CLÉ DU GENRE CURCULIO.

LE MONDE DES INSECTES.

Le préambule incontournable de l'opération est bien entendu que vous êtes en présence d'un *Curculio* au sens strict et pas d'un *Balanobius* ou d'un *Eteophilus* ou je ne sais quoi (et comme on disait dans les bouquins de stats de mon enfance : la vérification de ce préambule sort du cadre de cet ouvrage).

A1 : Profémurs non dentés (on dit mutiques dans les bons ouvrages) ou à dent indistincte :
Deux espèces petites et peu fréquentes, Curculio betulae sur Prunus (spinosa notamment) et Alnus, et C. rubidus sur Betula

A2 : Profémurs fortement dentés : B

B1 : Rostre et dessus du corps à fond noir :
Curculio villosus, espèce assez commune qui se développe exclusivement dans les galles du Cynipidae Biorriza pallida sur chêne (galles blanches de la taille d'une cerise sur les feuilles, la larve du charançon mange autant la larve de l'hyméno que le tissu végétal)

B2 : Rostre à fond roux : C

C1 : Ecusson court, carré ou arrondi, dessus des élytres aplati, revêtement ventral entre les coxas 3 lâche, laissant voir la cuticule : D

D1 : Une forte crinière sur la suture des élytres (idem *venosu*s), sur Corylus :
Curculio nucum, le balanin des noisettes

D2 : Pas de forte crinière (attention la suture est quand même relevée), sur les glands des chênes :
Curculio glandium

C2 : Ecusson plus long que large, dessus ("disque") des élytres convexe, revêtement très serré entre les coxas 3 : E

E1 : Revêtement des élytres uniformément gris ou jaune, grande taille, pas de crinière à la suture des élytres, rostre femelle très long :
Curculio elephas, le balanin éléphant, surtout sur châtaignes, parfois sur glands

E2 : Revêtement des élytres avec des taches ou des mouchetures : F

F1 : Pas de crinière à la suture des élytres (idem *glandium*), une large dent **triangulaire** sur les fémurs postérieurs :
Curculio pellitus, sur les chênes, assez rare

F2 : Une crinière très développée à la suture des élytres, dent des fémurs postérieurs avec le bord postérieur concave (façon aileron de requin)

Curculio venosus, sur les chênes, très commun