

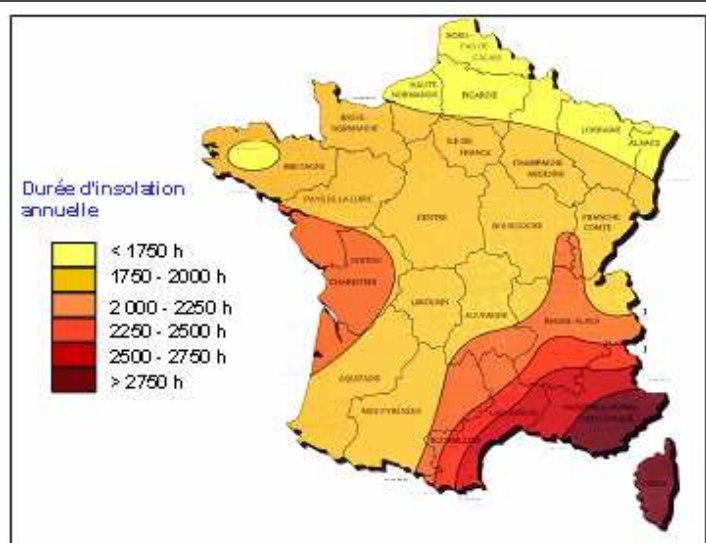
1.2.3. Données disponibles

Page 6

1.2.3.1. La durée d'insolation

La **durée d'insolation** est mesurée dans une centaine de stations météorologiques en France par des [héliographes](#). La carte d'insolation de la France nous montre, et ce n'est pas une grande surprise, que le soleil se montre plus volontiers dans le sud du pays que dans le nord. Le nombre d'heures d'ensoleillement annuel varie de 1 700 h à 2 800 h sur l'ensemble du pays.

Cette carte définit des grandes zones et ne prend pas en compte les microclimats locaux (zone de brouillard régulier, vent côtier, ensoleillement d'altitude en hiver,...). On remarque par contre l'influence essentiellement du Mistral qui dégage les nuages sur son passage dans le couloir rhodanien.



Thomas Letz - INES Education - Savoie Technolac - BP258 - F73375 Le Bourget du Lac - Novembre 2007