

Stimuli normaux et supra-normaux de l'instinct

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb044_A_f0686

SourceBoite_044_A-35-chem | La psychologie animale.

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 02/10/2019 Dernière modification le 23/04/2021

stimuli normaux et supra-normaux de l'instinct

L'instinct est dicté par des "stimuli-signaux" des gènes.

686

A stimuli normaux

- si on présente à des Épinoches mâles (au moment des tailles sexuelles) 2 séries d'animasse peinte
 - en une minute imités, mais sans couleur rouge
 - en autres d'imitation très grossière montrée le ventre rouge,c'est la 2^{de} série qui est attaquée avec le + de vigueur. (Tinbergen. Ét. de l'instinct p 49)

- Bec d'oiseau réagit de préférence à la présence d'oiseau de proie.

Krätzig et Lorenz ont montré, en utilisant des figurines de carton, que la grosse efficace est "1 cou très court", qu'on imite les dimensions des ailes et de la queue.

La même maquette présentée à l'envers (cou long, queue courte) ne provoque aucun effet.



B Stimuli supra-normaux.

- O. Köhler et Zagarus étudiant la "reconnaissance" des yeux chez le gd. Plineur ont présenté 2 sortes d'yeux:

- 1 œuf normal (fond léger w brunâtre avec des taches + foncées)

- et 1 œuf "supra-normal" (fond clair avec taches noires)

- Le papillon Eumenes jamaïque mâle, auquel on présente des imitations de femelles de différents nuances de blanc au noir, réagissant d'instinct + que la nuance est + sombre.

De "le stimulus est très une "gnoise", 1 signal expensif p. la vie de l'animal. Le supra-normal est + efficace parqu'il présente le sens, inhérent au signal, à l'état + pur."

Ainsi le Plineur perçoit le thème: Taches contrastantes.

Ruyer (conception) n'elles de
l'instinct.

T.M. Nov. 1953