

de maniere que les deux bouts qui ont le plus d'étenduë, répondent directement aux deux entailures. On voit encore de chaque côté au bas & au défaut du bourrelet une sorte d'allongement un peu arrondi & tourné vers le dos. Telle est la forme du Casque dans les plus gros vers; mais j'ai vû quelques-uns de ces casques qui couvroient presque toute la tête, & n'avoient qu'une très-petite ouverture.

A l'égard de l'usage de ces deux Coquilles, il est à croire que le Ver s'en sert comme de deux Vrilles, en sorte que chacune d'Elles peut agir séparément & en même tems.

Du reste cet instrument est osseux, fort dur & tranchant par devant. J'ai vû de gros morceaux de bois tout percez, sans qu'il s'y trouvât un seul ver; Il y avoit seulement diverses coquilles, qui avoient autrefois formé les casques, & un grand nombre de ces appendices dont il a été fait mention. C'étoit-là les seules dépouilles de ces vers. Peut-être leur corps sert-il de nourriture à d'autres insectes. Voici sur quoi je fonde cette conjecture. Ayant reçu une piece de bois d'une grosseur considerable, criblée & rongée de toutes parts, je l'ouvris me flattant que j'y surprendrois encore quelques-uns de ces vers; mais je n'y apperçus que des casques, des appendices de la queue, & environ cent cinquante petits corps que l'on auroit pris pour des crottes de souris. Ils étoient couchés çà & là dans la plupart des tuyaux. C'étoient des Nymphes toutes noires, de figure oblongue, pointuës par les deux bouts, & qui avoient chacune neuf anneaux. En ayant ouvertes quelques-unes, j'y trouvai des mouches, qui commençoient à se développer. On leur voyoit déjà une grosse tête & de gros yeux. Leurs ailes étoient couchées sur les  
côtés,