

metro de superficie, empregaram-se 12^k,622 correspondentes a 15,54 por hectare.

Na sementeira a lanço na proporção de 400 sementes por metro quadrado, empregaram-se 201^k, correspondentes a 247^l,53 por hectare.

As formulas e doses dos adubos empregados foram as que constam a paginas 237, no n.º 8 d'esta revista.

Conserva-se a mesma numeração das parcelas indicada a paginas 253 no mesmo n.º 8, relativamente á cultura do trigo de Rieti.

O estado geral da vegetação foi notado como regular em todas as parcelas, com excepção da I em que sempre foi a mais atrasada e VI a mais adiantada.

No seguinte quadro resumimos os principaes dados recolhidos, com respeito ao nascimento e afillamento da semente relativamente ao metro quadrado.

Nascimentos e afillamentos

Designações	Parcelas									
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Pés nascidos por metro quadrado.....	15	14	15	19	22	17	17	143	237	239
Afillamentos { N.º medio.....	1,60	13,30	8,06	4,21	9,93	12,77	8,17	1,84	3,83	1,66
{ N.º max.º por pé	6,00	44,00	27,00	25,00	51,00	40,00	33,00	12,00	29,00	12,00

Não acamou nem mostrou a menor tendencia para acamar a ceara de nenhuma das parcelas, apresentando-se a vegetação sempre levantada nas series I, V, VI, VII, VIII, IX e X e na maior parte nas restantes II, III e IV.

A ferrugem só deixou de se manifestar nas parcelas VIII e X, desenvolvendo-se em todas as mais, muito nas II, IV, V e VI, pouco em I, III, VII e IX.

Os estragos occasionados pelo *morrão* que invadiu a maioria das parcelas podem avaliar-se no seguinte mappa:

Estragos do <i>morrão</i> especificados relativamente ao hectare	Parcelas									
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
N.º de pés...	2,500	4,000	1,500	1,500	2,500	—	2,000	—	—	—
N.º de espigas	6,500	20,500	11,000	11,500	15,000	—	21,000	22,500	5,500	14,000

A floração teve logar nos seguintes periodos conforme as series de 20 de maio a 8 de junho:

20 de maio — VIII	3 de junho — II e III
23 " " — IX e X	6 " " — IV
28 " " — VI e VII	8 " " — I
30 " " — V	

(Continua)

R. M.