

Monsieur
 Thomas Ortlieb
 rte du Tirage 16

1806 St-Légier

Kehrsatz, den 29. Juli 2015

RAPPORT

Miel de Roche, récolte le 12.7.2015, L1115 (Probeneingang: 21.7.2015)

(Methode: Harmonized methods of melissopalynology. Apidologie 35. 2004)

Pollen dominant

(>45%) aucun

Pollens d'accompagnement

(16-45%)	Rosaceae (k:42%)	<i>Rosengewächse, rosacées</i>
	Rubus	<i>Himbeere/Brombeere, framboisier/ronce</i>
	abortive Rosaceaepollen	<i>Pollen der Rosengewächse, die nicht normal aufgequollen sind, pollens anormals</i>
	Apiaceae	<i>Doldenblütler, apiacées</i>
	Daucus-Typ (k:24%)	<i>Karottenform, forme de carotte</i>

Pollens isolés

(3-15%)	Myosotis (15%, ü.r.)	<i>Vergissmeinnicht, myosotis **</i>
	Tilia (k:11%)	<i>Linde, tilleul</i>
	Fabaceae	<i>Schmetterlingsblütler, fabacées</i>
	Trifolium repens (k:7%)	<i>Weissklee, trèfle rampant</i>
	Castanea sativa (3%; ü.r.)	<i>Edelkastanie, châtaignier**</i>

Pollens isolés moins important

(<3%)	Apiaceae	<i>Doldenblütler, apiacées</i>
	Astrantia-Typ	<i>Sterndoldenform, forme d' astrance</i>
	Eryngium	<i>Männertreuform, forme de panicaut, chardon bleu</i>
	Heracleum-Typ	<i>Bärenklauform, forme de berce des prés</i>
	Asteraceae-T.	<i>Korbblütler der Löwenzahnform, asteracées de forme de dent-de-lion</i>
	Asteraceae-S.	<i>Korbblütler der Distelform, asteracées de forme de cirse</i>
	Buddleja	<i>Sommerflieder, buddléia de David</i>
	Brassicaceae	<i>Kreuzblütler, crucifères</i>

	Fabaceae	<i>Schmetterlingsblütler, fabacées</i>
	Hippocrepis	<i>Hufeisenklee, hippocrévide</i>
	Lotus	<i>Hornklee, lotier</i>
	Onobrychis	<i>Espalette, sainfoin</i>
	Gentianaceae	<i>Enziangewächse, gentianacées</i>
	Hydrangea	<i>(Kletter-)Hortensie, hortensia</i>
	Labiatae-M.	<i>Lippenblütler der Majoranaform, labiées de forme de marjolaine</i>
	Ligustrum	<i>Liguster, troène vulgaire</i>
	Liliaceae	<i>Liliengewächse, liliacées</i>
	Linaria	<i>Leinkraut, linaire</i>
	Parthenocissus	<i>wilder Wein, vigne vierge</i>
	Polygonum bistorta	<i>Schlangenknoterich, serpentaire</i>
	Ranunculaceae	<i>Hahnenfussgewächse, renonculycées</i>
	Aconitum-Typ	<i>Eisenhutform, forme d'aconit</i>
	Rosaceae	<i>Rosengewächse, rosacées</i>
	Obst	<i>Obstform, arbres fruitiers</i>
	Sedum	<i>Mauerpfeffer, orpin</i>
sans nectar	Aruncus	<i>Geissbart, barbe de bouc</i>
	Corylus	<i>Hasel, noisetier</i>
	Filipendula	<i>Mädesüss, reine des prés</i>
	Helianthemum	<i>Sonnenröschen, hélianthème</i>
	Hypericum	<i>Johanniskraut, millepertuis</i>
	Papaver	<i>Mohn, coquelicot</i>
	Plantago	<i>Wegerich, plantain</i>
	Poaceae	<i>Gräser, graminée</i>
	Rumex	<i>Ampfer, oseille</i>
	Sambucus	<i>Holunder, surreau</i>
	Urtica	<i>Nessel, ortie</i>
	Vitis	<i>Rebe, vigne</i>

Indicateurs de miellat (algues et spores de champignons): peu

Sans nectars: 8%

Contenu de levures: normal

Grains d'amidon: aucun

Peu de cristaux dans le sédiment, qui sont typique pour les miellats de feuillus

ü.r.** surreprésenté

Le pollen de myosotis et de châtaignier 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 (= k).

u.r.* 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.

Teneur en eau

(Methode: refraktometrisch, SLMB)

16.6 %

Conductance

(Methode: konduktometrisch, SLMB)

0.64 mS/cm

Remarque: les miels possédant une conductance de 0.51 à 0.79 mS/cm sont classés dans la catégorie des miels de fleurs contenant une certaine proportion de miellat (Talpay, B., 1985. Deutsche Lebensmittelrundschau, 5, 81.Jahrgang). Si la conductance est inférieure à 0.51 mS/cm, parle de miels de fleurs. Un miel de forêt présente une conductance d'au moins 0.8 mS/cm.

Analyse sensorielle

(Methode: le gout du miel. Gonnert et Vache 1985)

Aspect: liquide

Couleur: jaune claire

Odeur: végétale, florale, fraîche, légèrement présente

Saveur: florale, très aromatique, chaude et fraîche, épicée, longue en bouche

Appréciation

Selon les analyses effectuées il s'agit d'un miel de fleurs avec un peu de miellat.

Commentaire BIP: un miel extraordinaire. On peut sentir les vagues des fleurs dans la chaleur d'été.

K. Bieri

Analysen K. Bieri, Kehrsatz