

THEME 2 : FEMININ - MASCULIN

CHAPITRE III : Un comportement sexuel sous contrôle

La reproduction sexuée est indispensable à la survie de l'espèce et son évolution.

Quels sont les différents facteurs contrôlant le comportement sexuel ?

Activité 7 : Comment le comportement sexuel des Mammifères est-il contrôlé ?

Le **COMPORTEMENT SEXUEL** regroupe les actions associées à l'accouplement. Chez les mammifères, il est contrôlé principalement par deux facteurs : les **hormones sexuelles** et le **système de récompense**. Ce dernier est stimulé lors d'une activité agréable comme le coït et motive le renouvellement de l'activité.

L'importance relative de ces deux facteurs change selon les espèces. Chez les non-primates, l'activité sexuelle n'a lieu en général qu'à la saison propice à la reproduction alors que chez les primates hominidés, elle perdure toute l'année et tout au long du cycle féminin, montrant une baisse de l'influence hormonale. La recherche du plaisir via le système de récompense motive alors le plus le comportement sexuel.

Activité 8 : Comment le comportement sexuel humain est-il influencé ?

Davantage associé aux fonctions cérébrales, le comportement sexuel humain ne se limite pas aux facteurs biologiques mais est influencé par des **facteurs affectifs** et **cognitifs** dépendant aussi du contexte socioculturel variable d'une époque et d'une région à l'autre.

Chez l'Homme, il existe deux aspects complémentaires de la sexualité : l'**IDENTITE SEXUELLE** et l'**ORIENTATION SEXUELLE**.

Chaque Homme est socialement reconnu comme appartenant à un genre ; masculin ou féminin (observation à l'échelle cellulaire, des organes génitaux et de l'organisme), c'est l'**identité sexuelle** qui relève de l'espace social. Les transsexuels sont des personnes qui estiment que leur identité sexuelle ne correspond pas à leur genre biologique.

L'**orientation sexuelle**, c'est-à-dire l'attirance ressentie pour une autre personne, relève totalement de l'intimité des personnes.

Lexique

COGNITION : ensemble des processus cérébraux de traitement de l'information (mémoire, raisonnement...)

CORTEX CEREBRAL : partie périphérique du cerveau contenant la substance grise.

ENCEPHALE : organe regroupant dans la boîte crânienne, le cerveau et d'autres parties du système nerveux central.

HOMINIDES : groupe de primates comprenant les chimpanzés, dont les bonobos, les gorilles, les orang-outans et les humains.

PRIMATES : groupe d'animaux caractérisé par la présence d'un pouce opposable.