



Analyse pollinique de miel

Miel d'Ajoie, rucher la Malcôte

production de mai à juillet 2017

Yves Sanglard

04/03/2020

Pollen dominant > 45%

colza 60% cor

Pollens d'accompagnement < 16-45% >

aucun

Pollens isolés <3-15%>

framboisier/ronce 12% cor

trèfle rampant 11% cor

myosotis ** 3% cor

saule 3% cor

Pollens isolés moins important <3%

| | | |
|-------------------------|---------------------|-------------------------------|
| érable | lotier | troène vulgaire |
| forme de berce des prés | sainfoin | tulipe |
| forme d'achillée | trèfle rouge | phacélie |
| forme d'eupatorium | forme de trèfle | forme de clématite blanche |
| forme de jacéa | vesce | forme de renoncule |
| forme de cirse | fève/ pois cultivé | nerprun |
| forme de dent-de-lion * | sarrasin | rhinanthé |
| crucifères | lierre | aubépine |
| cornouiller sanguin | forme de marjolaine | arbres fruitiers |
| vipérine | ail des ours | tilleul |

** surreprésenté

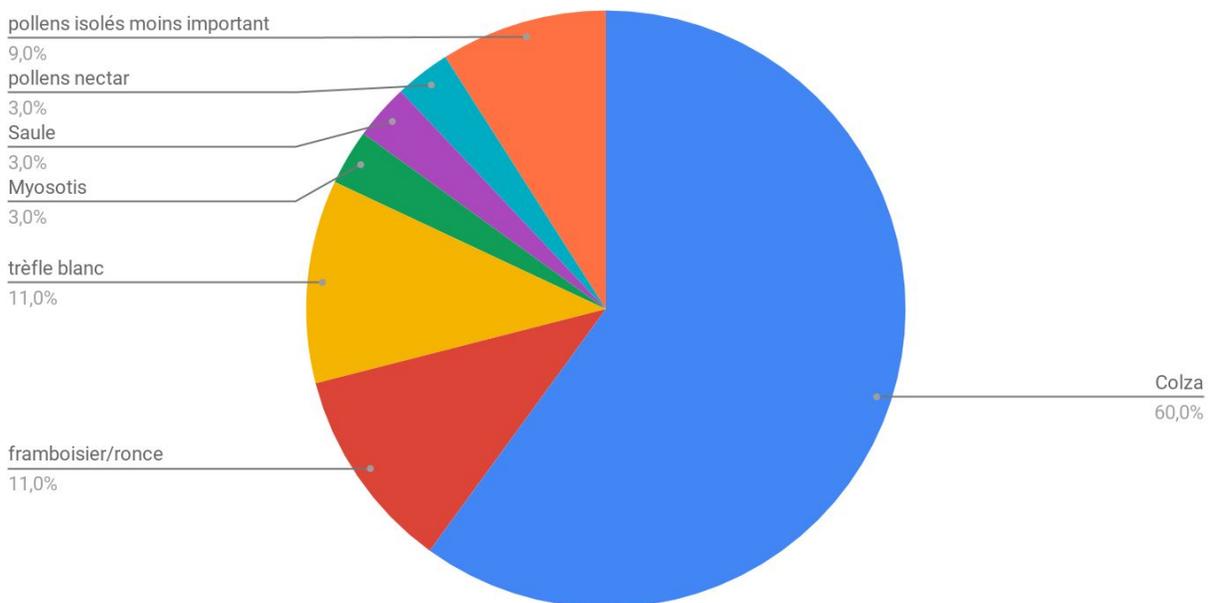
Le pollen de myosotis et de chataignier est toujours fortement surreprésenté. C'est pourquoi il peut être exclu de la somme totale lors de l'analyse et du calcul du taux en pour cent (%) des autres plantes à nectar. Les données sont indiquées comme étant corrigées (= cor).

* sousreprésenté

Le pollen de pissenlit est toujours fortement sous-représenté dans le miel. Ceci signifie que la proportion en nectar de pissenlit est plus haute que ce le pourcentage ne le laisse supposer.

Graphique

Répartition des pollens dans l'échantillon de miel



Conclusion

L'analyse pollinique montre comment la partie du nectar se compose: dans un premier dénombrement le pollen de myosotis atteint 3%. Après un deuxième dénombrement (le pollen de myosotis est fortement surreprésenté et le teneur en nectar beaucoup plus petit qu'on pense) le colza est pollen dominant avec 60%. Framboisier/ronce (12%) et trèfle blanc (11%) sont pollens isolés importants. Le saule et le myosotis atteignent 3% et sont aussi pollens isolés importants.