

Bijen in de stad

Bijen zijn mooie en nuttige dieren. Ze bestuiven planten, maken honing en bijenwas. Maar wat weten we nog meer over de bij? Hoe goed kennen we dit insect? En hoe kunnen we de bijen helpen?

We bieden je op deze pagina heel wat achtergrondinformatie, tips, documenten en linken naar filmmateriaal om in de klas actief met de bij aan de slag te gaan.

Wie-wat-waar

Bijen heb je in alle maten en soorten. De bekende honingbij, maar ook solitaire bijen. Elk hebben hun kenmerken.

Deze [film](#) van de Nederlandse Bijenhoudersvereniging geeft een bijzondere en heldere uitleg over de bij, haar leven en werk. Een prima inleiding voor elke les.

Op zoek naar bijzonder bijenweetjes? Op de website van het Ecohuis vind je [een aantal lestitips](#) om in de klas te gebruiken. Wist je bijvoorbeeld dat [bijen nooit steken om aan te vallen](#)? Ze doen dat alleen maar om zichzelf te verdedigen.

Wil je graag handige leerplaten over de bij in je Klas? Je kunt deze gratis reserveren via de website van het [Ecohuis](#).

Er staan verschillende educatieve pakketten op het net over bijen die je kunt downloaden. Een greep uit het aanbod:

- Lespakket '[De bij](#)' (met dank aan de stad Gent)
- '[Over de bloesems en de bijtjes](#)' (met dank aan het Provinciaal Onderzoeks- en Voorlichtingscentrum voor Land- en Tuinbouw)
- '[Natuur op het platteland](#)' van Plattelandsklassen

Antwerpse bijen

Er staan al bijenkasten op heel wat gebouwen in de stad, zoals het districtshuis van Berchem, het EcoHuis, de kinderboerderij (Wilrijk), het stadhuis, den Bell, het Atlasgebouw, de Opera en de bibliotheken van Merksem en Deurne.

De imkers op het [dak van het stadhuis](#), [de Antwerpse Opera](#) en het [districtshuis van Berchem](#) vertellen hun verhaal.

Bijen helpen

We kunnen de bijen helpen om te overleven in de stad. Ook op school.

- De solitaire bij help je door een bijenhotel te maken. Ideaal voor een les WO of muzische vorming. Je vindt een handleiding voor de [bouw van een bijenhotel](#) en een [korte reportage](#) tijdens het jaar van de bij.
- Deze lijst van bijvriendelijke bloemen en struiken zorgt ervoor dat de bij voldoende voedsel vindt. Ze zijn een prima alternatief om zelf planten te zetten of te [zaaien](#). Een mooie gelegenheid om met je leerlingen te bekijken welke planten naast mooi ook nuttig zijn... Bekijk ook [de reportage](#) waarom de bij deze planten nodig hebben.
- Maak eens een zaadbom. Zaadbommen zijn balletjes van klei, compost en bloemenzaad die je kan rollen ter grootte van knikkers of ter grootte van een bal gehakt. Je gooit ze uit op braakliggende of verwaarloosde stukken grond in de stad om meer kleur te brengen en om nuttige nectarplanten te voorzien voor bijen, hommels, vlinders. [Hier](#) vind je hoe je ze maakt.

Muzische bijen

Een zoek je een muzikale bij? Rimsky-Korsakov schreef niet over de bij, maar over [de vlucht van de hommel](#). Een aanrader voor elke muzische les.

Wist je trouwens dat [bijen dansen](#) om aan te geven waar nectar te vinden is?

Of vertel je liever over de bij? Download [dit Kamishibai verhaal](#).

Bijen en boeken

Wil je meer lezen over de bij? Deze boekenlijst geeft tips en suggesties.

Een prima naslagwerk is bijvoorbeeld het boek "[100 kindervragen: bijen](#)".

Bezoek zeker volgende websites:

- <http://www.weekvandebij.be/> Je vindt er informatie over de bij, maar ook lesmateriaal en handige klaskaarten.
- <http://www.ecohuis.antwerpen.be> Een site boordevol weetjes, tips en activiteiten. Via deze website kun je de educatieve platen over de bij reserveren.
- <http://www.levedebijen.be> Biedt een schat aan informatie over de bijen.
- <http://www.natuurpunt.be/het-grote-wilde-bijenaanbod-van-natuurpunt> Een webpagina over de wilde, solitaire bij
- <http://www.konvib.be/> Website van de Koninklijke Vlaamse Imkersbond