



Plattelandscentrum Paddenbroek
Educatief aanbod kleuter-, basis- en secundair onderwijs

Schooljaar 2023-2024

Inhoud

Aanbod onthaalklas, 1 ^e en 2 ^e kleuterklas	3
Aanbod 3 ^e kleuter, 1 ^e graad basisonderwijs	4-6
Aanbod 3 ^e kleuter, 1 ^e graad basisonderwijs op school	7
Aanbod 1 ^e graad basisonderwijs	8
Aanbod 1 ^e + 2 ^e graad onderwijs	9
Aanbod 2 ^e graad basisonderwijs	10-13
Aanbod 4 ^e leerjaar, 3 ^e graad basisonderwijs	14
Aanbod 3 ^e graad basisonderwijs	15-16
Aanbod 3 ^e graad basisonderwijs op school	17
Aanbod 3 ^e graad basisonderwijs + 1 ^e graad secundair onderwijs	18-19
Zelf te begeleiden pakketten	20
Workshop: insectenhotel bouwen	21
Combinatie boerderijbezoek	22
Praktische informatie	23-25
De MOS-pas	26
Contactgegevens	27

Onthaalklas, 1^e en 2^e kleuterklas

Kriebel en Wiebel

Wiebel, de zonnebloem, is jarig!

Kriebel, de bij, wilt voor zijn vriendinnetje Wiebel een feestje bouwen.

Hiervoor heeft Kriebel de hulp nodig van de kinderen. In groepjes voeren ze opdrachtjes uit, zodat het een spetterend verjaardagsfeestje wordt voor Wiebel



Praktisch

MOS-schakel: natuur

Duur activiteit: 1,5 uur

Periode 1: september t/m oktober

Periode 2: begin april t/m juni

Max. aantal kleuters: 35

Door de school te voorzien

- minstens 6 begeleiders
- aangepast schoeisel en kledij

3^e kleuterklas, 1^e graad basisonderwijs

Bezoek aan de boomgaard

In de herfst hangen de fruitbomen vol met lekkers. Maar hoe komen die appels en peren aan de bomen?

De leerlingen komen alles te weten door een bezoek te brengen aan de hoogstamboomgaard.

Na het rapen van de appels kunnen de leerlingen proeven van hun zelfgeperst appelsap. Lekker en gezond ook!

Winnen ze ook het spel tegen de kraai?



Praktisch

MOS-schakel: natuur, landbouw

Duur activiteit: 2 uur

Periode: september t/m oktober

Door de school te voorzien

- aangepast schoeisel en kledij

3^e kleuterklas, 1^e graad basisonderwijs

Op zoek naar de herfst

In de herfst verandert er heel wat in de natuur en het landschap. Hoe merk je dat? Waarom vallen de blaadjes van de bomen? Welke dieren gaan in winterslaap? En ... zou die mooie rode paddenstoel met witte stippen eetbaar zijn? Aan de hand van opdrachtjes en spelletjes ontdekken de leerlingen de geuren, de kleuren en de smaken van de herfst.

Praktisch

MOS-schakel: natuur, dieren, planten

Duur activiteit: 2 uur

Periode: september t/m half november

Door de school te voorzien

- aangepast schoeisel en kledij



3^e kleuterklas, 1^e graad basisonderwijs

Op zoek naar Pimpampoentje

Pimpampoentje is verdwenen. Haar vriendjes helpen ons mee zoeken. Onderweg doen we leuke spelletjes en

voeren we opdrachten uit, allemaal in het teken van de lente.

Door het maken van een puzzel komen de leerlingen te weten waar Pimpampoentje zich verstopt.

Dan pas ontdekken ze ook welk diertje Pimpampoentje is.



Praktisch

MOS-schakel: natuur, dieren, planten

Duur activiteit: 2 uur

Periode: eind maart t/m juni

Door de school te voorzien

- aangepast schoeisel en kledij

Solly en Bie

Het gaat niet zo goed met onze wilde bijen. Ze vinden niet genoeg eten en nestplaatsen zijn er ook niet meer in overvloed. Daar gaan we samen iets aan doen!

Na het interactieve verhaal over Solly en Bie maken we samen een klas- insectenhotel.

Daarna kruipen we in de huid van een bijtje en spelen we de stuifmeelrace.



Praktisch

MOS-schakel: biodiversiteit, natuur, dieren

Duur activiteit: 2 lesuren

Periode: najaar en voorjaar

Kostprijs: €3,50/leerling

Extra: Vervoersonkost Gooik-school-Gooik

Door de school te voorzien

- overdekte ruimte bij slecht weer

Fladder mee met Atalanta



Maak kennis met de wondere wereld van de vlinders!

Beleef de avonturen van Atalanta mee en ontdek aan de hand van opdrachtjes en spelletjes het leven van de vlinders. De leerlingen worden echte vlinderkenners!

Praktisch

Mos-schakel: biodiversiteit, dieren, natuur

Duur activiteit: 2u

Periode: april tot eind oktober

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij

Dieren in de winter

In de winter zetten wij de verwarming aan en blijven we knus binnen. Maar wat doen dieren om in de winter te overleven? Sommige doen een winterslaap of winterrust, andere trekken naar het zuiden. Nog andere blijven hier en gaan op zoek naar eten. Hoe ze dit doen, ontdekken de leerlingen adhv een interactief verhaal. Als echte speurders gaan we op zoek naar sporen van dieren. Als afsluiter maken de leerlingen een lekker winterhapje, om de dieren bij ons in de winter te helpen.



Praktisch

Mos-schakel: biodiversiteit, dieren, natuur

Duur activiteit: 2u

Periode: november tot maart

Kostprijs: €3,5/leerling

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij
- Oude drinktas met oor

2^e graad basisonderwijs

Kriebelbeestjes

Wat fladdert er door de lucht? Wie verstopt zich onder houtblokken? Hoe maken bijtjes honing?

Kikkervisjes en ...? Tja, wat leeft er nog in de poel? De leerlingen gaan zelf op ontdekking en leren dat elk diertje nuttig is.



- Thema's:
- bodemdiertjes zoeken en determineren
 - waterdiertjes scheppen en determineren
 - bezoek aan de bijenhal

Praktisch

MOS-schakel: natuur, dieren

Duur activiteit: - ½ dag (2 v. bovenstaande thema's)
- ganse dag (3 thema's)

Periode: april t/m oktober

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij

Meester in composteren

De mens produceert veel afval. Heel wat afval wordt gesorteerd, maar wat doe je best met het natuurlijk afval?

Composteren! Welk afval kan je composteren? Welke diertjes helpen ons met composteren?

De kinderen komen hierover alles te weten. Ze gaan als 'meesters in composteren' terug naar de klas,

met een plantje gezaaid in zelfgemaakte potgrond.

Praktisch

MOS-schakel: afval, natuur, dieren

Duur activiteit: 2 uur

Periode: half april t/m oktober

Door de school te voorzien

- Bloempotje
- Afval dat volgens de leerlingen composteerbaar is



Het leven in de boomgaard



De boomgaard is niet enkel een plek waar fruitbomen groeien.

Verscholen in het gras en in de kruin leven nog heel veel dieren en planten.

De leerlingen ontdekken dat er leefgebieden, zoals de boomgaard, zijn, waarin deze dieren en planten een belangrijke rol spelen.

Lukt het de leerlingen om tijdens het boomgaardspel meer leven in de boomgaard te krijgen? In de herfst sluiten we af met proevertjes van 'fruit van hier'!

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij

Praktisch

MOS-schakel: biodiversiteit, dieren, planten

Duur activiteit: 2,5 uur

Periode: eind maart tot eind oktober

Fladder mee met Atalanta (idem 1^e graad met uitbreiding)



Maak kennis met de wondere wereld van de vlinders!

Beleef de avonturen van Atalanta mee en ontdek aan de hand van opdrachtjes en spelletjes het leven van de vlinders. De leerlingen worden echte vlinderkenners!

Praktisch

Mos-schakel: biodiversiteit, dieren, natuur

Duur activiteit: 2,5uur

Periode: april tot eind oktober

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij

4^e leerjaar + 3^e graad basisonderwijs

Helden van de velden

Alle hens aan dek voor onze 'boerennatuur', want het gaat niet goed met onze akkervogels.

Na een educatieve akkervogelwandeling wordt het akkervogelspel gespeeld.

De leerlingen worden voor één moment akkervogel en ontdekken dat overleven niet zo simpel is.

Praktisch

MOS-schakel: natuur, landbouw, dieren

Duur activiteit: 2,5 uur

Periode: half april t/m oktober

Door de school te voorzien

- Ev. een verrekijker
- Aangepast schoeisel en kledij



Moord in de poel

Een verdacht overlijden in de poel veroorzaakt opschudding. Hoe is het slachtoffer aan zijn einde gekomen?

Was het moord? Zijn er verdachten? Was het de reiger of misschien de muggelarve?

Aan de hand van een reconstructie en een onderzoek van de poel zoeken de leerlingen het slachtoffer, de doodsoorzaak én de moordenaar.

Als echte speurders leren ze het leven in en rond de poel kennen.



Praktisch

MOS-schakel: biodiversiteit, natuur, dieren

Duur activiteit: 2,5 uur

Periode: april t/m oktober

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij

3^e graad basisonderwijs

Natuurkampioen

Hoe is een landschap opgebouwd? Welke leefgebieden bestaan er allemaal?

De kinderen gaan op ontdekking en leren de planten en dieren kennen die er leven en die we moeten koesteren.

Door hagen, bomen en andere landschapselementen bij te planten kunnen ze een leefgebied verbeteren of omvormen tot een leefgebied voor een andere koesterbuur.

De kinderen worden echte natuurkampioenen!

Praktisch

MOS-schakel: biodiversiteit, natuur, dieren

Duur activiteit: 2,5 uur

Periode: eind maart t/m oktober



Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij

Natuurbeheer: vroeger, nu en in de toekomst

De kinderen maken op een actieve manier kennis met de natuur van Vlaanderen. Het spel laat zien hoe de natuur doorheen de tijd veranderd is. Door middel van 3 spelronden 'beheren' de kinderen 'hun eigen stukje natuur'. Biodiversiteit is de rode draad doorheen het spel.



Praktisch

MOS-schakel: biodiversiteit, natuur, dieren, planten

Duur activiteit: 2 – 3 uur

Periode: september tot juni

Door de school te voorzien

- Overdekte ruimte/turnzaal (indien op school)

Klimaathelden

De leerlingen leren de oorzaken en gevolgen van de klimaatverandering kennen a.d.h.v 3 activiteiten-rondes. Ze ontdekken dat ook zij kunnen bijdragen tot de oplossing door duurzaam te handelen.



Praktisch

MOS-schakel: duurzaamheid

Duur activiteit: 2,5 – 3 uur

Periode: september tot juni

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij
- Voor de quiz is het handig als 1 op 5 leerlingen een gsm meeheeft

3^e graad basisonderwijs + 1^e graad secundair

NIEUW

Vanaf januari 2024

Wattmobiel

De Watt-mobiel is een experimenteel labo, uitgerust met een windmolen, zonnepanelen, een waterkrachtcentrale, een warmtepomp en zelfs een fiets om energie op te wekken. Aan de hand van proefjes leren de leerlingen meer over de hernieuwbare energie-technieken om zelf succesvol elektriciteit op te wekken.



Praktisch

MOS-schakel: duurzaamheid

Duur activiteit: 2,5 – 3 uur

Periode: september tot juni

Door de school te voorzien

- Aangepast schoeisel en kledij
- Voor de quiz is het handig als 1 op 5 leerlingen een gsm meeheeft



Het Boeboekspad

De Boeboeks van Marc De Bel hebben Paddenbroek ontdekt. Ga met hen op pad en maak kennis met hun Tongsnijdersvrienden. Bij het goed uitvoeren van proefjes, kunnen de kinderen lid worden van de Tongsnijdersbende. Voor elk kind is er een begeleidend boekje met het verhaal 'De Boeboeks en de Tongsnijders'. Boeboekstasjes met zoekkaarten en loeppotjes kunnen uitgeleend worden.

Praktisch

Wandeling: ca. 3km

Duur activiteit: 1,5 uur

Periode: maart t/m november

Door de school te voorzien

- aangepaste kledij en schoeisel



Workshop: Bouwen van insectenhotel

NIEUW

OP SCHOOL

Vergroening van de speelplaats is belangrijk, zowel voor de leerlingen als voor de fauna en flora in en rond de school. Naast het aanplanten van bomen en struiken, de aanleg van een bloemenweide, ... is het ook belangrijk om nestgelegenheden voor insecten te voorzien.

Het bouwen van een insectenhotel is een aanradertje! NO PANIC! De hotelgasten zijn niet agressief en prikken niet 😊!
Maar hoe begin je hieraan?

De workshop omvat volgende stappen:

- Opstartoverleg en brainstorm over wensen, ideeën
- Opmaak ontwerp en overzicht benodigdheden
- Terugkoppeling ontwerp
- Workshop insectenhotel (spelenderwijs kennismaking wilde bijen en vullen van het hotel)

De school is zelf verantwoordelijk voor:

- het (laten) bouwen van het geraamte
- het verzamelen van het opvulmateriaal

Kostprijs: €740 + onkosten transport (workshop aangeboden aan 2 klassen -> ca 2 uren/klas)
Per extra klas: €120

Combineer Paddenbroek met BOERDERIJBEZOEK 1^e kleuterklas t/m 3^e grad basisonderwijs

Het Pajottenland is rijk aan verschillende soorten bedrijven, van melkvee, vleesvee, varkens.....tot fruit en groenten. Daarom is een bezoek aan een actief bedrijf in deze streek zeker een must! Op deze manier kan je met je (klas)groep levensecht leren en beleven. Een boerderijbezoek blijft verwonderen! Je leert er in de eerste plaats over de productie van voedsel maar ook techniek, milieu, duurzaamheid en natuur komen aan bod. Je voelt meteen de liefde van de bedrijfsleid(st)er voor het vak, met respect voor mens, dier, plant en land. Met een bedrijfsbezoek krijg je ook volop de kans om te beleven: je ruikt het weidegras en de stallen, proeft van vers geplukt fruit of van de melk recht van de koe. Je kan met eigen ogen zien hoe verschillende planten op de akkers groeien. Je hoort geluiden die typisch zijn voor de boerderij. Kortom alle zintuigen worden geprikkeld en elk bezoek is toch telkens weer een verrassing!

Praktisch

MOS-schakel: landbouw, dieren, planten

Duur activiteit: halve dag

Richtprijs: ongeveer €3/leerling (incl. proevertje)

Meer info en reservatie: Anita Baeyens 0475 28 88 67



Reserveringsgegevens

- *Start activiteiten*

Tussen 9u-9u30 en tussen 12.30u-13u (in overleg andere starturen mogelijk)

- *Aard activiteiten*

Alle activiteiten zijn MOS-schakels

- *Aantal deelnemers*

Max. 25 deelnemers per groep

- *Prijs*

2,5€/leerling/halve dag (tenzij anders vermeld) met minimum van 42 € per groep

1€/leerling/halve dag voor activiteiten begeleid door de leerkracht

- *Reservatie* ten laatste 2 weken voor activiteit

- *Betaling*

Via overschrijving na ontvangst factuur

Reserveren doe je:

- via het webformulier op <https://www.gooik.be/vrije-tijd/paddenbroek/aanbod-scholengroepen>
- voor meer info: paddenbroek@pajot-zenne.be

Een reservatie kan tot max 5 dagen op voorhand kosteloos worden geannuleerd. Indien deze termijn wordt overschreden, wordt de volledige kostprijs aangerekend.

Een ganse dag vertoeven in Plattelandscentrum Paddenbroek! Kan dat?

Ja, zeker!

De kinderen kunnen **picknicken aan de picknicktafels** of gewoon, tussen de fruitbomen, **op picknickdeken**.

Daarna kunnen ze hun energie kwijt in **de natuurlijke speeltuin!**

Kom je een dagje met de klas enkel genieten van het domein (dus zonder begeleid educatief pakket)? Neem dan eerst contact op met dienst Toerisme:

✉ paddenbroek@gooik.be of via ☎ 0493 40 12 95

Wens je de Paddenbroek-dag af te ronden met **een drankje of ijsje?**

Via **het Wandel-en fietscafé Paddenbroek** kan dit gereserveerd worden!

Contactgegevens:

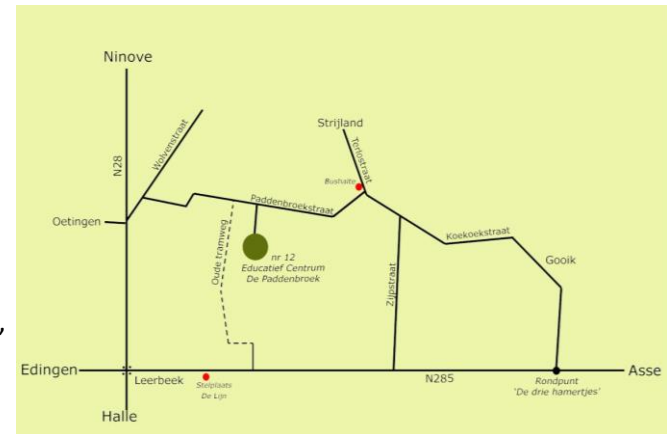
☎ 0468 16 33 93

✉ roeloeloespub@gmail.com



Bereikbaarheid

- Met het openbaar vervoer (De Lijn)
 - lijn 153, halte Paddenbroekstraat (nog 10 min. te voet)
 - halte Stelplaats Leerbeek, daarna wandeling van ca 20 min. langs Oude Trambeding, via Bosstraat
- Met auto of (school)bus
 - via N28 richting Ninove, na verkeerslichten Leerbeek, 1^e straat rechts Wolvenstraat, na 50m rechts Zwartschaapstraat tot aan Paddenbroek
 - op rondpunt 'De 3 hamertjes' richting centrum Gooik, Koekoekstraat volgen tot 2^e straat links, Paddenbroekstraat tot aan Paddenbroek



Gratis met De Lijn naar de NME-activiteit: De MOS-pas

MOS (Milieuzorg op School) maakte een speciale afspraak met De Lijn.

Om een milieu-educatieve bestemming te bereiken kan je via MOS een gratis MOS-bus- en trampas krijgen.

Vul daarvoor het aanvraagformulier in van de provincie waarin je school gelegen is, ten minste 10 werkdagen voor de reis.

Je ontvangt dan een voucher. In ruil voor de afgedrukte voucher krijg je van de chauffeur een vervoersbewijs.

Meer informatie vind je op de website <https://www.lne.be/mos-pas-voor-bus-en-tram>.

Hier vind je ook het aanvraagformulier terug!

MOS en De Lijn wensen je veel plezier en leerrijke momenten!



Contactgegevens NME-activiteiten

NME-medewerker: Katelijne Aelen

Telefoon: 0486 26 74 57

E-mail: paddenbroek@pajot-zenne.be

Website: www.paddenbroek.be

Adres: Paddenbroekstraat 12, 1755 Gooik

Contactgegevens klimaat en energie-activiteiten

Medewerker: An Verspecht

Telefoon: 0468 56 92 60

E-mail: duurzamescholen@klimaatpunt.be

Website: www.klimaatpunt.be

Adres: Paddenbroekstraat 12, 1755 Gooik

