

CASE REPORT : RECUPERATION DIFFICILE D'UN ESSAIM le 4 juin 2019, Vevey

Situation de départ : un petit essaim s'est logé à 2 m du sol dans un pommier. Il est étalé sur deux branches ainsi que dans deux coudes des branchages. Il faut le récupérer, mais la situation de départ semble compliquée.

Lors de la première tentative de récupération de l'essaim, on sonde préalablement la profondeur de l'essaim avec le doigt en divers endroits pour évaluer sa taille. Avec un grand morceau de plastique transparent, on assure la réception des abeilles qui tombent en-dessous de la grappe en formant un grand entonnoir qui se déverse dans la ruchette 6 cadres (voir photo). On procède à un sprayage de l'essaim avec de l'eau pour le stabilisation et éviter que trop d'abeilles s'envolent lors de la récupération, puis on secoue l'arbre et on brosse en même temps. L'opération échoue et les abeilles s'envolent en formant un nouvel essaim qui se déplace deux rangées d'arbres plus loin pour se poser à nouveau. Cela nous indique qu'il s'agit très probablement d'un essaim secondaire, car la reine n'est pas encore fécondée, donc légère, ce qui l'incite à voler. Il faut attendre que l'essaim se repose en espérant qu'il choisisse un meilleur endroit.

Pour la deuxième tentative, nous avons de la chance, l'emplacement est meilleur que le premier et l'essaim s'est réuni en une seule grappe. On replace le plastique, sprayage, secouer l'arbre et récupération dans un petit sceau (voir photo). Déversement des abeilles dans la ruchette. Immédiatement les abeilles sur la planche d'envol battent le rappel, mais quelques minutes plus tard, le signal s'estompe. Une grappe s'est reformée à l'emplacement du regroupement et il n'y a plus d'abeilles en vol. Comment faire pour faire entrer le reste des abeilles ? Nous surélevons la ruchette et dirigeons son entrée vers la grappe. Puis avec l'enfumoir, les abeilles de la grappe sont chassées des branches. Ainsi, un nuage d'abeilles en vol se reforme autour du site. Le contact entre les abeilles restées sur l'arbre, celles en vol ainsi que celles sur la planche d'envol se re-établi. Les abeilles sur la planche d'envol recommencent à battre le rappel. Deux heures après, toutes les abeilles sont rentées. Cette-fois, l'opération est réussie. Pour prévenir un essaimage supplémentaire, la ruchette est mise en cave pendant 48 heures pour le calmer (l'essaim secondaire aiment bouger).

