

Zeitschrift: Journal suisse d'apiculture
Herausgeber: Société romande d'apiculture
Band: 87 (1990)
Heft: 6

Rubrik: Divers

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: 24.01.2026

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

Procès-verbal du cours de perfectionnement des moniteurs-éleveurs

Grange-Verney sur Moudon, samedi 10 mars 1990

Le cours est ouvert par le président Fernand Métrailler à 9 h 30. Il souhaite la bienvenue à tous les participants et salue particulièrement M. Charles Maquelin et M. Pierre Paratte, inspecteur cantonal neuchâtois.

Une minute de silence est observée en mémoire des collègues disparus au cours de l'année, spécialement M. Adrien Paroz, ancien président de la SAR.

Le président Métrailler prie l'assemblée d'excuser l'absence de MM. Hans Jutzi, Hans Schneider et Robert Bovey. En raison du congrès de la FNOSSAD principalement, plusieurs moniteurs-éleveurs se sont également excusés. Il s'agit de MM. Georges Morand, Gérard Reichenbach, Arnold Roussi, Roland Fontannaz, Paul Martignier, Louis Demierre, François Mojon, Michel von Kaenel, Charles Noirjean, André Loup et Jean Périat. La bienvenue est adressée aux nouveaux membres MM. Jean-Marc Fragnière, Pascal Progin, Charles Noirjean et Albert Spring.

L'assemblée enregistre également la démission de MM. Werner Hofstetter, Casimir Clément, Jean Gaudard et Edmond Rosselet.

M. Métrailler remercie l'Ecole d'agriculture de Grange-Verney qui nous reçoit et passe la parole à M. Maquelin pour son exposé.

1. Techniques de sélection et mesurages morphologiques

A l'intention des nouveaux moniteurs, M. Maquelin rappelle quelques principes de base de notre sélection: techniques de sélection, contrôle de race par mesurages morphologiques, etc. Il soulève le problème des moniteurs qui n'ont que très peu de reines sélectionnées dans leur rucher. En dessous de 10 reines sélectionnées, la possibilité de choix n'est pas vraiment satisfaisante.

Il rappelle également que certaines lignées ne sont pas suffisamment représentées au registre des reines, par exemple la lignée GB 10, en réel danger d'extinction.

227 échantillons ont été mesurés en 1989:

92 ont obtenu 10 points, soit 47 %; 60 ont obtenu 9 points; 33 ont obtenu 8 points, ce qui porte à 81 % le nombre d'échantillons valables.

2. Stations de fécondation

Equipement des stations de fécondation pour 1990:

Bonatchiesse:	B20 × 4	provenance 1587 (N° matric. mère)
Tovassière:	B20 × 4	provenance 1595
Hongrin:	G7	provenance 2403
Vermelley:	P71	provenance 2043
Petit-Mont:	B20 × 4	provenance 1654

3. Problèmes et difficultés de la sélection antivarroas

Depuis l'apparition de la varroase en Europe et en Suisse, plusieurs instituts, dont celui du Liebfeld, travaillent à isoler et sélectionner des lignées d'abeilles résistant au varroa.

Cependant, si l'on pouvait s'attendre à un résultat positif à ce sujet, il faut aujourd'hui nuancer les résultats obtenus à ce jour. En effet, la certitude d'isoler des lignées plus résistantes au varroa est pour le moment aléatoire. La difficulté provient essentiellement du fait qu'il est très difficile de s'assurer que les différences observées ne soient pas dues au hasard, à l'environnement, à la réinvasion, etc.

Des résultats concrets ne sont pas attendus avant plusieurs années. Les recherches actuelles se tournent vers d'autres facteurs de propagation mal connus, tels qu'odeur du couvain, durée d'operculation des cellules et autres.

Pour terminer son exposé, M. Maquelin présente, à l'aide de graphiques, la méthode de calcul de l'hérédité.

4. Présentation de systèmes d'élevage et divers

M. Rémy Froidevaux présente et commente son expérience avec les systèmes d'élevage Jenter et Nico.

M. Fernand Métrailler explique également différentes techniques d'élevage, fabrication de candi, peuplement de ruchettes, etc.

M. Fernand Bovi oriente les moniteurs sur les conditions dans lesquelles les ruchettes arrivent aux stations de fécondation, principalement sur le problème du contrôle de l'absence de mâles basé essentiellement sur la confiance et le respect mutuel.

Divers: M. Maquelin demande aux responsables cantonaux de lui faire parvenir une photocopie des cartes de pointage de l'année écoulée (prière d'utiliser les nouvelles cartes de pointage).

Fréquentation des stations de fécondation: les moniteurs-éleveurs sont priés de se conformer aux exigences des responsables de stations et des services vétérinaires concernés.

M. Métrailler remet un cadeau à MM. Casimir Clément et Werner Hofstetter, membres méritants du groupement (responsables de fédération).

Après quelques brefs rappels administratifs, M. Métrailler remercie M. Maquelin pour son dévouement à la sélection et souhaite un bon retour à tous les participants.

Le cours de formation 1989 est clos à 16 h 30.

Le président : F. Métrailler

Le secrétaire : M. Zermatten

Reines carnioliennes

durant la saison, élevage soigné.
Fr. 35.- + port et laissez-passer.

J.-Jacques Cettou, 1870 Monthey.
Tél. (025) 71 65 37.

10 ruches DB peuplées

pastorales, avec hausses et cadres, en bon état. Pour raison de santé, Prix à débattre.

R. Marti, chemin de la Dode 41,
1213 Onex. Tél. (022) 757 19 14.

Reines carnioliennes 1990

issues de souche sélectionnée à fort rendement.

Prix: 42 francs, tout compris.

S'adresser à **Robert Praz, rue Aéroport 2, 1950 Sion. Tél. (027) 22 48 19.**