

Usage des drones en agriculture maraîchère

29 février 2024

Un article passe en revue les recherches, couvrant la période 2018 à 2023, sur l'utilisation des drones en agriculture maraîchère de précision. Les auteurs distinguent différents usages de ces drones : la détection (cultures, mauvaises herbes, maladies, ravageurs, etc.), la surveillance (santé, stress des cultures, etc.), l'estimation (rendement, biomasse, etc.), la pulvérisation aérienne. Pour chacun d'eux, sont précisés les types de capteurs à privilégier (caméras RVB, multispectrales, hyperspectrales, thermiques, LiDAR), les différentes méthodes d'analyse possibles ainsi que leurs indicateurs associés.

Source : [*Smart Agricultural Technology*](#)