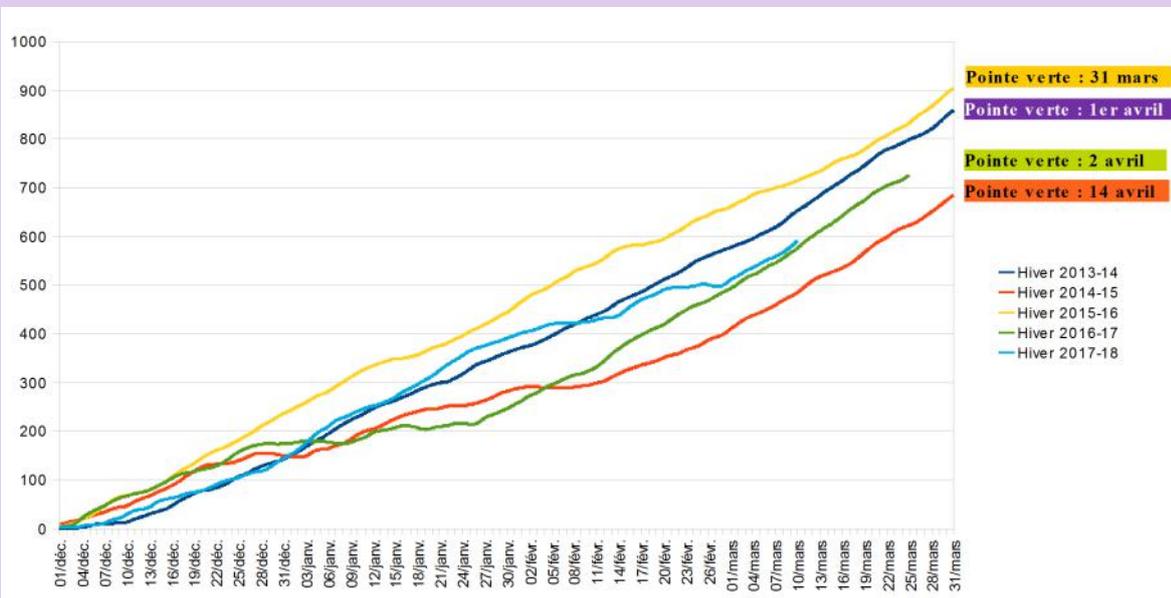


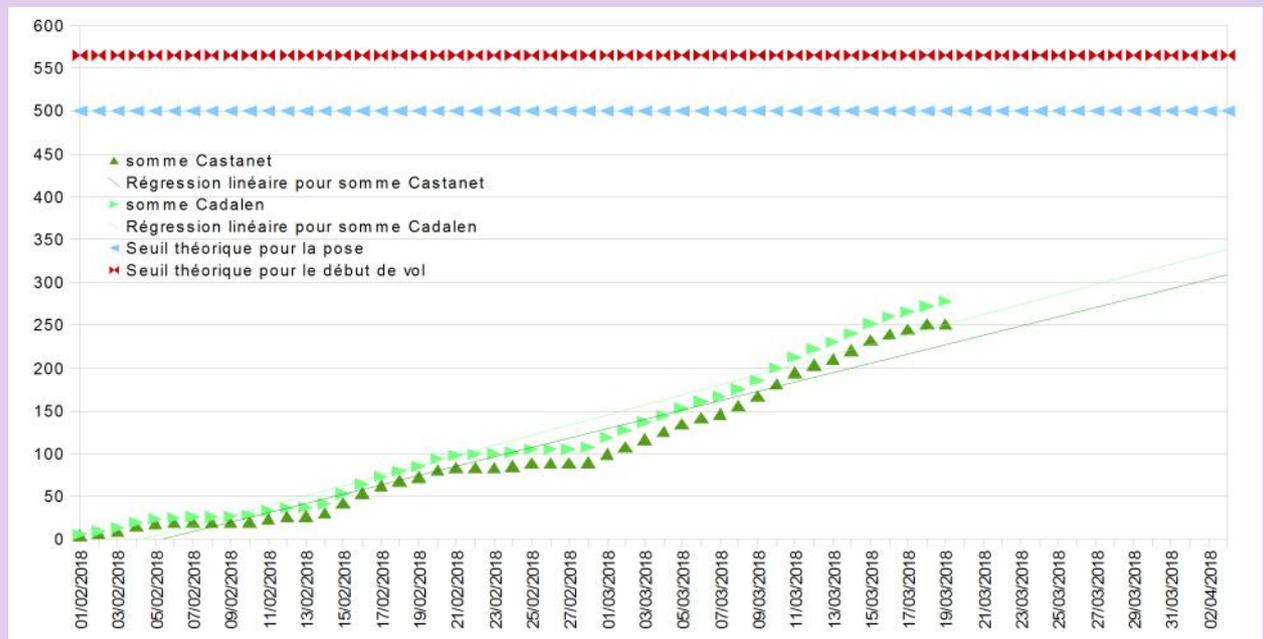
La somme des températures hivernales



Somme des températures moyennes à partir du 1er décembre et date d'apparition du stade pointe verte
- station de Cadalen-

Les températures de décembre et janvier ont été proches de celles observées durant l'hiver 2013-2014. Mais les mois de février et de mars ont connu une chute des températures et donc un ralentissement de la dynamique donnée par les sommes de températures. Les données se rapprochent depuis mi-février de celles de l'hiver dernier.

Températures et confusion sexuelle



Prévision de la date de début de vol d'eudémis et de la date de pose des diffuseurs
- stations de Cadalen et Castanet -

La prévision de la date de début de vol se calcule en réalisant la somme des températures moyennes quotidiennes supérieures à 0°C à partir du 1er février. On considère que le vol débute lorsque cette somme atteint 565°C.

A ce jour, cette somme est égale à 278°C sur le secteur de Cadalen et 251°C sur la zone de Castanet. Ces valeurs sont basses comparées aux années précédentes mais reflètent les faibles températures enregistrées en février. Si on réalise une droite de régression, cela nous donne un début de vol pour le 14 avril et une pose des diffuseurs début avril. Toutefois, si pour des raisons de mise en oeuvre, les diffuseurs étaient placés plus tôt, la dynamique de relargage des phéromones serait relativement faible et n'impacterait pas la rémanence des diffuseurs.