



Zonnewindfietsroute zomer 2026 – wedstrijdformulier



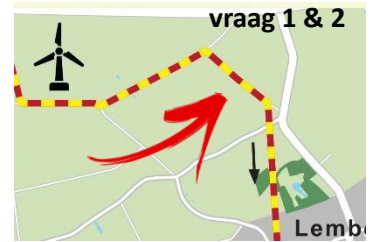
Weet jij het antwoord op deze vragen...?

TIP: fiets de route van 28 kilometer om alle wedstrijd vragen te kunnen beantwoorden.
Het antwoord op de open vragen vind je onderweg of in de routefolder.

VRAAG 1. Lembeke – Op de hoek van de **Koeistraat** en in het begin van de **Koekoekstraat** staan enkele **lindebomen**. Lindebomen trekken tijdens de bloei massaal insecten aan. Er is één insectensoort die in grote aantallen op lindes voorkomt. Ze worden aangetrokken door het plantensap en doen meteen ook de bladeren (en alles wat onder de bomen staat) plakken.

Om welke insecten gaat het?

- a. Bladluizen
- b. Wantsen
- c. Mieren



VRAAG 2. Lembeke – Net voor je de **Koekoekstraat** verlaat en afslaat naar het spoorwegfietspad (net voorbij huisnummer 2 aan je rechterkant) staat de stam van een oude populier. **Wat is zijn stamomtrek op ongeveer 1 meter hoogte?**

- a. 1,5 tot 2,5 meter
- b. 3 tot 3,5 meter
- c. 4 tot 5 meter
- d. 5,5 tot 6 meter

Wist je dat dood hout ongelooflijk belangrijk is voor de biodiversiteit? Talrijke kever- en zwammensoorten werken mee aan de afbraak van dood hout. Als je goed kijkt, zie je hier ook al gaatjes gemaakt door kevers. Bovendien biedt dood hout nestgelegenheid aan heel wat dieren. Kortom, dood hout zit boordevol leven! In bossen streven we daarom naar minimaal 4% dood hout, zowel staand als liggend.

VRAAG 3. Lembeke – Het fietspad kruist eerst de (soms drukke) Vrombautstraat. Vijfhonderd meter verder kom je in het **bosje** dat bij het **kasteel van Aveschoot** hoort. In de streek is het beter gekend als het kasteel van graaf d' Alcantara. Misschien kan je even genieten op één van de banken langs het pad. Je zal merken dat heel wat bomen het gezelschap hebben van klimop.

Welke van onderstaande stellingen is juist?

- a. Klimop hecht zich met zijn korte worteltjes vast aan de schors, zonder in het hout te dringen of voedingsstoffen aan de boom te onttrekken.
- b. Klimop windt zich rond de stam en takken van de boom. Zo wordt de boom stilaan gewurgd, hij krijgt geen water meer en sterft af.
- c. Klimop kruipt met speciale wortels doorheen de bast van de boom om zo water en mineralen af te tappen.



VRAAG 4. Lembeke – Rij tot de **parking** van de **Lembeekse Bossen**. Op het infobord zie je de rode eekhoorn staan, die je op onverwachte momenten kan verrassen bij een wandeling in het bos. **Hoeveel inheemse eekhoornsoorten zijn er in België?**



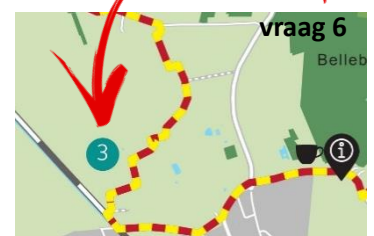
VRAAG 5. Sleidinge – Op de kruising van het **Meistraatje** en de **Wittemoer** werd in 2005 bij het **kapelletje** een nieuwe boom geplant, nadat de vorige tegen de vlakte ging.

Tot welke soort behoort deze boom?



VRAAG 6. Waarschoot – Stap even af bij het **natuurgebied 'De Moerkes'** en loop over het vlonderpad naar de kijkwand. **Waarnaar verwijst de naam 'Moerkes'?**

- a. Naar een vroegere, ondertussen verdwenen, kunstmatige heuvel waarin men tamme konijnen kweekte. De vrouwelijke konijnen worden moeren genoemd.
- b. Naar een nat, vaak lager gelegen, moerassig gebied.
- c. Naar de naam van de kunstschilder Jean Baptiste Van Moer die hier in de achttiende eeuw zijn buitenverblijf had.



VRAAG 7. Eeklo – Hoeveel **coöperatieve zonnepanelen** werden in 2021 op het dak van **College ten Doorn** geïnstalleerd?

VRAAG 8. Eeklo – Je fietst een tijdje langs het **Leiken** met het ruisende riet. De kans is groot dat het lied van een rietzanger of kleine karekiet je de hele tijd vergezelt.

Tot welke plantenfamilie behoort riet?

- a. Lisdoddefamilie
- b. Zeggefamilie
- c. Grassenfamilie
- d. Geen van bovenstaande families



VRAAG 9. Eeklo – Op het **Schipdonkkanaal** zie je verschillende watervogels, onder meer een vogel met bijzondere poten (zie foto hiernaast).

Welke vogel heeft zo'n poten met gelobde tenen?



VRAAG 10. Eeklo – De **eerste (coöperatieve) windturbine** werd in Eeklo geïnstalleerd op het containerpark. **In welk jaar was dat?**

VRAAG 11. Eeklo - Hoeveel kilowattuur produceerden de drie coöperatieve windturbines die in 2021 werden afgebroken?

VRAAG 12. Hoeveel coöperatieve zonnepanelen liggen er sinds 2024 op de daken van AZ Alma?



VRAAG 13. Eeklo – In het **Raverschootbos** vind je het infobord van Blooming Buzzness. **Hoeveel procent van de wilde bijen nestelt onder de grond?**

- a. 5 – 10%
- b. 25 – 30%
- c. 45 – 50%
- d. 75 – 80%



VRAAG 14. Waar werd tijdens corona in 2020 de recentste coöperatieve windturbine in Eeklo gebouwd?

VRAAG 15. Vandaag draaien **twintig windturbines** op Eekloos grondgebied. **Wekken ze samen genoeg elektriciteit op om Eeklo een jaar lang van stroom te voorzien?**

- a. Veel te weinig
- b. Bijna genoeg
- c. Juist genoeg
- d. Meer dan genoeg

Voornaam en naam:

Gemeente: **Telefoonnummer:** **Mailadres:**

Je gegevens worden enkel gebruikt in het kader van deze wedstrijd. Kruis aan als je onze digitale nieuwsbrieven wil ontvangen:

☐ Natuurpunt (Meetjesland)

☐ Ecopower

☐ Volterra

Begin september loten we een winnaar uit de deelnemers. Je kan een groepsbezoek winnen aan de coöperatieve windturbine achter de Huysmanhoeve. **Deponeer dit formulier tijdens het Zonnewindfeest (5 juli) in de box aan de Natuurpuntstand op de Huysmanhoeve (tot 18 uur) of aan het Bellebargiebos (tot 14.30 uur).**

Je kan je antwoorden ook versturen via info@NPMeetjesland.be of het antwoordformulier op www.npmeetjesland.be/zonnewindfeest/#fietstocht invullen **vóór 1 september 2026.**

