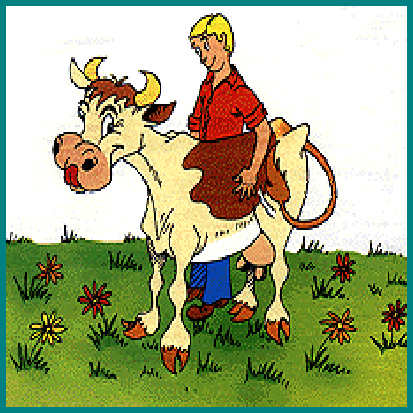
SAVOIR ÊTRE et SAVOIR FAIRE avec les BOVINS



Un site sur les vaches fait par les vaches car nous ne sommes pas si folles que ça:

Sens, Relations, Comportements, Manipulations, Contentions des BOVINS

COMPORTEMENT SOCIAL de la VACHE

SOMMAIRE :

COMPORTEMENT SOCIAL de la VACHE

Organisation du groupe social	pages 2
Organisation du groupe de vie	pages 5
Comportement spécifique des différents types d'animaux	pages 6
Les vaches laitières	pages 7
Les vaches allaitantes	pages 8
L'atelier d'engraissement	pages 9
Les Taureaux reproducteurs	pages 10

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

COMPORTEMENT SOCIAL de la VACHE

Organisation du groupe social	Organisation du groupe de vie	Comportement spécifique des différents types d'animaux

La vache est un animal qui vit en groupe, en troupeau, ce qui suppose tout un comportement en relation avec ce mode de vie. Cette vie communautaire a facilité sa domestication par l'homme

Ces un animal grégaire avec une hiérarchie sociale qui lui est dictée par le fait que c'est un animal prédaté et qui a besoin de très forts repères pour avoir une vie épanouie

---

Organisation du groupe social

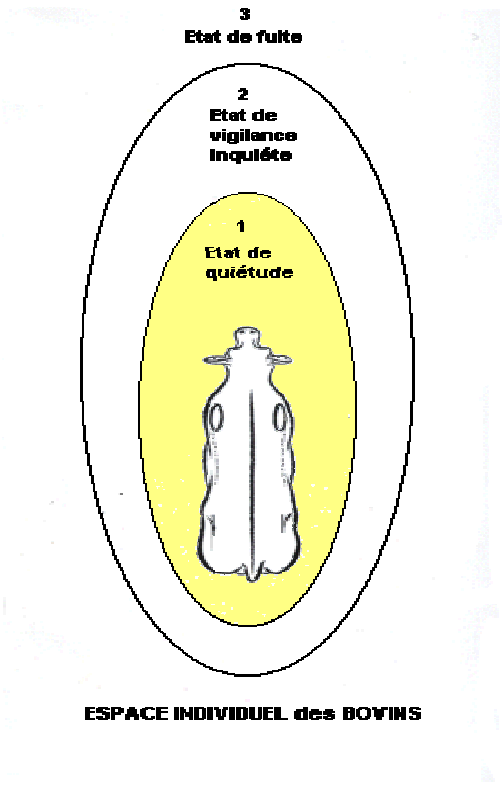
La base de l'organisation sociale est le groupe de femelles d'origine matriarcale. Les mâles sont temporairement acceptés pendant les périodes de reproduction autrement ils forment des groupes unisexués peu stable ou sont solitaires

Deux forces antagonistes gèrent le comportement social :

La distance individuelle : Force répulsive qui représente une distance en de ça de laquelle l'animal se sent agressé

- La distance individuelle déterminé par chaque individu est une bulle qui entoure l'animal et qui si elle est violée

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU



- provoque un instinct de peur
- Cette espace est en relation avec l'état d'émotivité de l'animal, de son apprivoisement et de la région abordée

Pour faire diminuer son périmètre de sécurité

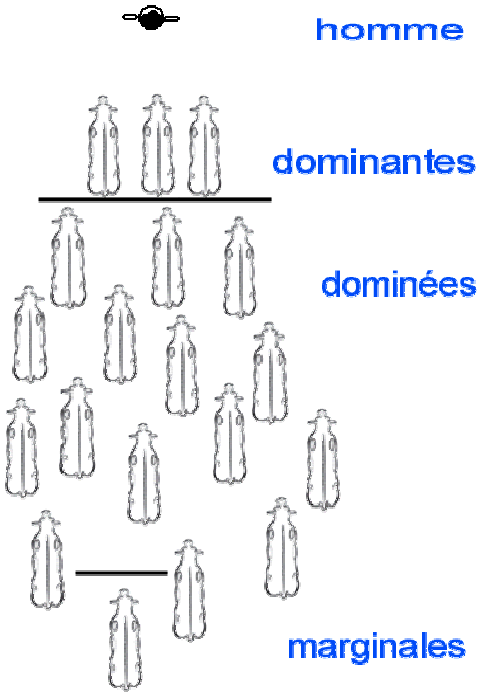
- apprivoiser la vache
- faire diminuer le stress : mettre l'animal dans les meilleurs conditions par rapport à ces sensations (exemple : éviter l'isolement)
- la région abordée (vision)
- la race :

La vie de groupe : Force attractive qui pousse la vache à rechercher les contacts avec ses congénères

- Les vaches établissent entre elles des règles de VIE leur permettant de résoudre, au moyen de signaux (postures) la plupart des situations de conflit. Ces relations de **dominance-subordination** déterminent dans le groupe une hiérarchie sociale stable.
- La cohésion du groupe et sa structure sociale sont essentiellement influencées par la VIE de GROUPE

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

Dans un troupeau une hiérarchie se crée dès que le nombre dépasse trois et est inférieur à trente animaux, au dessus plusieurs groupes se forment.



Le troupeau est composé de:

- Meneuses, animal qui vient vers l'homme et est familier. Ces animaux permettent de déplacer le troupeau.
- Dominantes, animal qui est respecté au niveau du troupeau souvent assez âgé et de fort gabarit.
- Dominées, animal sans beaucoup de personnalité qui est souvent le plus peureux et timide.
- Marginales, animal au caractère surprenant qui est plutôt indépendante et qui ne suit pas le reste du groupe.
- Quand un animal disparaît dans la hiérarchie il est immédiatement remplacé par un congénère.

- L'homme lui doit être à la tête du troupeau avec fermeté et non avec violence.

Celle-ci est particulièrement forte lorsqu'il existe entre les animaux des liens forts d'attachement mutuel

- Contacts établis dès le plus jeune âge (mère, jeune ou adulte du groupe).Des animaux élevés ensemble cohabitent plus facilement que des animaux regroupés à l'âge adulte
- Entre des animaux de même âge
- Entre des animaux de même race (Le lien de l'élevage est plus fort que le lien de race)
- En sauvegardant l'intégrité du troupeau en lui évitant le maximum de stress des séparations

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

organisation du groupe de vie :

- Dans le cas du groupe social, la hiérarchie s'établit sans heurts. Le jeune s'intégrant dans la structure sociale existantes, il est probable qu'il bénéficie du rang social de sa mère tant qu'il lui est associé. Par la suite, il occupera le rang dépendant de son âge mais aussi de ses caractéristiques individuelles
- Dans le cas d'une introduction adulte, il devra y trouver sa place. Dans la majorité des cas elle se fait rapidement et sans trop de heurts par des signaux comportementaux

- Ces reconnaissances seront essentiellement visuelles et olfactives
- Le rang social est en premier lieu physique (poids, taille),puis d'autres facteurs rentrent en jeu : l'âge ,l'état hormonal, la race (les races laitières sont souvent dominantes)
- L'organisation sociale est largement subordonnée à celle du groupe. Le repos, la prise d'aliment, le déplacement ont lieu en groupe. L'animal " initiateur " de l'activité, qui n'est pas forcément l'animal de plus haut rang. L'entraînement est généralement passif mais peut être actif (exemple : certains animaux obligent d'autres à se lever, ou au repos)

Vie de Groupe

- D'une manière générale, l'attitude des animaux dominants est déterminante sur le comportement du troupeau

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

LE COMPORTEMENT SPÉCIFIQUE DES DIFFÉRENTS TYPES D'ANIMAUX

Les améliorations apportées dans les techniques de conduite du troupeau nécessitent une augmentation du nombre des manipulations.

Pour que ces manipulations ne soient pas ressenties comme une contrainte, les éleveurs sont conscients de la nécessité de revenir à de meilleures relations avec leurs animaux et privilégier ou redécouvrir la bonne "entente" avec l'animal et avec le troupeau.

On constate que ceux qui ont compris et appliquent cette meilleure entente, sont plus sereins dans leur travail quotidien au milieu de leurs animaux.

Par contre, les manipulations ressenties par l'éleveur comme une corvée sont perçues également par les animaux comme une épreuve de force et d'excitation débouchant sur une "corrida" et entraînant une perte de temps et des risques accrus pour l'homme.

Les principes de base à respecter sont les suivants :

1. **Toutes les opérations doivent se dérouler impérativement dans le calme. Éviter les rapports de force qui tournent toujours en faveur de l'animal (80 kg contre plusieurs centaines). Une décontraction préalable de l'intervenant est indispensable.**
2. **L'homme doit toujours anticiper les réactions des animaux, il doit utiliser la ruse, la satisfaction de la gourmandise, la connaissance des affinités dans le troupeau.**

Les méthodes de manipulation et de contention doivent être adaptées à chaque type de production : production laitière (vaches et jeunes), vaches allaitantes (vaches et jeunes), ateliers d'engraissement, taureaux reproducteurs.

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

VACHES LAITIÈRES

Le troupeau de vaches laitières conduit "normalement", devrait marcher "au doigt et à l'oeil". Ces vaches se soumettent à la traite obligatoirement deux fois par jour, et vivent donc de ce fait, avec l'éleveur.

Elles ont leurs habitudes, connaissent les parcours entre l'étable et la pâture, se rassemblent généralement sur simple appel, ou mieux, à la simple présence de l'éleveur; on est donc en droit de penser que la manipulation des laitières entre l'étable et le pâturage ne présente pas en général de difficultés majeures.

Les vaches laitières **sont conditionnées à un environnement** au moment de la traite. Toute ingérence inhabituelle dans cet environnement **perturbe leur quiétude** : bruits, odeurs, présences, etc... Ces interférences sont donc à éviter, de mêmeque les **interventions douloureuses,**< la pendant possible du mesure>	➡	Ne pas utiliser la **salle de traite** comme outil de contention.
Pour séparer les vaches en attente d'insémination ou pour des soins spécifiques, il est préférable d'aménager< **un box à la vue et à proximité des congénères.**	➡	Pour séparer les vaches, il est important detoujours les laisser **à proximité et à vue de leurs congénères.**

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

VACHES ALLAITANTES

La manipulation des vaches allaitantes présente des particularités. Il faut bien avoir en mémoire que la vache allaitante forme une "équipe" avec son veau : elle sera toujours là pour le protéger.

Au pré : Pendant l'été, les vaches allaitantes n'ont pas, comme les vaches laitières, de longs contacts bi-quotidiens avec l'éleveur. Ils sont **réduits** aux moments des **changements de pâture** ou quelquefois aux **apports de fourrage et d'eau.** Par conséquent, l'intervention **inhabituelle de l'homme** se traduit chez les animaux par une appréhension : la vache **"sait" ou "sent"** que l'on va pratiquer sur elle une **intervention particulière,** soit contraignante, soit douloureuse, qui aboutit de toute façon à un **stress...**	→	Une **visite quotidienne** de l'homme dans les cases ou au pré en passant **au milieu des bêtes** est impérative pour **être reconnu car moins il y a de contacts, et plus il y a de problèmes.** Un passage d'homme ou un portillon rendent l'accès et donc le contact, plus facile.
A l'étable : En **stabulation entravée,** l'éleveur circule soit devant ou derrière, soit entre les animaux pour l'alimentation, le paillage, la tétée des veaux et tous les autres soins. Il est donc en **contact permanent.** Cela entraîne une **confiance réciproque.** La **stabulation libre** permet aux animaux de conserver pratiquement toute leur **"personnalité"**; ils se comportent différemment vis-à-vis de l'homme.	→	Choisir des **bâtiments adaptés et aménagés** permettant **surveillance et contacts** journaliers. Eviter les **contacts brutaux** sur les veaux, la vache sera toujours là **en gardienne.** Eviter les **contacts brutaux** sur les animaux. Ils engendrent des réactions de défense, puis d'agression dans un deuxième temps entraînant une **perte de la confiance** en l'homme et donc des **risques accrus.**

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

ATELIER D'ENGRAISSEMENT

Les ateliers d'engraissement peuvent être caractérisés de la façon suivante :

- **Troupeau important pour une main-d'oeuvre restreinte**
- **Mécanisation de l'alimentation et du paillage**
- **Rotation rapide des animaux, d'où méconnaissance de leur caractère respectif**
- **Concentration en bâtiments souvent importante**

Cela rend la manipulation de ces animaux **contraignante et dangereuse,** tant leur réactions peuvent être **imprévisibles et brutales.**	➡	**Attention et vigilance** sont impératives dans la manipulation et le contact avec ces animaux.
La conduite de ce **type d'élevage** doit automatiquement aller de pair avec un système de **contention adapté à la dimension de l'atelier.**	➡	Prévoir un équipement **adapté** de contention

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

TAUREAUX REPRODUCTEURS

Les taureaux reproducteurs sont présents en grand nombre dans les centres d'insémination artificielle, ils font l'objet de soins particuliers et de méthodes de manipulations appropriées. Quelques taureaux reproducteurs sont utilisés dans des élevages laitiers, mais leur nombre est restreint. C'est principalement dans les élevages allaitants que les taureaux reproducteurs sont présents.

Le taureau reproducteur dans les exploitations d'élevage bovin doit faire l'objet **d'attentions particulières.** En effet, cet animal représente un **capital financier et génétique** important pour l'éleveur. Or, c'est le taureau reproducteur qui **cause probablement les accidents les plus graves chaque année en France,** voire la mort de la personne agressée dans certains cas. L'attaque a souvent été **soudaine et imprévisible** de la part de l'animal, avec un acharnement de sa part vis-à-vis de l'homme **souvent inexpliqué.**	→	**L'incompréhension des hommes** lors d'accidents avec les taureaux reproducteurs doit inciter à **toujours être sur ses gardes** lors de l'approche et de la manipulation des taureaux. Il ne faut jamais **laisser** le taureau "menacer".
A l'arrivée de l'homme dans un troupeau où il y a présence d'un taureau, ce dernier aura **deux comportements :** • **Il regarde puis continue de manger :** la personne est momentanément acceptée. • **Il s'écarte du troupeau et s'arrête :** manifestation de rebellion contre l'intrus. La personne devra attendre qu'il ait recommençé à manger ou qu'il soit retourné vers le troupeau. Si cela n'est pas le cas, il faut prévoir le repli calmement.	→	Il est préférable d'avoir un bâton afin de pouvoir **prévenir l'animal** (en le grattant en exemple) ou pour faire cesser les menaces. Eviter les **agressions gratuites** de l'homme, l'animal cherchera à se venger. **Etre vigilant et prudent.** Eviter d'intervenir sur un taureau quand il y a une vache en chaleur dans le troupeau et surtout ne pas chercher à l'isoler durant cette période.
Dans tous les cas, il faut **rester vigilant.**	→	**L'anneau nasal** ne représente pas "la" solution, **il** peut faciliter **certaines**

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU

Attention ! Il ne faut pas créer une "psychose" du taureau, bien au contraire, mais il est nécessaire et capital d'inciter les éleveurs à respecter les **règles élémentaires de prudence.**		**manipulations,** mais ne **rend** pas le taureau **inoffensif;** dans certains cas, la pause de cet anneau peut rendre l'animal **agressif** (mais attention, une fois de plus, cette réaction n'est pas systématique).

Remerciment a la M.S.A. , de l'institut de l'élevage , Bovin Confiance de Bretagne et L.E.G.T.A. de PAU