

août. Hauteur,  $2\frac{1}{2}$  à  $3\frac{1}{2}$  pieds. Nous n'avons pas des données suffisantes pour pouvoir prononcer définitivement sur la valeur agricole de cette espèce.

79, 80.—*ELYMUS CANADENSIS*, L.

(Elyme du Canada; Canadian Lyme Grass).

Graminée indigène, vivace; grossière, croissant sur le bord des rivières et parmi les broussailles des terrains bas. D'après notre expérience à Ottawa, ne paraît pas convenir pour être cultivée dans des champs découverts. Floraison, 20 juillet au 1er août. Hauteur, 4 à 6 pieds. Doit être fauchée de bonne heure pour faire du bon foin. Par sa composition se place entre les meilleures graminées indigènes dans le Nord-Ouest, où elle a par suite une grande valeur.

81.—*GLYCERIA AQUATICA*, Sm.

(Paturin aquatique; Reed Meadow Grass).

Graminée indigène, vivace; élevée, flexible, succulente, à grande panicule et à larges feuilles; croissant dans les terrains humides et les prairies marécageuses. Donne une grande quantité d'un foin grossier; si on la coupe verte, le bétail la mange volontiers. Elle est du petit nombre des bonnes graminées qui poussent dans l'eau même. Floraison, juillet. Hauteur, 4 pieds. L'analyse montre qu'elle possède une haute valeur nutritive.

88, 89, 90.—*SPARTINA CYNOSUROIDES*, Willd.

(Spartine cynosure; Frosh Water Cord Grass).

Graminée indigène, vivace; élevée, grêle; qu'on trouve sur le bord des rivières et dans les marais. On en fauche beaucoup dans les provinces maritimes, où on l'estime beaucoup sous le nom de "Broad-leaf" (large-feuille). Quelques-uns lui attribuent une haute valeur nutritive, mais d'autres disent qu'elle donne un très pauvre fourrage, et a peu de valeur sauf en ce qu'elle augmente le volume de la récolte de foin, et qu'elle a une bonne réputation. Floraison, août. Hauteur, 5 à 6 pieds. L'échantillon n° 90 a été reçu des provinces maritimes; il est très au-dessous de la moyenne pour la teneur en albuminoïdes et a un taux élevé de fibre. Les échantillons 88 et 89 venus du Nord-Ouest paraissent être un peu meilleurs.

92.—*SPOROBOLUS CUSPIDATUS*, Scrib. (Jette-graine à pointe).

Indigène, vivace. Espèce petite, filiforme, ne faisant point de volume, sans valeur agricole. Dans sa composition, est assez riche en albuminoïdes, mais a trop de fibre pour pouvoir être considérée comme entre les meilleures graminées mentionnées ici.