

L'ALIMENTATION.

Une bonne alimentation permet aux animaux de **grossir vite**, d'être **résistants aux maladies**. Elle **limite les bagarres entre individus**, et elle permet aux femelles gestantes et allaitantes de **fabriquer et d'élever leurs petits**.

Il faut distribuer à manger **tous les jours**.

1. L'ALIMENTATION DES AULACODES.

L'alimentation des aulacodes est composée de plantes vertes, ou herbes que l'on appelle le **fouillage**, d'un complément que l'on appelle le **concentré** et de **minéraux**.

Il faut donner **tous les jours** du fourrage **ET** du concentré.

1.1. Le fourrage.

Nombreux types de fourrage peuvent être utilisés. Citons par exemple :

- la **fausse canne** (appelée *Pennisetum*)
- des **fourrages graminéens, ou "herbes"** (citons *Panicum, Paspalum, Setaria, etc...*)
- des tiges de manioc
- des troncs de papayers
- la **partie centrale des feuilles de palmiers**
- les **feuilles d'ananas**
- les jeunes pousses de bambou
- **ETC...**



a) *Comment se procurer du fourrage ?*

- la cueillette : le fourrage est en général présent de façon abondante dans le milieu. Il suffit alors de le récolter à la machette. Attention, il ne faut jamais récolter le fourrage dans un endroit sale (décharge, latrines, etc.) car il risquerait d'être contaminé par des microbes qui pourraient rendre malades les animaux.
- faire une plantation de fausse canne : s'il n'y a pas de fourrage à proximité de l'élevage, il est recommandé d'en faire une culture. Pour cela, il suffit de prendre un morceau de la tige avec trois noeuds. On met 2 noeuds dans la terre, et des rejets apparaîtront sur la tige (bouturage). Choisir de préférence une zone où le sol est assez humide.

b) *le séchage du fourrage.*

Il faut **faire sécher** le fourrage au soleil au moins **24 h** avant de le donner aux animaux pour éviter des problèmes de diarrhée.

c) *la distribution du fourrage.*

Le fourrage ne doit **jamais** être **distribué mouillé ou humide**, même s'il a déjà séché 24 h avant. Il faut rentrer tous les soirs à l'abri de la pluie le fourrage que l'on donnera le lendemain. Si le fourrage prend la pluie, il faut le refaire sécher avant de le distribuer en l'étalant quelques heures au soleil.

En résumé, **le fourrage doit sécher 24 h après sa récolte et être distribué sec**.

d) *quantité à distribuer.*

Les aulacodes mangent le jour comme la nuit. Ils sont nourris à volonté et par conséquent, le meilleur moyen de s'assurer que la quantité distribuée est suffisante est de constater la présence de restes le lendemain.

A titre d'exemple, si l'on donne de la fausse canne, il faut donner chaque jour :

- 1 tige pour un **jeune**
- 2 à 3 tiges pour un **adulte** selon son poids
- 4 tiges pour une femelle **gestante ou allaitante**

Si l'on donne du *Panicum*, il faut distribuer l'équivalent en volume, ce qui fera beaucoup plus de tiges.

Le fourrage peut être placé sur le sol "en vrac" ou distribué "en bottes" ou encore placé dans des rateliers.

Remarque : la canne à sucre ne doit pas être utilisée régulièrement car elle donne des caries aux animaux. Si on ne dispose que de canne à sucre, il ne faut pas donner la tige. Il faut donner que les feuilles, dans lesquelles il y a peu de sucre, et garder la tige pour faire du vin !

1.2. Le concentré.

Le concentré doit être distribué **tous les jours** (de préférence après le fourrage pour limiter le gaspillage) et placé dans les mangeoires.

Différents aliments peuvent être utilisés pour composer le concentré :

- du **blé** ou du **son de blé**
- du granulé complet pour lapin
- du **maïs**
- du **riz**
- des **tubercules** de manioc, patate ou taro
- des **arachides**, des noix de palme
- du **pain rassi**
- de l'ananas, de la **papaye verte**



Il faut distribuer chaque jour au moins un de ces aliments. Si on ne distribue qu'un seul ingrédient dans le concentré, il faut changer régulièrement cet ingrédient. Par contre si le concentré est fait d'un mélange de deux ou trois ingrédients, on peut donner toujours le même concentré.

Chaque jour, il faut distribuer **une poignée de concentré par animal**. Si on donne des tubercules, il faut donner $\frac{1}{2}$ à **1 tubercule par animal** selon son poids.

Le concentré doit être stocké à **l'abri de la pluie**, des voleurs, des souris et insectes, et dans un endroit **propre**.

1.3. Les os.

Il faut disposer **un os propre dans chaque enclos**, et le remplacer quand il est totalement rongé. Cela permet d'assurer l'apport en calcium aux animaux tout en assurant l'usure de leurs dents.

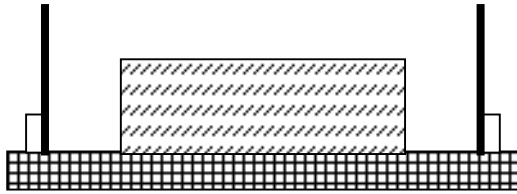
2. L'ABREUVEMENT.

L'aulacode boit peu surtout lorsque le fourrage est frais ou lorsqu'on lui distribue des tubercules frais. Il est toutefois nécessaire de lui fournir tous les jours de la nouvelle eau de boisson (eau propre et potable). Il est préférable de mettre l'eau dans un récipient lourd ne permettant pas à l'animal de le renverser.

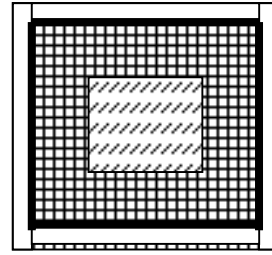
3. NOMBRE DE MANGEOIRES PAR ENCLOS.

Un abreuvoir dans chaque enclos est suffisant quelque soit le nombre d'animaux présent. Par contre on place **une mangeoire pour trois animaux**. Cela permet d'éviter les bagarres et les compétitions pour avoir accès au concentré.




Des mangeoires et abreuvoirs en ciment peuvent être facilement fabriqués par l'éleveur à l'aide d'un moule dont voici le plan :



Vue de côté



vue de dessus

Un socle () muni d'une empreinte () de dimension variable est entouré de plaques amovibles reliées ensemble par des charnières (). On remplit le moule d'un mélange de sable et de ciment et on le retourne sur le sol. Le démoulage s'opère en retirant d'abord la partie centrale et ensuite la partie amovible. Après séchage, on peut le rendre étanche (pour les abreuvoirs) en coulant dans le réceptacle du ciment pur mélangé à de l'eau.

CONCLUSION :

Il est très important d'apporter une nourriture **adaptée** aux animaux, **en quantité suffisante**, et **tous les jours**. Cela permet aux animaux de grossir vite et de résister aux maladies. De plus, des animaux bien nourris sont plus calmes et ne se battent pas entre eux. Vouloir "économiser" sur l'alimentation est un mauvais calcul car les problèmes de mortalité, de croissance et de reproduction vont s'accumuler.

Bref, des animaux bien nourris permettent un élevage qui se porte bien.