

O sr. L. Grandeau ainda dá informações detalhadas sobre o custo de produção, derivadas de estudos minuciosos que commissarios especiaes inglezes fizeram no proprio local, sobre o objecto :

Rendimento medio de 9 9 10 a 11 1 10 hectolitros por hectare :	
Custo de produção na exploração por 100 kilg. ....	16 <sup>fr</sup> ,30
Transporte no paiz " " .....	3 ,50
" até Liverpool " " .....	0 ,63
Descarga, commissões, etc .....	1 ,12
Total.....	21 ,65

Numero que é equivalente a 16<sup>fr</sup>,67 por hectolitro.

AS CONDIÇÕES DA CONCORRENCIA DA AMERICA TENDEM A MODIFICAR-SE—A par das vantagens consignadas anteriormente, a cultura cerealifera na America, tem a luctar com circumstancias tambem muito adversas, que rezumidamente expomos: invernos sobre modo rigorosos, que difficultam quando não impossibilitam a execução dos trabalhos culturaes; nuvens de insectos devastadores; nas regiões das grandes chuvas onde não ha lagos nem cursos d'agua, estiagens e periodos de seccura, ainda mais funestos para as colheitas do que nas outras regiões.

Em resumo diz o sr. L. Grandeau :

«A America soffre como a Europa ; produz o trigo ao custo de 15 a 16 francos o quintal. A productividade natural do solo vae diminuindo ; ha de vir a ser brevemente obrigada a empregar adubos.»

Se as condições naturaes da produção egualam ou se assemelham ás geraes das nações da Europa, conforme os relatorios dos commissarios inglezes e os estudos do sr. Grandeau é fóra de toda a duvida, que as condições do desenvolvimento e aperfeiçoamento do machinismo empregado é que variam muito e mais ainda o preço minimo e *quasi inacreditavel* dos transportes.

A diminuição da fecundidade natural do solo americano é fóra de toda a duvida, um facto sobre modo importante para a Europa em geral e particularmente, para a sua agricultura, não podendo deixar de influir muito nas condições da concorrência cerealifera, que forçosamente tem de modificar-se, em futuro mais ou menos proximo ou remoto.

UTILIDADE DOS ESCRAVELHOS—Os estragos causados em França pelas larvas dos escravelhos, são enormes no geral do paiz, e muito particularmente em determinados departamentos.

A campanha que se levanta contra, não tem só por fim a destruição de um inimigo, mas tambem aproveitar e utelisar-lhe os despojos, tirando o melhor partido da situação.

Segundo a *Gazette Agricole* o sr. V. Cambon engenheiro em Lyon, analysou no seu laboratorio um lote de algumas centenas de escravelhos, de que apurou os seguintes resultados :

Peso medio por insecto.....	0,750
Agua contida em 100 grammas de insectos.....	66
Materia secca.....	34