

Zeitschrift:	Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique
Herausgeber:	Société fribourgeoise d'éducation
Band:	95 (1966)
Heft:	9
Rubrik:	Cours cuisenaire

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: 11.01.2026

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

COURS CUISENAIRE

Cours permanent d'initiation à la mathématique avec le matériel cuisenaire

donné par M. *Léo Biollaz*, maître d'application,

à l'**Institut de pédagogie curative de l'Université de Fribourg**,
Place du Collège 21, Tél. (037) 2 91 21.

Chaque semestre d'hiver

(mi-octobre à début mars) tous les mercredis
de 16 h. à 18 h. à la salle N° 3 de l'Institut.

Conditions

Le cours est destiné aux *maîtres et maîtresses*
n'ayant pas encore suivi un cours de ce
genre et enseignant de la 1^{er} à la 4^e année
 primaire ainsi qu'aux *jardinières d'enfants*.

Inscription

A l'**Institut de pédagogie curative de l'Université de Fribourg**, Place du Collège 21,
jusqu'au 10 octobre 1966. Tél. (037) 2 91 21.

Finance d'inscription

50 fr. pour le semestre. Un bulletin de ver-
sement sera envoyé à chaque participant.

Début des cours

Mercredi, 19 octobre 1966 à 16 h. 15.

Dernière journée de cours

Mercredi, 1^{er} mars 1967.

Les deux facteurs essentiels de la fécondité du sol

1. Le maintien d'une intense activité biologique

Des millions de micro-organismes et d'espèces animales de plus grande taille allant des bactéries, des amibes et des infusoires invisibles à l'œil nu aux cloportes et aux vers de terre peuplent le sol. Environ 1% du poids du sol consiste en petits, minuscules et microscopiques organismes. Mais tout ce petit monde désire pouvoir manger à sa faim pour être en mesure de s'acquitter des nombreuses tâches qu'il doit assumer dans le sol. Pour que celui-ci puisse continuer d'être le siège d'une intense activité biologique, il doit fournir à ses habitants une nourriture appropriée – l'humus.

2. Les plantes ont besoin de matières nutritives minérales

Substances organiques pour le sol, d'une part, substances minérales pour les plantes, d'autre part, voilà les deux piliers principaux sur lesquels repose la nutrition du sol et des plantes, et auxquels les techniques modernes de fumure accordent toute l'importance voulue.

Il existe maintenant ainsi qu'au cours des mois prochains la possibilité de produire soi-même, avec les détritus du jardin (herbe, feuillage, restes de légumes, etc.) le plus d'humus possible dans le silo ou le cadre à compost. Un bon compost, préparé avec l'excellent produit de compostage Composto Lonza, qui nourrit les bactéries de la décomposition et met en valeur les détritus, reste la source d'humus la meilleure et la plus économique pour le petit cultivateur.

H. L.

**Composto
Lonza**

das bewährte Kompostierungsmittel

- Unübertroffen in Gehalt und Wirkung
- Nährt die nützlichen Kleinlebewesen
- Erzeugt wertvollen Nährhumus
- Bildet bodenkrümelnden Dauerhumus
- 5—10 kg genügen pro Jahr für 1 Are Land

Verlangen Sie den neuen Prospekt

LONZA AG BASEL