

CONCEPTS AUTOUR DE LA COULEUR



Photos Sylvain Helmbacher - 2006



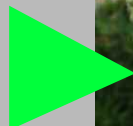
Le même paysage dans deux versions photographiques différentes : à droite les verts, les ocres et le ciel, ont été saturés à gauche les couleurs de la prise de vue d'origine

Les couleurs et l'environnement :

Les couleurs se trouvent rarement à l'état pur dans la nature. Elles sont ternes la plupart du temps.

Il est intéressant de comparer des surfaces de couleurs pures aux couleurs qui nous entourent. Il est aussi intéressant d'apprendre à se méfier des photos d'agences dont les couleurs ont été nettoyées et saturées pour paraître plus séduisantes.

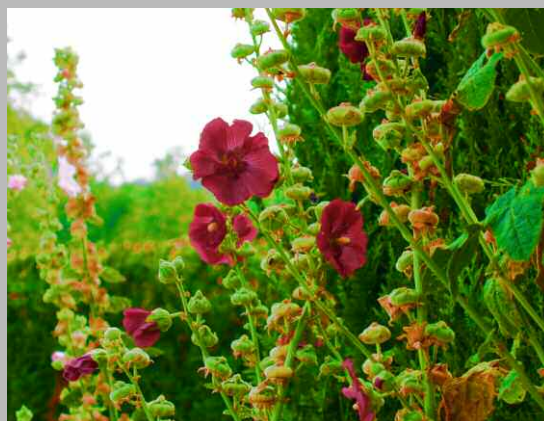
Vert



Magenta



Photos Sylvain Helmbacher - 2006



Une classe, une heure de cours, des échantillons de couleurs genre revêtements stratifiés, et une première partie de séance en classe. Quelques mots annoncés : herbe, sol, rue trottoir, tronc d'arbre, feuilles, pierre, terre.... et un travail collectif : choisir et classer les échantillons par mots... Sortie dans un parc, à côté du Collège. Photographies des échantillons mis en situation, pour pouvoir en parler en classe.

Ci-dessus, deux versions de la même photo : en haut les couleurs d'origine avec des roses trémières dont le rouge est mis en valeur par la gamme de verts plus ou moins sombres et ternes. En dessous le rapport de couleur est beaucoup moins élégant parce que les verts ont été saturés.

Psychologie des couleurs :

Voir Encyclopédie Universalis
voir Dossier OKAPI sur la couleur (Supplément au N° 227, mai 1981 ! eh oui il y avait déjà des êtres humains à cette époque !) (nombreuses anecdotes)
voir enfin Johannes Itten (art de la couleur)

En général :

le clair élargit, agrandit, allège, éloigne....

Le sombre amincit, alourdit, attire, avance, rabaisse...

Il y a beaucoup d'expériences à tenter avec des élèves à partir de ces affirmations.

Il est aussi intéressant de creuser pour découvrir la place des couleurs dans notre vie quotidienne d'occidentaux mais aussi de comparer avec la place de ces mêmes couleurs dans les autres régions du monde, ne serait-ce que pour découvrir que tout est très subjectif et que les traditions construisent les cultures peu à peu et qu'il est très difficile de s'en départir !

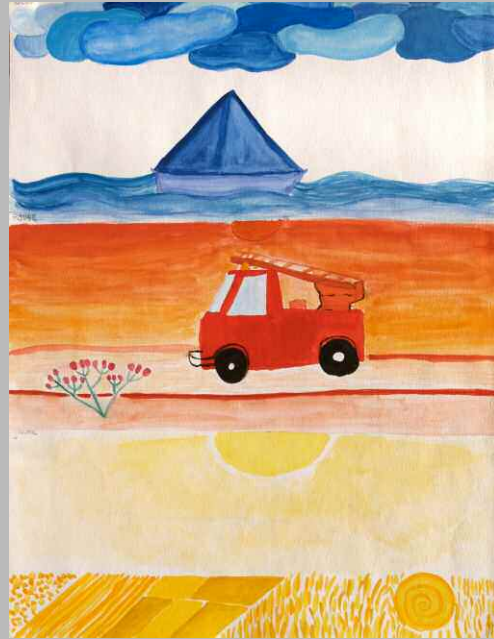
Cependant les recherches scientifiques ont tout de même permis de constater que le vert abaisse la pression sanguine et que le rouge accélère le rythme cardiaque. D'où le fait que les murs des salles d'opérations, les blouses des médecins et infirmiers sont souvent verts (bleu vert).

le Chimiste s'occupe des structure moléculaire, de conservation, de résistance des pigments à la lumière.

Le Physiologiste s'occupe de l'action de la lumière, et de la couleur sur la rétine.

Le Psychologue s'occupe du symbolisme et de la relation couleur / inconscient.

Des medecins s'occupent s'occupent de chromothérapie.



Les relations entre les couleurs et les images mentales qui nourrissent chacun de nous, ont du mal à échapper aux stéréotypes, ce qui ne signifie cependant pas que ces relations soient injustifiées.

Voici aussi 3 adresses web, sous réserve...de contrôle des sources :

<http://www.creatif-filtres.com/image-couleurs-psychologie.php>

<http://www.paintcafe.com/fr/couleur/langage/index.asp>

http://www.crayons.be/couleur/expression_couleurs.htm

Codes des couleurs :

Couleurs observées : les couleurs réelles de la nature, sont variables et changeantes (lumière) d'où la difficulté à mettre des étiquettes

couleurs « apprises » : Ciel bleu, tronc d'arbre brun, herbe verte, eau bleue, stéréotypes réducteurs qui ne réussissent qu'à couper la personne de ses racines sensibles, sous prétexte de se simplifier la vie (parents ou enseignants !)

couleurs attribuées : rouge = pompiers, mais aussi cabines téléphoniques anglaises
jaune = danger (avec certaines dérives historiques)
feux tricolores, code de la route,
Règles Afnor pour les couleurs des tuyaux
Codes de transports des matières dangereuses (camions)

codes particuliers : codes pour des domaines de classement (CDI)
codes couleur logiciels personnels pour classer des dossiers informatiques...