



FIG. 4. — ACP sur les ouvrières (en haut) et les reines (en bas); plan des composantes 2 (horizontale) et 3 (verticale). Les numéros correspondent aux barycentres des échantillons cités dans le texte. Variables principales sur le cercle unité : Longueur et largeur de la tête (Lte, lat); longueur du scape (Lsc); largeur du thorax (lth) et chez les reines sa hauteur (hth); longueur des épines depuis le spiracle (Lep); largeur et hauteur du pétiole (lpe, hpe) et du postpétiole (lpp, hpp).

**OUVRIÈRES :** 1 division = 0,2 unité CP. Individus actifs : 206; supplémentaires : 9 (n<sup>os</sup> 7, 9 et 10). Contribution à l'inertie : axe 1 (non représenté) = 74 %, l'essentiel de la variance est dû aux variations de taille des sujets; axe 2 = 8 %; axe 3 = 6 %.

**REINES :** 1 division = 1 unité CP. Individus actifs : 27. Contribution à l'inertie : axe 1 (non représenté) = 46 %; axe 2 = 21 %; axe 3 = 6 %.