

وتنتجها بعض الحشرات التي تتغذى على عصارة النباتات مثل المنّ والبق الدقيقي والحشرات القشرية. ويجمعها النحل كما يجمع الرحيق لتشابه تركيبها مع تركيب الرحيق. ويكثر انتاجها في الغابات والبراري لعدم استعمال مبيدات لإبادة هذه الحشرات. والمثال العربي الأشهر على أعسال الندوة العسلية هو "عسل السنديان" الذي يتم إنتاجه بكميات كبيرة في لبنان، كما إن "عسل الغابة السوداء" الذي يتم انتاجه في أوروبا - وهو أحد أشهر الأعسال العالمية - هو عسل ناتج من الندوة العسلية.