

B R U  
G G E

NATUUR  
CENTRUM  
BEISBROEK

Aanbod  
Natuurcentrum Beisbroek  
**DE NATUUR IN  
MET JE KLAS**





TREK ER OP NIJ EN LAAT JE  
VERWONDEREN DOOR DE NĀTUUR

4 Educatief aanbod

Praktische info 6

8 Een dagje Beisbroek

Mobiliteit 9

10 Natuur in de buurt

Modules 12

21 Overzicht

Op eigen houtje 22

# BESTE LEERKRACHT,



Welkom bij het Natuurcentrum Beisbroek!

Ten zuiden van Brugge, in het prachtige groene domein Beisbroek, bevindt zich ons stedelijk Natuurcentrum. In het historische kasteel, dat tevens onderdak biedt aan de Volkssterrenwacht, nodigen we je uit om op een boeiende en educatieve manier de natuur en het milieu te ontdekken.

Ons Natuurcentrum biedt een breed scala aan activiteiten voor jong en oud. Van interactieve tentoonstellingen tot boeiende labo-experimenten: we hebben voor ieder wat wils. Bij ons staat ervaringsgericht leren centraal. We willen kinderen de natuur laten zien, ruiken, voelen en met al hun zintuigen ervaren. Zo doen ze niet alleen kennis op, maar stimuleren we ook hun nieuwsgierigheid.

Dit jaar hebben we iets bijzonders gepland: een groot plantfestival waarbij ook klassen de kans krijgen om te helpen bij het vergroenen van ons stadsbos. Een unieke gelegenheid voor kinderen om betrokken te raken bij natuurbescherming en het belang van groen in de stad te begrijpen.

We nodigen je van harte uit om de prachtige natuur in en rond ons Natuurcentrum te verkennen. Laat je verwonderen door de diversiteit en schoonheid die onze regio te bieden heeft. Of je nu geïnteresseerd bent in sterrenkunde, interactieve exposities of gewoon wilt genieten van de buitenlucht, je zal er je gading vinden.

Kom langs en geniet van onze activiteiten. We kijken ernaar uit om je binnenkort te verwelkomen bij het Natuurcentrum Beisbroek.

Mercedes Van Volcem  
Schepen van Openbaar Domein

Dirk De fauw  
Burgemeester



# Educatief AANBOD



## Het aanbod van het Natuurcentrum kan je onderverdelen in 3 groepen.

Eenzijds hebben we tal van **modules**.

Dit zijn kant-en-klare pakketten die door een begeleidende gids gegeven worden. Deze modules zijn speels en interactief opgevat. De kinderen maken op een actieve manier kennis met de wonderen van de natuur.

Anderzijds kan je ook **op stap met de gids**.

Hierbij neemt een gids je mee op stap en vertelt je alles over een vooraf bepaald thema. De gids tracht naast de verwondering voor de natuur ook heel wat kennis over te brengen op een speelse en interactieve manier.

Ben je als leerkracht zelf bezeten door de natuur, dan kan je **op eigen houtje...** op stap met je klas. Ook hier willen we jullie, als Natuurcentrum, in ondersteunen. Je kan bij ons tal van educatieve materiaalcoffers ontlenu.

In deze brochure vind je vast en zeker de geschikte activiteit voor je klas!



We wensen Jou en  
Je Leerlingen  
een Leerrijke  
natuurBeleving in  
De BRUGse natuuR!



# Praktische INFO

## DUUR

1,5 tot 2 uur, afhankelijk van de activiteit

## GROOTTE VAN DE GROEP

25 deelnemers

## PRIJS

Scholen en jeugdverenigingen: gratis, tenzij anders vermeld  
Niet-Brugse jeugdverenigingen: € 1 / persoon, tenzij anders vermeld

## RESERVEREN

050 32 90 20 | [natuurcentrum@brugge.be](mailto:natuurcentrum@brugge.be)

## ANNULEREN

Heb je een activiteit aangevraagd, maar moet je om de een of andere reden annuleren, doe dit dan minstens 3 dagen voordat de activiteit plaatsvindt.

Zo niet wordt € 50 aangerekend.



## PICKNICKEN

Bij goed weer kan je steeds op het grasplein picknicken. Groepen kunnen in de cafetaria picknicken mits bestelling van een drankje.

Reserveer op voorhand:

't Koetsenhuis (domein Beisbroek): 0499 62 89 19

## MEER INFO

[natuurcentrum@brugge.be](mailto:natuurcentrum@brugge.be)

[WWW.BRUGGE.BE/NATUURCENTRUM](http://WWW.BRUGGE.BE/NATUURCENTRUM)

# Ten dagje Beisbroek

## HEMEL EN AARDE

Wil je graag een hele dag naar Beisbroek komen? Dat kan!

Hiervoor hebben we het unieke concept 'hemel & aarde'.

Je wordt een halve dag ondergedompeld in de wondere wereld van de natuur en de andere helft van de dag word je in de ruimte gekatapulteerd.

### PRAKTISCH

Je kiest voor een halve dag iets uit het aanbod van het Natuurcentrum en voor de andere helft van de dag kan je kiezen uit het aanbod van Cozmix.

### AANBOD NATUURCENTRUM

[www.brugge.be/aanbod-natuurcentrum-voor-scholen](http://www.brugge.be/aanbod-natuurcentrum-voor-scholen)  
[natuurcentrum@brugge.be](mailto:natuurcentrum@brugge.be) | 050 32 90 20

### AANBOD GOZMIX

[www.cozmix.be/nl/groepsbezoeken](http://www.cozmix.be/nl/groepsbezoeken)  
[info@cozmix.be](mailto:info@cozmix.be) | 050 39 05 66

### PICKNICKEN

Groepen die een hele dag komen, kunnen gratis gebruik maken van de binnenruimtes van het bezoekerscentrum.

Bij goed weer kan je steeds op het grasplein picknicken.

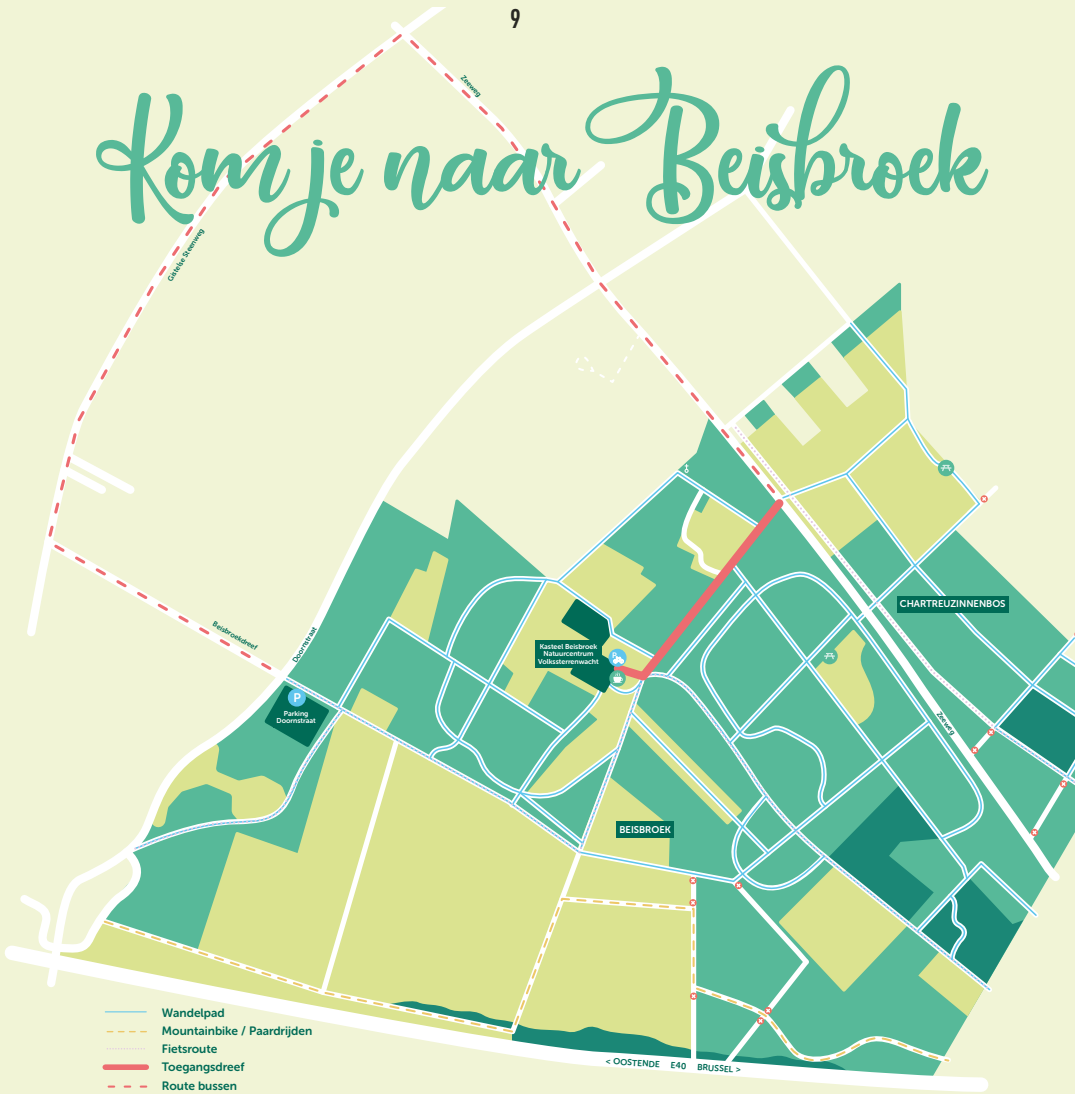
Groepen kunnen in de cafetaria picknicken mits bestelling van een drankje.

Reserveer op voorhand:

't Koetsenhuis (domein Beisbroek): 0499 62 89 19



# Kom je naar Beisbroek



Plaats je fiets in de fietsenstalling aan het einde van de toegangsdreef.



Achter het kasteel van Beisbroek zijn er een aantal parkeerplaatsen voor mensen met een beperking.



Er is een parking in de Doornstraat. Een kleine wandeling brengt je naar het bezoekerscentrum. Je kunt je passagiers ook afzetten aan het bezoekerscentrum en daarna parkeren in de Doornstraat.



Bussen tot 15 meter kunnen de toegangsweg naar het bezoekerscentrum inrijden en draaien op het keerpunt. Parkeren kan enkel op de parking in de Doornstraat. Volg de verplichte route naar de parking.



OUIEVARSBOS

SINT-PIETERSPLAS

SINVENSTAD

LAPPERSFORTOOS

REISARDEK

KROIDENTWIJ TODOR

NOUVEAU STRAAT

GRANDE RUE

BOULEVARD

SINT-PIETERSWEG

DOORNENWEG

BEVINDINGSLAAN

BEVINDINGSLAAN

LEGEWEG

ZANDSTRAAT

ZANDSTRAAT

DIETSELSTENWEG

MAGDALEENASTRAAT

DIETSELSTENWEG

KON. LOUWIJFSLAAN

DOORNSTRAAT

DIJKHOFSE WEG

LOUWISSESTRAAT

KONING ALBERT I LAAN

SPRINGSTRAAT

DOORNSTRAAT

DIJKHOFSE WEG

DIETSELSTENWEG

DIJKHOFSE WEG

SINT-MICHELSLAAN

SPRINGSTRAAT

NYNVELDENWEG

WINDMOLLEWEG

TEN BRUILL

SPRINGSTRAAT

# Natuur in jouw buurt

Wil je graag een activiteit in de natuur bij jou in de buurt? Dan kan! De meeste modules en themawandelingen zijn mogelijk in de Brugse natuur.



## BUITENKLASSEN

Geef je zelf graag les in de natuur, dan zijn onze buitenklasjes zeker iets voor jou! Her en der in de Brugse natuur vind je deze plaatsen terug. Je kan er samen met de leerlingen een klasje inrichten om midden in de natuur les te geven.

Hier alvast een overzicht van al deze plaatsen:

- Natuurcentrum Beisbroek
- Beisbroek Doornstraat
- Coppietersbos
- Ooievaarsbos
- Sint-Pietersplas
- Paalbos
- Veltembos
- Kinderboerderij De Zeven Torentjes



# Modules

## KLEUTERS

### MUIS ZOEKT EEN HUIS

K2 & K3

#### In het voorjaar

Vanuit haar halletje ziet Kleine Muis een appel liggen. Jammer genoeg is de appel veel te groot voor haar huisje, dus gaat Kleine Muis op zoek naar een groter onderkomen. Ze klopt aan bij al haar dierenvriendjes, maar niemand heeft plaats voor haar. Onderweg neemt ze zo nu en dan een lekker hapje appel, want van huizen zoeken word je hongerig. Net als Kleine Muis de moed wil opgeven, vindt ze toch nog een ideaal halletje waar zijzelf én haar appel (of wat er nog van over is) precies in passen.



#### In het najaar

De familie muis zoekt onderdak in het woelige herfstbos. Want met zoveel vruchtjes die uit de bomen vallen, is een schuilplekje geen overbodige luxe. Alle paddenstoelenhuisjes zijn jammer genoeg al bezet. Kunnen de kinderen een nieuw huisje voor de familie vinden?



### KABOUTERPAD

K2 & K3

Ze leven in ondergrondse huisjes onder de wortels van dikke bomen, maar vandaag wijzen de kabouters je de weg doorheen het grote bos. Samen met deze goedgemutste kleine mannetjes ga je op ontdekkingsstocht in de natuur. Trek je laarzen aan en ga de uitdaging aan!





## EEKHOORNPAD

K3

Ga samen met Kraakje de eekhoorn het bos in.

Spelenderwijs leer je meer over het bos: een eekhoornversje, wat hoor ik daar?, een tastspel met bosvondsten, een boompuzzelspel, tikkertje met een marter, een blad-zoek-spel ...

## BELEEF HET BOS

**ALLE KLEUTERS**

Trek er samen op uit en beleef het bos!

Ga mee op speurtocht naar paddenstoelen of ontdek de verschillende kleuren en vormen van de blaadjes. Ontdek wie er allemaal in het bos woont.

Ren, spring of rol... Kortom, beleef het bos!



## OP STAP MET DE GIDS

**ALLE KLEUTERS**

We nemen je graag mee de Brugse natuur in.

Bepaal zelf welk thema je wil en onze gids doet de rest.

*Enkele mogelijkheden: herfst, lente, dieren in het bos ...*







## 1STE GRAAD

### ALLEMAAL BEESTJES

Ben je een echte speurneus? Ga dan samen met je klasgenootjes op zoek naar 'allemaal beestjes'. Dit gaat van kleine kriebeldiertjes die leven op het gebladerte, in dood hout of in de bosbodem, tot vogels en zoogdieren, die hun aanwezigheid soms makkelijk verraden met sporen.

### DAVID EN ZIJN VRIENDEN

David is een vaste bewoner van het bos. Al jarenlang loopt deze bosmuis in het bos rond. Kom 'David en zijn vrienden' ontdekken. Ze nemen jullie mee op een leerrijke reis doorheen het bos: je onderzoekt blaadjes en vruchten, je gaat op zoek naar bodemdiertjes ...

### KOM BOSSEN!

Ik bos, jij bost, wij bossen. Klinkt dat niet mooi? Kom jij met ons 'bossen'? Van welke boom is dat blaadje? Waarom verkleuren de blaadjes in de herfst? Hoe oud wordt een boom? Mag je alle vruchten opeten? Ontdek het allemaal op onze ontdekkingsstocht.

### ROODKAPJE

Tijdens haar dagelijkse wandeling in Beisbroek ontdekte Roodkapje dat de bosdieren een geheime sportclub opgericht hebben. Ze komen samen en proberen records te verbreken. Zo kan de ree heel ver springen. Er zijn ook dieren die heel goed kunnen lopen, dansen, sluipen of zingen ... Kan jij verder springen dan een ree of sluipen als een muis? Voel je het al kriebelen? Kom dan zeker meedoen met Roodkapje.

### OP STAP MET DE GIDS

We nemen je graag mee de Brugse natuur in. Bepaal zelf welk thema je wil en onze gids doet de rest. Tijdens deze themawandeling wordt met vangnetjes en loepotjes, of met verrekijkers en zoekkaarten het gekozen onderwerp op een speelse manier bestudeerd.

*Enkele mogelijkheden: kriebeldiertjes, seizoenen, fruit ...*



## 2DE GRAAD

### ALLEMAAL BEESTJES

Ben je een echte speurneus? Ga dan samen met je klasgenootjes op zoek naar 'Allemaal beestjes'. Dit gaat van de kleine kriebelbeestjes die leven op het gebladerte, in dood hout of in de bosbodem, tot vogels en zoogdieren, die hun aanwezigheid soms makkelijk verraden met sporen.

### ALLERLEI VOGELS

Gewapend met een verrekijker trek je er als echte ornitholoog op uit. Je gebruikt je ogen en oren om de vogels in de buurt te vinden. Zo ontdek je dat elk vogeltje er anders uitziet en dat hij zingt zoals hij gebekt is.

### INDIANENSPOOR

Ben je ooit al een indiaan willen zijn? Wel, vandaag kan het! Zet enkele veren op je hoofd en dan trekken we samen het bos in. We voeren samen opdrachten uit en komen zo spelenderwijs alles te weten over het bos.

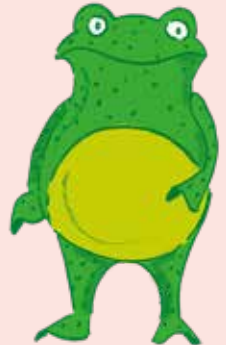


### KOM BOSSEN!

Ik bos, jij bost, wij bossen. Klinkt dat niet mooi? Kom jij met ons 'bossen'? Van welke boom is dat blaadje? Waarom verkleuren de blaadjes in de herfst? Hoe oud wordt een boom? Mag je alle vruchten opeten? Ontdek het allemaal op onze ontdekkingstocht.

### PADDENTREK

In de vroege lente wordt het warmer. Het ideale moment voor padden en kikkers om naar de poel te trekken. Jammer genoeg moeten heel wat van deze amfibieën een gevaarlijke weg kruisen. Help mee met onze paddenoverzet! Tijdens deze leerrijke ervaring maken we kennis met de boeiende wereld van de paddentrek.





## SPEUREN EN SPOREN

Al enkele weken is er wat gaande in het bos: Regelmatig vinden we de overblijfselen van een opgepeuzelde duif.

Maar wie is de dader? Een jager? Een ander dier? ...

We hebben dringend versterking nodig om dit mysterie op te lossen. Kruip in de huid van een echte politierechercheur en help deze gruwelijke zaak oplossen.



## UILEN

Uilen zijn mysterieuze vogels. Ze zijn vooral 's nachts actief en laten zich niet vaak zien. Toch weet iedereen wel hoe een uil eruitziet. Maar weet je ook wat er op hun menu staat?

Uilen eten muizen en andere prooidieren, waarvan ze de onverteerde resten uitbraken in de vorm van braakballen.

Op plaatsen waar deze vogels regelmatig rusten, kan je soms grote aantallen van deze braakballen vinden. Als je deze braakballen pluist, kan je zien wat de uil gegeten heeft.

## OP STAP MET DE GIDS

We nemen je graag mee de Brugse natuur in.

Bepaal zelf welk thema je wil en onze gids doet de rest.

Tijdens deze themawandeling wordt met vangnetjes en loeppotjes, of met verrekijkers en zoekkaarten het gekozen onderwerp op een speelse manier bestudeerd.

*Enkele mogelijkheden: seizoenen, bomen in het bos, kruiden ...*



## 3DE GRAAD



### ALLERLEI VOGELS

Gewapend met een verrekijker trek je er als echte ornitholoog op uit. Je gebruikt je ogen en oren om de vogels in de buurt te vinden. Zo ontdek je dat elk vogeltje er anders uitziet en dat hij zingt zoals hij gebekt is.

### INSECTENHUISJE BOUWEN

Een bijenhotel is een onmisbaar onderdeel geworden van een fijne tuin.

Zelf een insectenhotel maken kan een lastige klus zijn.

Wil jij ook een bijenhotel

in de tuin ophangen, maar weet je niet hoe je er aan moet beginnen?

Dan is deze workshop echt iets voor jou. Je leert hoe je zelf een prachtig insectenhotel kan maken. Aan het einde van de dag ga je met een zelfgemaakt insectenhotel naar huis.

\*extra materiaalkost: €2/pers.



### KOM BOSSEN!

Ik bos, jij bost, wij bossen. Klinkt dat niet mooi? Kom jij met ons 'bossen'?  
Van welke boom is dat blaadje? Waarom verkleuren de blaadjes in de herfst?  
Hoe oud wordt een boom? Mag je alle vruchten opeten?  
Ontdek het allemaal op onze ontdekkingstocht.



### LEVEN ONDER WATER

Met een schepnet, potjes en loepjes onderzoeken we het leven in een sloot of poel. Op zoekkaarten zoeken we uit wat de vangst oplevert. Bij deze uitstap gaat ook de nodige aandacht naar het gebied of landschap waar de sloot of poel gelegen is.

## OP STAP OP DE VESTEN

De meest authentieke delen van de Brugse vesten: de Smedenvest en de Boeverievest kunnen met een gids verkend worden. Je maakt er kennis met tal van inheemse en uitheemse boom- en plantensoorten, de historische achtergrond van de vesten en het belang van stadsgroen voor de mens. Kortom een mooie mix tussen de Brugse cultuur en natuur.

## PADDENTREK

In de vroege lente wordt het warmer. Het ideale moment voor padden en kikkers om naar de poel te trekken. Jammer genoeg moeten heel wat van deze amfibieën een gevaarlijke weg kruisen. Help mee met onze paddenoverzet! Tijdens deze leerrijke ervaring maken we kennis met de boeiende wereld van de paddentrek.

## SPEUREN EN SPOREN

Al enkele weken is er wat gaande in het bos: Regelmatig vinden we de overblijfselen van een opgepeuzelde duif. Maar wie is de dader? Een jager? Een dier? ... We hebben dringend versterking nodig om dit mysterie op te lossen. Kruip in de huid van een echte politierechercheur en help deze gruwelijke zaak oplossen.



## UILEN

Uilen zijn mysterieuze vogels. Ze zijn vooral 's nachts actief en laten zich niet vaak zien. Toch weet iedereen wel hoe een uil eruitziet. Maar weet je ook wat er op hun menu staat? Uilen eten muizen en andere prooidieren, waarvan ze de onverteerde resten uitbraken in de vorm van braakballen. Op plaatsen waar deze vogels regelmatig rusten, kan je soms grote aantallen van deze braakballen vinden. Als je deze braakballen pluist, kan je zien wat de uil gegeten heeft.

## OP STAP MET DE GIDS

We nemen je graag mee de Brugse natuur in. Bepaal zelf welk thema je wil en onze gids doet de rest. Tijdens deze themawandeling wordt met vangnetjes en loepotjes, of met verrekijkers en zoekkaarten het gekozen onderwerp op een speelse manier bestudeerd.

*Enkele mogelijkheden: kruiden, bijen, vogels ...*



# *Een overzicht*



# Op eigen houtje

## EDUCATIEF UITLEENMATERIAAL

*Ben je als leerkracht een echte natuurkenner en ga je graag zelf op pad met je klas? Ook dan kunnen wij je ondersteunen met onze uitleendienst. Bij ons kan je heel wat (educatief) materiaal ontlene ter ondersteuning van je natuurexcursie. De materialen zitten steeds in kant-en-klare koffers.*

*De materiaalsets kan je het hele jaar door ontlene.*

*Na reservatie kan het voor één tot meerdere dagen afgehaald worden.*

*Het gebruik is gratis, mits een borg van € 50.*

## BOS

### BOSKOFFER

Deze koffers bevatten werk materiaal om de leerlingen actief op verkenning te laten gaan: zoekkaarten, opdrachtbladen, boomhoogtemeters, pincetten, loepen, schopjes ...

### KABOUTERPAD

Het kabouterpad is een plezierig natuurzoekpad voor kleuters (en eerste leerjaar).

Met behulp van de materialen uit de kaboutercaddy verkennen ze bos, park of een bosrijke omgeving.

De kabouters worden uitgezet langs een pad en wijzen de kinderen de weg naar de verschillende opdrachten.

## BODEM

### HUMUSPROEF

Bepaal het humusgehalte en vochtgehalte van de bodem.

### BODEMDIEREN

In deze koffer vind je alles terug om bodemdiertjes te onderzoeken. Je kan kleine diertjes vangen, waarnemen met een loepotje en herkennen op een zoekkaart.



## OPENINGSUREN

Maandag tot en met donderdag van 14.00 tot 17.00 uur  
Zondag van 14.00 tot 18.00 uur

Op afspraak kun je met je klas het Natuurcentrum  
ook in de voormiddag bezoeken.



## NATUURCENTRUM DOMEIN BEISBROEK

Zeeweg 96  
8200 Sint-Andries

050 32 32 90 20  
[natuurcentrum@brugge.be](mailto:natuurcentrum@brugge.be)  
[www.brugge.be/natuurcentrum](http://www.brugge.be/natuurcentrum)