

„ cependant les plus grandes & les plus ra-
 „ pides. D'une étendue de cent lignes, un
 „ bras se réduit tout-à-coup à une longueur
 „ d'une ligne ; & cette contractibilité est jointe
 „ à un tact si fin, que ce que le mouvement
 „ violent des vagues ne fait souvent pas faire
 „ à ces tentacules délicats, un foible mou-
 „ vement causé par un corps étranger, ou son
 „ simple attouchement, le leur fait faire à
 „ l'instant. Ces mêmes bras vont chercher &
 „ amènent la proie ; leurs mouvemens annon-
 „ cent une spontanéité, & même un instinct
 „ très-éloigné d'avoir rien d'équivoque. Il s'en
 „ faut donc bien que les Polypes, appelés *Zoo-*
 „ *phytes*, soient les dernières limites du regne
 „ animal & commencent à tenir au végétal.
 „ Ainsi, s'il devoit se trouver des animaux-
 „ plantes, il ne faudroit pas les chercher parmi
 „ ceux-ci, & l'on ne peut être autorisé à les
 „ y voir par des analogies plus imaginaires &
 „ ingénieuses que réelles, & qui, la plupart,
 „ tombent autant sur les squelettes des *Zoo-*
 „ *phytes* que sur les *Zoophytes* même. „

„ L'inutilité des efforts que l'on a faits jus-
 „ qu'ici pour expliquer ce qui tient à l'orga-
 „ nisation du végétal, doit faire juger de la
 „ difficulté de dévoiler ce qui tient à celle de
 „ l'animal. Il n'y a que ceux qui ont la froide
 „ manie d'atténuer, je ne fais dans quelle vue,
 „ tous les phénomènes, qui aient la petite
 „ prétention de rendre compte de tous ceux
 „ qui résultent de l'organisation végétale ; à
 „ plus forte raison doit-on en dire autant des
 „ physiciens qui croient expliquer ce qui conf-