



Association Romande de Biodynamie

**L'avenir de notre terre dépend d'une agriculture respectueuse de la nature.
Chacun de nous en est responsable.**

LES PRÉPARATS bio-dynamiques

**Régénèrent le sol et les plantes
pour la production d'une alimentation de première qualité.**

Les différentes préparations biodynamiques développent des actions différenciées qui peuvent être mises en parallèle avec les différentes fonctions organiques d'un être vivant. Leur rôle est de régénérer, de régulariser et d'amplifier les principales fonctions organiques au sein même de la nature. elles agissent en synergie et forment ensemble une unité dynamique.

Ces préparations sont soit appliquées sur le sol, pulvérisées sur les plantes ou introduites dans le compost.



2 sols voisins après 4 mois de sécheresse sans arrosage (Australie):
agriculture conventionnelle : sol compacté - agriculture biodynamique : sol structuré.

Préparat "Bouse de corne - 500"

Action au niveau du sol et des racines

La "bouse de corne" est un puissant édificateur de la structure du sol, un activateur de la vie microbienne, elle favorise la formation de l'humus, l'absorption hydrique et la faculté de fixation du CO_2 dans les sols. Elle régule le pH du sol en accroissant celui des sols acides et en atténuant celui des sols alcalins. Elle stimule la germination des graines, la croissance générale du système racinaire et particulièrement son développement vertical vers la profondeur. Elle aide à la dissolution des formations minérales dans les sols et peut aider à lutter contre les phénomènes de salinisation. Elle agit également sur le métabolisme primaire des plantes (processus anabolique).



Restructuration du sol par l'application correcte de la Bouse de corne
(à gauche structure cubique compactée, à droite structure homogène)



La préparation Bouse de Corne est obtenue par la fermentation dans le sol, durant la période hivernale, de bouse de vache de bonne qualité qui a été introduite dans des cornes de vaches. Cette procédure répond à des critères particuliers très précis qui garantiront sa qualité. Cette élaboration doit être effectuée par ou avec des personnes d'expérience. La bouse de corne se stocke ensuite isolée par de la tourbe dans une caisse spéciale prévue à cet effet. Cette préparation peut être obtenue auprès d'un producteur biodynamique de votre région ou être commandée directement à l'ARB.

La Bouse de corne renforce la croissance des racines et leur développement en profondeur. Ces diverses qualités permettent entre autre de diminuer fortement l'arrosage des cultures. C'est une préparation essentielle.

Préparat "Silice de corne - 501"

Action au niveau de la plante



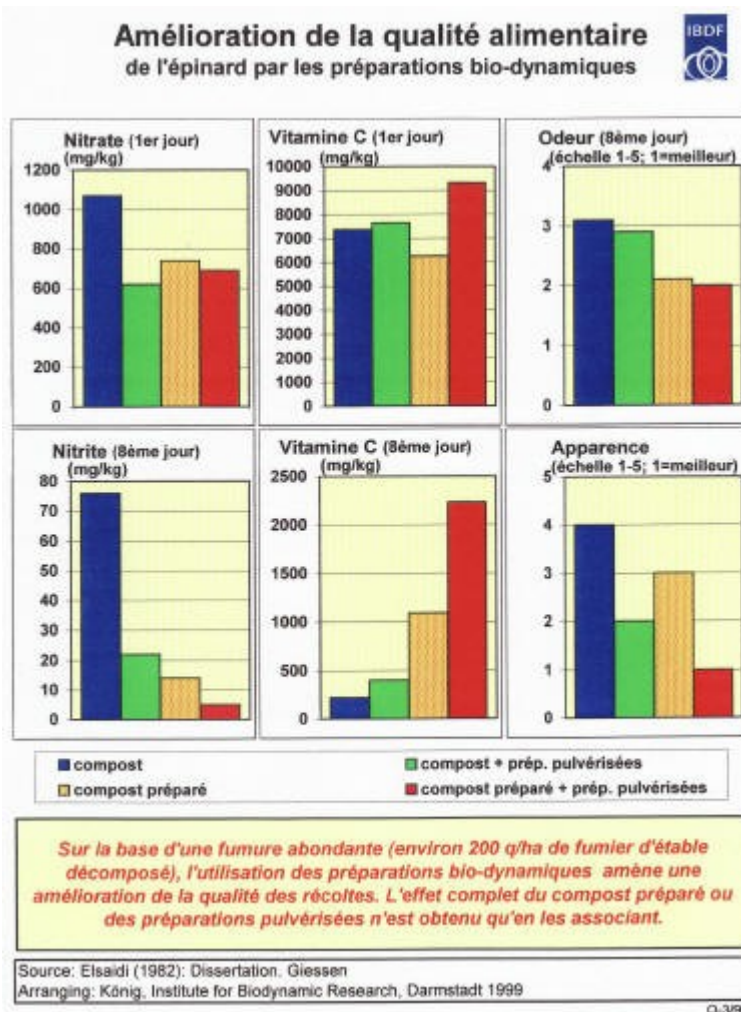
élan vertical de la plante
augmentation de la pression de sève - structuration du feuillage - amélioration des arômes et des goûts.

la "silice de corne" agit sur l'action de la lumière dans la plante et le métabolisme secondaire des plantes (processus catabolique: genèse des métabolites secondaires).



Elle améliore le métabolisme de la lumière (photosynthèse) et apporte une structure, une vigueur et une qualité lumineuse aux plantes. Elle équilibre la trop grande luxuriance et atténue les tendances aux maladies. Elle augmente les valeurs nutritives. le goût et les arômes sont mis en valeur et les facultés de conservation sont fortement augmentées.

En élevage, la santé des animaux alimentés avec des fourrages ayant reçu la préparation « silice de corne » est améliorée, de même que la quantité et la qualité des productions (lait et viande). Cette préparation est essentielle pour la structuration interne des plantes et pour leur développement.



La préparation Silice de Corne améliore le lien entre la plante et l'activité solaire:



Utilisation en pulvérisation

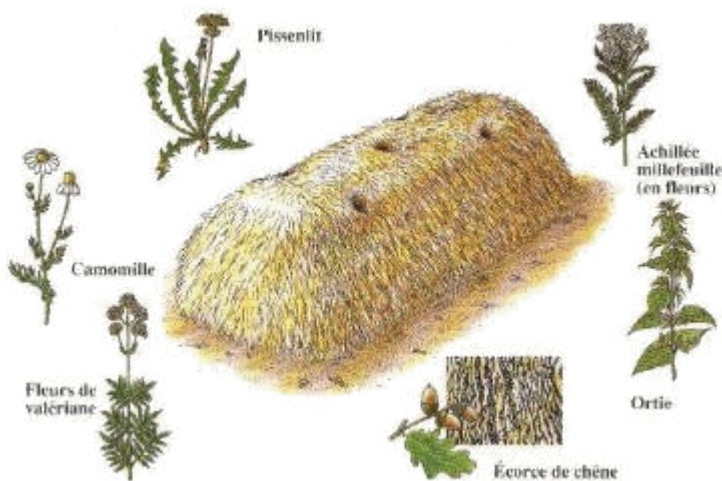


Ces préparations doivent être diluées dans l'eau et brassées durant exactement une heure avant d'être pulvérisées pour entrer en contact avec le sol ou les plantes. Les quantités employées sont très faibles (90 à 120 grammes dans un volume de 30 à 50 litres d'eau par hectare pour la bouse de corne et seulement 4 grammes par hectare pour la silice de corne). Lors du brassage, la formation d'un tourbillon profond (vortex) et d'un chaos énergétique sont essentiels. Pour un néophyte, il est absolument indispensable d'être assisté et conseillé par une personne d'expérience.



Pulvérisation de la préparation "Silice de Corne 501"

Préparats pour le compost



La pratique du compostage en tas avec l'apport des préparations pour le compost a fait ses preuves, leur utilisation est une pratique nécessaire pour l'agriculture biodynamique. Deux grammes de chacune suffisent pour 10 m³ de compost. A l'origine, la description de leur activité donnée par Rudolf Steiner ne concernait pas directement le processus de compostage lui-même, mais l'effet sur les sols et le comportement des plantes. L'expérience montre cependant que ces préparations sont dotées de propriétés intéressantes pour l'évolution du phénomène de compostage. Réduction de la montée en température, perte de substance globalement réduite, amélioration de la conservation des nitrates et des phosphates.

Préparat « 502 » Achillée millefeuille



Elle joue un rôle particulier dans la mobilité du **Soufre** et de la **Potasse**.

Préparat « 503 » Camomille - Matricaria



Liée au métabolisme du **Calcium**, elle régularise les processus de **l'Azote**.

Préparat « 504 » Ortie - *Urtica dioïca*



En rapport avec l'**Azote** et le **Fer**, elle renforce l'influence des deux premières préparations. Elle donne au compost et au sol une sensibilité, une sorte de « raison » et favorise une bonne humification.

Elle **nourrit les bactéries** et **maintien** le taux de Matière organique (**MO**) dans le Sol.

Préparat « 505 » Écorce de chêne



Elle a un rapport avec le **calcium** et régularise les maladies des plantes dues à des phénomènes de prolifération, d'exubérance. Elle apporte **Phosphore** et **Calcaire**, et maintien l'Humus.

Préparat « 506 » Pissenlit



Elle joue entre autres un rôle important vis-à-vis de l'acide silicique (**silice + chaux**) et développe la capacité de la plante à absorber les fines substances de l'atmosphère. (**hydrogène, azote**)

Préparat « 507 » Valériane officinalis



Elle aide à la mobilité du **phosphore** dans les sols et forme une sorte de manteau de chaleur protecteur autour du compost, une peau indispensable à tout organisme.

La création de ces préparations a pour but d'infuser des forces précises dans des substances précises. Les enveloppes animales ont un rôle de condensateur, de potentialisateur de certaines forces, alors que les substances ont un rôle de réceptacle. Le produit obtenu est hautement énergétique. Au même titre que l'énergie du plutonium détruit la vie, l'énergie de la bouse de corne engendre la vie. L'énergie de l'un se révèle par un compteur Geiger, l'énergie de l'autre se révèle par la transformation d'un sol et l'allongement des racines des plantes. Phénomènes expérimentés et observés depuis plus de 80 ans lors de nombreux travaux de recherche à travers le monde.

Ces préparations sont pour la plupart obtenues à partir de certaines substances (plantes ; bouse de vache ; quartz) qui sont introduites dans des enveloppes animales (corne de vache ; vessie de cerf ; mésentère, intestin et crâne d'animal domestique), elles sont ensuite enterrées ou suspendues au soleil durant six mois ou une année.

Une fois prêtes, et en attendant d'être pulvérisée sur la terre et les plantes, ou introduites dans le compost, ces préparations sont stockées dans un coffre isolé avec de la tourbe. Cette isolation est indispensable pour que le caractère rayonnant de ces substances ne s'estompe pas. En effet, l'action de ces préparats se situe au niveau des forces et non au niveau des substances. Cela a été démontré lors de certains essais : des préparats introduits dans la terre ou le compost, mais isolés dans une ampoule hermétique, ont le même effet que ceux introduits en contact direct avec la substance. C'est la raison pour laquelle les quantités utilisées sont extrêmement faible.

Les organes animaux sont l'expression et la densification organique de forces particulières, lesquelles s'expriment également d'une manière archétypale dans certaines plantes, d'où un rapport fonctionnel entre ces deux règnes : par exemple l'achillée millefeuille et la vessie de cerf ; le pissenlit et le mésentère de bovin ; etc. Ce rapport est la cause des actions thérapeutiques de certaines plantes.

Tant qu'elle n'est pas altérée, l'enveloppe d'un organe conserve la fonction dynamique qu'elle avait dans l'organisme. Elle permet à certaines forces d'interagir, de pénétrer et de transformer certaines substances introduites dans l'enveloppe. Dans tout métabolisme, les forces sont les causes et les transformations biochimiques de la substance sont les effets.

Les substances des préparats biodynamiques sont le vecteur, le support de forces organiques particulières. L'agriculteur biodynamiste doit s'efforcer d'utiliser ces forces de manière consciente.

L'efficacité de ces préparations est fortement dépendante des soins et de la rigueur liés à leur élaboration et à leur application : la cueillette des plantes ; leur conservation ; la qualité des enveloppes animales ; le savoir-faire de celui qui les prépare, le stockage des préparats, la qualité de l'eau employée pour la dynamisation, les conditions de pulvérisation, etc. des Préparations auprès de l'ARB: [Pour agriculteurs](#) - [Pour jardiniers](#)