

## El Nino et la Nina :

### Lis les renseignements suivants et puis remplis le tableau :

El Nino. Une fois tous les 3 à 7 ans, les eaux de surface du Pacifiques restent plus chaudes que d'habitude au printemps, parce que les alizés ralentissent plus longtemps que d'habitude et il y a moins de remontées d'eau. Ceci cause des conditions climatiques inhabituelles, comme des sécheresses en Australie, et des inondations sur la côte ouest des Amériques.

La Nina est l'opposé, qui arrive souvent l'année qui suit El Nino. Les alizés soufflent plus que d'habitude, donc il y a plus de remontées d'eau, donc l'eau de surface est plus froide que d'habitude. C'est bon pour les écosystèmes marins de ces endroits, parce que l'eau des remontées d'eau contient beaucoup d'éléments nutritifs.

EL NIÑO FOR CANADIAN BIRDS AND BEES:





