

UN PARASITE MORTIFÈRE



Le Cynips du châtaignier, attaque violemment la Castagniccia et ses « arbres à pain » ainsi nommés du temps où la farine de châ-

taigne était une valeur sûre. Ce parasite considéré au niveau mondial comme le ravageur le plus important de la châtaigneraie est originaire de Chine. Il a été introduit au Japon, en Corée, dans le Sud-Est des États-Unis, puis en Italie en 2002. Il se développe uniquement sur châtaignier. Les larves passent l'hiver dans les bourgeons et provoquent la formation de galles au printemps. Elles s'y nourrissent pendant 3 à 4 semaines, atteignent une longueur de 2 à 3 mm, puis entrent en lymphose (1). Les adultes apparaissent entre fin-mai et fin-juillet et la ponte commence immédiatement. Les œufs, insérés à l'intérieur des bourgeons, éclosent au bout de 4 à 6 semaines. Les larves ne peuvent être détectées durant l'automne et l'hiver, jusqu'à la formation des galles au printemps suivant. Ces galles se forment sur les jeunes rameaux, le pétiole, voire la nervure centrale des feuilles ; elles contiennent une ou plusieurs loges et mesurent 0,5 à 2 cm de diamètre. Les attaques du Cynips provoquent une diminution de la croissance des rameaux et une baisse de la fructification (jusqu'à une perte de rendement de 50 à 70% dans la châtaigneraie à fruits). La presse mentionne des cas de dépérissement et de mortalité liés à cet insecte. Au Japon, ce ravageur est en partie responsable de la diminution de la production de châtaignes (50% en 20 ans). En Corse il pourrait faire encore plus de dégâts.

J.-M.C.