

Aide à la décision

Une solution de biocontrôle adaptée à chaque période du cycle de la processionnaire du pin

Janvier Février Mars Avril Mai Juin Juillet Août Septembre Octobre Novembre Décembre

Cycle















Piégeage des chenilles



Pose des pièges à chenilles avant les départs en procession, à laisser jusqu'à la fin des processions. Tenir compte de l'exception de processions précoces (dès octobre) en climat océanique et des automnes et début d'hiver plus chauds

Piégeage des papillons mâles



Pose des pièges à phéromone avant le vol des papillons. 6 pièges par hectare ou 1 piège par 25 mètres (alignement)

Lutte biologique en favorisant la nidification des mésanges



Pose de nichoirs à mésange (20 nichoirs par hectare)

A nettoyer chaque année à l'automne.



Lutte
Microbiologique
(Bacillus
thuringiensis)

A utiliser lors de fortes attaques ou pour des raisons de santé publique. Le dépôt peut se faire par pulvérisation à partir du sol ou plus précisément à l'aide d'un drone (dans le respect de la législation en vigueur)



La combinaison des techniques permet de réduire le risque

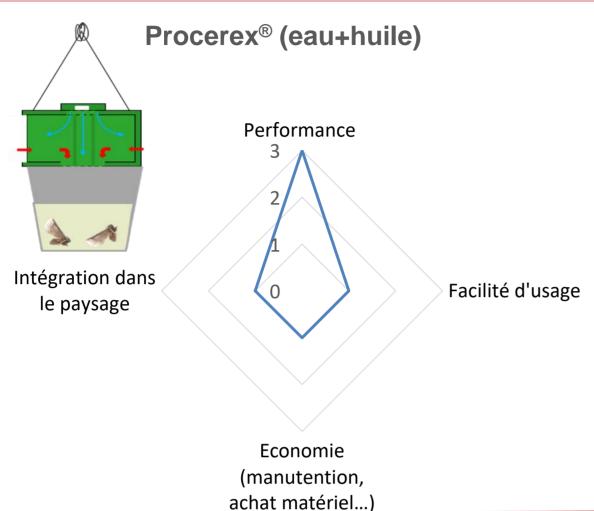


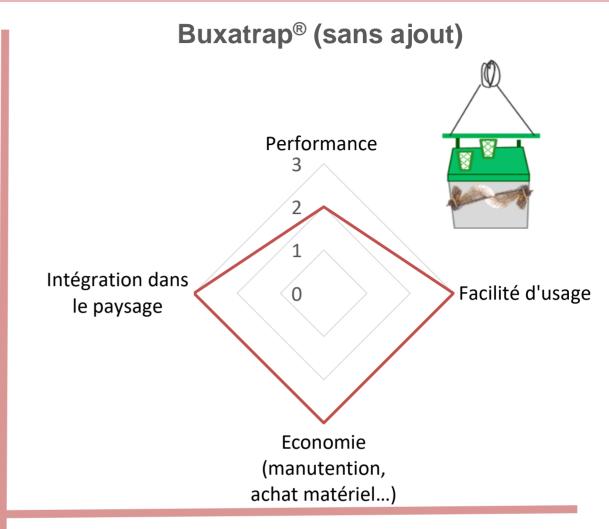
Unité expérimentale Entomologie et Forêt Méditerranéenne biocontrole-forets-paca@inra.fr
http://www6.paca.inra.fr/entomologie_foret_med/

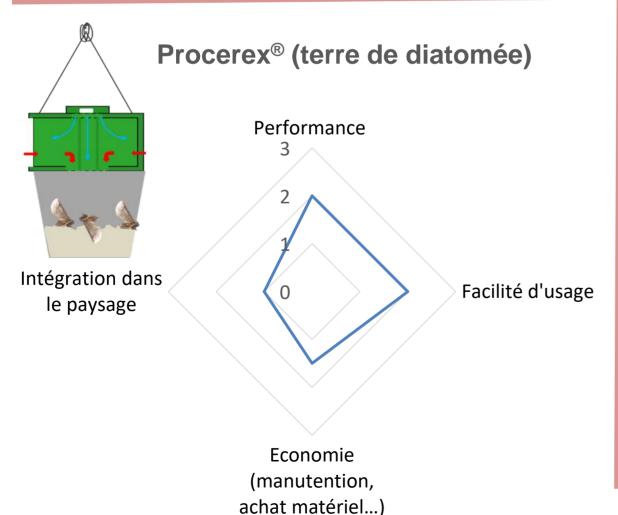


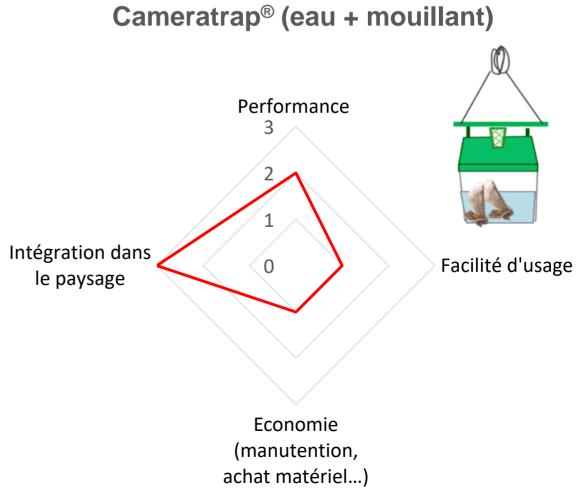
Aide à la décision

Critères de pertinence des pièges à phéromone en fonction des contraintes









Unité expérimentale Entomologie et Forêt Méditerranéenne