

## **PIÙ ALBERI IN CITTÀ**

Negli ultimi anni ci sono forti ondate di calore estive e molte persone muoiono prematuramente, soprattutto nelle città. Le temperature sono più alte in città a causa delle costruzioni, dell'asfalto, dalle emissioni delle automobili e delle fabbriche, dei sistemi di condizionamento.

I ricercatori che hanno studiato il fenomeno hanno trovato che la temperatura media nelle città è superiore di un grado e mezzo di quella delle zone fuori dalle stesse città. Nel 2015 l'effetto isola di calore nelle città europee ha causato un aumento delle morti di circa il 4%.

Con l'aumento della temperatura globale bisogna pensare a progettare città più adatte al cambiamento del clima. Un aumento del 30% delle aree coperte da alberi nelle città può diminuire la temperatura di 0,4 gradi centigradi e risparmiare più di un terzo delle morti per il caldo estivo.

Gli alberi aiutano anche a migliorare la qualità dell'aria perché assorbono l'anidride carbonica (CO<sub>2</sub>) e bloccano le polveri sottili.