

[AccueilRevenir à l'accueilCollectionBoite\\_044\\_B | Neurophysiologie Lagache & EEG. \[B\]CollectionBoite\\_044\\_B-30-chem | Cybernétique et neurologie. ItemLa figure visuelle](#)

## La figure visuelle

**Auteur : Foucault, Michel**

## Présentation de la fiche

Coteb044\_B\_f0586

SourceBoite\_044\_B-30-chem | Cybernétique et neurologie.

LangueFrançais

TypeFicheLecture

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

## Références éditoriales

Éditeuréquipe 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 25/08/2020 Dernière modification le 23/04/2021

---

## La figure visuelle.

586

### A schema

On parle de mosaïque.  $\pm$  points entrecroisés  
représentent le centre du regard ; le champ visuel  
est repr. cf  $\pm$  série de cercles concentriques  
et les rayons sont proportionnels au logarithme  
des angles de l'œil.

De cette mosaïque, des influx partent, man-  
tent à travers des couches de retina, et lesquels  
la densité de retina de l'œil, et le sent croît  
à mesure qu'on monte. A partir de ce point,  
le signal monte à des couches + élevées  
de retina où  $\pm$  coïncidence est requise  
avec les "sweeping pulses". Puis ces signaux  
convergent vers la retina qui ont  $\pm$  sent  
 $\pm$  bas, et descendent jusqu'à l'aire striée

Par cette scansion ne prom avoir successiv<sup>nt</sup>  
à l'output, les conditions et restrictions  
bonnelles de n'importe quelle figure donnée à  
l'input. Ces bonnalités sont limitées par  
les dimensions du cortex, nouvelles-ci  
limitent aussi l'input et l'output.

cette schema que von Bonin and

BnF  
MSS



Percival Bailey ont pu par 1 représentation  
schématisique de l'area striata.

### B correspondances physio.

- Si d'un a schéma on n'a rien pu représenter  
la condition en schématisant des angles  
radiaux par leurs  $\log$ , il faut être très exigeant  
que la montée de l'input prenne une direc-  
tion radiale, mais plus que, ils peuvent  
prendre des directions - tout prouvé. On  
peut espérer trouver qd de diff. entre sections  
radiales ou tangentes de cortex insul.

- Si le rythme  $\alpha$ , est la vision, qd est l'audition,  
assure la scansion, on devrait être capable  
de voir 10 formes à la 2<sup>de</sup>. Or on le voit. Au  
délai, elle se fondent les unes et les autres.

1 élévation de métabolisme (fièvre, hyper-  
thyroïdisme) provoque 1 accélération de l'2  
~~et la possibilité de distinguer le nombre de figures~~  
et l'hyperémie 1 sec.

- qd on applique de la strychnine à 1  
endroit précis de cortex, les cellules à cette  
endroit sont excitées à peu près à l'unisson.  
Les fibres qui en partent transmettent de  
des vagues à peu près synchrones. On peut les  
retrouver à la fin des axones.