

Thomas de Cantimpré o Cantimpratensis fue un autor nacido en Leus-Saint-Pierre, en la región de Brabante, cercana a Bruselas, alrededor del año 1201. La fecha de su muerte no se sabe con exactitud, y debe situarse entre los años 1270-1272. Después de estudiar en diversas escuelas de Lieja y de escuchar las predicaciones de Jacques de Vitry, se hizo canónigo regular de la orden de San Agustín en la abadía de Cantimpré, cerca de Cambrai. Aproximadamente en el año 1230 obtuvo la autorización para pasar a la orden de los Dominicos, y fue enviado a Colonia, donde recibió lecciones de San Alberto Magno. Posteriormente acudió a París, centro cultural de primer orden en aquella época, para completar sus estudios.

Escribió diversas biografías sobre santos y bienaventurados, pero su obra principal es el *Liber de natura rerum*, una vasta enciclopedia, compilada durante los años 1230 a 1240 y que sintetizaba los conocimientos de su tiempo en historia natural, con la intención de servir de introducción a la ciencia sagrada. Esta obra fue utilizada durante este mismo siglo XIII por San Alberto Magno en el *De animalibus*, por Bartholomaeus Anglicus en el *De proprietatibus rerum* y por Vincent de Beauvais en el *Speculum naturale*, y aún en el siglo XIV por Konrad von Megenberg, en el *Buch der Nature*.

Los diecinueve capítulos del *Liber de natura rerum* hacen referencia a todos los aspectos que componen la naturaleza, la anatomía del cuerpo humano, el alma, los animales cuadrúpedos, pájaros y peces, serpientes, monstruos marinos, árboles de distinta composición, propiedades de las plantas, piedras preciosas, metales, regiones celestes y planetas.

El capítulo noveno trata sobre los insectos, a los que llama “*vermes*” (gusanos), aunque también incluye descripciones de especies que no son insectos, como arañas, sapos, ciempiés, ranas, sanguijuelas o tortugas. El capítulo empieza con las *Apes* (abejas) y prosigue con *Aranea* (arañas), *Buffo* (sapos), *Blacte* (cucarachas), *Bombix* (gusanos de seda), *Cervus volans* (ciervo volante, *Lucanus cervus*, coleóptero de la familia de los Lucanidae), *Cicindela* (coleóptero de la familia de los Cicindelidae), *Culex* (mosquitos), *Cantarides* (coleóptero de la familia de los Cantharidae), *Crabrones* (abejorros, de la familia de los Apidae, probablemente del género *Bombus*), *Cimex* (chinche, de la familia de los Cimicidae), *Cycade* (cigarras), *Eruca* (orugas), *Formica* (hormigas), *Formicarum leo qui et mirmicaleon dicitur* (hormigas león, insectos del orden de los Neuroptera, familia de los Myrmeleonidae), *Locuste* (langostas), *Multipes* (ciempiés, no es un insecto), *Musca* (moscas), *Papilliones* (mariposas), *Phalangia* (un tipo de araña), *Pulices* (pulgas), *Pediculi* (piojos), *Rana communis* (ranas), *Sanguisuga* (sanguijuela), *Testudo* (tortuga), *Tarmus* (termitas), *Vespe* (avispas).

Thomas de Cantimpré tuvo que abandonar sus estudios y dedicarse exclusivamente a la atención de las almas a causa de una cierta hostilidad hacia sus investigaciones científicas dentro de su propia orden de los Dominicos (cabe recordar que la adaptación de la teología a la ciencia fue un proceso lento y laborioso).

Publicó su última obra, *Bonum universale de apibus* (Bien universal de las moscas de la miel), traducida al francés en el año 1372 por orden del rey Charles V. Este libro fue dedicado a Humbert de Romans, general de los hermanos predicadores, y en él se compara la sociedad de los hombres con una gran colmena, tomando como punto de partida el largo capítulo consagrado a las abejas (*De apibus*) en el libro noveno de su *De natura rerum*.