

# Speurtocht Biodiversiteitspad

## Bio-di-ver-si-wat-tus-pad?

De juiste antwoorden kun je vinden op de borden van het biodiversiteitspad in de boomgaard van de kasteeltuin. Veel succes!



**1. Wat is een ecosysteem?**

- A. Planten en dieren die met elkaar samen werken
- B. Het bestuiven van voedsel
- C. Een levend organisme

**2. Wat is juist over honingbijen en wilde bijen?**

- A. De honingbijen krijgen honing van de imker en de wilde bijen moeten zelf zoeken
- B. De honingbij wordt bedreigd doordat alle steden en dorpen volgebouwd worden
- C. De wilde bij is belangrijker dan de honingbij voor het bestuiven van planten

**3. Waarom is het gras zo lang in de boomgaard?**

- A. De tuinman had geen tijd om te maaien
- B. Zo is er voedsel en woonruimte genoeg voor de insecten
- C. Het ziet er mooier uit met alle kleurige bloemen



**4. Zoek de appelboom 'Lekker Beetje'. Uit welk jaartal stamt deze?**

- A. 1854
- B. 1845
- C. 1548



**5. Welke plant wordt altijd onkruid genoemd maar is heel belangrijk voor de grond?**

- A. De paardenbloem
- B. De zonnebloem
- C. De roos

**6. De perenprachtkever kruipt in de perenboom en knaagt de sapstromen door waardoor de boom dood gaat. Wat is een 'monocultuur'?**

- A. Een veld met maar één boom erop
- B. Een veld met heel veel dezelfde planten bij elkaar
- C. Een kever die een eentonig geluid maakt en de perenbomen kapot maakt

**7. Wie doen er mee met het Deltaplan Biodiversiteitsherstel?**

- A. Planten, insecten, vogels en andere dieren
- B. Vliegtuigindustrie en automobilisten
- C. Boeren, burgers, overheid en bedrijven

**8. Wat meet je met de nectar-index?**

- A. Het aantal insecten per vierkante meter
- B. Het aantal wilde bloeiende planten per vierkante meter
- C. Het aantal appels per appelboom



**9. Waarom zijn schapen natuurvriendelijker dan een maaimachine?**

- A. De maaimachines vernielen veel wilde planten en insecten
- B. De schapen zien er zo vriendelijk uit
- C. De schapen maken niet zo veel lawaai als een maaimachine



**10. Waarom heet de halsbandparkiet een pikkedief?**

- A. Hij pikt glimmende voorwerpen van de bezoekers en neemt ze mee naar zijn nest
- B. Hij eet uit elke appel een hapje en pikt woonruimte in van andere vogels
- C. Hij pikt de insecten uit de appelbomen

**11. Wanneer is de natuur in balans?**

- A. Als er een tuinman is die alle planten goed verzorgt
- B. Als er een evenwicht is tussen planten en dieren die samenwerken
- C. Als er alleen mooie bloemen en planten staan en het onkruid weggehaald wordt

**12. In de herfst zijn de appels rijp, wat gebeurt er met alle appels uit de boomgaard?**

- A. De vrijwilligers nemen ze mee naar huis en eten ze zelf op
- B. De appels worden verkocht in de supermarkt
- C. Er wordt appelsap van gemaakt

**13. De tuin wordt onderhouden door heel veel vrijwilligers.**

**Hoeveel vrijwilligers staan er op de foto?**

- A. Tussen de 30 en 40
- B. Tussen de 40 en 50
- C. Tussen de 50 en 60

**14. Wat is een kenmerk van de maakbare Frans-classicistische tuin?**

- A. Staat in het teken van netheid en esthetiek
- B. Je mag er alleen wandelen in mooie kleding
- C. Je mag er niet fietsen

**15. Welke vergeten groente zie je op de foto?**

- A. Kardoen
- B. Palmkool
- C. Koolrabi



**16. Wat kun je zelf doen om de biodiversiteit te vergroten?**

- A. Vervang een paar tegels door planten
- B. Laat bladeren liggen in de tuin voor voedsel en beschutting voor insecten en kleine dieren
- C. Plaats een insectenhotel



Antwoorden

