

Pasaules Bišu diena

20. maijā tiek atzīmēta pasaules Bišu diena, kad atgādinām, ka bez bitēm mūsu pārtikas resursi, bioloģiskā daudzveidība un visas ekosistēmas ir apdraudētas. Bites ir svarīgas mūsu izdzīvošanai, jo tās palīdz apputeksnēt 75% pasaules pārtikas kultūru, 35% pasaules lauksaimniecības zemes un gandrīz 90% no pasaules savvaļas ziedošo augu sugas pilnībā vai vismaz daļēji ir atkarīgas no apputeksnēšanas. Pasaulē ir vairāk nekā 20 000 bišu sugu. Vietējās bites ir attīstījušās kopā ar mūsu unikālo vietējo floru tūkstošiem gadu. Dažas augu sugas var apputeksnēt tikai noteikta bišu suga. Ja nav apputeksnēšanas, augu sugas nevar vairoties, tāpēc, ja šī bišu suga mirst, tad arī augs mirst. Savukārt, augu daudzveidības saglabāšana atbalsta citus būtiskus ekosistēmu pakalpojumus, tostarp palīdz regulēt klimatu, attīrīt gaisu un ūdeni, veidot augsni un pārstrādāt barības vielas.

Mēs visi esam atkarīgi no bitēm.

Noskaties video par pasaules Bišu dienu angļu valodā:

<https://youtu.be/jn8H-qelRqU>