

Klein mannetje ontdekt

Hij speurt, onderzoekt en deelt graag zijn verzameling tips en inspiratie. Als je met volle aandacht en andere ogen kijkt, zie je hoe buitengewoon en bijzonder de natuur in jouw eigen omgeving is.

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met



april '20



© kleinmannetje ontdekt

Klein Mannetje

Buiten - Gewoon - Bijzonder

Cultuur - Kunst - Design - Natuur

Klein mannetje ontdekt

op school

Klein mannetje leert ons kijken met andere ogen. Met de ogen van een kunstenaar of een wetenschapper, een ontwerper of een bioloog. Hij speurt, verzamelt en pluist uit. Hij tekent, ontwerpt en creëert. De natuur is een onuitputtelijke inspiratiebron.

Nodig jezelf uit even stil te staan, alle zintuigen open te zetten en met volle aandacht waar te nemen. Nieuwsgierig, onderzoekend en vol verwondering.

Primair Onderwijs

Meer informatie over ons aanbod voor schooljaar '20/'21, vind je binnenkort in de nieuwe CisT-brochure 20/21 en op de website van CisT.

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met



april '20



Cultuur, Kunst, Design en Natuur

De lesactiviteiten tijdens de workshops zijn een mooie kruisbestuiving van Cultuur-, Kunst-, Design- en Natuureducatie. Centraal staat procesgericht cultuuronderwijs en de natuurbeleving in de eigen omgeving. De oefeningen prikkelen de nieuwsgierigheid en de verbeelding. Struin mee door deze verzameling. Het is een sneakpeak, om kennis te maken met klein mannetje en zijn manier van waarnemen en ontdekken.

Veel plezier met de oefeningen, tips en inspiratie!

Klein Mannetje



© klein mannetje ontdekt



Met andere ogen

Met andere ogen ...

Klein mannetje bekijkt de wereld met andere ogen. Hij speurt, onderzoekt en ontdekt zijn omgeving, alsof alles nieuw voor hem is.

Het leuke is dat iedereen kan leren om met andere ogen te kijken en meer te zien. Klein mannetje neemt je mee op deze reis. Begin eens met een aandachtige wandeling. Sta af en toe even stil en laat je betoveren in je eigen huis of achtertuin. Door de onverwachte ontdekkingen wordt het leven een stuk rijker, spannender en vooral leuker!

Groep 3 t/m 6

Ontwikkeling:

Aandacht

Waarneming

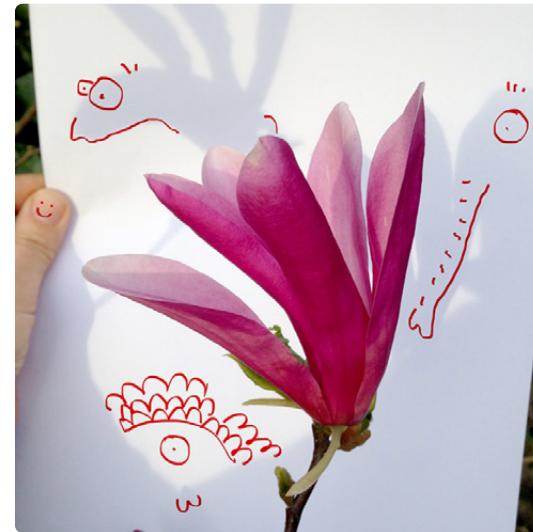
Verbeelding

Receptief vermogen

Creërend vermogen

www.kleinmannetjeontdekt.nl

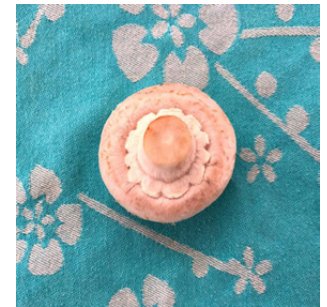
in samenwerking met 



Spelen met schaduw

Kruip jij ook graag door de struiken en planten? Met andere ogen, op zoek naar 'lets'? 'lets' is vaak klein, gewoon en bijzonder tegelijk. Als de zon schijnt komt daar een mooie dimensie bij: het wonderlijke schaduwspeel.

Gebruik je 'andere ogen' en kijk naar de schaduw- en lichtvlekken. Zoom in en weer uit. Speel hiermee, door met een vel papier en een stift je tuin te ontdekken. Zie je al iets?



Een bos, een boom, een olifant!

Jij kent dat wel. Je loopt ergens, dagdroomt een beetje en ineens wordt jouw blik gevangen. Je ziet iets nieuws. Het was er al lang, maar je zag het nog niet. Je fantasie gaat leven, je ontdekt dieren, gezichten en hele verhalen in wolken, schaduwen en alledaagse dingen. Dat is toch magisch!

#PO #Cultuur #Natuur
#nieuwsgierigheid
#verwondering
#verbeelding
#natuurbeleving



Buiten-Gewoon-Bijzonder

BGB-vondsten

Je ziet vaak pas hoe bijzonder iets is, als je het met gerichte aandacht waarneemt. Als je al je zintuigen openzet en het vol beleeft. De meest bijzondere dingen liggen gewoon voor je voeten.

Klein mannetje koppelt natuurbeleving o.a. aan taalontwikkeling. Door samen te onderzoeken en te vertellen wat je ziet, ruikt, hoort en voelt, leer je jouw beleving onder woorden te brengen. Je leert vertellen én meeleven met het verhaal van een ander.

Groep 3 t/m 6

Ontwikkeling:

Aandacht, waarneming
Receptief vermogen
Analyserend vermogen
Onderzoekend vermogen
Taalvaardigheid
Luistervaardigheid

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met **CiST**



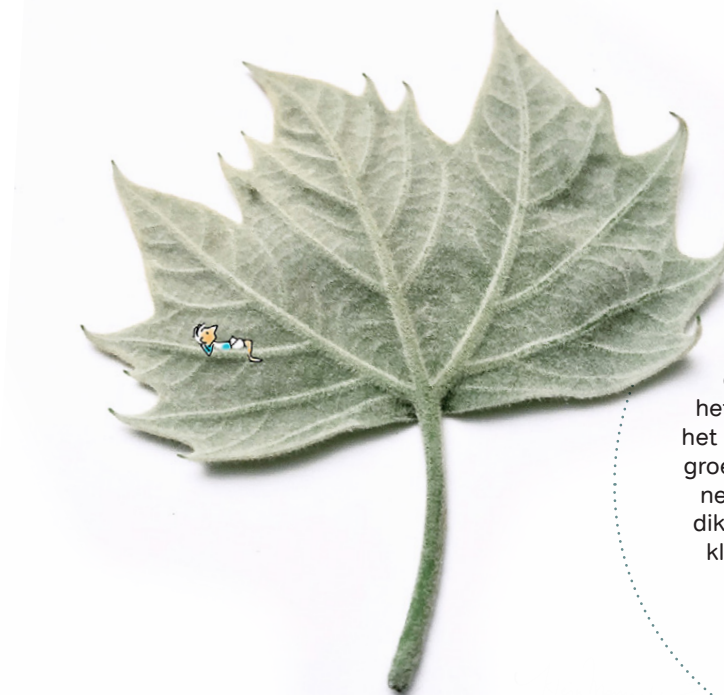
'Deze katjes lijken wel wc-borstels!'



'Een takje, blaadjes en bolletjes, that's it!'



'Ik zie een blaadje in een blaadje. De herfst is aan de buitenkant begonnen.'



'Dit is het zachtste blaadje dat ik ooit gevoeld hebt. Als ik het tussen mijn vingers hou, voel ik het bijna niet! Zo licht en zacht. Het is groenig en grijsig met lichte haartjes, net als onze bank. De lijnen liggen dik op het blaadje. En het heeft een kleine donkere stip op elk puntje. Mag ik het houden?'

- Mick, 10 jaar.



Elke dag een wonder

Leg regelmatig vast wat je ziet en vindt in de natuur. Zo leer je je aandacht volledig op iets te richten. Kijk goed hoe iets in elkaar zit. Stel jezelf vragen, bij alles wat je ziet. Terwijl je tekent of schrijft, verwerkt je brein de informatie. Je onthoudt meer en leert steeds beter kijken.

Bovendien is het een goede oefening om elke dag iets wonderlijks op te merken en te verzamelen. De natuur is buiten-gewoon-bijzonder.

Groep 3 t/m 8

Ontwikkeling:

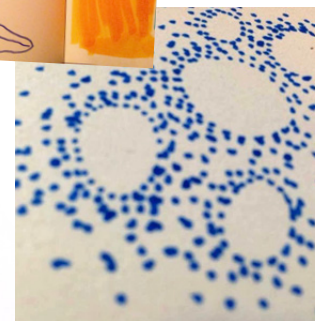
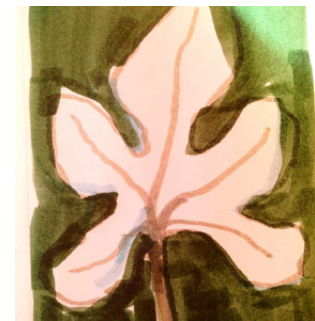
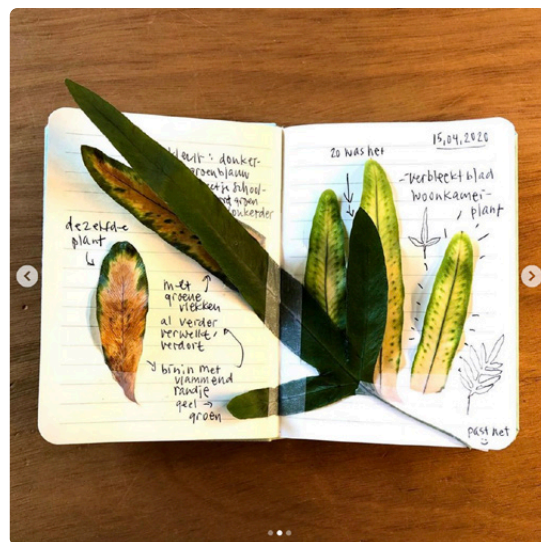
Aandacht, waarneming
Receptief vermogen
Creërend vermogen
Analyserend vermogen
Onderzoekend vermogen
Ontwerpend vermogen

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met



Wonderdagboek



Je ziet steeds meer

Of je er nu in plakt of krabbelt, of minitieuze tekeningen maakt. Het hoeft niet mooi te zijn. Het gaat erom dat je het vastlegt en onderzoekt. Jouw bevindingen, associaties, ideeën. Je zult merken, dat je steeds meer gaat zien en begrijpen hoe dingen in elkaar zitten.



Natuurtafel

De natuur is in elk seizoen en voor elke leeftijd waanzinnig boeiend om te onderzoeken en te observeren. Klein mannetje heeft veel ideeën en tips voor een betekenisvolle natuurtafel in de klas, of thuis. Het hele jaar door en voor elke leeftijd.

Denk aan een onderzoektafel voor bijzondere groeiprocessen, die geobserveerd kunnen worden. Of een verzamel-tentoonstel-verteltafel voor BGB-vondsten, eigen creaties en ontwerpen.

Groep 3 t/m 6

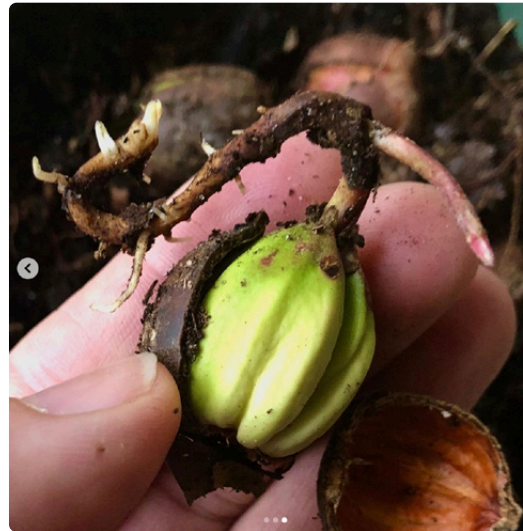
Ontwikkeling:

Aandacht, waarneming
Receptief vermogen
Creërend vermogen
Analyserend vermogen
Reflecterend vermogen
Onderzoekend vermogen
Samenwerking

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met **CiST**

Natuurbeleving in de klas



Dagboek van een eikel

Als je nu door het bos wandelt, zie je onder de grote eiken, allemaal 'oude' eikels liggen. Die liggen daar al sinds de herfst. Wroet eens een beetje met je vingers door de grond en zoek eikels die zijn gaan kiemen. Deze hebben zich met een kleine wortel al een beetje vastgezet in de grond.

Als je die voorzichtig lospeutert, kun je ze thuis in een diep kommetje leggen. Neem ook een beetje bosgrond mee. Dat vinden ze fijn. Na een paar dagen zul je zien dat er kiempjes ontstaan en zie je het begin van een eikenplant. Wie weet hebben jullie over een paar jaar een echte eik groot gebracht.

#PO #Cultuur #Natuur
#nieuwsgierigheid
#verwondering
#verbeelding
#natuurbeleving

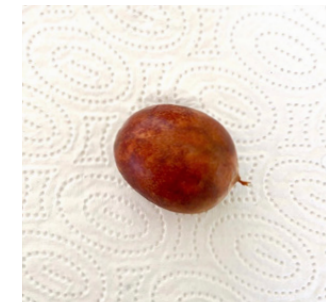


Verzameling BGB-vondsten



Je kunt dit proces ook vastleggen in het wonderdagboek.

Dagboek van een avocadopit



Voorzichtig wildplukken

Wildplukken wil zeggen, dat je planten in de vrije natuur plukt. Dat doe je heel voorzichtig. Gebruik je gezonde verstand en heb respect voor de natuur. Dit zijn de belangrijkste gedragsregels voor wildplukken:

- * Neem niet meer dan je nodig hebt.
- * Pluk niet in (beschermde) natuurgebieden of uit andermans tuin.
- * pluk niet uit de berm of waar honden lopen.
- * Pluk alleen een klein beetje voor eigen gebruik en zorg dat er genoeg vruchten overblijven voor de dieren.
- * Heb respect voor de natuur en breek geen takken af, verstoor de omgeving niet en maak er geen rommel van.
- * Pluk nooit zo maar planten. Ze kunnen zeldzaam zijn, of giftig!

Groep 3 t/m 6

Wildplukken doe je alleen onder begeleiding van een volwassen persoon.

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met

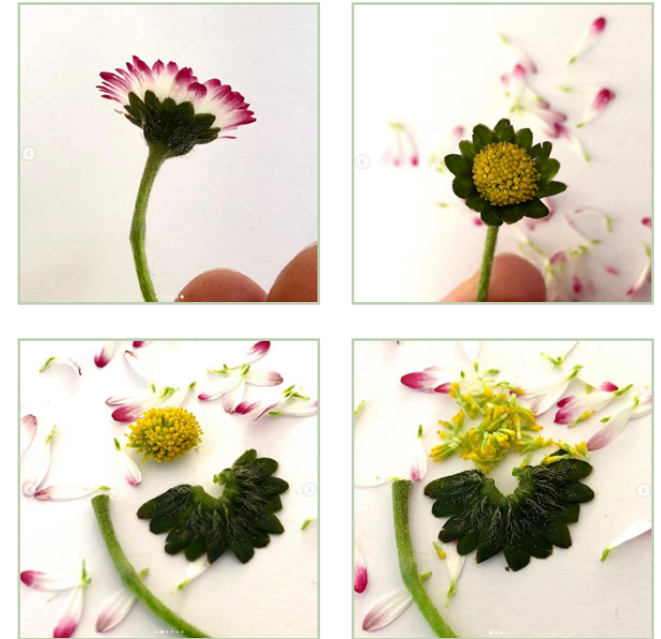


Wildplukken



Paardenbloem op je cracker

Wist je dat je de gele bloemblaadjes van de paardenbloem kunt eten? Heerlijk met avocado, een snufje zout, peper en sesamzaadjes. Let op de regels voor het wildplukken en zorg dat je alleen daar plukt, waar de planten schoon zijn.



Onderzoeken, ontleden, ordenen

Onderzoek eens hoe een bloem er van binnen uitziet. Uit welke onderdelen bestaat de bloem of het plantje? En kun jij een patroon of volgorde ontdekken?



Ordenen



Camouflage-onderzoek

Wie wil er nou niet opgaan in de natuur? We gaan speuren naar bladeren met vlekken, rafels en gaten, om insecten, wandelende takken en rimpelige rupsen te camoufleren.

In deze workshop gaan we aan de slag met natuurlijke materialen en o.a. tijdschriften, wasco, verf, klei. We verdiepen ons in structuren, patronen en kleuren. Dé ingrediënten voor een goede camouflage.

Groep 3 t/m 6

Ontwikkeling:

Aandacht, waarneming
Receptief vermogen
Creërend vermogen
Analyserend vermogen
Reflecterend vermogen
Onderzoekend vermogen
Samenwerking

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met



Camouflage



Werken met klei

Het kneden van klei is reuze rustgevend. Je oefent de fijne motoriek en je vingers worden er heel soepel van.



Wandelende takken, rupsen, vlinders en allerlei beestjes weten zich in de natuur te camoufleren, te verschuilen. Als je weet hoe ze dat doen, ga je zo ook eerder zien.



Natuur & Design

Leer ván de natuur. Biomimicry gaat over innovatie en design, met de natuur als inspiratiebron.

In deze workshop worden de leerlingen uitgedaagd, met de ogen van een ontwerper de natuur te observeren. Een kruisbestuiving tussen Natuur- & Designeducatie.

Na een inleiding over biomimicry, gaan de leerlingen zelf onderzoeken en creëren. Ze ontwerpen hun eigen product, geïnspireerd door de natuur.

Groep 3 t/m 8

Ontwikkeling:

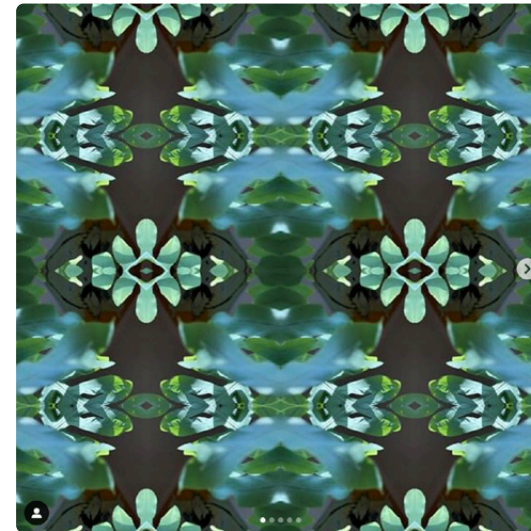
Aandacht, waarneming
Receptief vermogen
Creërend vermogen
Innovatief vermogen
Onderzoekend vermogen
Ontwerpend denken
Samenwerking

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met



Biomimicry



Patronen en structuren

Experimenteer met een kleine spiegel. Of twee. En maak duizelingwekkende patronen.

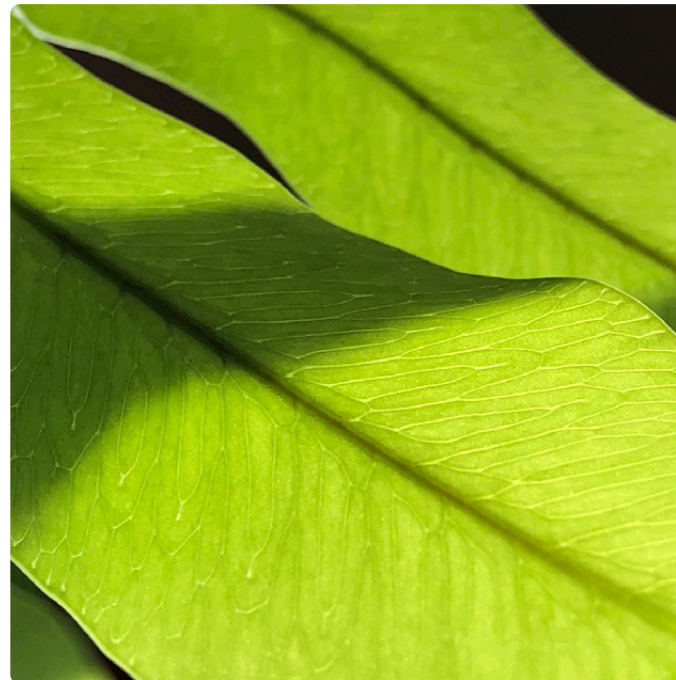


Inspiratie

Planten zijn overal. Buiten in de vrije natuur, maar ook in jullie achtertuin, op het balkon of binnen in je huis. Ontwerpers, kunstenaars en architecten laten zich volop inspireren door de bijzondere plantenwereld.

Maak jezelf heel klein en kruip eens met de (telefoon)camera door de kamerplanten. Speel met het zonlicht. Zoom in en weer uit. Maak scherp en weer onscherp. Maak filmpjes en foto's en verbaas je. Je ziet ineens veel meer details en kleuren dan voorheen.

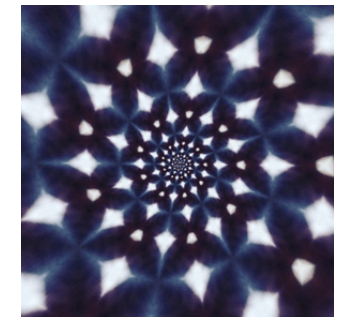
#PO #Design #Natuur
#nieuwsgierigheid
#verwondering
#patronen #structuren #kleur
#natuurbeleving



Fibonacci

De Fibonacci-reeks kom je overal in de natuur tegen. Het is een reeks getallen die een spiraal vormen: 0 1 1 2 3 5 8 13 21 34 55 89 144

Ontwerpers en architecten gebruiken deze natuurlijke spiraal volop in hun werk.



April, mei ...

Op de website kun je elke maand een kalenderblad downloaden. Leuk voor in de klas, in de lerarenkamer of thuis. Gebruik hem als verjaardagskalender of als 1-regel-dagboek. Voor jezelf, de groep of voor elke leerling.

Krabbel, plak of kleur hem in. Is er iets bijzonders gebeurd? Heb je een mooie gedachte gehad of een mooie quote gelezen? Of tel je elke dag je stappen, je squads (!), het aantal schermminuten of je buitentijd? Of de vlinders!

April en mei zijn alvast voor jou!

**Je kunt de kalender
via de website downloaden:**

[April, mei ...](#)

www.kleinmannetjeontdekt.nl

in samenwerking met



Zo gemaakt!



Vlinders in je huis

Neem een oud tijdschrift en zoek mooie gekleurde pagina's. Knip daar rechthoeken uit. (van ca. 7 x 5 cm.)

Vouw deze dubbel en teken op één kant twee boogjes, net als een 3. Varieer een beetje met de vorm. Kijk maar eens naar echte vlindervleugels. Die zijn allemaal verschillend.

Knip de vormen uit en vouw het papier weer open.

Maak kleine rolletjes van plakband en plak daarmee de vlinders op het raam, op de muur, op een kamerplant ... of op je neus!

Meer tips en inspiratie?

Wil je meer tips en inspiratie voor thuis of op school? Volg klein mannetje ontdekt via de website en via Social Media:

