

环保科普

保护生物多样性

什么是生物多样性

生物多样性就是在一定时间和一定地区所有生物,即动物、植物和微生物物种及其所拥有的遗传基因和生态系统的复杂性总称。一般包括遗传多样性、物种多样性、生态系统多样性三个层次。

遗传多样性

地球上生物所携带的各种遗传信息的总和。基因的多样性是生命进化和物种分化的基础。



物种多样性

地球上动物、植物、微生物等生物种类的丰富程度。物种多样性是衡量一定地区生物资源的一个客观指标。



生态系统多样性

生态系统是各种生物与其周围环境所构成的自然综合体。在生态系统之中,不仅各个物种之间相互依赖,彼此制约,而且生物与其周围的各种环境因子也是相互作用的。



生物多样性就是我们的生命

生物多样性对地球的影响:维持生态系统的平衡、降解污染、稳定气候、保护水资源,形成和保护土壤。

生物多样性对人类的重要性

生物多样性和食物

80%的人类食物来自于超过20类植物。但是人类衣食住行所使用的物种超过40000种。这都是由生物多样性提供的。



生物多样性和工业

生物资源提供了工业原材料,如纤维、石油、染料、橡胶、水、木材等。



生物多样性和健康

饮水资源的短缺已经构成全球性危机。另一方面,生物多样性也提供新的医药资源。世界上80%的药物来自自然资源。



生物多样性和文化

生物多样性提供了娱乐活动如观鸟、钓鱼、徒步旅行等,激发了音乐家和艺术家的创作灵感。



为什么需要保护生物多样性

我们努力保护生物多样性,因为生物多样性与人类生产生活紧密相关。

首先人类也是生物多样性的一部分。没有生物多样性,不会有你呼吸的空气、吃的食物、喝的水。

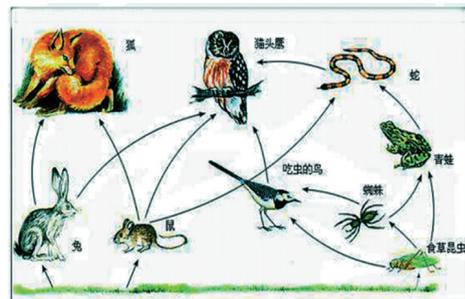
没有生物多样性,你感受不到树林的绿意、海洋的浩瀚。

没有生物多样性,就没有花鸟鱼虫与我们相伴,也没有飞禽走兽与我们为伍。

没有生物多样性,人类将不能在地球上生存。

保护生物多样性就是保护你家的菜篮子

世界上的动植物都环环相扣、相互依赖的。看上去毫不相干的两个物种,很可能存在着某种紧密的相互依存关系,一个灭绝,另一个也不能独生,最终一定会危及到人类自身。



来源:生态环境部

《晋中日报·晚报版》

“幸福启事”浪漫上线

生活中的每一刻,都有无数的感动和幸福等待我们去发现和珍惜。这些美好瞬间,是告白的甜蜜、是结婚的誓言、是生日的惊喜、是节日的温馨、是感谢的深意、是学业的成功,更是宝宝新生的喜悦。如果您想“锁定”这些美好瞬间,不妨用有仪式感和庄重感的登报启事,作为情感信物而长久收藏。

《晋中日报·晚报版》推出“幸福启事”,内容涵盖

真情告白、结婚官宣、生日祝福、节日祝愿、感恩感谢、升学纪念、宝宝新生纪念等各种喜事喜讯。我们将组织专业的设计团队为您创意制作个性化启事内容,并提供新媒体平台同步官宣。

您还在等什么? 请用一则带着墨香的“幸福启事”,以告亲友,以作留念,书写一段属于自己的幸福记忆吧!