

Samen aan de slag met natuuronderwijs anders

Geldstroom	KIGO
Programma	Samen aan de slag met natuuronderwijs anders
Titel	Samen aan de slag met natuuronderwijs anders
Code	KIGO/2010/14-030
Looptijd	Van 1 september 2010 tot 28 februari 2013
Contactpersoon	Arianne van Dijk
Penvoerder	HAS Hogeschool
Subsidiebedrag	€211.339,00
Budget totaal	€344.565,00
Activiteit	Groene Kennis voor burgers
Status	Gehonoreerd
Online status	Online



Projectinfo

Taal	Nederlands
Titel	Samen aan de slag met natuuronderwijs anders

Doelstelling

Basisscholen in Den Bosch willen hun natuuronderwijs op een nieuwe manier vormgeven waarbij ze meer gebruikmaken van de natuurrijke omgeving van de stad. Daarmee krijgen kinderen meer mogelijkheden de natuur te beleven en daarvan te leren. Het ontbreekt echter aan menskracht om dit natuuronderwijs te organiseren. Groene onderwijsinstellingen en de PABO kunnen daarbij helpen, samen met groene partijen en IVN natuur- en milieueducatie. Voor de studenten en leerlingen van (groene) onderwijsinstellingen biedt het project een bijzondere leeromgeving in de praktijk.

Doelstelling van het gezamenlijk ontwikkelen van 'natuuronderwijs anders' is een betere kennisverspreiding tussen onderwijsinstellingen en groene partijen in de regio, en een betere afstemming en inbedding van het NME-onderwijs in de basisschool.

Subdoelen:

- Ontwikkelen van groene kennis op basisscholen;
- Ontwikkelen van een leerlijn 'natuuronderwijs anders';
- Vormen van duurzame relaties tussen de basisscholen en één of meer groene gebiedsbeheerders in hun directe omgeving. Natuuronderwijs anders maakt een vast deel uit van het schoolwerkplan;
- Studenten leren samenwerken met gebiedsbeheerders van groengebieden;
- Studenten verbinden kennis van gebiedsbeheerders met basisscholen;
- Studenten ontwikkelen kennis op het grensvlak van kennis van de gebiedsbeheerders en kennis van het onderwijs voor basisscholen;
- Studenten ontwikkelen met basisscholen buitenactiviteiten op maat;
- Ontwikkelen van een netwerk van scholen die natuuronderwijs anders aanbieden en het ondersteunen van dat netwerk met een vraagdesk of 'groenloket';
- Studenten hbo-groen leren samenwerken met studenten van niet-groen hbo en met vmbo-leerlingen;
- Beschikbaar stellen van producten en helpdesk/ groenloket voor regio Den Bosch;
- Beschikbaar stellen van de leerconcepten via bestaande groene onderwijskanalen.

Werkwijze

Studenten van Hogeschool HAS Den Bosch in de afstudeerfase vervullen de rol om de arrangementen (buitenactiviteiten) op de scholen te organiseren. Zij beleggen onder meer bijeenkomsten om de vragen van de basisscholen en het aanbod van studenten van de HAS en de Pabo van Fontys Pedagogische Opleidingen, vmbo-leerlingen van Helicon opleidingen en de groene partijen op elkaar af te stemmen.

Op basis van de vragen van basisscholen werken de hbo-studenten arrangementen uit met buitenactiviteiten, zoals bijvoorbeeld een Kabouterpad in een nabijgelegen natuurgebied, een bezoek aan een kinderboerderij, Klasseboer of het aanleggen van een minituintje. De vmbo-leerlingen zijn betrokken bij de uitvoering van activiteiten, zoals bij het bezoek aan de kinderboerderij. Groene en maatschappelijke partijen die samenwerken in het Groene Delta-project ondersteunen de buitenactiviteiten. Ze stellen hun terrein beschikbaar en helpen soms bij activiteiten.

De Groene Delta omvat de volgende partijen: Staatsbosbeheer, Brabants Landschap, De Hertogboeren (Klasseboeren), Verenigingen Natuurmonumenten, Provincie Noord Brabant, Gemeente Den Bosch en de Waterschappen (Aa en Maas, De Dommel). Het IVN Consulentenschap vormt de schakel tussen deze groene partijen en de onderwijsinstellingen. KPC Groep ondersteunt de scholen bij het implementeren van Natuuronderwijs anders, waarbij ze dit zo mogelijk ook verbinden met hun taal- en rekenonderwijs.

Resultaat

Scholen hebben een betekenisvol natuureducatie-programma ontwikkeld. Resultaten zijn lesmaterialen, beschrijvingen van activiteiten, opdrachten:

- **Leerlijn Natuuronderwijs Anders**

De leerlijn Natuuronderwijs Anders is opgesteld door EC 't Sparrenbos. De leerlijn bestaat uit 28 buitenactiviteiten, dus voor elke groep één activiteit per seizoen

- **Buitenactiviteiten**

- **Lesmaterialen**

- **Uitgewerkte lessen natuuronderwijs passend bij buitenactiviteiten (door stagiaires Fontys)**

- **BSO arrangement natuuronderwijs**

Een bestaande leerlijn natuuronderwijs kan worden verrijkt met activiteiten voor buitenschoolse opvang (BSO).

- **Hulp van leerlingen Helicon bij excursie, natuurroute en werk in schooltuin.**

- **Gebiedsinventarisatie (EcoXperience) door studenten HAS**

De materialen zijn beschikbaar gesteld in Groen Kennisnet.

Toelichting GKC

Toelichting organisatie

Status

Gepubliceerd

Aangemaakt

14-2-2012 14:14:31

Laatst gewijzigd

9-9-2013 11:44:25

Laatst gewijzigd door

Martin Versteeg