

Bedankt voor uw interesse in het GreenBrain project van het Centrum voor Milieukunde van de Universiteit van Hasselt. Binnen dit project onderzoeken we de waarde van groene omgeving voor kinderen uit het 4^{de}, 5^{de} en 6^{de} leerjaar. Met “groene omgeving” bedoelen we plaatsen met veel natuur, zoals gras, bomen en planten. We weten al uit voorgaand onderzoek dat tijd doorbrengen in groene omgeving goed is voor de gezondheid en het welzijn van kinderen. Het bevordert zowel hun fysieke als mentale gezondheid en draagt bij aan de ontwikkeling van hun hersenen. Bovendien ervaren kinderen die toegang hebben tot een groene omgeving minder gedragsproblemen.

Toch wordt er met deze voordelen nog niet genoeg rekening gehouden in het beleid. Hiervoor bekijken we of kinderen gelukkiger worden van groene omgeving en of er variatie is voor verschillende typen groen. Dat doen we zowel voor het groen in de buurt van de woonplaats als voor het groen op de speelplaats en rondom de school van de kinderen.

Om dat te kunnen doen zijn we op zoek naar gemotiveerde leerkrachten, leerlingen en hun ouders. Voor het GreenBrain project maken we gebruik van vragenlijsten om zowel informatie over de kinderen als over hun ouders te verzamelen. Hoe gaat deze dataverzameling in zijn werk?

Om te beginnen stelt een school, met interesse, zich kandidaat om deel te nemen aan het GreenBrain project via de GreenBrain website. Eén van de onderzoekers zal vervolgens contact opnemen met de school om eventuele verdere vragen te beantwoorden.

Vervolgens ontvangt de school een envelop per post met daarin informatieformulieren voor ouders en een zadenmix voor bloemen als bedankje. Deze mix kan met de deelnemende klassen geplant worden op de speelplaats om de diversiteit te verhogen. Per klas wordt 1m² aan zadenmix voorzien. Bovendien krijgt elke leerkracht een stappenplan voor het planten van de bloemen en een identificatiekaart met de afbeeldingen en benamingen van alle bloemen. Het planten van de bloemen is geen onderdeel van het onderzoek en u bent vrij om als school te beslissen wat u met de zaden zal doen.

Deze informatieformulieren en bloemzaadjes worden bezorgd aan de leerkrachten van het 4de, 5de en 6de leerjaar. Zij tonen op de dag van het eerstvolgende oudercontact een kort filmpje in de klas, waarin het onderzoek geïntroduceerd wordt. Aan het einde van elk oudercontact meldt de leerkracht kort dat de school deelneemt aan het onderzoek. Daarna geeft hij of zij een informatiebrief aan de ouders mee naar huis.

Het is aan de ouders om via de GreenBrain website door te geven of hun kind al dan niet mag deelnemen aan het onderzoek. Vervolgens vragen we ook aan de ouders om een vragenlijst over hun kind in te vullen.

De vragenlijst voor de kinderen zal worden ingevuld op school. De kinderen vullen in totaal twee vragenlijsten in: eentje over groene omgeving, levenskwaliteit en geluk en eentje over hun persoonlijkheid. Tussen de eerste en de tweede vragenlijst zit minimaal 1 schooldag en maximaal 2 weken. Bij dit onderdeel van het onderzoek vragen we de hulp van de leerkracht voor het openen van de vragenlijst op door de school voorziene tablets of computers. Indien de nodige infrastructuur ontbreekt kan de vragenlijst ook op papier worden ingevuld.

Na afloop van het onderzoek zullen ouders een globaal overzicht ontvangen van de resultaten van de persoonlijkheidstest die in de tweede vragenlijst werd ingevuld.

Enkel de kinderen waarvan de ouders toestemming hebben gegeven, kunnen deelnemen aan het onderzoek. Voor de andere kinderen zal er een vervangopdracht voorzien worden. De directie zal van de onderzoekers een lijst ontvangen met de namen van leerlingen die kunnen deelnemen.

Alle informatie wordt vertrouwelijk behandeld en conform de Algemene Verordening Gegevensbescherming, ook wel bekend als GDPR. Alle informatie wordt gepseudonimiseerd. De identiteit van elk kind zal vervangen worden door een unieke code en de namen zullen nooit publiek bekend gemaakt worden.

We schatten de nodige tijdsinvestering voor leerkrachten op: 10 minuten voor het bekijken van de informatieve video en het uitdelen van de briefjes en tweemaal 20 minuten voor het invullen van de vragenlijsten door de kinderen.

Voor de timing van het onderzoek zijn we flexibel. Aanmelden als school kan van **januari tot maart 2024**. Het **invullen van de vragenlijsten kan vanaf januari 2024 en dient afgerond te zijn voor het einde van hetzelfde schooljaar**.

Zijn jullie de school die we zoeken? Meld je dan aan via de Greenbrain website. Alvast bedankt!