



Bibliographie JEUNESSE (7-12 ans)

I. Nez et système olfactif

A. Documentaires

- Delafosse, Claude ; Kniffke Sophie. *L'odorat*. Paris : Gallimard, 1991. 40 p. Collection Mes premières découvertes. ISBN 2-07-035730-9

« Au milieu du visage : ton nez. Grâce à lui, tu sens les odeurs, bonnes ou mauvaises. Elles réveillent ta mémoire, t'avertissent des dangers, te donnent de l'appétit. Ton odorat est meilleur que celui des oiseaux, moins bon que le flair des chiens. Et comment sentent les insectes ? Et les éléphants ? Des films transparents et des pages découpées pour découvrir l'envers des choses et mieux les expliquer. »

- Parker, Steve ; Morzac, Louis. *Le toucher, le goût et l'odorat*. Tournai : Ed. Gamma ; Montréal : Ed. Ecole active, 1990. 40 p. Collection Le corps humain. ISBN 2-89069-275-2 (Probablement indisponible)

Ressources pour l'enseignant :

- Guichard, Jack. *Nos sens. Vol. 1, Goût, odorat, toucher : cycle 2 : guide ressource*. Jeulin, 2004. 141 p. Collection L'école des sciences. ISBN

« Ce guide propose des activités sur la perception sensitive des enfants ; éveil de la curiosité par la découverte des propriétés de l'audition et de la vision, la distinction des stimuli (contact, odeur...) avec l'organe sensoriel impliqué (langue, nez, peau...). »

B. Récits

- Collodi, Carlo. *Les aventures de Pinocchio*. Paris : Gallimard, 2002. Collection Folio classiques. ISBN 2-07-042125-2

« Qui ne connaît Pinocchio, pantin de bois têtue, désobéissant, menteur, avec son nez qui s'allonge dès qu'il ne dit pas la vérité ? »

- Douzou, Olivier. *Le nez*. Nantes : Ed. MeMo, 2006. 60 p. ISBN 978-2-910391-91-1

« Tout commence par " buisgu'on est mouchés, il y'a gu'une jouse à vaire : aller drouver le grand bouchoir ". C'est la quête d'une bande de nez pour trouver "le grand bouchoir " à moins que ce ne soit " le grand bougeoir "? De confusions en rebondissements, c'est toute une histoire, à raconter le nez bouché, ou plutôt le nez mouché! Une épopée pour de rire, librement inspirée d'une nouvelle de Gogol. » Prix Baobab 2006, à partir de 6 ans.

C. Articles

- **En plein dans le pif !** *Science & vie junior*, février 2002, n° 149, pp. 76-81.

« Aquilin, épaté, retroussé, en trompette... le nez de l'homme peut prendre bien des formes. Mais que dire alors de celui des bêtes ! Du ballon de baudruche à la cacahuète, découvrez les pifs les plus extravagants de la gent animale. »

- Lacrampe, Corine. **Le nez des animaux par l'odeur alléchés...** *Science & nature*, mai 1996, n°65, pp. 58-67.

« Trompe, truffe, museau, naseaux, antennes, groin... les animaux vivent à plein nez. Ils sentent, flairent, reniflent, suivent des pistes odorantes, s'enduisent de senteurs aphrodisiaques et participent même à des batailles d'odeurs... »

- Quellet, Marie-Claude. **Parlons du nez.** *Les Débrouillards*, mai 2007, n°264, pp. 6-11.

D. Ressources Internet

- Fournier, Emmanuelle ; Desrochers Morin, Mathieu. *Goutodorat* [Site web]. 2007

Proposé par deux étudiants canadiens en Education préscolaire et enseignement primaire à l'université Laval, ce site propose deux parties : l'une pour les enfants, avec des activités sur le goût et l'odorat ; l'autre pour les enseignants (savoirs, situations d'apprentissage, bibliographie...).

II. Les odeurs

A. Documentaires

- *Le goût et l'odorat*. Paris : Albin Michel, 2001. 83 p. Collection Sciences en poche. ISBN 2-226-11814-4.

Des expériences étonnantes à faire chez soi avec du matériel très simple pour comprendre la reconnaissance des odeurs et des goûts, les molécules odorantes, la sensibilité de la langue et de ses capteurs, le rôle de la salive, les liens entre le goût et l'odorat.

- Grinberg, Delphine ; Roederer, Charlotte. *Expériences avec les sens*. Paris : Nathan, 2007. 28 p. Collection Croq'sciences, n° 13. ISBN 978-2-09-251346-0

Des expériences et des jeux pour se familiariser avec les sens (odorat, toucher...)

- László, Pierre. *Les odeurs nous parlent-elles ?* Paris : Ed. Le Pommier, 2003. 62 p. Collection Les petites pommes du savoir. ISBN 2-7465-0117-1

« Les odeurs nous parlent-elles ? D'abord, qu'est-ce qu'une odeur ? D'où vient la distinction entre bonnes et mauvaises odeurs ? Comment expliquer que tous s'accordent sur la puanteur des pieds et pas sur celle du camembert ? Que l'odeur d'un lieu éveille tant de souvenirs ? Celle d'un parfum tant de désirs ? »

- Pince, Robert ; Pin, Isabelle. *Je ne peux pas le sentir : le monde des odeurs expliqué aux enfants*. Paris : Milan jeunesse, 2008. 64 p. Collection Graine de savant. ISBN 978-2-7459-3533-5

« Découvrir le monde des odeurs de façon vivante, amusante et accessible, tel est le but de cet ouvrage. Il raconte de façon thématique les dernières découvertes sur le sujet. Il permet de s'ouvrir aux sciences de façon à la fois ludique, poétique et passionnante. »

B. Contes

- Nikly, Michelle ; Claverie, Jean. *Le royaume des parfums*. Paris : Albin Michel jeunesse, 1997. 30 p. ISBN 2226060561.

« Il était une fois, très loin en Orient, un pays au climat si doux et si enchanteur que des fleurs et des plantes de toutes sortes y poussaient à foison, bercées par des brises légères, réchauffées par un soleil généreux et arrosées tendrement par des pluies délicates. On l'appelait le Royaume des Parfums. »

C. Articles

- **C'est quoi cette odeur ?** *Wapiti*, octobre 2008, n°259, pp. 10-17
- Demizieux, Laurent. **Odeurs, le langage des molécules.** *Cosinus*, mai 2007, n° 83, pp. 18-23
- Leclerc, Véronique. **Le monde des odeurs.** *Cosinus*, avril 2003, n°38, pp. 22-25
- Mennhart, Elisabeth. **La route des épices.** *Bibliothèque de travail*, 2003, n°1147, 48p.
- Sérafini, Emmanuel. **Au royaume des odeurs** (dossier). *Science & vie junior*, mars 1991, n° 24, pp. 74-83.