

mentação, e ao mosto liquido, que lixiviando melhor a balsa, mais rico fica nos principios que ella lhe cede, menos logar dá á acetificação do *chapeu*.

Quando a balsa vae á prensa, se o engaço vae n'ella, transmite com reconhecida vantagem a pressão ao interior da meda.

Mesmo durante a pisa, o engaço é um auxiliar valioso.

Muitas vezes o vinicultor desengaca, sobretudo no Norte, porque não tem muitos balseiros, e deseja reduzir o mais possivel o volume da balsa. Outras vezes não desengaca para fugir á despeza d'essa operação, á compra dosapparelhos mais apropriados. Uma bem entendida associação parece-nos que resolveria o problema facilitando o material. diminuindo consideravelmente as despezas da mão de obra. Ha hoje machinas bastante aperfeiçoadas que realisam o desengace com grande rapidez e perfeição.

Os apparelhos de Mabilie ou de Gaillot, que simultaneamente pisam e desengacam a uva, estão n'esse caso, e basta que um pequeno numero de vinicultores pouco abastados se associem para lhes sentirem os beneficios. E porque não hão de elles associar-se, não só n'este mas em tantos outros casos agricolas em que a associação realisa milagres? Têm-se porventura dado mal quando a tem ensaiado com fundamento e são criterio? Encontra-se em algumas freguezias do Norte, uma associação utilissima destinada a tornar quasi insensivel ao agricultor a perda de animaes de valor, bovinos, principalmente.

Cada um paga uma insignificante quota para um cofre commum, que lhes paga o valor do animal que morre ou se inutilisa por um desastre accidental. Todas essas associações são abençoadas pelos que n'ella entram. E todavia por uma singular inacção e falta de iniciativa não a generalisam e estendem a tantos outros ramos da agricultura que a podem utilizar.

O engaço proveniente do desengace tem muitas applicações, podendo ser expremido na prensa e o sumo dar alcool pela distillação, ou ainda um excellente vinagre. Podem aproveitar-se para estrume. Incinerados juntamente com as vides podem utilizar-se com vantagem nas saboarias, ou para as barrellas da roupa.

A. ARTHUR TELLES DE MENEZES.

