

### گرمایش سراسری و نابودی زیست-گاهها

از یک بررسی چنین بر میآید که اگر دما ی زمین  $3.2^{\circ}\text{C}$  بیش از دُره ی پیش-صنعتی شود، 49% از حشرات، 44% از گیاهان، و 26% از مهره-داران بیش از نیم ی از زیست-گاهها ی خُد را از دست میدهند. دما طی 100 سال گذشته  $1^{\circ}\text{C}$  بیش از دُره ی پیش-صنعتی شده، و توافق-نامه ی پاریس خاستار محدودیت افزایش دما به  $1.5^{\circ}\text{C}$  است. برآورد شده با آن افزایش-دما 6% از حشرات، 8% از گیاهان، و 4% از مهره-داران ند که بخش چشم-گیری از زیست-گاه شان را از دست میدهند [1].

[1] <https://physicsworld.com/a/insects-face-calamitous-habitat-loss/>