

Scalluvia

scalluvia.eu

Europese topnatuur aan de Schelde

Ontdek de
Scalluvia
domeinkaart
binnenin!





Op een boogscheut van Antwerpen, in Kruibeke langs de Schelde, ligt het grootste overstromingsgebied van Vlaanderen. Geflankeerd door pittoreske dorpjes, wandel je er door open weidevogelgebied, ingenieuze getijdennatuur en zeldzaam geworden elzenbroekbossen. Een gevarieerd landschap met Europese topnatuur.

elzenbroekbos © VILDA

Inhoudsopgave

Europese topnatuur in jouw achtertuin

.....	
Europese topnatuur in jouw achtertuin	3
De protagonisten	4
Welkom in de Polders van Kruibeke	6
.....	
Scalluvia pikt in op het (water)rijke verleden	8
.....	
Te land, ter kreek en in de lucht	14
.....	
Ouderwets wandelen, buiten leren en samen doen	17
.....	
Natuurmuseum en Polderdesign	19
.....	
Ontdek je plekje!	21
.....	

Met het Life+ project 'Scalluvia' krijgen zo'n 90 hectare elzenbroekbossen en krekens in de Polders van Kruibeke een optimale natuurinrichting.

Via het Life+ programma trekt de Europese Commissie middelen uit om het herstel en de ontwikkeling van natuurgebieden te ondersteunen. In deze gebieden nemen we maatregelen om soorten en hun leefgebied te beschermen. Samen vormen deze gebieden het Natura 2000-netwerk. De beschermde gebieden beslaan één vijfde van het Europese grondgebied.

Ook de Polders van Kruibeke behoren tot het Natura 2000-netwerk met hun slikken, schorren, weidevogelgebied en elzenbroekbossen. Met steun van Europa maakt 'Scalluvia' werk van elzenbroekbossen en krekens in

topconditie.

Het woord 'Scalluvia' is een samentrekking van Scaldis (Latijns voor de Schelde) en alluviale bossen. Alluviale bossen vind je op zware bodems of veenbodems. De bomen staan steeds met hun wortels in het water. Er zijn 4 types alluviaal bos: elzenbroekbos, elzen-vogelkiersbos, wilgenvloedbos en bronbos. 'Scalluvia' focust zich op het elzenbroekbos en het elzen-vogelkiersbos, hier in Kruibeke kortweg elzenbroekbos genoemd.

Van september 2013 tot september 2017 werken 4 partners samen om dit project te realiseren: het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB), Waterwegen & Zeekanaal NV (W&Z), de lokale Natuurpunt vereniging KRUIJN vzw (Kruibeeks Natuurbehoud) en de gemeente Kruibeke.



boterbloem © Shutterstock



ree © Robby De Winter



alpenwatersalamander © VILDA



bever © Wim Deloddere



tijdcapsule © W&Z

De protagonisten

1 | Agentschap voor Natuur en Bos projectmanager Eric Peyskens

“De Polders van Kruibeke groeiden de laatste jaren uit tot een van de paradepaardjes langs de Schelde. Van oudsher prijken hier zeldzame elzenbroekbossen en markante krekens in het landschap. Die krijgen nu weer de allure die ze verdienen. We zorgen ervoor dat deze bossen en krekens, samen met het weidevogelgebied en de unieke getijdennatuur, een prachtige natuurparel aan de Schelde worden. Zonder meer een topattractie voor mens en dier!”

3 | Natuurvereniging KRUIN voorzitter Nand Daniëls

“Wij zetten ons al jaren in om de natuurinrichting en beleving in de polders te ondersteunen. Dankzij de geplande ingrepen zullen we de komende jaren nog meer Europese topnatuur mogen verwelkomen. Jaarlijks brengen we met een team monitoren deze vooruitgang in kaart. En het resultaat is veelbelovend: in de polders groeit een schatkamer aan biodiversiteit!”

2 | Waterwegen en Zeekanaal NV projectingenieur Stefaan Nollet

“Een betere bescherming tegen overstromingen van de Schelde is onze topprioriteit. We bewaken dat de waterhuishouding in de streek niet verstoord wordt. Maar we willen ook een extra pluspunt toevoegen. Zo bouwen we de nodige trappen en brugjes om het gebied in optimale omstandigheden te kunnen bezoeken. Dankzij uitgepuurd poldermeubilair en goed gekozen tijdcapsules ontdek je de verhalen van de streek.”

4 | Gemeente Kruibeke burgemeester Jos Stassen

“In onze gemeente wandel je door een uniek cultureel en natuurlijk erfgoed. Wie de bossen verlaat, wandelt zo de rijke geschiedenis van Rupelmonde binnen: het geboortedorp van Mercator. In Bazel ontdek je het kasteel van Wissekerke met in de gelauwerde fraaie dorpskern enkele bekroonde klasserestaurants. Kruibeke pronkt straks met het grootste getijdennatuurgebied van Vlaanderen. Ik nodig iedereen uit om onze gemeente te bezoeken.”



Fietsplezier in de polders © Shutterstock

Welkom in de Polders van Kruibeke

De Polders van Kruibeke, op het grondgebied van Kruibeke, Bazel en Rupelmonde, zijn straks uitgerust om tot 36 miljoen m³ water te bergen. Naast waterbuffer ontpoppen de polders zich tot een natuurgebied met Europese allures. Bezoekers krijgen in dit veelzijdige gebied een warm onthaal met aangepaste infrastructuur.

Ruimte voor de rivier

De polders beschermen de regio tegen overstromingen. Als een hevige noordwesterstorm samenvalt met springtij, zorgen extra hoge waterstanden voor overstromingsgevaar van op de Schelde en zijrivieren. De Polders

van Kruibeke zijn ideaal gelegen om het overvloedige water op te vangen. Zo worden overstromingen stroomopwaarts voorkomen. Bijkomende overstromingsgebieden langs de Schelde en haar bijrivieren, versterken dit effect. Ze maken allemaal deel uit van het Sigmaphan.



purperreiger © VILDA

Natuur als bondgenoot

Naast bescherming tegen overstromingen bieden de polders ook extra kansen voor natuur. Alles samen zal een aaneengesloten natuurgebied van ruim 600 hectare ontstaan. Door het versterken van bestaande en creëren van nieuwe waardevolle biotopen zoals slikken en schorren en weidevogelgebied, zal het gebied op Vlaams en Europees niveau een belangrijke bijdrage leveren aan het behoud van kostbare natuurwaarden.



Een thuis voor Xavier de Ree

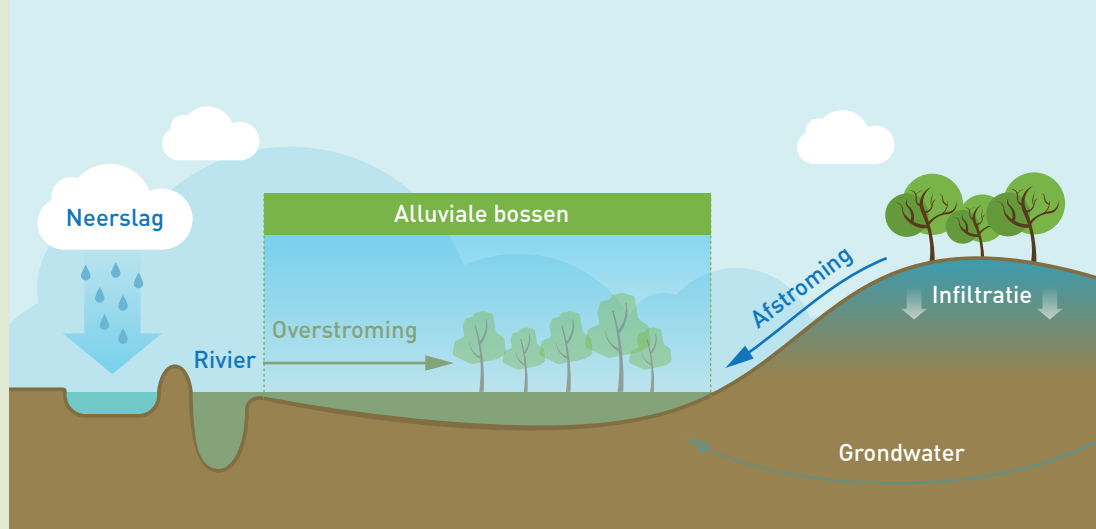
Vele handen bouwden de voorbije jaren aan dit fantastische gebied en zullen dit ook in de toekomst blijven doen. Landbouwers vormden hun akkers om tot open graslanden voor weidevogels zoals grutto en tureluur. Bomen die moesten wijken, worden elders vervangen door streekeigen bomen. Gespecialiseerde monitoren van KRUIN observeren het komen en

gaan van planten, vogels, vlinders, libellen en waterjuffers. Lokale ambassadeurs doopten zich om tot de 'Barbiërgidsen' en loodsen jaarlijks honderden mensen door de polders. De lokale polderheld 'Xavier de Ree' ziet zijn leefgebied jaar na jaar fraaier worden. De komende jaren doet Scalluvia daar nog een ferme schep bovenop!

Grasduinen tussen weleer en weldra

Kraskras doorheen de polders ontmoet je tijdcapsules: een combinatie van minstens een rust- of picknickbank, vloertegels en een betonnen zuil met daarop hapklare informatie over het gebied. Topdesigner Stefan Schöning ontwierp – geïnspireerd door de lokale mensen en hun band met de polders - het buitenmeubilair met de signatuur van de streek. Dankzij de streekverhalen, de bijzondere waarnemingen en anekdotes van de plaatselijke verenigingen, de gemeente en de lokale gidsen, leer je het gebied door en door kennen.

Zie www.sigmaphan.be voor het laatste nieuws over dit veelzijdige plan.



Scalluvia pikt in op het (water)rijke verleden

Schatkamers van de natuur

Elzenbroekbossen zijn schatkamers van de natuur, het krioelt er van zeldzame dieren en planten. Helaas komen deze bossen in Vlaanderen nog maar zelden voor. Ze zijn immers zeer kwetsbaar. Europa maakt er een prioriteit van om deze bossen te herstellen.

In de Scheldevallei ter hoogte van Kruikeke ontstonden ze, omdat een helling in het landschap (de Wase Cuesta) behoorlijk wat kwelwater (grondwater dat onder druk aan de oppervlakte uit de bodem komt) aanvoert naar deze lager gelegen, overstromingsgevoelige zone.

Daar overleven enkel bomen en planten die wel houden van de zware, moerassige en van klei en veen doordrongen ondergrond.

Grachten en rabatten

Om deze gronden geschikt te maken voor land- en bosbouw, liet burggraaf Stanislas Vilain XIII grachten graven doorheen het gebied.

De uitgegraven grond van deze 'rabatten' werd gebruikt voor het ophogen van langwerpige stroken 'droge' grond op de nabijgelegen percelen. Daarop werden snel groeiende bomen zoals wilgen geplant, die de landeigenaar verzekerden van inkomsten via houtverkoop.



kleefkruid en braam floreren.

Op de meest toegankelijke plaatsen zijn de bomen al gerooid. Op de zeer natte en moeilijk bereikbare locaties worden ze met een tussentijd van drie tot vijf jaar geringd, waardoor de bomen afsterven en omvallen. Dit dode hout is een geliefde plek voor zwammen, rupsen, duizendpoten en slakken en ook holenbroeders zoals de specht huizen er graag.

Hol hout als spechtenhuis

Met de inrichtingswerken in het kader van 'Scalluvia', verdwijnen deze populieren weer grotendeels uit het landschap. De bladeren van de populier verteren namelijk zeer snel. Hierdoor komen grote hoeveelheden stikstof in de bovenste lagen van de bodem terecht, waardoor enkel nog ruigtekruiden zoals grote brandnetel,

Op sommige plekken planten we hazelaars en Europese vogelkers. Zo blijft het territorium van de brandnetel en de woekerende Japanse duizendknoop beperkt en krijgen de typische planten van de natte bossen weer alle kansen.



Kraamkamer voor vissen

Het aanleggen van de rabattenstructuur (het graven van grachten en het wegpompen van water), deed de grondwaterstand in de bossen dalen. De overgebleven elzenbroekbossen kregen het steeds moeilijker. We plaatsen daarom stuwen in de grachten: schotten die toelaten om de waterstand te verhogen en te regelen.

Een visvriendelijke stuw garandeert een onbelemmerde doorgang voor vissen tussen de zoetwatergrachten en de Schelde. Technici ontwierpen deze stuw met 5 armen op verschillende hoogtes. Zo vinden zowel bodem- als oppervlaktevissen bij elke waterstand hun weg naar de Schelde of het hinterland. Elk jaar opnieuw kunnen de vissen nu ongehinderd naar hun beschutte kraamkamers zwemmen.



Een poetsbeurt voor de polders

Dankzij rioleringswerken in Kruikebeke loopt sinds kort geen huishoudelijk afvalwater meer naar de polders, maar vloeit het naar een waterzuiveringsstation in Temse. Dit doet de elzenbroekbossen heropleven. Maar er staan nog meer acties op het Scalluvia-programma om de polders een smetteloos voorkomen te bezorgen.

Veerle Campens, projectcoördinator bij het Agentschap voor Natuur en Bos: *"Her en der vind je restanten van vakantiehuysjes, schuilplaatsen van hengelaars en allerhande oeverversterking. Die halen we weg, samen met het gedumpte puin en afval. De fraaiste bakstenen vakantiehuysjes trachten we een nieuwe functie te geven en te integreren in het onthaalplan van het gebied."*

Op sommige plaatsen werden door de voormalige eigenaars en gebruikers, tuinen aangelegd met bamboe, coniferen of rododendron. Dit zijn uitheemse planten die hier niet thuishoren of zelfs inheemse soorten bedreigen. We verwijderen deze planten zodat de typische soorten van een elzenbroekbos zoals zwarte els, Europese vogelkers, wilg, sporkehout, elzenzegge, watermunt, moerasspirea, dagkoekoeksbloem en pinksterbloem alle kansen krijgen."



Zonlicht en gloeiende oevers

De krekens in de polder zijn restanten van enkele dijkdoorbraken in de 18e eeuw. Ze zijn een geliefde plek voor vissers. Binnen Scalluvia worden de krekens nog mooier gemaakt en een pak meer biodivers. Het visbestand zal daardoor wijzigen. Voor de vissers wordt het allemaal iets avontuurlijker...












Vroeger werden de krekens soms bepoet met (te) hoge massa's aan ecologisch minder waardevolle vissoorten. Door een aangepast visstandbeheer krijgt het visbestand in de krekens nu geleidelijk aan een duurzame, gezonde en ecologische samenstelling. Dit houdt wel een lagere visbiomassa in, en de focus verschuift daarbij naar soorten zoals blankvoorn, rietvoorn, zeelt en snoek. Ook de aangebrachte oeverversterkingen worden verwijderd en de oeverhelling

wordt op bepaalde plaatsen gloeiender gemaakt.

Zo ontstaat een mozaïek van moeras- en waterplanten vol beschutte plekken voor insecten, vissen, vogels en amfibieën.

Metten is weten

Enthousiaste vrijwilligers van KRUIJN en medewerkers van het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (INBO) brengen de natuurwaarden van het gebied nu al nauwgezet in kaart. Ook de komende jaren volgen we de ontwikkeling van de bossen en de krekens zorgvuldig op. Met de vergaarde kennis maken we een beheerplan op. Na de inrichtingswerken zal dit de leidraad zijn om de bossen en de krekens ook in de toekomst goed te kunnen beheren. Dankzij de monitoring houden we een vinger aan de pols en kunnen we bijsturen waar nodig.

-  Bezienswaardigheid
-  Tijdcapsule
-  Park
-  Kapelletjesboom
-  Trap
-  Toegang fietsers
-  Kerk
-  Veerdienst
-  Sportcentrum
-  Vissersplaats
-  Scalluvia-gebied





kleine modderkruiper © VILDA

Te land, ter kreek en in de lucht

De inrichtingsmaatregelen komen ten goede aan talrijke planten en dieren. Scalluvia heeft echter 6 lievelingen, de zogenaamde doelsoorten. De eisen die zo'n soort aan haar leefgebied stelt bepaalt de noodzakelijke maatregelen. Anderzijds wordt de werking van de inrichtingsmaatregelen getoetst aan het succes van de doelsoort.

6 lievelingen

De **bittervoorn** leeft in de grachten van de bossen. Deze vis legt zijn eitjes in de zwanenmossel, een zoetwatermossel. Zo zijn de kleine visjes goed beschermd. Door het plaatsen van de visvriendelijke stuw wordt zijn leefgebied met tientallen hectares uitgebreid. Het natuurlijker inrichten van de kreekoevers, bezorgt hem meer geschikt habitat om te paaien.

De kleine **modderkruiper** is een onopvallende bruine vis met zes korte draden aan zijn bek. Daarmee tast hij de bodem af op zoek naar slakjes en andere waterdieren. Deze soort is nog niet aanwezig in de Polders van Kruibeke, maar een aantal kilometer verderop werd hij al gespot zoals te Verrebroek (stroomafwaarts) en Berlare (stroomopwaarts). De visvriendelijke stuw zal een bezoek van deze soort alvast in goede banen leiden.



woudaap © Wim Deloddere



ijsvogel © Wim Deloddere

De **ijsvogel** heeft een prachtig oranje blauw verenkleed. Op een tak boven de kreek heeft hij een goede uitkijkpost om vissen in het vizier te krijgen. Hij duikt in het water om ze op te pikken en slikt ze in één keer door. De ijsvogel scheert graag vlak langs het wateroppervlak. Hij kan snelheden bereiken tot wel 80 kilometer per uur. Hierdoor is er van een ijsvogel in vlucht zelden meer te zien dan een kleurrijke flits. Als je even stil blijft staan aan de Rupelmondse Kreek, maak je kans om er één te horen of zelfs te zien.

De **woudaap** is de kleinste reigersoort die voorkomt in onze streken. Deze vogel leidt een zeer verborgen leven tussen het riet. Misschien kan je zijn zang wel horen? Die klinkt als "wouw-wouw," vandaar zijn naam. Het woudaapje broedt sinds kort ook in de polders.



bittervoorn © VILDA



purperreiger © Wim Deloddere



blauwborst © VILDA



Karperhuisje © VILDA



Bazelse Kreek © VILDA

Ouderwets wandelen, buiten leren en samen doen

De **purperreiger** is een sierlijke en zeldzame vogel met een fraai uiterlijk. Je herkent hem aan zijn lange poten en opvallende lange snavel. Hij is donkerder, kleiner en slanker dan de beter gekende blauwe reiger. In het drassige rietland zoekt hij naar vis en amfibieën. Het is een trekvogel die overwintert in West-Afrika ten zuiden van de Sahara. Tijdens de trekperiode kan je hem regelmatig spotten in de polders. De ecologische inrichting van de kreken met moeras- en waterplanten, zijn een ideale broedplaats.

Met zijn pronte blauwe borst én mooie zang steelt de **blauwborst** de show. Deze schuwe vogel vertoeft graag in rietkragen en moeraszones. Pas als het kouder wordt, trekt hij naar het zuiden. Door de ecologische inrichting van de kreken, vergroot de kans dat er nog meer koppels zullen broeden.

De Polders van Kruikeke kennen nu al een soortenrijkdom waar we best trots op zijn. Zelfs vrij grote zoogdieren als de ree en sinds kort de bever, hebben het hier naar hun zin. De opwaardering van de elzenbroekbossen en de kreken zal ook deze soorten ten goede komen.

Stapklare brokken informatie Van waterklas tot poldersafari

De lokale natuurvereniging KRUIN en de Barbiergidsen organiseren infoavonden en begeleide thematische wandelingen rond de kreken en de elzenbroekbossen. Minstens maandelijks trekken de Barbiergidsen de polders in om de verborgen verhalen van de streek te ontsluiten. Op de website www.scalluvia.eu en de Facebookpagina 'De Polders van Kruikeke' ontdek je alle activiteiten. Iedereen is welkom!

De 'Natuurouders' organiseren waterspektakel voor het jonge volkje. Dankzij de slimme opbouw van de excursies, waterklassen en activiteiten in de polders, leren de kinderen er spelenderwijs. En vooral: graag!



Natuurouders in actie © W&Z





plaatsing broedvlotje © ANB



visdief © Shutterstock



verkortingsdijk © VILDA

Natuurmuseum en Polderdesign

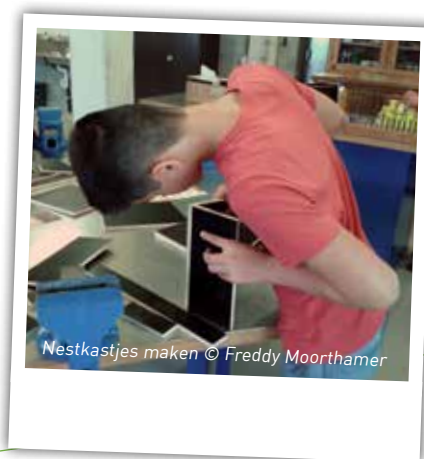
Initiatieven als het timmeren van nestkastjes samen met lokale schoolkinderen en het bouwen van broedvlotjes voor de visdief met Scalluvia-partner KRUIN, worden enthousiast onthaald bij mens en dier.

De komende jaren werken de 'Natuurouders' hard aan een educatief pakket over elzenbroekbossen en kreken voor een ware poldersafari. Voor jong én oud, dat spreekt voor zich.

Vele handen maken licht werk

Een natuurgebied in topconditie houden, is niet altijd even eenvoudig. Door zoveel mogelijk mensen te informeren over en te betrekken bij het

jaarlijkse beheer en het onderhoud, kunnen we veel meer werk verzetten. En worden de polders nog meer de achtertuin van alle Kruibeke-naren. Kijk regelmatig op de website om te zien of er een actie is waarbij jij kunt helpen.



Nestkastjes maken © Freddy Moorthamer

Cultuur en natuur zijn de rode draad door de geschiedenis van de Scheldevallei. De voorbije jaren ontdekten we tal van polderverhalen en een bijzonder rijk cultuurhistorisch verleden in deze prachtige streek. De kastelen, getijdenmolen, historische buitenverblijfsjes en verdwenen dijkcafeetjes, maar ook het ontstaan van de kreken, de bewoners van het elzenbroek, de markante lindes, allen vormen ze stuk voor stuk inspiratiebronnen voor kunstenaars van divers pluimage. De afgelopen jaren kregen we tal van voorstellen voor kunst in en om de polders. Daar willen we ook mee aan de slag.

Een vat vol verhalen

We gaan op zoek naar kunstenaars die de elzenbroekbossen op een andere, intensere manier in de kijker zetten. Daarbij halen we de mosterd bij talloze kunstprojecten in binnen- en buitenland. Wil je meebouwen aan het kunstwerk, financieel een steentje bijdragen of heb je een meesterlijk visioen? Sein het ons zeker door!

Strak design onderlijnt de troeven van de streek.

Projectingenieur Stefaan Nollet (W&Z) zette zijn schouders onder de creatie van goed doordacht buitenmeubilair voor de gehele Polders van Kruibeke. "Designer van het jaar 2008, Stefan Schöning, gaf de bruggen, trappen, uitkijkpunten en ander buitenmeubilair vorm. Hij



picknicktafel huisstijl © ANB



Coninckshofke © VILDA

Ontdek je plekje!

is er wonderwel in geslaagd om de bouwstenen van het polderverhaal te vertalen in een duidelijke stijl.



tegels huisstijl © ANB

Het beton van de in- en uitwateringsconstructies keert terug in de grillige tegels met groene voegen, de befietsbare randen langs de kasseiwegen en de grafisch geprinte infozuilen. Het hout van de aanwezige bossen werd vertaald in de vogelkijkpunten en zitbanken. Alle lijnen zijn uitgepuurd en gestroomlijnd tegelijk. Bovendien

verbinden de elementen verleden, heden en toekomst van de vele polderverhalen. We kijken niet enkel vooruit naar de toekomst, maar willen ook het rijke verleden van de streek aan bod laten komen. Op een aantal interessante historische locaties in de polders tref je geleidelijk aan tijdcapsules aan: een combinatie van een rust- of picknickbank, vloertegels en een infozuil. Die katapulteren bezoekers terug in de tijd of spoelen net vooruit naar morgen. Wandelaars en fietsers pikken zo hapklare brokjes informatie mee.”

Samen met de omwonenden zullen we voor het elzenbroek en de krekken bepalen waar de tijdcapsules voor het elzenbroek en de krekken komen en wat ze ons zullen vertellen.

Stap en trap door de polders

Struinen op de dijk, je verdiepen in de lokale geschiedenis of actief op zoek naar de natuurpracht van de polders? Asfaltwegen, kasseibaantjes, bospaden, vlonderpaden: het gebied biedt voor ieder wat wils! Langs of op alle dijken liggen jaagpaden, die naast onderhoudsploegen ook toegankelijk zijn voor wandelaars en fietsers.

Doordat de meeste paden lussen vormen, ligt na elke bocht weer een verrassing verscholen. Op zoveel mogelijk plaatsen wordt traag en snel verkeer zoals fietsers en voetgangers van elkaar gescheiden. Je kiest je tempo tenslotte liefst zelf.

Blijf je wel op de paden en wegen? Anders riskeer je het leven in de bossen per ongeluk te vertrappelen. Ook je hond houd je aan de leiband om de natuur niet te verstoren.



recreatie in de polders © Shutterstock

Lijntje uitslaan

Zowel langs de Bazelse en de Rupelmondse Kreek vinden hengelaars, na de inrichtingswerken, visplekken terug. Het is voor vissers die houden van de natuur en van het ietwat uitdagendere werk in een prachtig decor. Verscholen in het riet leert men de kunst van het wachten, een reiger toont hoe het moet.

Word jij Polder Ranger?

Heb je een mobiele telefoon of tablet bij de hand? Download dan gratis de Polder Ranger app en trek er mee de Polders van Kruibeke in! Uitgestippelde routes leiden je langs de fraaiste plekjes, 'tags' met foto's, quizjes en andere informatie verraden de laatste nieuwtjes of de straffe verhalen uit het verleden. Ga op missie en proef van een portie avontuur. Bovendien verzamel je punten, waarmee je opklimt in de polderhiërarchie. Schop jij het tot volleerde Polder Ranger?

Voor meer informatie over de lancering, check onze website en Facebookpagina!



etzenbroekbos © VILDA

Colofon

Het Scalluvia-project in de Polders van Kruibeke kan rekenen op steun van de Europese Unie voor de realisaties van dit Life+ project (LIFE12 NAT/BE/000596).

Partners:

Agentschap voor Natuur en Bos
Waterwegen en Zeekanaal NV
Gemeente Kruibeke
KRUIN vzw

Projectcoördinator:

Veerle Campens
Agentschap voor Natuur en Bos
09/276 20 44
veerle.campens@lne.vlaanderen.be

Brochures zijn te bestellen bij:

Agentschap voor Natuur en Bos
Virginie Lovelinggebouw
Koningin Maria Hendrikaplein 70 postbus 73
9000 Gent
09/276 20 45
Scheldeproject.anb@vlaanderen.be

Wil je nog meer te weten komen over het Scalluvia-project, neem dan een kijkje op www.scalluvia.eu of geniet van onze fotoboards op de Pinterestpagina www.pinterest.com/scalluvia

Depotnummer:

D/2014/3241/284

Verantwoordelijke uitgever:

Marleen Evenepoel
Aministrateur-generaal van het Agenteschap voor Natuur en Bos
Koning Albert II-laan 20 bus 8
1000 Brussel



kleine ijsvogelvinder © Shutterstock



Heb jij interesse om je kennis te delen of mee het gebied te observeren?
De Barbiërgidsen en/of KRUIN-monitoren zullen je zeker verder opleiden tot
volwaardige gids of polder monitor.

Zin gekregen? Neem een kijkje op www.barbiërgidsen.be of www.kruin.be

