



Torenbosje

"Het kleine bosje dat veel te vertellen heeft"



Voorjaars(speur)tocht

totale lengte: 1,5 km



Welkom in het Torenbosje! Geen uitgestrekt woud om in te verdwalen maar wel een bosje met een heel eigen verhaal. Volg de route om het verhaal te leren kennen en het voorjaar te ontdekken!

De speurtocht is ook te downloaden via www.torenbosje.nl/speurtocht

1 Welke letter herken je in het kunstwerk (van bovenaf gezien)? Uit hoeveel betonnen platen bestaat dit kunstwerk?



2 Welke dieren zijn heel blij met de bloemen van de walnotenbomen die je op dit open veld ziet?

3 Rechtsboven in de boom zie je een nestkastje – welke vogel zou hierin kunnen broeden?

4 Hoeveel vogels tel je in 2 minuten?

5 Als je om je heen kijkt zie je verschillende soorten bomen en struiken. Kun jij vijf verschillende soorten vinden? Waaraan kan je zien dat het een ander soort is?



Meedoen op eigen risico!

6

Welke plant vind je hier mooi en waarom vind je dat?

7

In deze stekkenbank (genenbank) staan populieren en wilgen. Hoe zie je het verschil? Waarom zijn wilgen zulke belangrijke bomen?



Els



Wilg



Populier



Els

8

Als je schuin omhoog kijkt, zie je op ongeveer 15 meter van de grond een nest in de kruin van een boom. Welke grote vogel nestelt hier? En waar leeft hij van?



Tip bij vraag 9:
Zoek een takje van +/- 10 cm. Hou dit takje met je duim en wijsvinger in het midden vast en hou je arm gestrekt horizontaal. Loop nu zover van de boom af, totdat de boom van top tot voet even groot is als het takje. Tel het aantal passen tot je weer bij de boom bent. Meet met de centimeter hier onderaan je paslengte en vermenigvuldig dit met het aantal stappen tot de boom.

9

Wat is op deze plek de hoogste boom denk je? Hoe hoog schat je deze boom?

10

Hoe komt het dat bomen en planten weer gaan groeien in het voorjaar en waaraan kun je dat zien?

11

In de berm zie je regelmatig grote zwarte hopen van aarde – hoe komen die daar?



1. De letter G en 95 betonnen platen, 2. Wilde bijen, honingbijen en hommels, 3. Koolmees, pimpelmees of mus, 4. Mogelijk meer dan 10, 5. Populier, Wilg, Walnoot, Els, Es, Vlier, Braam, 6. De paardenbloem is de favoriet van onze voorzitter Piet Boer omdat geel zijn lievelingskleur is, 7. De wilg is een van de eerst bloeiende bomen in het voorjaar en dit is belangrijk voedsel, 8. Buitzeds: zij eten onder andere muizen, kikkers, kleine vogels en kippen, 9. Populier, 3,36 meter, 10. Het wordt warmer, de wortels nemen water en voeding op en sturen dit naar de blaadjes die gaan groeien, 11. Dit is aarde die de mollen 'omhoog' duwen om hun gangen te graven

