

Les saisons

Il y a quatre saisons sur Terre : le printemps, l'été, l'automne et l'hiver. Chacune d'entre elle a une durée de trois mois. Les quatre saisons durent 12 mois (1 année) : le phénomène des saisons est certainement dû à la révolution de la Terre autour du Soleil.

Chaque saison débute par une date particulière qui est soit un équinoxe, soit un solstice.

Définitions

- Un équinoxe est un jour pour lequel la durée de la journée est égale à la durée de la nuit.

- Un solstice est un jour pour lequel la durée de la journée est soit maximale, soit minimale. C'est donc la journée la plus longue de l'année ou la journée la plus courte de l'année. De fait, c'est également la nuit la plus courte de l'année ou la nuit la plus longue de l'année.

Au cours de l'année, il y a quatre dates qui marquent le début de chaque saison :

- l'équinoxe de printemps,
- le solstice d'été,
- l'équinoxe d'automne,
- le solstice d'hiver.

Plusieurs phénomènes accompagnent les saisons :

- la hauteur maximale du Soleil à midi varie,
- la durée de la journée varie,
- la température varie.