

Le jardin des amoureux

Il y a un siècle, les jeunes filles à marier de la riche bourgeoisie paraient autour du kiosque dans le ZOO, à la recherche du grand amour. Aujourd'hui encore, des couples se forment dans notre jardin romantique. Parader est nécessaire pour la reproduction chez les animaux. Qui joue le séducteur et qui se laisse séduire? Comment se font-ils la cour?



D

DANS LE MONDE ANIMAL, CE SONT LES FEMELLES QUI CHOISSENT et les mâles doivent tirer leur plan pour les conquérir. Les femelles veulent le meilleur! Elles veulent des mâles forts, intelligents et habiles parce qu'elles veulent retrouver ces gènes dans leur progéniture. Les femelles se laisseront impressionner par un comportement singulier, que ce soit par la danse ou par le chant. Certaines femelles succombent devant une danse de séduction aux mouvements compliqués, comme chez les grues cendrées. L'oiseau à berceau femelle appréciera le "berceau" fabriqué par le mâle et décoré de jolies petites choses telles des petits os, des coquilles, des gravillons brillants. D'autres préfèrent une jolie sérénade ou un chant tonitruant. Avez-vous déjà entendu l'irène vierge ou le rossignol japonais? De nombreuses grenouilles charment les femelles avec leur croassement.

Si les mâles n'arrivent pas à séduire les femelles par leur comportement, peut-être y arriveront-ils avec leur apparence. Il s'agit donc de se faire remarquer. Plus ils seront extravagants, plus ils auront du succès. Ces animaux doivent, en effet, se battre et se montrer ingénieux pour subsister avec leur plumage aux couleurs vives. Malgré leur apparence voyante, ils échappent à leurs ennemis. Et c'est ce qui plaît aux femelles. De plus, la couleur est héréditaire, elle se transmet de père en fils. Preuve de la force de l'ancêtre. Le tragopan de Temminck, un faisan qui déploie sur sa poitrine une bavette bleue tout en tournant en rond, en est un illustre exemple. Les caméléons changent très vite de couleur et attirent la femelle en arborant des couleurs flashy. Une apparence impressionnante permet non

seulement de séduire des femelles mais aussi de chasser ses ennemis. Une caractéristique que les femelles apprécient. Le cri des dragons barbus séduit les femelles mais le gonflement de leur gorge leur donne un air effrayant. Les perdants ne survivent pas dans la jungle et se font dévorer par leurs ennemis.

Les odeurs jouent également un rôle dans le jeu de la séduction. Si les déodorants ou les doux parfums font pour nous des merveilles, les animaux n'ont pas le même sens olfactif. Chez les chameaux par exemple, le mâle urine sur sa queue et la fait ensuite balancer pour s'asperger d'urine. Pendant le musth (période du rut chez les éléphants), les mâles produisent un liquide sécrété par une glande temporale et ils urinent. Ces odeurs excitent les femelles. Quand elles ont une ovulation, elles diffusent à leur tour une odeur attirante pour les mâles. Ils peuvent la sentir grâce à un organe spécial dans leur palais. Chez l'être humain, les odeurs ont inconsciemment un effet scientifique. Instinctivement, nous sentons avec quel partenaire nous formons la meilleure combinaison ADN pour le système immunitaire de notre progéniture. C'est la chimie de l'amour. ○

La volière matrimoniale de Planckendaël où les vautours moines peuvent choisir leur propre partenaire semble plus fructueuse que lorsque nous décidons de la formation d'un couple. Si les vautours se saluent, se nettoient réciproquement leurs plumes avec le bec, se serrent l'un contre l'autre ou traînent des brindilles (comme s'ils offraient une petite fleur à leur partenaire), on peut dire que l'amour est au rendez-vous. Ces couples ont plus de chance de donner naissance à des petits.