

As conferencias vem assim naturalmente para dar larga publicidade aos resultados e manifestal-os aos olhos do publico.

ENSAIOS CULTURAES— Ampleando a noticia que escrevemos a este respeito no numero anterior apresentamos hoje, os resultados apurados relativos aos trigos de inverno, relativamente á terra sem adubo, com estrume de curral e adubo chimico completo, separadamente para os dois systemas de sementeira empregados, a lanço na razão de 400 sementes por metro de superficie e em quadrado com 25 sementes em egual area.

Posteriormente apresentaremos outros resultados para mostrar a influencia na producção dos differentes elementos componentes do adubo chimico.

Em quadros separados damos os resultados das experiencias, segundo os dois processos de sementeira empregados.

Sementeira a lanço

N.º d'orden	Variedades de trigos	Sem adubo		Adubo chimico		Estrume de curral	
		Palha	Grão	Palha	Grão	Palha	Grão
1	Espiga quadrada.....	2315	4110	5055	2350	1980	700
2	Vermelho da escocia.....	2810	1060	4890	1775	—	—
3	Golden-droys.....	2125	915	4715	1420	1980	735
4	Hallets.....	2305	350	5465	2260	2140	675
5	Hickling.....	2560	735	5675	2340	2595	933
6	Dattel.....	2360	1028	3820	1870	2465	945
7	Lamed.....	2350	1165	5115	2570	2375	1140
8	Chiddan d'outono.....	2135	890	4770	1955	2225	850
9	Bordeus.....	2085	950	4970	2750	1920	845
10	Noe aw trigo azul.....	2470	1460	4280	2190	2445	1240
11	Roseau.....	2900	805	6360	1975	2240	615
12	Saumur d'outono.....	3165	1105	6275	2330	3260	895
13	Victoria d'outono.....	2535	568	5740	1725	2875	837
14	Champagne.....	3090	742	5985	1571	2625	633
15	Ricti.....	2485	1630	5030	2889	2685	1367
16	Australia.....	2820	863	4860	1538	2870	1081
17	Belotoureka.....	1730	902	4130	1772	2700	1523
18	Gallego.....	1950	892	4680	2246	2855	1379
19	Branco.....	1700	846	4715	2403	2845	1649
20	Canoco.....	2230	1529	5105	2519	1975	1257
21	Anafil.....	1620	1061	3930	2507	2650	1792
22	Barla preta.....	1610	950	3655	1969	2000	1187
23	Santa Martha.....	4175	821	2745	1704	1615	1035

Estes numeros representam os resultados dos ensaios em que os trigos foram semeados a lanço, passamos agora a ver, os mesmos resultados com a sementeira em quadrado.

Depois de termos visto a influencia do ultimo systema no afilhamento, não é menos importante vel-a nas resultantes da colheita.

A producção relativa na sementeira em quadrado, considerada de uma maneira geral, é sempre superior á sementeira a lanço, succedendo exactamente o contrario com respeito á producção absoluta que n'esta é sempre mais consideravel.