

Zeitschrift: Revue suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 92 (1995)
Heft: 4

Artikel: Santé de l'abeille
Autor: Wiedmer, H.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1067838>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Documentation scientifique

Santé de l'abeille

La maison SANDOZ AGRO, dans le but d'assurer l'efficacité de son produit APISTAN contre la varroatose, contrôle régulièrement son application dans la pratique.

Elle nous adresse un résumé des résultats obtenus en 1994.

Comme nous pouvons le constater, l'efficacité est restée très stable ces dernières années. Elle se situe en permanence autour de 99 %. La maison SANDOZ restera également, à l'avenir, très vigilante quant à l'application correcte de ce produit ainsi qu'à l'utilisation de produits non homologués tels que Klar-tan et Mavrick.

SANDOZ renouvellera cette année le «Monitorino Apistan» et nous en communiquera les résultats.

APISTAN – Efficacité contre le varroa en conditions pratiques en Suisse

L'été et l'automne 1994, des traitements avec Apistan ont été contrôlés en collaboration avec les apiculteurs dans 11 endroits différents en Suisse.

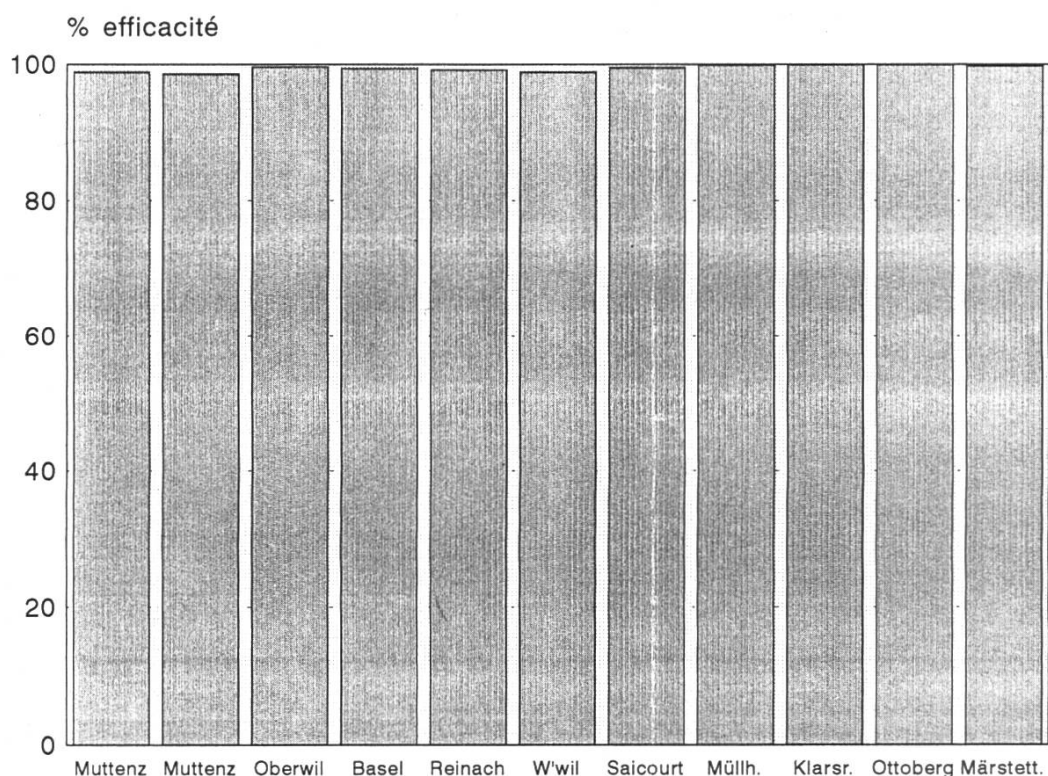
Monitoring Apistan 1994 en Suisse

Emplacement des ruches contrôlées au nord-ouest et à l'est de la Suisse



Efficacité de l'Apistan contre le verroa

11 emplacements en Suisse, 1994



Efficacité de l'Apistan contre le verroa

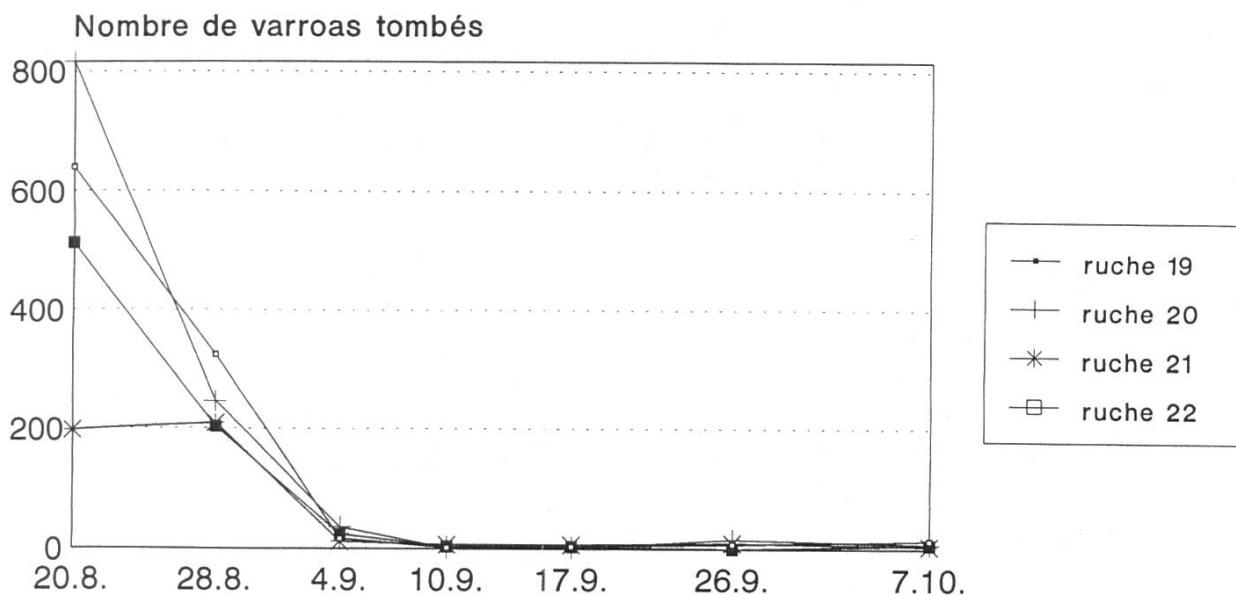
Applications pratiques contrôlées, Suisse 1994

Lieu	Rucher	Nom de l'apiculteur	Total des ruches contrôlées	Nombre moyen d'acariens tombés par ruche après traitement avec		Efficacité de l'Apistan en %
				Apistan	Perizin	
Muttentz BL	Freuler	H.R. Ueltschi	4	826	9	98,9
Muttentz BL	Rütihard	H.R. Ueltschi	4	209	3	98,6
Oberwil BL	Bottenlohn	H. Hochuli	4	303	1,3	99,6
Reinach BL	Leuweg	F. Gerber	4	1425	11	99,2
Witterswil SO	Rossweid	G. Petermann	4	88	1	98,9
Baselstadt	Brunnmatt	P. Sprunger	5	801	4,8	99,4
Saicourt JU	Montbautier	P. Sprunger	5	63	0,8	98,5
Müllheim TG	Hasli	H. Frei	16	39	0,06	99,9
Klarsreuti TG	—	A. Huber	8	6,8	0	100
Ottoberg TG	Entenmoos	M. Müller	14	12	0	100
Märstetten TG	—	E. Schumacher	16	150	0,3	99,8
				Efficacité moyenne (11 emplacem.)		99,4

Remarque: Le nombre d'acariens tombés après l'application avec Apistan et Perizin est estimé à 100%.

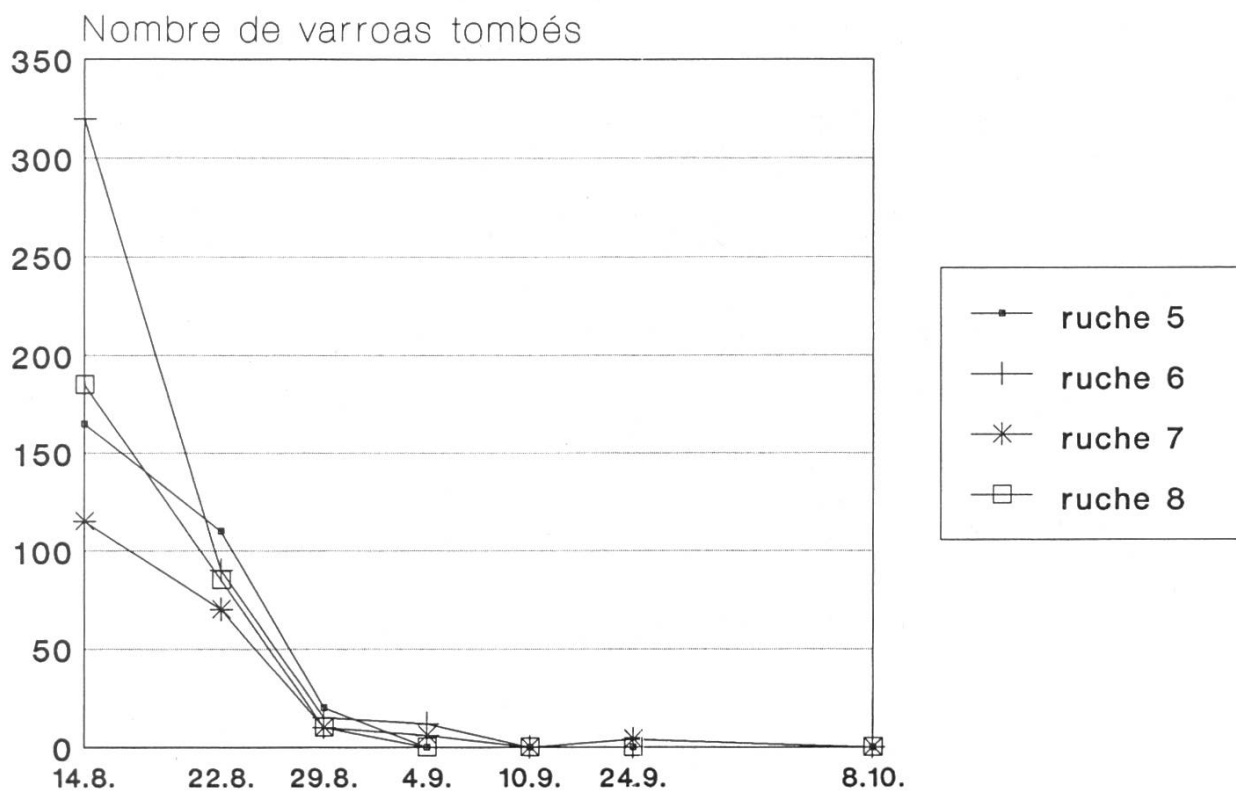


Lutte contre le varroa avec Apistan Rucher de Freuler, Muttentz BL



Applic. d'Apistan: 13.8.94, Applic. de Perizin: 26.9.94
Ruche 22 sans Perizin

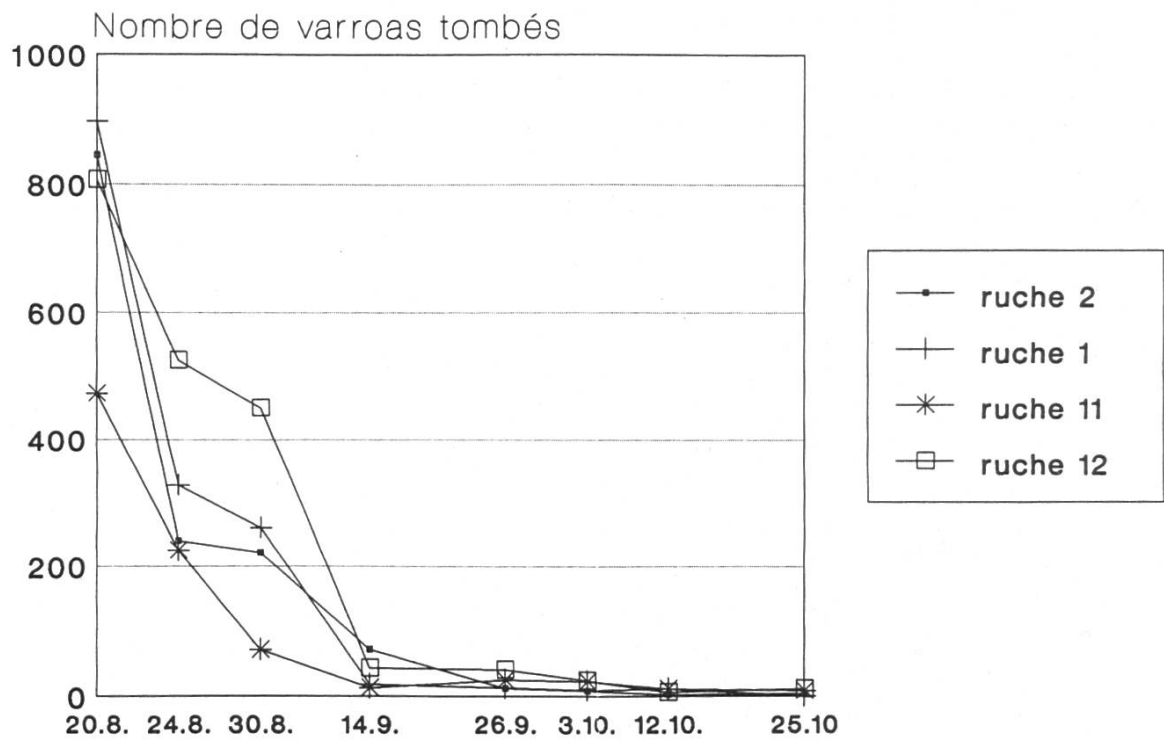
Rucher de Bottenlohn, Oberwil BL



Applic. d'Apistan.: 4.8.94, applic. de Perizin.: 17.9.94
Ruche 8 sans Perizin

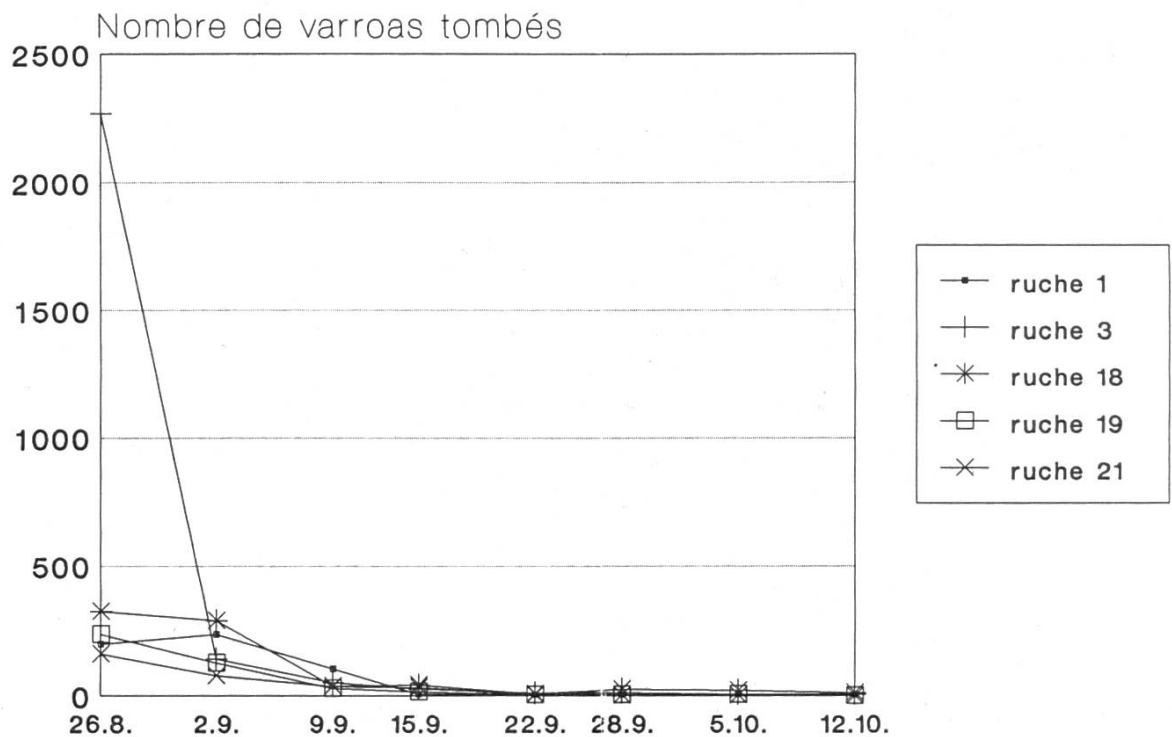


Rucher de Leuweg, Reinach BL



Applic. d'Apistan: 14.8.94, Applic. de Perizin: 3.10.94 (seul. ruche 11)

Rucher de Brunnmatt, Bâle



Applic. d'Apistan: 20.8.94, Applic. de Perizin: 28.9.94
Ruche 18 sans Perizin



Application

Apistan a été appliqué dans 7 ruchers dans le nord-ouest et dans 4 ruchers dans l'est de la Suisse. Deux lanières par ruche ont été posées entre les rayons de couvain durant la période du 1.8-20.8.1994 (après la dernière récolte de miel) en tenant compte exactement des prescriptions. La durée du traitement était de 34 à 72 jours au maximum.

Evaluation de l'efficacité

Le nombre de varroas tombés a été évalué à intervalle d'une semaine environ dans toutes les ruches contrôlées. Après le traitement à l'Apistan, une application de Perizin a été effectuée pour servir de contrôle. Après l'application de Perizin, les varroas étaient encore contrôlés pendant 2 à 3 semaines. Sur recommandation du Dr Bühlmann, FAM Liebefeld, pour pouvoir observer une éventuelle réinfestation les lanières Apistan avaient été laissées dans une ruche jusqu'à la dernière évaluation des acariens, c'est-à-dire 2 à 3 semaines de plus que la normale.

Conditions météorologiques lors des applications d'Apistan

Au moment de la pose des lanières, c'est-à-dire durant la première moitié du mois d'août, régnait la période la plus torride de l'été 1994, particulièrement chaud.

Les températures au-dessus de la normale se sont prolongées sous forme atténuée jusqu'en septembre. Le premier mois de l'automne a été pluvieux et un peu trop chaud. Durant les premiers jours d'octobre, il y a eu de fortes pluies dans tout le pays, suivies d'une période sèche et chaude qui a duré 18 jours.

Résultats

L'application de contrôle avec Perizin a démontré une efficacité d'Apistan entre 98,5 % et 100 %. Après le traitement, il restait très peu d'acariens même dans les ruches fortement infestées. L'efficacité moyenne n'a pas changé ces dernières années. Elle est restée à 99,4 %.

Hs. Wiedmer

A VENDRE au Val-de-Ruz (Savagnier)

un rucher avec 950 m² de terrain et une petite **remise**.

Le rucher contient 36 ruches suisses, dont 11 sont occupées. Situation favorable pour les récoltes de fleurs et de forêt.

Pour renseignements:

J.-P. Béguin, 2043 Boudevilliers, tél. (038) 57 22 40

