

Brosse abdominale jaunâtre ou blanchâtre ;

Segments abdominaux sillonnés transversalement..... 10. **centuncularis**.

Segments abdominaux non sillonnés ;

Pubescence de toutes parts..... 11. **mendica**.

Dos du thorax, vertex, segment anal, pres-  
que nus ; taille plus petite..... 12. **optiva**.

Brosse abdominale noire..... 13. **melanophæa**.

**1. Mégachile larges-mains.** *Megachile latimanus*, Say,  
Say's Ent. 1, p. 169.

♂—Long. .50 pce. Noire, les mandibules avec la tranche inférieure rousse. Toute la face, y compris le chaperon, couverte de poils jaune-pâle longs et épais ; le vertex, le thorax, avec la base de l'abdomen et les pattes avec poils jaunâtres. Pattes antérieures jaune-roux, leurs hanches et le dehors de la cuisse, noir, celle-ci munie d'une longue et épaisse frange blanchâtre, les hanches avec 2 longues épines noires, l'épine de la jambe jaune, le tarse blanc, fortement dilaté, avec une grande frange blanche ; le reste des pattes noir, avec poils jaunâtres. Abdomen avec poils jaunes, plus abondants à la base, les sutures enfoncées avec poils blanchâtres, le 6e segment avec 6 dents à son extrémité.

Capturée à St-Hyacinthe. Espèce bien remarquable par les dents de son segment anal.

**2. Mégachile froide.** *Megachile frigida*, Smith, Cat.  
Brit. Mus. 1, p. 193.

♂—Long. .55 pce. Noire, les mandibules rousses sur leur bord inférieur. Les antennes brun-ferrugineux avec le dernier article aplati ; la face avec le chaperon couverte de poils jaune-clair, longs et épais, le vertex, le thorax et l'abdomen avec poils jaune-ochracé. Les hanches antérieures munies de 2 fortes épines noires, leurs cuisses et leurs jambes roussâtres excepté à l'extrémité, les genoux noirs, les cuisses avec une frange jaune-claire longue et épaisse, le premier article du tarse dilaté et muni inférieurement de longs cils blancs recourbés ; les tarses intermédiaires avec pubescence jaune, le premier article portant un appendice corné en dessous. Abdomen déprimé, large, assez court, à pubescence jaune-ochracée, dense, quoique un peu moins que sur le thorax, son segment terminal portant une profonde échancrure arrondie au milieu et des petites dents plus ou moins distinctes de chaque côté.

Capturée à St-Hyacinthe ; se distingue de la précédente