



**Vidéo Binogi: La Cellule Végétale**  
 Liste bilingue de concepts  
Les Projets Escape

Concepts en Français	Concepts dans une autre langue	Images
<p><b>La Photosynthèse</b>            Processus par lequel surtout les plantes utilisent de la lumière du soleil, de l'eau et du dioxyde de carbone pour produire de l'oxygène et des sucres.</p>		
<p><b>Le Glucose</b>            Molécule de sucre simple qui peut être métabolisée facilement pour produire de l'énergie pour les organismes vivants. Le glucose existe naturellement chez les plantes.</p>		
<p><b>La Cellule</b>            L'unité vivante la plus petite qui existe chez tous les organismes vivants. Le corps humain consiste de plusieurs millions de cellules tandis que les organismes les plus simples sont composés d'une seule cellule.</p>		
<p><b>La Protéine</b>            Substance qui joue un rôle important dans tout le corps. Elle est nécessaire pour la formation des organes et des hormones, et pour le transport de nutriments. On peut trouver des protéines chez les haricots et les viandes.</p>		
<p><b>Les Algues</b>            Groupe d'organismes qui vivent dans l'eau et qui peuvent faire la photosynthèse.</p>		
<p><b>Le Noyau Cellulaire</b>            Partie centrale de la cellule. Le noyau contrôle le développement et les fonctions de la cellule.</p>		
<p><b>Le Chloroplaste</b>            Partie d'une cellule végétale qui renferme la chlorophylle et où a lieu la photosynthèse.</p>		<p>Photosynthesis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Water (H<sub>2</sub>O)</li> <li>• Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>)</li> </ul>
<p><b>La Chlorophylle</b>            Substance qui capture la lumière du soleil pendant la photosynthèse et qui donne la couleur verte aux plantes.</p>		



<p><b>L'Organite</b> Parties internes de la cellule qui exercent des fonctions spécifiques.</p>		
<p><b>La Membrane Cellulaire</b> Couche très fine qui protège la cellule de l'environnement externe et contrôle quelles substances peuvent entrer ou sortir de la cellule.</p>		
<p><b>La Paramécie</b> Organisme vivant microscopique qui se trouve dans l'eau et qui consiste d'une seule cellule.</p>		
<p><b>La Paroi Cellulosique</b> Couche épaisse qui protège la cellule et lui donne une forme rigide. Les parois cellulosiques peuvent être trouvées chez les cellules végétales, fongiques et bactériennes.</p>		
<p><b>La Vacuole</b> Compartiment rempli avec des fluides qui aide les cellules végétales à garder leur forme.</p>		
<p><b>La Semence</b> Petites graines qui, étant donné les conditions adéquates, peuvent pousser et former des nouvelles plantes.</p>		
<p><b>Les Plantes vertes (Plantae)</b> Un grand groupe de classification qui contient toutes les plantes terrestres et les algues vertes.</p>		