



Plattelandscentrum Pajottenland **Paddenbroek**

Voorstelling masterplan • 17 januari 2014 - 21 januari 2014

Inhoud

- 1 Visie en streekidentiteit
- 2 Domein en gebouwen Paddenbroek
- 3 Werking Paddenbroek
- 4 Toekomstbeeld werking
- 5 Structuur vzw Paddenbroek

1 Visie en streekidentiteit

Werking op 3 schaalniveaus

Paddenbroek

Kesterheide

Pajottenland
En GG /
Vlaamse Rand

De Paddenbroek

- een uniek centrum op een unieke plek -

In het centrale Pajottenland (ook) ligt aan de rand van de Kesterheide het subcastrale centrum De Paddenbroek. Tot voor kort was het een actief landbouw- en fruitbedrijf. Om de ontstane ruïnes te verbinden met de natuur en de omgeving, wordt de natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld.

De Paddenbroek

Proefveld groenlandbouw

Kleinhouderij

Boerenwoning

Wijk van de Paddenbroek

Maatschap

Meer informatie

De Paddenbroek is een uniek centrum op een unieke plek. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld.

De Kesterheide

- de groene parel van het Pajottenland -

De Kesterheide is een uniek gebied, een oase van natuur en rust. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld.

De Kesterheide

Kesterheide

Meer informatie

De Kesterheide is een uniek gebied, een oase van natuur en rust. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld.

Het Pajottenland

- koesteburenen, fietslussen en paradijsplekjes -

Het Pajottenland is een uniek gebied, een oase van natuur en rust. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld.

Het Pajottenland

Meer informatie

Het Pajottenland is een uniek gebied, een oase van natuur en rust. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld. Het gebied wordt omringd door natuur en de omgeving beschermd en hersteld.



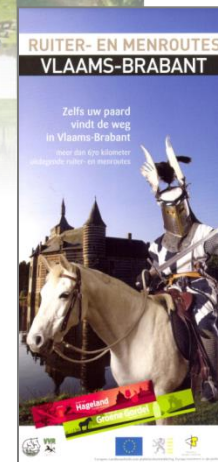
1 Visie en streekidentiteit

Streekidentiteit en Groene Gordel / Vlaamse Rand



2 Domein en gebouwen Paddenbroek

Situering en troeven



2 Domein en gebouwen Paddenbroek

Opbouw en situatie vandaag



2 Domein en gebouwen Paddenbroek



2 Domein en gebouwen Paddenbroek



2 Domein en gebouwen Paddenbroek



Natuur- en milieucentrum Bourgoyen, Gent - www.natuurpuntgent.be
Inspiratie voor onthaalfunctie en duurzaamheid / samenwerking stad, Natuurpunt e.a.



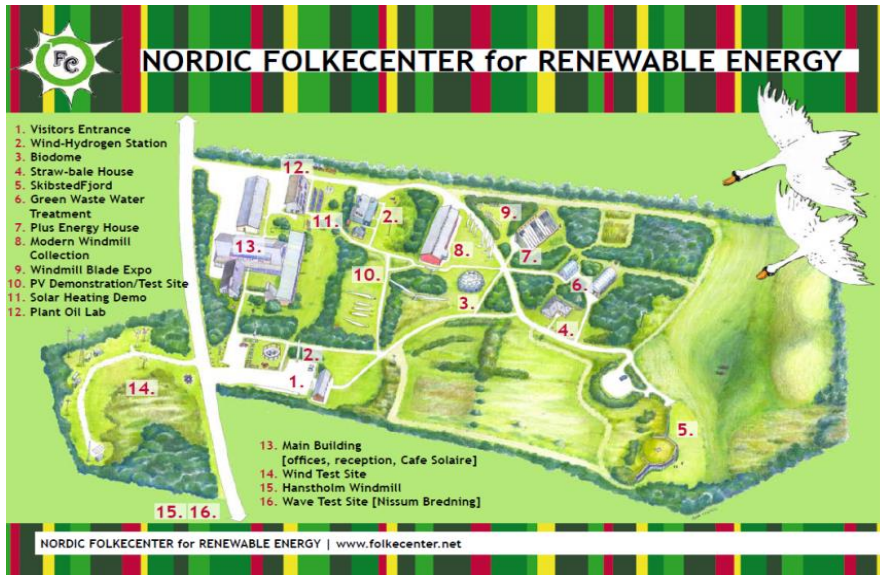
't Grom – groentemuseum, Sint-Katelijne-Waver - www.tgrom.be
Inspiratie voor educatieve uitwerking / samenwerking met heemkundige kring e.a.

Toekomstbeeld



Wonderryck belevingsmuseum & landschapscentrum, Twente - www.wonderryck.nl
Ander voorbeeld uit Nederland: Poort van Waterland - www.poortvanwaterland.nl
Inspiratie voor beleving en communicatie

2 Domein en gebouwen Paddenbroek



Voorbeeld educatief centrum rond duurzame energie in Denemarken:
Folkecenter www.folkecenter.net



2 Domein en gebouwen Paddenbroek

Bredere omgeving

Ontwerp van ruilverkavelingsplan (VLM)



3 Werking

Situering en complementariteit



3 Werking

Natuur-, milieu- en plattelandseducatie

1. Basisonderwijs + buitengewoon onderwijs

- 3^e kleuter + 1^e graad:

Op zoek naar Pimpampoentje

Op zoek naar de herfst

Bezoek aan de boomgaard

- 2^e graad:

Kriebelbeestjes

Meester in composteren

Helden van de velden

- 3^e graad:

Helden van de velden

Moord in de poel

Plattelandspelotheek

Natuurbeheerspel

Kyoto in de klas

3e kleuterklas + 1e graad basisonderwijs

OP ZOEK NAAR DE HERFST
In de herfst verandert er heel wat in de natuur en het landschap. Hoe merk je dat? Aan de hand van opdrachten en spelletjes ontdekken de kinderen de grinten, de kleuren en smaken van de herfst.

Praktisch
duur: 1,5 uur
periode: eind september - eind november
1,5 euro per leerling, min. 30 euro per groep

OP ZOEK NAAR PIMPAMPOENTJE
Pimpampoentje is verdwenen. Haar vriendjes helpen ons mee zoeken. Onderweg doen we leuke spelletjes en moeten we opdrachten uitvoeren, allemaal in het teken van de lente.

Door het maken van een puzzel komen we te weten waar Pimpampoentje zich verstopte.

Praktisch
duur: 1,5 uur
periode: eind maart - juni
1,5 euro per leerling, min. 30 euro per groep

BEZOEK AAN DE BOOMGAARD
In de herfst hangen de fruitbomen vol met lekkers. Maar hoe komen die appels en peren aan de bomen. Na het ruzen van de appels kunnen we proeven van zelfgeperst appelsap. Lekker!

Praktisch
duur: 1,5 uur
periode: half september - eind oktober
1,5 euro per leerling, min. 30 euro per groep

2e graad basisonderwijs

KRIEBELBEESTJES
Wat fladdert daar door de lucht? Wie verstoppt zich onder houtblokken? Hoe maken bijtjes honing? Kriebelvisjes en ... euh! Ja, wat leeft er nog in de poel? De kinderen gaan zelf op ontdekking en leren dat een duurtje nuttig is.

Thema's: - bodemdierpjes zoeken
- waterdierpjes schijnen
- bodede aan de brijntal

Praktisch
duur: - 1/2 dag (2 v. bovenstaande thema's naar keuze)
- game dag (3 thema's komen uitgebreid aan bod)
periode: april - eind oktober

MEESTER IN COMPOSTEREN - NIEUW!
De mens produceert veel afval. Heel wat afval wordt gesorteerd, maar wat doe je best met het natuurlijk afval? Composteren!
Wat heeft ons met composteren? Hoe vul je een compostvat?

De kinderen komen hierover alles te weten. Ze gaan als meester in composteren terug naar de klas met een planje gezaid in zelfgemaakte beelarde.

Praktisch
duur: 2,5 uur
periode: half april - oktober

4e leerjaar + 3e graad basisonderwijs

DE HELDEN VAN DE VELDEN
Alle hens aan die voor onze 'voornatuur', want het gaat niet goed met onze akkervogels. Na een educatieve akkerogelwandeling wordt het akkerogelstel gepoeld. De kinderen worden voor een moment akkerogel en ontdekken dat overleven niet zo simpel is.

Praktisch
duur: 2,5 uur
periode: half april - oktober

3e graad basisonderwijs

MOORD IN DE POEL
Een verdacht overlijden in de poel veroorzaakt opschudding. Hoe is het slachtoffer aan zijn einde gekomen? Was het thout? Zjs er verdachten? Was het de reiger, of misschien de ipeledarvis?

Aan de hand van een reconstructie en een onderzoek van de poel zoeken de leerlingen het slachtoffer, de doodsoorzaak en de moordenaar. Als echte speurders leren de kinderen het leven in en rond de poel kennen.

Praktisch
duur: 2,5 uur
periode: april - oktober
3 euro per leerling, min. 60 euro per groep

PLATTELANDSPELOTHEEK
In de natuur geldt een regel: eten of geteet worden!
Welke gewassen groeien er op de velden en het Pajottenland? Een Bed & Breakfast uitbaten op het platteland? Is dat nu moeilijk?

Kinderen ontdekken het spelonderwijs. Volgende thema's komen aan bod:
- landbouw
- economie
- natuur

Praktisch
duur:
- 1/2 dag (2 v. bovenstaande thema's naar keuze)
- game dag (3 thema's komen uitgebreid aan bod)
periode: april - eind oktober

KYOTO IN DE KLAS
Moeder Aarde roept je ter hulp. Ze verliest steeds meer aan energie. Bovendien is 't ja' ze het steeds vaker. Experimenteer met energie en wong de held van Moeder Aarde. Volgende thema's komen aan bod:
- ecologische voetafdruk
- klimaatverandering
- energie

Praktisch
duur: 2 uur
periode: het hele jaar
ook mogelijk in de klas

3 Werking



3 Werking

Natuur-, milieu- en plattelandseducatie

2. Vormingsactiviteiten

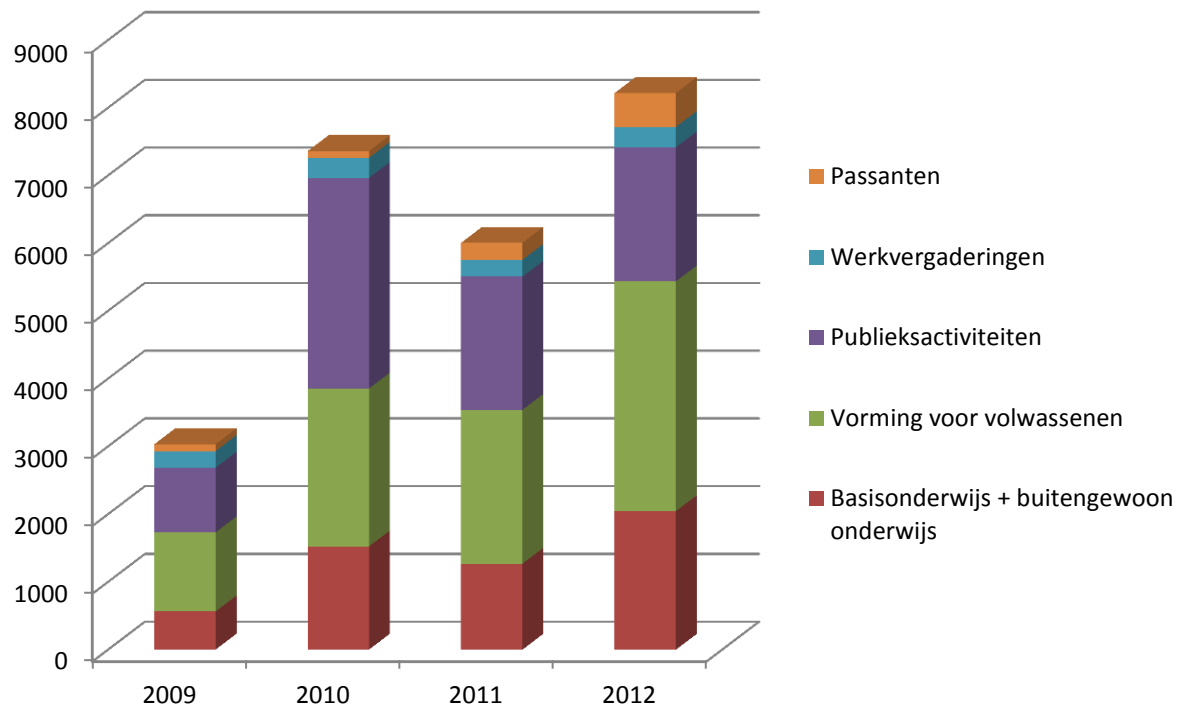


3. Publieksactiviteiten



3 Werking

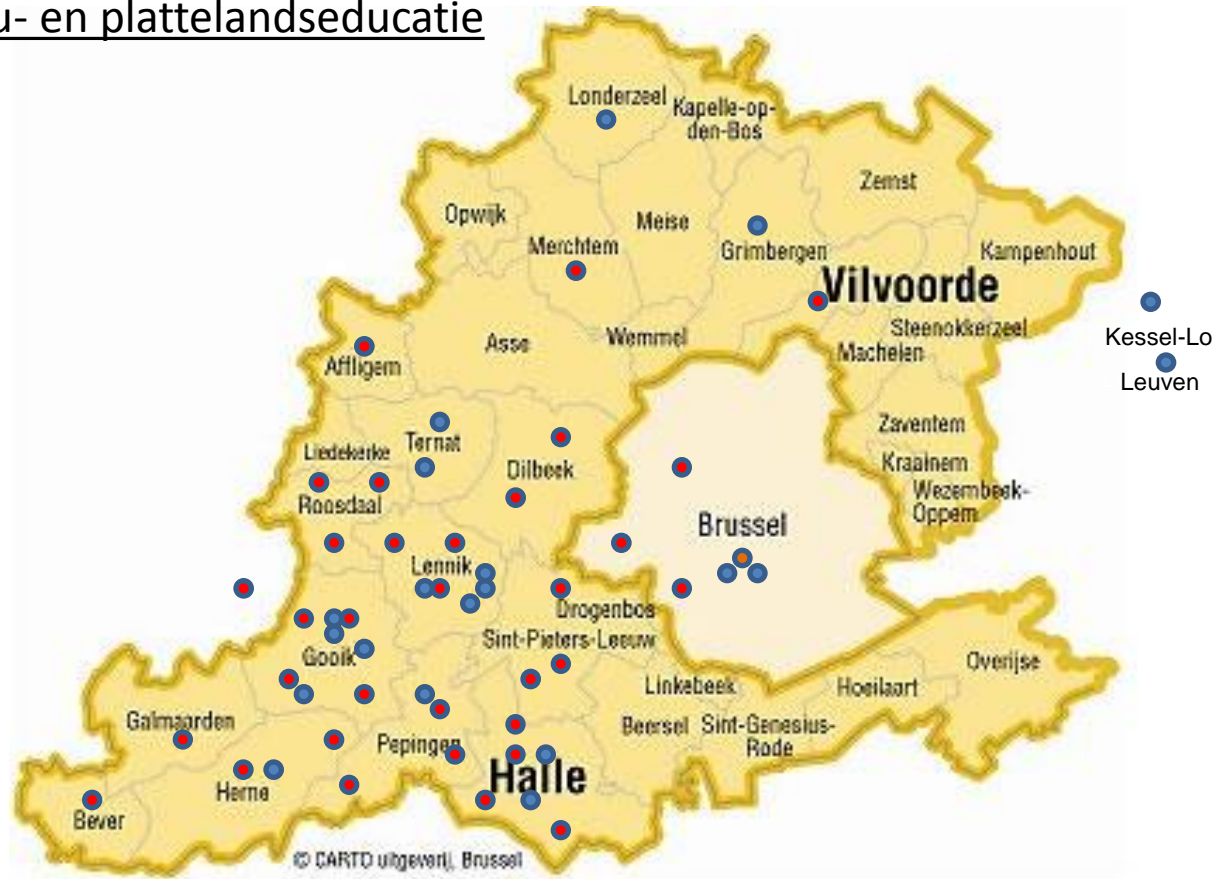
Natuur-, milieu- en plattelandseducatie



3 Werking

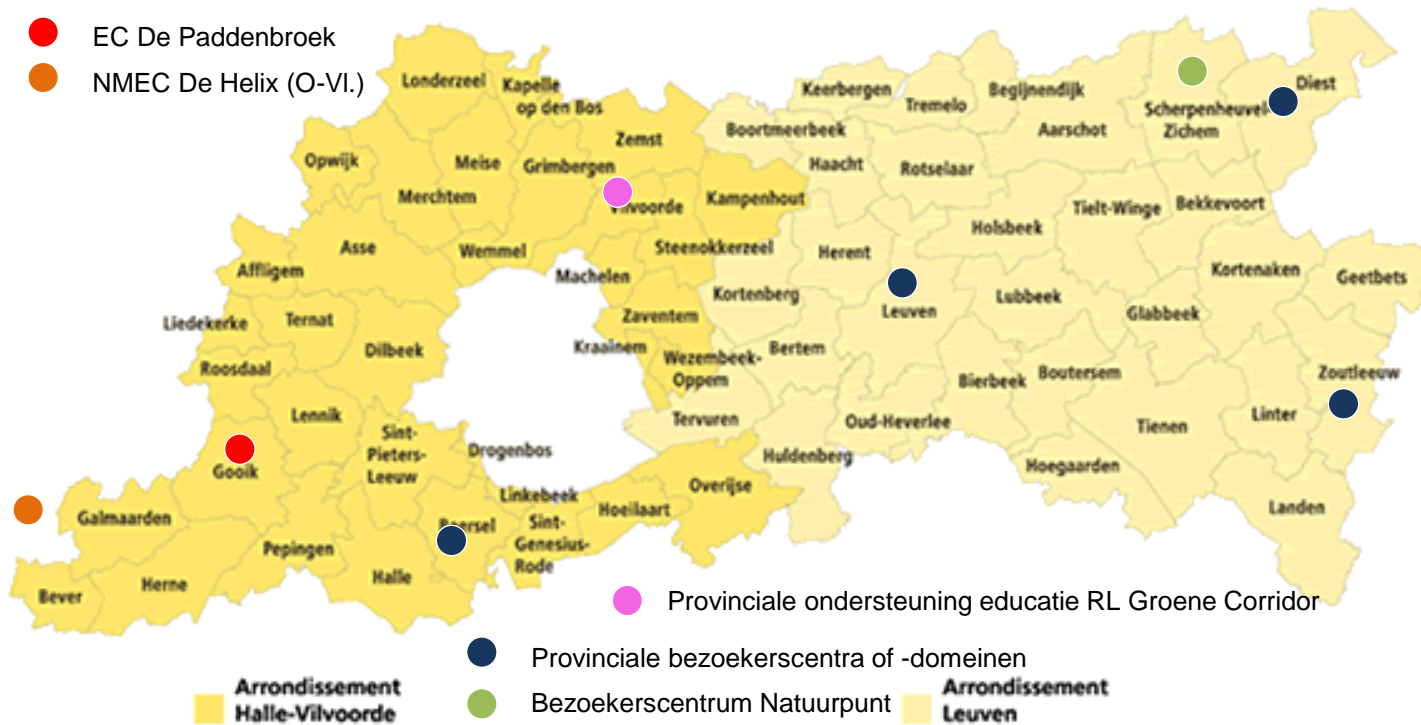
Natuur-, milieu- en plattelandeducatie

- Educatieve schoolbezoeken
- Educatieve bezoeken bedrijven/verenigingen



3 Werking

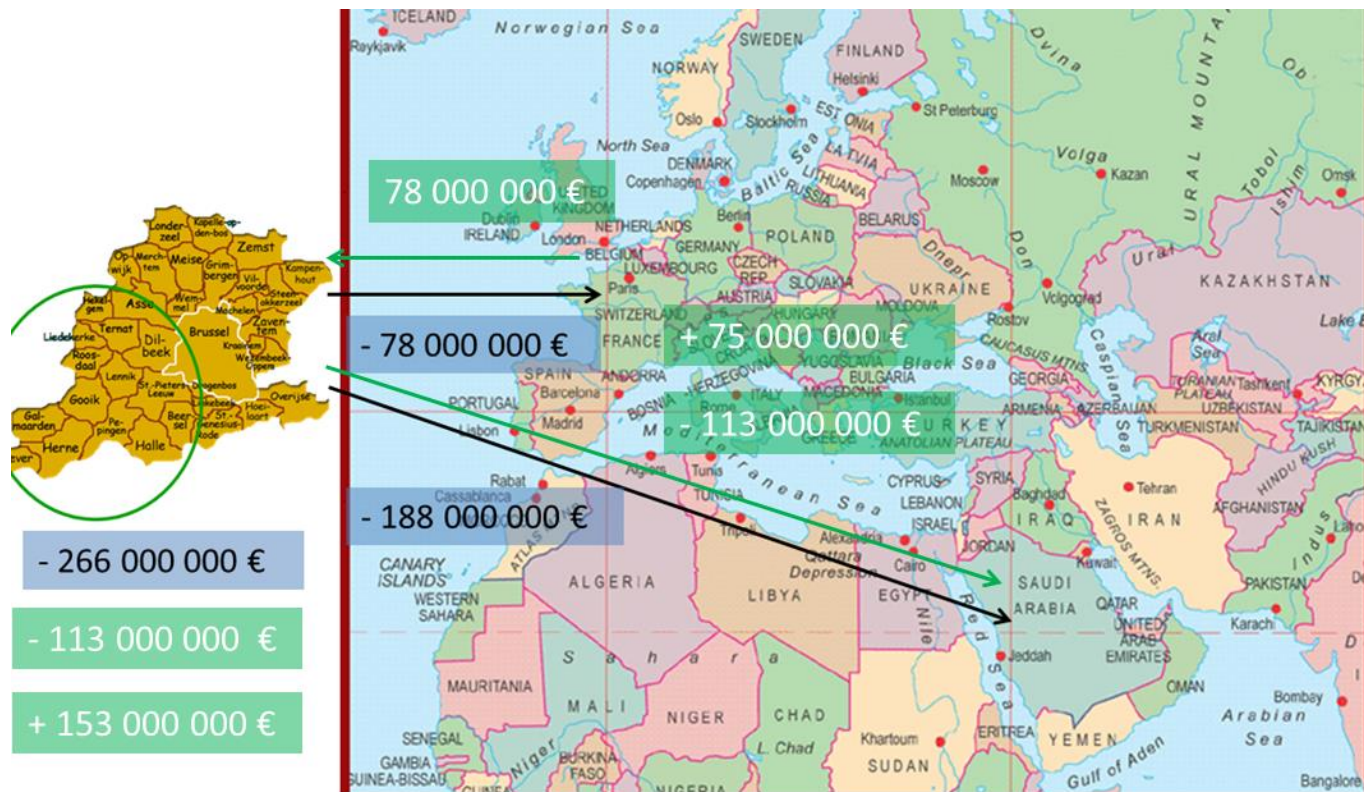
Natuur-, milieu- en plattelandeducatie



3 Werking

Project 'Kyoto in het Pajottenland'

Duurzame energie: 20-50-100 voor onze regio



3 Werking

Kyoto in het Pajottenland



Onze visie voor het Pajottenland

DUURZAME ENERGIE VOOR EN DOOR ALLE PAJOTTEN

Er zijn duurzame oplossingen voor deze uitdagingen:

- Vooreerst 50 % energie besparen bij alle Pajotse gezinnen door het informeren, sensibiliseren en activeren rond isolatie, beglazing en energiezuinige toestellen (vb. door middel van samenaankoopacties)
- De overige 50 % energie opwekken door middel van enerzijds individuele hernieuwbare energieinstallaties, vb. zonneboilers, PV-panelen, pelletketels, micro-WKK en anderzijds door coöperatief beheerde gezamenlijke hernieuwbare energieinstallaties zoals windturbines en biomassa-installaties

Voorwaarden voor coöperatief beheerde gezamenlijke hernieuwbare energie-installaties: projecten van en voor de Pajotten:

- **Lokale verankering:** alle inwoners van het Pajottenland moeten direct betrokken worden bij de realisatie van het project (via uitgebreide communicatie) en moeten direct, financieel, kunnen participeren in dit lokale project via individuele aandelen en via gegarandeerde stroomafname van dit lokale project.
- **Democratische organisatie:** elke aandeelhouder heeft 1 stem waarmee hij/zij meebeslist over het beheer van deze installaties en de gevraagde energieprijzen.
- **Sociale hoofddoelstellingen:** de hoofddoelstelling van deze installaties is het verschaffen van duurzame energie tegen rechtvaardige prijzen aan alle Pajotten die aandeelhouder willen worden (max. 250 € per aandeel, eventueel via maandelijks sparen van 25 €), het verdelen van de winst over alle aandeelhouders en het verder investeren in projecten die ook de energiewakkeren van het Pajottenland ten goede komen (vb. interessante energieleningen)
- **Ecologische uitbouw:** deze projecten moeten daadwerkelijk ecologisch duurzaam zijn, gemeten aan de hand van de CO₂-voetafdruk van de hele levenscyclus van deze projecten, vb. enkel lokale biomassa gebruiken voor lokale vergisting of het maken van pellets. Verder mogen deze projecten uiteraard geen objectieve negatieve impact hebben op de omgeving, vb. schaduw, geluid, vogelstand bij windenergieprojecten.

3 Werking

Kyoto in het Pajottenland

Gezinnen

- Samenaankoopacties
- Individuele begeleiding
- Workshops

Gemeenten

- Ondersteuning opstellen visie
- Organiseren bezoeken

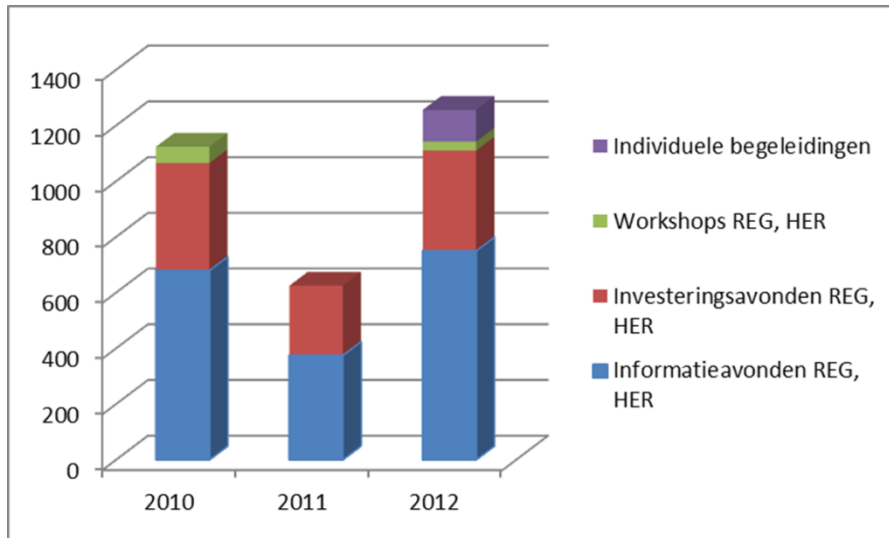
Scholen

- Kyoto in de klas
- Bouw zelf je duurzame woning



3 Werking

Kyoto in het Pajottenland



Financiële en ecologische resultaten acties	Aantal renovaties	Energiebesparing in kWh	Energiekostenbesparing in €	CO2-uitstootreductie in ton CO2
Samenaankoop dak-, zoldervloerisolatie	321	1 284 000	118 128	339,43
Samenaankoop zonnepanelen	85	191 830	94 874	145,79
Samenaankoop HR++-glas	40	96 000	8 832	25,38
Samenaankoop muurisolatie	50	312 000	28 704	82,48
Totaal	496	1 883 830	250 538	593

4 Toekomstbeeld werking

**CENTRUM VOOR NATUUR-, MILIEU- EN PLATTELANDSEDUCTIE
DE PADDENBROEK VZW**



LANDELIJKHEID

NATUUR

DUURZAAMHEID

RECREATIE

**STREEKIDENTITEIT
VLAAMS KARAKTER**

4 Toekomstbeeld werking

LANDELIJKHEID

Trekker: gemeente Gooik + partners

- Plattelandsklassen en hoevetoerisme
 - Samenwerking met naburige landbouwbedrijven
 - Uitleenkoffer met landbouweducatieve spelen
 - Opleiding plattelandsgids
- Laboratorium en ontmoetingsplaats



4 Toekomstbeeld werking

LANDELIJKHEID

- Landschapsinrichting en –integratie van het domein
 - Interactie met biolandbouwbedrijf en biogroentenbedrijf in directe omgeving ontwikkelen
 - Inwerken van proefvelden met bijv. groenbemesters
- Boerenpaarden
 - Demoplaats weide-inrichting
 - Huifkartochten, demo ploegen met trekpaard, ...



4 Toekomstbeeld werking

LANDELIJKHEID

- Mogelijke partners:
 - Plattelandsklassen vzw
 - Plaatselijke landbouwers
 - Landelijke Gilden
 - VLM
 - Toerisme Vlaams-Brabant
 - ProNatura
 - ...



4 Toekomstbeeld werking

NATUUR

Trekker: Regionaal Landschap Pajottenland & Zennevallei

- Bestendigen NME-werking en verder uitwerken
 - Vanaf 2015 NME-werking vanuit RLP&Z
- Mogelijke uitvalsbasis Educatief Natuurbeheer
- Natura 2000 en IHD
 - Educatieve rol voor gebieden in regio



4 Toekomstbeeld werking

NATUUR

- Vrijwilligerswerking begeleiden en uitbreiden
- Biodiversiteit en Koesterburen
 - Acties voor het behoud van koesterburen
 - Organiseren van activiteiten rond koesterburen
 - Promoten van Pajotse koesterburen
- Netwerking met regio Pajottenland en VI-Brabant



4 Toekomstbeeld werking

NATUUR

- Mogelijke partners:
 - Dienst NME, provincie Vlaams-Brabant
 - Natuurpunt
 - ANB
 - Vlaco – Haviland – Compostkracht
 - ...



4 Toekomstbeeld werking

DUURZAAMHEID

Trekker: Kyoto in het Pajottenland, middenveld

- Realiseren verdere samenaankoopacties en begeleiding gezinnen
- Ontwikkelen wijkgerichte begeleiding duurzame energie

Hier werken wij aan een duurzame wijk!



4 Toekomstbeeld werking

DUURZAAMHEID

- Ontwikkelen samenwerking + coöperatieve investering in hernieuwbare energie op het platteland
- Ontwikkelen van educatief centrum tot demonstratiecentrum voor duurzaam (ver-)bouwen en hernieuwbare energie
- Ondersteuning gemeenten bij ontwikkelen visie duurzame energie + vorming

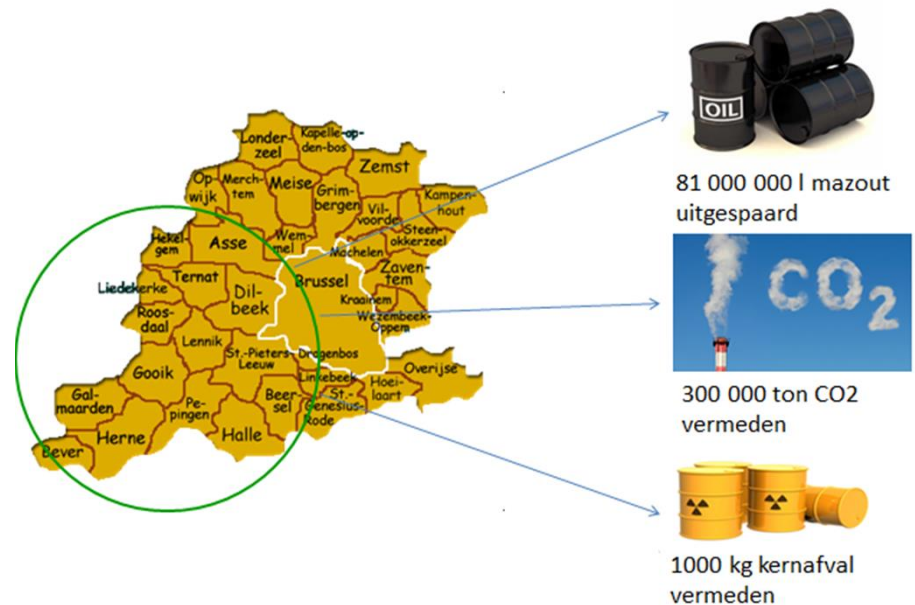


4 Toekomstbeeld werking

DUURZAAMHEID

○ Partners:

- Dienst milieu, huisvesting provincie Vlaams-Brabant
- 16 gemeenten van de regio: diensten milieu, energie, stedenbouw + woonwinkels
- Middenveldorganisaties
- Landbouworganisaties
- Netbeheerders
- Lokale aannemers + bedrijven



4 Toekomstbeeld werking

RECREATIE

Trekker: Paddenbroek vzw + partners

- Start- en rustplaats wandel –en fietstochten, rustplaats ruiters
- Onthaalruimte
 - Verspreiding streekinfo
 - Verkoop wandel-, fiets- en ruiterskaarten
- Uitbouw wandelcafé



4 Toekomstbeeld werking

RECREATIE

- Samenwerking organisaties verblijfsmogelijkheid klassen
 - De Carrousel in Vollezele
 - Chiroheem Uidekrije in Gooik
 - Terloo in Bellingen
- Uitbouw paalcamping
- Staanplaats mobilhomes
- Evenementen, teambuilding, ...



4 Toekomstbeeld werking

RECREATIE

- Mogelijke partners:
 - Toerisme Vlaams-Brabant
 - Natuurpunt
 - Organisaties verblijfsmogelijkheden
 - Pasar
 - Gemeentebesturen
 - ...



4 Toekomstbeeld werking

STREEKIDENTITEIT EN VLAAMS KARAKTER

Trekker: gemeente Gooik

- Opbouw van landelijke Vlaamse identiteit
- Opzetten uitnodigende werkmethoden, activiteiten en projecten
 - Kennismaking van andere regio's met Pajottenland

- Gemeente Gooik stelde stappenplan op



4 Toekomstbeeld werking

STREEKIDENTITEIT EN VLAAMS KARAKTER

- Mogelijke partners:
 - Kabinet van minister Bourgeois
 - Gedeputeerde van de Vlaamse Rand
 - Vzw De Rand
 - Gemeentebesturen
 - ...



5 Structuur vzw Paddenbroek



RvB (13 bestuursleden)

Afvaardiging van organisaties + sympathisanten

AV (30 bestuursleden)

Afvaardiging van organisaties + sympathisanten



RvB (19 bestuursleden)

Afvaardiging van overheden + organisaties

AV (49 bestuursleden)

Afvaardiging van overheden + organisaties + sympathisanten

AGB

Opvolging verbouwing + uitbating

5 Structuur vzw Paddenbroek



RvB (19 bestuursleden)

- Gemeente Gooik (3 pers.)
- Provincie Vl-Brabant (2 pers.)
- Regionaal Landschap Pajottenland & Zennevallei (2 pers.)
- Intergemeentelijke vertegenwoordiging (2 pers.)
- Middenveldorganisaties:
 - Landelijkheid (2 organisaties)
 - Natuur (2 organisaties)
 - Duurzaamheid (2 organisaties)
 - Recreatie (2 organisaties)
 - Streekidentiteit (2 organisaties)

5 Structuur vzw Paddenbroek



AV (49 bestuursleden)

- Gemeente Gooik (6 pers.)
- Provincie VI-Brabant (4 pers.)
- Regionaal Landschap Pajottenland & Zennevallei (4 pers.)
- Intergemeentelijke vertegenwoordiging (4 pers.)
- Middenveldorganisaties:
 - Landelijkheid (4 organisaties of 2 pers./org.)
 - Natuur (4 organisaties of 2 pers./org.)
 - Duurzaamheid (4 organisaties of 2 pers./org.)
 - Recreatie (4 organisaties of 2 pers./org.)
 - Streekidentiteit (4 organisaties of 2 pers./org.)
 - Geïnteresseerde burgers (11 pers.)

6 Slot

OPROEP TOT MEDEWERKING

- Ideeën?
- Voorstellen?
- Medewerking?

 Neem gerust contact op met:

- Katelijne Aelen, vzw Paddenbroek 02 306 45 62 info@paddenbroek.be
- Alwin Loeckx, RL P&Z 02 452 60 45 alwin@pajot-zenne.be
- Bruno Moens, vzw Paddenbroek 02 306 45 62 info@paddenbroek.be
- Michel Doomst, 02 532 41 56 michel.doomst@gooik.be

6 Slot

**HARTELIJK DANK VOOR
JULLIE INTERESSE EN KOMST!**

