÉAR VINCENT

224, Rue St. Jean

—
1882

ENREGISTRÉ, conformément à l'acte du Parlement du
Canada, en l'année mil huit cent quatre-vingt-deux, par
BERNARD LIPPENS, au bureau du Ministre de l'Agriculture.

C
trui
bour
feuil
aide
labo
terre
déch

MES

O
répu
Il a
rapic
moy
Sur
que
Avec
mêm
la ter

LA DESTRUCTION DU CHIENDENT

SOMMAIRE

Comment le chiendent se multiplie.—Moyen de le détruire par le feu.—Effets d'un pacage prolongé.—Les labours d'été.—Effets sur le chiendent des plantes à grandes feuilles.—Pourquoi le poisson, le plâtre et les cendres aident à détruire les mauvaises herbes.—L'automne, labourez tard, et le printemps, hersez de bonne heure les terres que vous voulez débarrasser du chiendent.—Le déchaumage.—La marguerite blanche.—Les mousses.

MESSIEURS LES CULTIVATEURS,

On a fait au chiendent une très mauvaise réputation, et certainement il ne l'a pas volée. Il a tous les défauts. Il se multiplie avec une rapidité étonnante. Il s'étend sans cesse au moyen de ses courants qui poussent sous terre. Sur ces courants il y a des nœuds, et à chaque nœud il se forme une plante nouvelle. Avec cela il porte de la graine qui résiste même à la digestion animale et retourne sur la terre avec le fumier.

Quand il s'est rendu maître du sol, il rend le labour et le hersage très difficiles et fait un dommage considérable aux récoltes. Il a la vie dure, et l'extirper à *force de travail* n'est pas chose facile. Il suffit qu'il en reste quelques bouts pour qu'il envahisse de nouveau le terrain en peu de temps.

On a indiqué plusieurs moyens pour se défaire de cette peste. On a dit par exemple de l'arracher tellement bien qu'il n'en reste pas une seule racine. Mais comment s'y prendre pour atteindre un tel but ? Les cultivateurs n'auraient pas tort de prendre cette recette pour une mauvaise plaisanterie. Sans doute, les labours d'été et les hersages répétés sont excellents, mais seuls ils ne suffisent pas pour vaincre entièrement l'ennemi.

On a recommandé aussi de couvrir complètement la terre de planches, de manière à priver le chiendent de l'air, mais il faudrait pour cela les embouverter, car sans ça il trouverait encore moyen de se glisser entre les interstices ; et, à tout prendre, le remède est pire que le mal. L'idée n'est pas pratique.

On a conseillé aussi de faire un labour d'été, d'étendre sur ce labour des branches de sapin et d'épinette, de la sciure de bois, des débris de toutes sortes, des feuilles sèches, de la paille, etc. et d'y mettre le feu après une

rend
ait un
a la
n'est
quel-
niveau

couple de semaines de temps sec. Si ce moyen est praticable il réussit très bien. Dans les terrains où le feu passe quelquefois, on ne trouve pas de chiendent. Mais le voisinage des bâtiments et des clôtures s'oppose souvent à l'emploi de ce moyen, et il n'est pas toujours facile de ramasser et de transporter tout ce qu'il faut pour cela.

our se
emple
a reste
pren-
cultiva-
cette
Sans
épétés
nt pas

On a encore donné comme moyen d'extirper le chiendent un pacage prolongé. Ce moyen, seul, est insuffisant pour les terres légères, profondes, mais il réussit dans les terres dont le sous-sol est dur.

omplè-
ière à
udrait
trou-
re les
de est
tique.

Dans un pacage, la terre est durcie fortement par les piétinements des animaux, et si l'herbe est tenue bien courte, le chiendent est continuellement privé de ses tiges et de ses feuilles. Il faut mettre tour à tour dans ce pacage le gros bétail pour tasser le sol, et les moutons pour le raser le plus possible.

d'été,
sapin
es dé-
es, de
s une

Ce moyen a l'avantage de ne pas exiger de main d'œuvre, mais il demande beaucoup de temps, et la terre doit être engraisée richement quand on la cultive ensuite.

On attribue à certaines plantes le pouvoir de faire dommage au chiendent, de même qu'on en accuse d'autres de favoriser sa croissance. On a raison. Les patates, les pois,

le trèfle, les légumes, sont des plantes à grandes feuilles et qui couvrent entièrement le sol *quand elles poussent bien*. Elles garnissent, elles tapissent tellement la terre qu'elles font dommage au chiendent en le privant de l'air dont il a autant besoin que les autres plantes. Il n'en est pas ainsi des grains, surtout du blé, qui sont plus clairsemés et donnent au chiendent plus les chance.

Si les plantes à grandes feuilles et à grosses tiges sont chétives, si elles poussent lentement et couvrent mal le sol, le chiendent prend le devant et pousse tant qu'il veut. Plus ces plantes sont faibles, plus il prend de force, parce qu'alors l'air et la lumière ne lui font pas défaut.

Nous devons donc nous abstenir de cultiver le blé ou d'autres plantes semblables dans une terre salie par le chiendent ; et si nous y cultivons des plantes à grandes feuilles pour l'étouffer nous devons les nourrir assez richement pour leur donner la force nécessaire. Sans cela on reculerait au lieu d'avancer. Mais ici se présente, à première vue, une difficulté. Le chiendent aime autant que les pois, le trèfle et les patates, une terre riche. Ne profite-t-il pas autant de l'engraisement de la terre que les plantes utiles qu'on lui oppose ?

Voici quelques faits particuliers qui sont une réponse à cette question :

Un cultivateur du bas du fleuve prétendait que le poisson, employé comme engrais sur la terre, détruisait le chiendent. “ L’année dernière, dit-il, j’ai engraisé un champ de patates avec du hareng. Il y avait pas mal de chiendent et ça l’a tué net.” L’observation de cet homme était bonne, mais elle était incomplète. S’il avait examiné les choses de plus près, il se serait aperçu que, grâce à son hareng, les patates avaient fait des tiges et des feuilles tellement abondantes que le chiendent en avait été étouffé.

S’il avait mis du poisson sur une terre couverte de chiendent en absence d’autres plantes, cela n’aurait pas tué le chiendent ; au contraire, il s’en serait très bien trouvé.

Naturellement, en appliquant une grande quantité de poisson, de cendres, de chaux ou de purin sur la terre, on pourrait détruire toute végétation, mais personne ne serait tenté de faire semblable folie.

On a attribué également au plâtre, aux cendres, au guanno, le pouvoir de faire mourir le chiendent. Ces substances n’ont pas cette précieuse faculté par elles-mêmes, mais elles donnent plus de force et de vigueur aux

plantes destinées à combattre le chiendent. En l'absence de ces plantes, il se développe d'autant plus vite que la terre est plus ameublée et plus engraisnée. Il affectionne particulièrement les terrains qui ont un bon sous-sol. Il y envoie volontiers ses racines, et c'est là qu'il prend de préférence sa nourriture.

Nous connaissons maintenant les ennemis capables de le combattre à la surface du sol. Si nous pouvions lui trouver un adversaire capable de lutter contre lui dans le sol, surtout dans le sous-sol, c'est là que nous l'arrangerions de la belle façon, surtout dans les terres légères et profondes où il est si difficile à vaincre. Eh bien, cet adversaire existe : c'est le *trèfle rouge*. Ce sont tous les gros trèfles sans exception.

Quand le trèfle est bien vigoureux et garnit complètement la terre, il s'engage entre lui et le chiendent une lutte dans laquelle le trèfle ne manque jamais d'avoir le dessus. A la surface du sol il étouffe le chiendent mieux que toute autre plante. Le printemps il est très hâtif et ne met pas de temps à couvrir le sol. On le coupe au commencement de juillet et aussitôt il repousse plus dru que la première fois. Il tient le sol couvert jusqu'en novembre.

Mais ce n'est pas tout. Le trèfle est plus

fort que toute autre plante pour tirer sa nourriture du sous-sol, sa racine est très grosse et très forte, et dispute avec tous les avantages possibles le terrain au chiendent. Pris par les deux bouts, dans le sol comme à la surface, comment voulez-vous que le chiendent résiste ? Mais les gros trèfles ne vivent que deux ou trois ans, et ce n'est que pendant une seule année qu'ils peuvent nous rendre le service de faire la guerre au chiendent. Toutefois il est bon que nous en profitons.

Comme je l'ai déjà fait remarquer, le trèfle a sur les pois, le sarrasin, etc. l'avantage de tenir la terre couverte pendant toute la saison de la végétation. Il a aussi la racine plus forte et laisse plus de richesse dans la terre.

Ce dernier point est très important, car plus les plantes utiles ont de force, mieux elles viennent à bout du chiendent.

Voici maintenant la meilleure méthode à suivre pour détruire le chiendent, tout en épargnant, dans la mesure du possible, les dépenses et la main d'œuvre. J'indiquerai d'ailleurs plusieurs procédés, afin de vous donner du choix.

Si la terre à nettoyer n'est pas d'une nature légère, faites-en un pacage pendant une année, mettez-y les animaux de bonne heure

le printemps, et laissez-les jusqu'à l'automne, tard. Faites raser la terre tant que vous pouvez; fauchez, s'il le faut, les tiges que les animaux ne coupent pas. Faites un labour d'automne, *le plus tard possible*, à la fin d'octobre, ou plutôt en novembre, s'il y a moyen, labour moyennement profond, étroit, aussi bien canté que possible. Ce labour, fait très tard, ne favorise pas la croissance du chiendent, car alors toute végétation a cessé.

Une terre dans laquelle il y a du chiendent sent bien l'action de la gelée et se prépare vite le printemps. Alors, aussitôt que la terre le permet le printemps suivant, hersez votre labour, et repassez plusieurs fois avec la herse. Enlevez au râteau tout le chiendent que vous pouvez attraper. Comme il n'est pas encore en végétation, il n'est pas cassant et se laisse détacher du sol avec beaucoup de facilité; vous retirez de la terre ses longues tiges comme autant de ficelles. La *herse ronde* (tournante) fait très bien ce nettoyage.

Il y a quelque chose de mieux encore que la herse, c'est le scarificateur. Si tout le monde savait apprécier les nombreux services rendus à l'agriculture par cet instrument, il serait bientôt devenu d'un usage général.

Si vous voulez vous donner la peine de

laver le chiendent ramassé et de le donner aux animaux, ils le mangeront très avidement, surtout si vous l'ébouillantez. Le chiendent est une nourriture très riche pour le bétail.

Semez de l'avoine après ce nettoyage et enterrez-la comme à l'ordinaire. Si vous appliquez en même temps des cendres ou du fumier réduit en terreau, vous y trouverez bien votre compte.

Après avoir enterré votre avoine à la herse, semez du trèfle rouge, *seize livres* par arpent. C'est beaucoup, n'est-ce pas ? mais ne vous découragez point. Cela paiera dans la suite, Il est préférable de l'enterrer avec un gros paquet de branches d'arbres que vous faites traîner sur les planches par un cheval. Cela bouche les trous, tasse un peu la terre et la met bien égale.

Si vous ne trouvez pas l'avoine assez vigoureuse, appliquez-y du plâtre quand elle a trois pouces de long. Deux à trois minots par arpent. Récoltez votre avoine, et l'automne votre champ sera couvert de trèfle. N'y laissez pas aller les animaux. Si vous craignez la gelée, mettez-y avant l'hiver quelques branches d'arbre ou un peu de fumier long. Cette précaution n'est pas indispensable.

L'année d'ensuite vous aurez deux coupes

de trèfle qui tueront le chiendent et vous donneront plus de fourrage vert que du blé d'Inde, du sorgho, ou toute autre chose. C'a été prouvé par des expériences faites à l'école d'agriculture de Guelph, dans le Haut-Canada.

Si vous voulez engraisser ce champ de trèfle vous y gagnerez beaucoup. Mettez du fumier chaud ou des cendres vives (pas plus de deux minots par arpent) le printemps au moment où la végétation commence, ou du plâtre sur la feuille du trèfle, et vous serez surpris du résultat.

Avec une bonne *couenne* de trèfle on n'es. jamais en peine. Mais vous ferez bien de continuer à vous méfier de l'ennemi, et vous cultiverez de préférence des plantes qui font résistance au chiendent. Après le trèfle, semez des patates, par exemple.

C'est la culture nettoiyante par excellence, à cause des nombreuses opérations qu'elle exige; il faut sarcler, renchausser, arracher, fouiller la terre en tous sens.

Après les patates, semez des pois. Vous savez que dans un bon champ de pois le chien-dent ne fait pas fortune. Après les pois, de l'avoine avec mil, trèfle rouge et trèfle blanc, prairie d'abord, pacage ensuite.

Dans votre champ de patates, rien ne vous empêcherait de semer du blé mais il faut y semer en même temps du trèfle en assez grande quantité. Ne craignez pas de revenir souvent avec le trèfle sur le même terrain. C'est une plante qui cherche sa nourriture dans le sous-sol et qui laisse quelque chose de bon dans la couche de terre qui occupe la surface du terrain. Il va sans dire que vous pouvez varier ce genre de succession ou de rotation de semences. Il suffit que vous ne perdiez pas de vue les raisons sur lesquelles cette méthode est basée.

Dans les terres légères, on pourrait commencer par un pacage de deux années. Le reste est la même chose. Les carottes, les betteraves, les navets de Suède trouveront aussi très bien leur place dans cette rotation.

Enfin, si vous voulez former un bon pacage, ne négligez pas de semer du trèfle blanc. Nous avons vu que le pacage aide également à obtenir le but qu'on se propose.

En appliquant cette méthode vous vous servez successivement de tous les moyens propres à détruire le chiendent, et vous suivez un système de culture bon en lui-même.

Dans une terre *pourrie* de chiendent, comme on dit quelquefois, il est parfois diffi-

cile de commencer par un labour d'automne. Il faut alors commencer les opérations l'été qui précède. La première chose à faire est de labourer l'été. Ce labour d'été ne doit pas être profond.

Quand le temps est sec, on passe plusieurs fois avec la herse ou le scarificateur. De cette manière on débarrasse, avant l'automne, la terre d'une quantité considérable de chiendent qui périt par la sécheresse et l'action du labour et des hersages d'été. Cela seul ne suffit pas pour être débarrassé du chiendent, mais on peut ensuite labourer l'automne, semer de l'avoine avec beaucoup de trèfle le printemps suivant après avoir enlevé le chiendent qu'on a pu détacher, et faire ensuite tout ce que j'ai dit tout à l'heure. Ces travaux, exécutés l'été précédent, rendent les autres opérations beaucoup plus faciles.

Vous pourriez me demander : N'est-ce pas un roman agricole que vous nous composez là ?

Ç'a-t-il été essayé ?

Je suis heureux de pouvoir vous dire que mon enseignement sur ce point a subi l'épreuve de l'expérience et que le résultat a été bon. Un cultivateur de Ste Foye a eu recours à ce moyen, et il a parfaitement réussi.

Ne négligez pas de prendre vos précautions. Si vous voyez du chiendent sur vos terres, ne vous contentez pas de dire qu'il n'y en a pas pour faire dommage. Déclarez-lui la guerre immédiatement, et ne lui permettez jamais de former sa graine.

Quant à la destruction des autres mauvaises herbes, telles que la moutarde, la marguerite, le chardon, etc. vous me permettrez de reproduire ici quelques passages de l'excellent *Traité populaire d'Agriculture* de M. Landry

“ Les semences des mauvaises herbes annuelles lèvent facilement dans un sol quelque peu ameubli par la herse ; on les détruit en les culbutant par un labour lorsqu'elles sont en végétation, mais avant leur floraison.

En donnant après l'enlèvement de la récolte un bon hersage, on facilite la germination immédiate des mauvaises graines qui recouvrent le champ. Le labour d'automne qui arrive au moment où ces plantes sont en pleine végétation, complète l'opération du déchaumage et détruit du coup une foule de mauvaises herbes qui auraient poussé l'année suivante en même temps que le bon grain. Les mauvaises herbes vivaces qui se multiplient surtout par leurs racines, ne peuvent être détruites par les mêmes moyens. C'est en brisant fréquemment leurs jeunes pousses

et en exposant leurs racines au soleil qu'on parvient à les extirper.

Il faut ici des labours d'été, labours superficiels donnés par des temps de sécheresse et qu'on fait suivre du hersage lorsque les racines des plantes sont bien desséchées."

"Certaines mauvaises herbes tiennent à la constitution du sol. Un grand nombre de ces herbes croissent dans les endroits humides. Pour les détruire il faut égoutter le terrain. C'est là une opération qu'il ne faut jamais négliger, elle suffit à elle seule pour amener la disparition de la plupart des plantes nuisibles qui croissent dans les terrains marécageux."

Coûte que coûte, ne permettez pas à la marguerite blanche ni à la moutarde de mûrir leur graine. Avec cette précaution et une culture soignée vous vous en débarrasserez facilement, surtout si vous avez recours aux labours d'été.

Ce qui nettoie très bien une terre, c'est un labour de défoncement fait l'automne. On cultive le printemps suivant une plante sarclée, et on engraisse richement le terrain. Ce moyen n'est pas applicable aux terrains dont le sous-sol est un tuf ou une terre trop maigre ou trop compacte. Passez de temps en temps dans les pacages avec la faux, afin

de couper les chardons et autres mauvaises herbes auxquels les animaux ne touchent pas.

C'est peu d'ouvrage et le résultat est excellent. Les labours qui suivent font disparaître les mauvaises herbes.

Hersez fortement les prairies qui se couvrent de *mousse*, appliquez-y un engrais quelconque et semez-y en même temps un peu de graine. La prairie reprendra de suite sa vigueur. Cela peut se faire le printemps, mais on préfère généralement attendre après la coupe du foin. Dans ce cas, coupez-le de bonne heure ; hersez, engraissez et semez par un temps humide. Si la pluie tombe de suite après ces travaux, le fumier produit beaucoup plus d'effet, et la graine lève de suite et également.

Dans certains endroits il y a une sorte de petite herbe dure, très vivace, appelée *teigne noire*. On la détruit de la même manière que le chiendent. D'ailleurs, la méthode que j'ai indiquée pour extirper le chiendent est applicable à toutes les mauvaises herbes vivaces et résistantes. Quand on vient à bout du chiendent, on se moque des autres mauvaises herbes, qui sont peu de chose en comparaison de ce dernier.

Si vous commencez à voir de la marguerite blanche dans une prairie, engraissez-la ; le

mil, en ayant plus de force, ne lui laissera aucune chance. L'autre jour un cultivateur me disait ceci : " J'avais passablement de la marguerite blanche dans une de mes prairies l'année dernière. J'ai engraisé cette prairie, et cette année il y a si peu de marguerite que mes enfants ont arraché toutes les fleurs en un quart de jour."

Plus vous tenez la terre garnie, plus vous semez de mil et de trèfle, moins vous aurez de mauvaises herbes. Si vous laissez un chaume comme prairie ou comme pacage, et que vous ayez négligé d'y semer du mil et du trèfle, vous ne pouvez pas espérer d'en avoir. Tout naturellement, les mauvaises herbes s'emparent de suite d'une terre qu'elles trouvent inoccupée.

Enfin, soyez on ne peut plus particulier sur le criblage et le nettoyage de votre semence. Souvent on a de mauvaises herbes parce qu'on a fait la folie d'en semer.

Appliquez-vous aussi à la préparation de vos fumiers, pour qu'ils chauffent d'une manière modérée sans qu'ils perdent de leur valeur, et cependant de manière à détruire les mauvaises graines qui y sont mêlées.

Enfin, si vous n'avez pas semé de graine de mil et du trèfle dans votre grain, pour la rai-

son que voulez ensemen-
cer de nouveau la
même pièce de terre,
détruisez le chaume
aussitôt après la récolte,
comme M. Landry l'explique
si bien dans le passage que
j'ai cité tantôt.

Pour terminer, n'oubliez
jamais le proverbe : *Prevention is better than cure.*
Traduction libre : Mieux vaut
empêcher les mauvaises
herbes de s'accaparer du
terrain que les détruire
dans la suite.

FIN—

