

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_042_B | Littérature, sodomie, hérésie, homosexualité. \[B\]](#)[CollectionBoite_042_B-3-chem | Physiologie des sensations. Item](#)[\[Sensation, guide de vie - suite\]](#)

[Sensation, guide de vie - suite]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Cote**b042_B_f0356**

Source**Boite_042_B-3-chem | Physiologie des sensations.**

Langue**Français**

Type**FicheLecture**

Personnes citées**[Tastevin, J.](#)**

Relation**Numérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730**

Références éditoriales

Éditeur**équipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).**

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 25/03/2020 Dernière modification le 23/04/2021

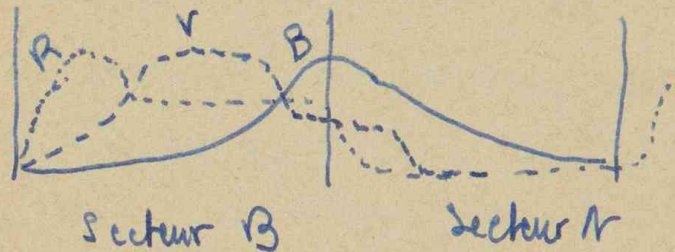
Le Ton de Benham : le système du bleu est + 356



est à apparaître et à trouver son maximum transitoire que le vert et sur le rouge.

un disque jaillissant de lumière blanche favorise d'abord le rouge, puis le vert puis le bleu.

De la ton de Benham on fait succéder $1/2$ disque blanc à $1/2$ disque noir. Les stries noires qui se trouvent sur le $1/2$ disque noir paraissent successivement (par rayons du blanc) ~~bleu, vert, rouge, jaune, vert, bleu.~~



La vision et l'espace.

- le pouvoir résolvant de l'œil permet l'analyse en plan/profond
- le pouvoir — du syst. binoculaire — en profondeur

L'ouverture angulaire du x unitaire est de $1'$ à la base de $20'$ à la périphérie retendue, avec 1 moyenne de le champ total de $18'$. Le nombre de x du champ total est environ de 150.000 à 200.000

La limite à résoudre par la discrimination de 2 x noirs (non venant à cause du rayon) est de $30''$ (= largeur d'axe)
Après l'éclairage il faut projection successive

La discrimination des lignes parallèles est l'op-
t. (5 à 10" d'angle, nd p. 2") - le pouvoir résolvant
parmi le microscope ne ~~peut~~ descendre pas au dessous
du micron.

La vision du relief : pr les images vues proches
en x rétines ne sont pas comparées : or les projections
corticales des 2 rétines se superposent, celle non comparée est
perdue c/ l'excitation d'un rétin par 2 points. Pr l'
extérieure image (zone de Panum) d'au maximum $\frac{1}{2}$ degré
les 2 images peuvent être confondues mais avec
sensation de relief. Si cette marge est dépassée, les images
se redoublent et le relief disparaît. Cette acuité lino-
culaire à pr env 5" (qq fois 2")

Influence des sources acquises : de la pseudoscopie
où on inverse les images d. et g. présente aux yeux
on n'obtient pas à noient l'illusion de relief transfor-
mant les saillies en creux : on ne réussit jamais à inver-
ser le relief et visée.

On peut en vision monoculaire avoir (sensation de
relief) (Testevin au Palais de la Découverte) avec des images
planes, alors que la vision binoculaire par l'absence de
disparité inhibe cette impression.

(1) avec des peintures de l'artiste A. Flamme