

Le meilleur temps pour semer la graine de prairie, c'est lorsque l'atmosphère est calme et disposée à la pluie. L'épandage se fait alors plus facilement et plus régulièrement.

*Soins d'entretien des prairies.*—La prairie, quelque soit le mode employé pour sa création, demande pendant toute son existence, et surtout pendant son premier âge, des soins d'entretien assez nombreux. Ces soins consistent à enrichir le sol et à favoriser, autant qu'il est possible, le développement des plantes fourragères. Dans ce but, on recommande de répandre sur les plantes un engrais pulvérulent et actif, l'automne qui suit l'ensemencement, aussitôt après l'enlèvement des céréales, à moins que cet engrais ait été répandu lors du semis.

Ce même automne, on fait deux roulages avec un rouleau pesant, afin de raffermir la terre autour des racines. Le premier automne, on ne doit jamais entrer les animaux sur la jeune prairie, sous quelque prétexte que ce soit.

Le printemps suivant, dès que les plantes commencent à pousser, on y met pâturer les moutons et on les y ramène après chaque pousse. Les animaux d'espèce bovine doivent en être exclus, parce qu'ils déracincent une trop grande quantité de plantes.

On pourrait aussi faucher la première année, mais l'herbe est si claire que le produit serait trop faible, et en outre ce fauchage l'éclaircirait davantage. Tandis que le pâturage, par ce rasage continu que les plantes subissent, fait taller les plantes et celles-ci poussent très serrées l'année suivante.

Il faut cependant faire une exception pour les prairies des terrains humides. Là, le seul mode d'exploitation convenable est le fauchage, car le pâturage est très nuisible, parce que les animaux y enfoncent leurs pieds et brisent le gazon.

Dans les prairies sèches et les prairies fraîches, le pâturage se fait par les moutons, de préférence aux autres animaux de la ferme, parce que les moutons favorisent singulièrement la croissance de l'herbe, et obligent les plantes à émettre de nombreuse ramifications qui garnissent davantage le pied des plantes.

Lorsque la prairie est destinée au pâturage, son exploitation régulière ne doit commencer qu'à la troisième année. Dans ce dernier cas, on soumet la prairie à un pâturage soigné pendant les trois années précédentes.

*Entretien des pâturages.*—Le mode d'exploitation des pâturages est très économique sous tous les rapports, et pendant toute la durée du pâturage les soins d'entretien sont peu nombreux. Cependant on ne doit pas manquer de les exécuter, autant pour conserver la qualité de l'herbe que pour augmenter son rendement.

Parmi ces soins, il y a l'épandage des excréments des animaux qui ont vécu sur le pâturage. Ces excréments sont un bon engrais qui, étendu sur la surface du champ, suffisent pour entretenir la fertilité de la terre. Si ces engrais sont laissés sur place tel que les animaux les y déposent, l'effet de ces engrais est tout différent, car ils empêchent l'herbe de pousser sur tout l'espace qu'ils occupent. Il est de fait qu'une vache en vingt quatre heures peut couvrir une étendue de neuf pieds carrés, et il est facile de concevoir que la

perte d'herbe sur tout un pâturage doit être considérable, lorsqu'il y a vingt, trente ou quarante vaches qui y pâturent. De plus, lorsque les fientes se sont décomposées en partie, l'herbe croît très rapidement tout autour, même sur la place qu'ils occupaient; mais on n'a pas été sans s'apercevoir que cette herbe doit être de très mauvaise qualité puisque les animaux ne la broutent pas, elle est très aqueuse, peu nourrissante et d'un goût détestable.

A plusieurs reprises, on devra étendre les bouses de vaches et les autres excréments des animaux qui pâturent sur les prairies, afin que la surface du sol se ressente des effets bienfaisants de cet engrais. Plus l'épandage de ces engrais se fera souvent, plus l'herbe en profitera et moins il se formera de touffes. Plusieurs praticiens recommandent de faire l'épandage de ces bouses au moins tous les deux ou trois jours. Après le passage des animaux sur le pâturage, pour les faire pâturer dans une autre prairie, on doit faucher l'herbe qu'ils ont refusé.—(A suivre.)

Liste des prix accordés au concours agricole et industriel du comté de Kamouraska, tenu à Kamouraska le 4 octobre 1883.

Etalons de 4 à 12 ans.—1er prix, Philippe Beaulieu; 2e, François Gendron; 3e, Cyprien Ouellet; 4e, Martin Moreau. Meilleurs juments poulinières.—1er prix, Damase Bérubé, 2e, Charles Letellier, junior; 3e, E. M. A. Boucher; 4e, Prudent Picard.

Poulains de 3 ans.—1er prix, Cyriac Lavoie; 2e, Claude Caron.

Poulains de 2 ans.—1er prix, Joseph Roy dit Desjardins; 2e, Nazaire Bossé; 3e, Hubert Pelletier; 4e, Honoré Dionne.

Poulains de lait.—1er prix, Georges Dumont; 2e, Prudent Picard; 3e, Damase Bérubé; 4e, Nazaire Bossé.

Pouliches de 3 ans.—1er prix, Flavien Dubé; 2e, Dme Vve Abdon Langlais; 3e, François Gagnon; 4e, Nazaire Bossé.

Pouliches de 2 ans.—1er prix, Prudent Picard; 2e, François Landril; 3e, Georges Dumont; 4e, Auguste Casgrain.

Poulins de 1 an.—1er prix, Hippolyte Paradis; 2e, Théophile Darisse; 3e, Philippe Beaulieu; 4e, Alfred Michaud.

Pouliches de 1 an.—1er prix, Damase Bérubé; 2e, Alexis Richard; 3e, Michel Jean; 4e, Honoré Dubé.

Juments de 4 ans et au-dessus.—1er prix, Prudent Picard; 2e, Cyprien Dionne; 3e, Gaspard Rebichaud; 4e, François Landril.

BETES A CORNES PUR-SANG.

Taureaux de 3 ans.—Prix: Auguste Casgrain.

Taureaux de 2 à 3 ans.—1er prix, Régent Fortin; 2e, Cyprien Dionne; 3e, Benoit Déchène.

Vaches de 3 ans et au-dessus.—1er prix, Auguste Casgrain; 2e, Louis Desjardins.

Génisses de 2 ans.—1er prix.—Benoit Déchène; 2e, Régent Fortin.

Génisses de 1 an.—Prix: Benoit Déchène.

Taureaux de 1 an.—1er prix, Honoré Dionne; 2e, Damase Soucy.

Veaux de lait.—Prix: Auguste Casgrain.

RACE CANADIENNE.

Taureaux de 3 ans et au-dessus.—1er prix, Dme Vve J. B. Moreau; 2e, Laurent Michaud; 3e, Charles Ouellet.

Taureaux de 2 à 3 ans.—1er prix, E. M. A. Boucher; 2e, Hyacinthe Soucy; 3e, Didier Paradis; 4e, Cyrias Ouellet.

Vaches de 3 ans et au-dessus.—1er prix, Jean Bto Taché; 2e, Auguste Casgrain; 3e, Louis Desjardins; 4e, Hippolyte Paradis.

Génisses de 2 ans.—1er prix, Honoré Dionne; 2e, Cyrias Ouellet; 3e, Edouard Lizotte; 4e, Laurent Michaud.

Génisses de 1 an.—1er prix, Cyrias Ouellet; 2e, François Landril; 3e, Honoré Dionne; 4e, Didier Paradis.

Taureaux de 1 an.—1er prix, Hippolyte Paradis; 2e, Louis Desjardins; 3e, Antoine Guy; 4e, Rémi Dubé.