

Estas 34 grammas de materia secca continham :

Azote organico.....	3,90
Acido phosphorico.....	0,70
Potassa de 0,50 a.....	0,80
Cinzas resultantes da calcinação ao rubro.....	3,50

Diz o sr. Cambon:

«Pode ver-se que o valor como adubo dos cadaveres d'estes insectos é bastante consideravel, por isso que é equivalente muito aproximadamente a 8 francos por cada 100 kilos. E' para mais um producto muito facilmente assimilavel.»

O sr. Cambon considera a equivalencia de 100 kilog. de escarvelhos a 300 kilog. de bom estrume de curral de vaccas.

Para a destruição dos insectos apanhados aconselha o emprego da cal viva, do sulphureto de carboneo e o aquecimento em forno, a uma temperatura de 125°.

O lavrador que vir os seus campos muito assolados com alguma praga d'estes insectos, não perde o seu tempo dando-lhe caça e empregando-os como adubo, sobre tudo rico em azote.

REPRESENTAÇÃO D'AGRONOMIA OFFICIAL NA EXPOSIÇÃO UNIVERSAL DE PARIS—Consta que por proposta da Direcção Geral de Agricultura, vão á Exposição Universal de Paris, encarregados de differentes estudos especiaes: o chefe da 1.ª repartição da mesma Direcção, dois lentes do instituto d'agronomia e veterinaria, um de cada secção e dois chefes de secção technicos da sobredita Direcção, sendo um da repartição dos serviços agricolas e outro da instrucção agricola e mattas.

Cada missão dura de 15 a 20 dias.

R. LARCHER MARÇAL.



## Praticas technologicas

### II

#### O desengace da uva

Muitos o supprimem com desvantagem manifesta para o vinho e vinificação; outros o praticam quando melhor lhes seria economica e technologicamente supprimil-o.

A falta de um conhecimento bem singelo e facil de adquirir leva muitas vezes a praticar desacertos, dos quaes o vinho necessariamente se resente.

O que em primeiro logar esclarece a questão é o conhecimento dos principios que o engaço póde levar ou subtrahir ao vinho. O engaço contem apenas vestigios de assucar, predominando n'elle os