



...昆蟲為什麼存在?

昆蟲的種類多於一百萬種，理論上，答案也應有百萬個以上。

但說真的，這問題其實並不公平，或許該換個方式問：若沒了昆蟲將會如何？

科學家們問過這個問題，答案當然皆不盡相同，

只有一個共同點：『我們所知道的人類生活將會消失』。

昆蟲學家預測無脊椎動物(大多數昆蟲的門別)滅絕後，只需十年，人類也會消失。

然而加速我們的終結，昆蟲數量的消失也會帶來破壞性的影響。

昆蟲們很重要，特別是它們對我們的服務，極為重要，最關鍵的是授粉行為。

植物反過來需要動物的幫忙，因為植物不能自由走動。

昆蟲正是替許多植物授粉的媒介，特別是對人類來說很重要的各類水果與蔬菜，

例如洋蔥、大蒜、辣椒、咖啡、茶、可可... 黃豆雖不需要授粉，

但蜜蜂的拜訪或其他花粉的傳播，有助於黃豆的成長與抵抗力，有益收成。

我們的食物消失後，衣物也會消失。重要的天然纖維若沒有了昆蟲，也將不復存在。

如果昆蟲絕了種，人類不會因昆蟲為食物來源而想念它們，

但較於其它脊椎動物，這是個例外。多數脊椎動物依賴昆蟲為主要食物原料，

是淡水魚的主要食物來源；兩棲動物需要昆蟲；

小型爬蟲類喜愛昆蟲；昆蟲與它們的親戚們，

約佔了所有羽毛類和唱歌小鳥們，食物總和的三分之一。

嗜食昆蟲的哺乳類名單太長了...

昆蟲也是我們地球上很重要的回收員，若不是它們不斷地推著糞便，
朽木、腐肉將會不斷累積。昆蟲不停地給地球施肥料，強化土壤的養分...

...然而，人類又為何存在？