

ENTREBRISER

(export du DFSM au 01/09/2024 à 01:43)

[1] ENTREBRISER Sciences de la nature - Optique

verbe

Étymologie FEW I, 533b brisare

Définition

Casser la direction d'un autre rayon de lumière à la suite d'un choc.

Notes

- Glose

Dans le texte latin de Barthélémy l'Anglais, deux noms communs correspondent au verbe de Jean Corbechon, *conculcatio* et *confractio*, ce qui rend compte d'une part de la violence du choc supposé entre deux rayons de lumière et d'autre part du phénomène de brisure du rayon, ce qui ne signifie pas, même si la base lexicale est la même (*fractio*), que ce soit une réfraction: dans la pensée de Jean Corbechon, c'est bien un choc et une destruction du rayon qui provoque une augmentation de la chaleur. (J. Ducos)

Citations

- ...tant y sont les rays du souleil plus espés qui fierent l'un sus l'autre et se entrebrisent pour quoy ilz causent moult grant chaleur.
Jean Corbechon [Barthélemy l'Anglais], *Propriétés de choses*, 1372, XI, 1, 157r.