

ONDERZOEKEND TUINIEREN

samenvatting



ALLE ROTTERDAMSE BASISCHOLEN OP DE SCHOOLTUIN

Onderzoekend Tuinieren wil bereiken dat de schooltuin volledig is ingebed in de héle schoolloopbaan van  lle Rotterdamse basisschoolkinderen.

Veel Rotterdamse kinderen zijn te zwaar en de versteende, stedelijke omgeving geeft de stad klimaatstress.

Met het lesprogramma van Onderzoekend Tuinieren volgen  lle leerlingen van een school élk jaar de schooltuinlessen. Als gevolg, ontwikkelen zij een positieve houding t.o.v. natuur en milieu en maken gezondere en duurzamere keuzes, waardoor zij meer groente en fruit eten en overgewicht verliezen.

Een schooltuin draagt bij aan vergroening, biodiversiteit en klimaatadaptatie. Met het aanleggen van schooltuinen op onbenutte, bestrate buitenruimte kan tot wel een halve hectare nieuw functioneel kwaliteitsgroen in Rotterdam worden gerealiseerd.

Een schooltuin bij de school vormt een volwaardig buitenlokaal en biedt de context voor concrete leerervaringen. Het lesprogramma waarborgt het onderhoud en de betrokkenheid van de hele school bij de tuin. De lesactiviteiten beperken zich niet tot het 'tuinseizoen' en tuinieren, maar vinden jaarrond plaats zodat het een vast onderdeel van het curriculum wordt en verschillende vakgebieden verbonden worden.

Het lespakket bevat 18 lesactiviteiten en tuiniertmomenten per leerjaar met bijbehorende leermaterialen, zoals zoekkaarten; tuinkalender; zadenpakket; instructiekaarten en werkboekjes. Voor de leerkrachten is er een overzichtelijke handleiding.



EEN GROEN BUITENLOKAAL VOOR KINDEREN EN KLIMAAT

Het lesprogramma wordt ontwikkeld in samenwerking met 5 scholen. Indien nodig wordt een schooltuin aangelegd in overleg en samenwerking met Stadsbeheer. De leerkrachten ontvangen trainingen en begeleiding.

Gedurende 2 jaar worden de scholen begeleid en het lesprogramma geperfectioneerd. Juist door de input van de leerkrachten komen we tot een programma waarmee leerkrachten zonder tuinierervaring goed uit de voeten kunnen. Tijdens deze pilot leren 1000 kinderen 18 keer per schooljaar buiten in de natuur!

Middels een nul- en eindmeting worden de resultaten gemeten van de leerlingen ten aanzien van lichaamsgewicht, kennis en houding ten aanzien van gezonde voeding, natuur en duurzaamheid.

Maandelijkse enquêtes en feedback-bijeenkomsten geven input voor aanpassingen.

De ontwikkelkosten van Onderzoekend Tuinieren zijn  enmalig hoog. Na de ontwikkelfase zijn de kosten per school juist laag.

Na de pilotfase wordt het lesprogramma aan alle Rotterdamse basisscholen aangeboden. Scholen verbinden zich voor 8 jaar aan het lesprogramma, zodat de schooltuin duurzaam wordt ingebed in de school en de buurt.

Vanaf 2023 wordt Onderzoekend Tuinieren landelijk aangeboden en verwachten we dat in 2025 minimaal 60 scholen in Nederland met ons programma werken en Onderzoekend Tuinieren een gevestigde naam in het onderwijs is.