

AMIDONNIER ("EPEAUTRE").

La variété ordinaire d'amidonnier (*common*), à laquelle on donne souvent le nom impropre d'épeautre (*speltz*), a été semée comme d'habitude la saison passée à toutes les fermes expérimentales. En comparant le rendement de ce grain avec celui du blé, il faut déduire du poids de l'amidonnier 20 pour 100 ou davantage à cause de l'enveloppe que ce grain retient après un battage ordinaire.

Le tableau suivant fait voir le rendement de l'amidonnier ordinaire obtenu à chacune des fermes expérimentales; pour comparaison nous insérons aussi le rendement le plus élevé du blé à chacune des fermes.

PARCELLES D'ESSAI UNIFORMES: AMIDONNIER, 1903.

Séance	Mûri en	Rendement par acre tel que battu.	Rendement en grain nu par acre, c. finis				Rendement du blé le plus élevé.
			Livres.		Boisseaux de 60 lb.		
	Jours.	Lb.	Lb.	boiss.	Lb.	boiss.	Lb.
1.	117	1,300	1,040	17	20	34	40
2.	122	1,520	1,216	20	16	42	40
3.	127	2,030	2,104	35	4	46	20
4. Head.	143	3,280	2,624	43	44	46	..*
5.	122	2,190	1,752	29	12	46	40

* Ce rendement est celui d'un blé à macaroni connu sous le nom de Mahmoudi, variété qui n'a pas été essayée à toutes les fermes.

POIS.

Nous avons en 1903 essayé 40 variétés de pois. Les parcelles étaient de même mesure que celles d'avoine, et la quantité de semence semée à l'acre a été de 2 à 3 boisseaux, suivant la grosseur du pois. Les semis ont eu lieu aux dates suivantes :— Brandon, 22 avril; Nappan, 9 mai; Brandon, 21 à 27 avril; Indian-Head, 5 mai; et Indian-Head, 21 avril.

En Canada le boisseau de pois est de 60 livres.

Voici les noms en anglais et en français de quelques-unes des variétés de pois essayées :

Black-eyed Marrowfat,
German White,
Large White Marrowfat,

Gros à œil noir.
Allemagne blanc.
Grand gros blanc.