

Sur les abeilles.

Refuser l'intelligence aux abeilles, est un véritable déni de justice. Ces insectes combinent leurs efforts, et doivent avoir nécessairement les moyens de se mettre en rapport les uns avec les autres.

Les abeilles agissent plus ou moins activement, suivant que l'activité ou la lenteur importe à la chose publique.

Quand deux reines se trouvent accidentellement dans une ruche, elles se battent jusqu'à ce que l'une d'elles meure.

Le premier soin d'une reine, nouvellement en possession de la ruche, est d'aller percer de son aiguillon les reines qui ne sont pas encore sorties de leur alvéole; le peuple la laisse faire; mais il s'oppose à la mort d'un

170 ÉTUDES PHILOSOPHIQUES SUR L'INSTINCT

certain nombre d'entre elles, lorsqu'il doit y avoir des émigrations, c'est-à-dire quand la ruche doit *essaimer*.

Le massacre des mâles n'a lieu que quand ils sont devenus inutiles à la république. On les conserve au contraire, aussi longtemps qu'il n'y a pas de reine féconde.

Lorsque les actes instinctifs sont aussi nombreux et aussi compliqués, on ne peut se dispenser de faire intervenir l'intelligence.