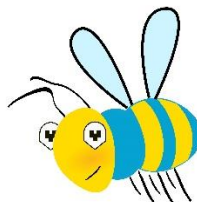


Mieles bijenzoektocht Erwetegem



Maak kennis met Miel: de bijenmascotte van Zottegem.

Miel begeleidt jou tijdens deze wandeling.

In elke deelgemeente staat er een bijenhotel. Aan elk bijenhotel start een bijenroute. Aan elke route is een familiespeurtocht gekoppeld.

Welkom bij de familiespeurtocht!

Vooraleer je start toch een paar richtlijnen: om de speurtocht tot een goed einde te brengen dien je enkel de pijlen met Miel daarop te volgen. Wat heb je nodig? Enkel het antwoordblad en een balpen.

Wij vragen je maximaal respect op te brengen voor de natuur en zeker geen afval achter te laten.
Veel succes!

Ik vraag aan jou om 24 vragen op te lossen. Het zijn allemaal meerkeuzevragen. Bij elk juist antwoord hoort een letter die je in onderstaand rooster moet invullen (IJ zijn 2 letters I en J).

[illegible]

Eénmaal je alle letters hebt gevonden komt er een zin tevoorschijn? Ga je mee op zoek?

We starten onze tocht aan het bijenhotel dat te midden het speelplein op de Tweekerkenstraat staat.

Vraag 1: Vooraleer we deze 'bij'zondere wandeling aanvatten lossen we eerste deze rebus op.



Vul de eerste letter van het antwoord in vakje 10.

Via het voetpad lopen we de Tweekerkenstraat naar boven – een 100 meter verder steken we voorzichtig over richting Moelde.

Rechts zien we de terreinen van KSV Sottegem. Deze voetbalclub heeft het stamnummer 225 en heeft als clubkleuren geel en blauw.

Vraag nr. 2: wilde bijen hebben soms de vreemdste namen. Welk van onderstaande namen bestaat echt?

- A. Geelblauwe houtbij
- B. Blauwzwarte houtbij
- C. Paarswitte houtbij
- D. Geelzwarte houtbij

Vul de juiste letter van het antwoord in vakje 11.

We stappen verder deze landbouwweg in en net voorbij de voetbalterreinen zien we het prachtige klooster. Dit klooster werd opgericht in 1845. Vroeger was hier een school en een opvangtehuis voor weeskinderen.

Vraag 3: Weet je ook wat weesbijen zijn?

- C. Dit zijn bijen die geen mama en papa hebben.
- D. Dit woord bestaat gewoon niet
- E. Dit zijn bijen waarvan hun nesten door de brandweer ergens weggehaald worden en die daarna dan bij een imker thuis of aan een brandweerkazerne geplaatst worden.

Vul de juiste letter van het antwoord in vakje 7.

We vervolgen onze weg en komen uit op een drukke baan – links zie we een bord met ‘ANTHEA’ erop: anthea is grieks en betekent ‘in bloei’. Een fruitboom die in bloei staat draagt prachtige bloesems. In deze bloesems halen de bijtjes hun nectar.

Vraag 4: is nectar een zoete vloeistof of een zure vloeistof?

T. nectar is een zoete vloeistof

U. nectar is een zure vloeistof

Vul de juiste letter van het antwoord in vakje 4.

We vervolgen onze weg en iets verderop stappen we links de Krassestraat in. Iets verderop gaan we naar links de ‘Stopweide’ in. Hier mogen enkel voetgangers, fietsers, ruiters te paard en tractoren in.

Terwijl we rustig onze weg vervolgen heeft Miel een paar meerkeuzevragen voor ons in petto:



Vraag 5: Hoeveel soorten wilde bijen leven er in ons land?

M ±5	N ±50	O ±300	P ±500
------	-------	--------	--------

Vul de letter bij het juiste antwoord in vakje 2.

Iedereen weet dat een bij een insect is.



Vraag 6: Weet je ook hoeveel poten een bij heeft?

B 2	C 4	D 6	E 8
-----	-----	-----	-----

Vul de letter bij het juiste antwoord in vakje 19.



Een zweefvlieg wordt soms al eens verward met een bij of een wesp omdat ze er heel goed op lijkt. In tegenstelling tot bijen, hommels en wespen kan de zweefvlieg ter plaatse blijven vliegen.



Vraag 7. Hoe komt dit?

- D. Omdat de zweefvlieg 8 vleugels heeft (4 meer dan bijen, hommels en wespen)
- E. Omdat de zweefvlieg 6 vleugels heeft (2 meer dan bijen, hommels en wespen)
- F. Omdat de zweefvlieg 4 vleugels heeft (net als de bijen, hommels en wespen)
- G. Omdat de zweefvlieg maar 2 vleugels heeft (2 minder dan bijen, hommels en wespen)

Vul de juiste letter in bij vakje 6.



Vraag 8. Welk is de juiste levenscyclus van een wilde bij?

L.

Ei	cocon	larve	bij
----	-------	-------	-----

M.

Ei	larve	cocon	bij
----	-------	-------	-----

Vul de letter bij het juiste antwoord in vakje 8.

We vermeldden het reeds bij vraag 2 - wilde bijen hebben soms heel vreemde namen.



Vraag 9. Welke van onderstaande namen bestaat helemaal niet.

- G. tronkenbij
- H. wormkruidbij
- I. onkruidbij
- J. behangersbij

Vul de letter bij het juiste antwoord in vakje 12.

Nog meer vreemde namen voor wilde bijen.



Vraag 10. Welke van onderstaande namen bestaat helemaal niet.

- C. rosse metselbij
- D. roodgatje
- E. roodkapje
- F. dikkopbloedbij

Vul de letter bij het juiste antwoord in vakje 17.

We stappen verder richting Godveerdegem op het fietspad dat aangelegd werd in 2015. Op de rechterkant komen een we een bosje tegen. Hier staat een bord (zie foto)



We beseffen het niet altijd, maar zonder bijen zou er in de winkelrekken maar weinig fruit of groenten liggen. Heel wat van ons voedsel komt er alleen omdat er bijen en andere insecten zijn die zorgen voor de bestuiving. 71% van de groenten- en fruitsoorten die wij dagelijks verorberen komen er enkel dankzij de medewerking van honingbijen of wilde bijen.

Vraag 11. Welk fruit vinden we terug in de tekst op het bord?

De eerste letter van dit fruit vul je in bij nr. 24.

Iets verderop links vind je een bank en een vuilbak. Deze bank werd aangekocht en geplaatst door de Landelijke Gilde van Godveerdegem in samenwerking met de stad Zottegem.

Nog net iets verder zien we een tuin met daarin een haan die ons de juiste windrichting aanwijst. In vele tuinen zien we de laatste tijd meer en meer bijenhôtels verschijnen.

Vraag 12. Naar welke windrichting richt je je bijenhôtel het best?

F. het oosten

G. het westen

H. het noorden

I. het zuiden

Vul de letter bij het juiste antwoord in vakje 9.

We zetten onze tocht verder en komen aan een kapel. Zoals je kan zien werd deze kapel gebouwd in 1946 ter ere van de Heilige Antonius. Wist je dat er een bloem genoemd is naar de Heilige Antonius?

Vraag 13. Weet je ook welke bloem? Onderstaand woordraadsel kan je helpen. Los het raadsel op en *vul de eerste letter van de bloem in vakje 3.*

MEOLBSINUET



In de volksmond zijn er veel weerspreuken die over de Heilige Sint-Antonius gaan.





Vraag 14. Kan jij de volgende weerspreuk aanvullen?

Als Sint-Antonius de zon doet schijnen, ziet de boer zijn zorgen

We zoeken een woord bestaande uit 10 letters. *Vul de laatste letter van het woord dat we zoeken in bij nr. 18.*

We gaan links in de Korenbloemstraat.

Vraag 15. Welke van 4 onderstaande foto's is de korenbloem. *Vul de juiste letter in bij nr. 23.*

			
J	K	L	M

We zien de Sint-Pauluskerk van Godveerdegem opdoemen. De Heilige Paulus is de patroonheilige van heel wat dingen maar ook is hij patroonheilige van één de zaken die we op dit verkeersbord, dat we tijdens onze wandeling al een paar keer tegenkwamen, aantreffen.



Vraag 16: Weet jij van wie de Heilige Paulus de patroonheilige is?

Vul de eerste letter van het antwoord in vakje 15.

We naderen het einde van onze wandeling. Tijd om nog wat bijenvragen op te lossen!

Bijen hebben een stuifmeelkorfje, soms ook wel stuifmeelbroekje genoemd, waarmee ze stuifmeel kunnen meenemen.

Vraag 17: via welk lichaamsdeel nemen bijen stuifmeel mee?

G. via de rug

H. via hun buik

I. met hun achterpoten

J. met hun vleugels

Vul de juiste letter in bij nr. 22.

Vraag 18: Waar maken wilde bijen graag hun nest?

G. in struiken

H. in schouwen

I. in bomen

J. in bamboestokken en rietstengels

Vul de juiste letter in bij nr. 13.

Vraag 19: Hoe lang leven wilde bijen?

V. een paar weken

W. een paar maanden

X. een paar jaren

Vul de juiste letter in bij nr. 14.

Vraag 20: Wat is een koekoeksbij?

- G. het lievelingseten van de koekoek
- H. een wilde bij die haar eieren in koekoeksnesten legt
- I. een wilde bij die haar eieren in de nesten van andere bijen legt
- J. een wilde bij met dezelfde kleur als een koekoek




Vul de juiste letter in bij nr. 16.

Vraag 21: Waarom worden wilde bijen ook solitaire bijen genoemd.

- E. omdat deze bij alles alleen doet (nest maken, het zoeken van voedsel, leggen van eitjes)
- F. omdat wilde bijen solidair zijn met andere bijen
- G omdat wilde bijen alles in groep doen





Vul de juiste letter in bij nr. 5.

Vraag 22: welke van 4 onderstaande bijen is een wilde/solitaire bij?

			
K	L	M	N





Vul de juiste letter in bij nr. 21

Vraag 23: welke van 4 onderstaande bijen is een hommelt?

			
E	F	G	H

Vul de juiste letter in bij nr. 20.

Vraag 24: welke van 4 onderstaande bijen is een honingbij?

			
W	X	Y	Z

Vul de juiste letter in bij nr. 1.

Zo, we zijn aan het einde gekomen van onze speurtocht. Heb je de leuke zin gevonden?

Nog niet moe genoeg? Dan kan je nog Mieles woordzoeker oplossen!

Mieles woordzoeker

E	I	B	U	P	Q	N	K	E	A	C	Y	I	U	C	P
B	L	A	A	D	J	E	S	Z	Y	H	O	R	J	E	G
B	E	H	A	N	G	E	R	S	B	I	J	W	Z	Y	Q
R	W	R	E	X	Y	M	N	J	Z	E	P	O	P	I	M
I	Y	I	B	L	O	E	M	E	N	I	M	J	O	E	C
Q	P	O	V	V	Y	T	H	L	E	W	E	O	I	Q	Z
S	P	M	Y	E	U	S	A	A	W	X	L	I	N	G	U
T	Z	Z	M	M	M	E	R	R	O	X	E	O	L	K	E
U	S	Q	B	E	O	L	S	V	L	C	Y	Y	K	U	O
I	N	U	T	O	D	B	A	E	B	A	Y	Y	U	I	H
F	E	L	H	Z	D	I	W	B	I	B	P	V	A	O	K
M	C	M	H	U	E	J	G	U	J	Q	E	H	E	A	D
E	T	S	C	Q	R	E	Z	Y	Z	A	N	D	B	I	J
E	A	G	R	O	E	F	B	I	J	E	B	E	U	I	G
L	R	V	W	G	E	H	O	N	I	N	G	B	I	J	R
W	E	S	P	B	I	J	T	O	J	M	U	N	U	T	E

LARVE
 HONINGBIJ
 POP
 EI
 ZANDBIJ
 WESP
 BIJ
 METSELBIJ
 BEHANGERSBIJ
 STUIFMEEL
 NECTAR
 WOLBIJ
 BLOEMEN
 MODDER
 HARS
 BLAADJES
 GROEFBIJ



