

## Les origines de la science grecque chez Homère (?)

Augier: les Grecs craignent la démonsse: cela le empêchait de faire des expériences

Clairde: cela ne suffit pas à expliquer le manque de stér de la physique.  
Lapume détachée par le vent ... emportée par la rivière.

Rapport de la chaleur et de l'énergie cinétique: Ulysse fait chauffer la cire  
"par la force de ses mains": production de chaleur.

"Pourquoi les poètes observent-ils si bien ..."

La lumière (p. 13)

La vue est très importante chez les Grecs.

$\text{o}\tilde{\iota}\ \text{f}\alpha$  = je sais: pour l'avoir vu.

La lumière est un feu.

une émission par ressource:  $\beta\alpha\lambda\lambda\epsilon\iota\nu = \text{lancer}$ .

L'œil ne lance pas sans avoir reçu:

(p. 14) La lumière est pénétrante

$\tilde{\alpha}\tilde{\alpha}\mu\alpha\tau\sigma\varsigma$  = infatigable.

$\tau\eta\lambda\epsilon\varphi\alpha\tau\eta\varsigma$ : qui va loin.

ritène: comparée à celle des rayons du soleil.

La lumière est-elle hors du temps: Timée.

p. 14 + p. 33:

p. 15:  $\sigma\tau\epsilon\lambda\beta\epsilon\iota\nu$ : réflexion sur des surfaces liquides.

La lumière va-t-elle en ligne droite? Temps cyclique?

L'œil rayonne de la lumière.

Les deux yeux = les deux lampes. Répéter les deux/avoir un système du monde (2)

# Les cycles

Illimité : Anaximène

Cycle = revenir au point de départ.  
le due

Aristote dit: Alaiem = les hommes <sup>le fait</sup> ne peuvent <sup>pas</sup> rattacher le commencement à leur fin.

Olympus: maxima

L'Océan et Fleurs.

Homère: le vent fait du feu (le feu produit du vent).

p.27 : De l'Océan ~~sur les~~ fleurs. "L'Océan au cours profond.  
~~le cours du~~

Homère: il y a toujours l'intervention des dieux ≠ présocratiques.

Prière de l'homme vers les dieux qui exaucent: cela boucle!

et: la prière de Polyphème: il faut punir Ulysse.

p.79, Ulysse revient sur l'île de Polyphème.

Le cycle est contre la tèmesme (= aller à l'infini) = l'apocritie.

p.78

εἰς βῆρας  
lebris

Le feu et fait pour le ciel qui oit (les dieux ~~sevent~~) en faire un usagement.

Antigone: l'homme a violé la terre de sa charme.

L'illusion qu'on pouvait déroger l'ordre de la nature.

1962: il n'y a plus de pigeon voyageur.

La seule machine que les Grecs ont construite = l'Univers, dans leur tête.

J.-P. Vernant: Iliade, 6, Dionysos l'ennemi: le cycle de naissance et de mort, feuilles et les bourgeons  
note 79,...