

Ziet u door de bomen het bos niet meer?

ideeën en materiaalkeuze voor natuurspeeltuinen



Ziet u door de bomen het bos niet meer?

ideeën en materiaalkeuze voor natuurspeeltuinen



Wie ben ik? Wat is Speelnatuur?



Soort natuurspeelsterrein bepaalt keuze

Tips:

Mogelijkheden?

Waar vind je het?

Hoe maak je een keuze?





leverancier van onderdelen voor natuurlijk spelen:

- ontwerp én aanleg
- eenvoudige catalogus om onderdelen uit te kiezen
- kleine budgetten



ontwerpbureau voor speelruimtes:

- ontwerp, realisatie begeleiding
- grotere projecten
- ontwerp unieke speelelementen





Voorbeeldproject: Gemeente Oisterwijk (€ 15.000)





Voorbeeldproject: Pl de Brug (speciaal onderwijs) budget €100.000



Soorten natuurspeelterrinen

Soort schoolplein bepaalt keuze:



Schoolplein Nicolaas Rotterdam

groene 'touch' schoolplein:

enkele groene elementen



schoolplein amersfoort

groen ingericht schoolplein:

combinatie toestellen met
natuurlijk spelen



OBS woutertje pieterse, Leiden

natuur schoolplein

max 20% verhard
min. 20% veranderbaar



Keuzemogelijkheden

Categorieën:

- Creatief spelen
- Bewegingspel
- Balanceren
- Rust
- Natuurbeleving
- wilgenobjecten
- Paden, ondergronden
- Omheining
- los materiaal



Keuzemogelijkheden

Creatief spelen



VRM uit Apeldoorn
www.swn80.nl €1500
grondwater



Spereco uit Weert,
www.spereco.nl
€ 4.000 met vlonder
grond- of drinkwater



Ijreka uit Dalfsen,
www.ijreka.nl € 1.600
grond- of drinkwater



boerderijpomp € 200
www.bhobv.nl diverse leveranciers

De pomp:

andere leveranciers:

- www.boas-bv.nl (zwengel)
- www.acacia-robinia.nl (drukknop en zwengel)
- www.kompan.nl (drukknop)
- www.eibe.nl (draai en zwengel)
- www.speelprojecten.nl (zwengel)
- www.kinderlandspeeltoestellen.nl



Keuzemogelijkheden

Creatief spelen



Boomkunst, Hengelo
www.boomkunst.nl



www.gerteussen.com

Houtbewerkers en kunstenaars:

www.boomtotbeeld.nl

www.boomkunst.nl

www.boomwoodcarving.nl

www.acacia-robinia.nl

www.speelprojecten.nl

www.beeldhout.nl

speeltoestel zelf bedenken samen met kunstenaar/hovenier:

- let op veiligheidsregels, de belangrijkste:
 - hoofdbeknelling (gat <10 of >23cm)
 - hoogte max 3m, valafstand eromheen vrij houden en valdempend als >60cm
 - >1,5m dan zand/schors, daaronder mag gras
 - geen V-vormen in takken bijvoorbeeld
 - palen diep genoeg in de grond, evt. met beton eromheen
 - geen koordje-beknelling





goede speeltoestellen
www.speelprojecten.nl



Acacia Robinia nl
www.acacia-robinia.nl

(gekronkeld) Robinia speeltoestellen:

andere leveranciers (in willekeurige volgorde):

www.spereco.nl

www.ijreka.nl

www.boerplay.nl

www.kinderlandspeeltoestellen.nl

www.speeltoestellen.nl

www.fransen-deurne.nl

www.abc-team.nl

zien:

recreatievakbeurs hardenbergorinchem in nov/dec





www.ijreka.nl



www.eibe.nl

glijbaan:

zie lijst met speeltoestellenleveranciers



Keuzemogelijkheden

Bewegingsspel

Nettenleveranciers:



Netten met staalkern
vandalismebestendiger

Netten zonder staalkern
soepeler, zachter, slijten eerder

Nettenleveranciers:

www.boerplay.nl

www.vandijknetten.nl

www.huck.nl

vele te vinden op internet

ook via speeltoestellenleveranciers





www.speelnatuur.nl

Hout, klimbomen

Lokaal regelen:

- timing is lastig
- vaak is hout verkocht
- als je het ziet direct erheen, transport al geregeld
- met of zonder schors

Tips:

- neem duurzaam hout, zoals eiken, kastanje, robinia



Keuzemogelijkheden

Bewegingsspel



Speelobject op maat

Door hovenier laten maken
Let goed op de veiligheidseisen,
en laat het keuren!





www.speelnatuur.nl

Rotsen

andere leveranciers:

www.debeijerbv.com uit Kekerdom

www.gravelcotrading.nl

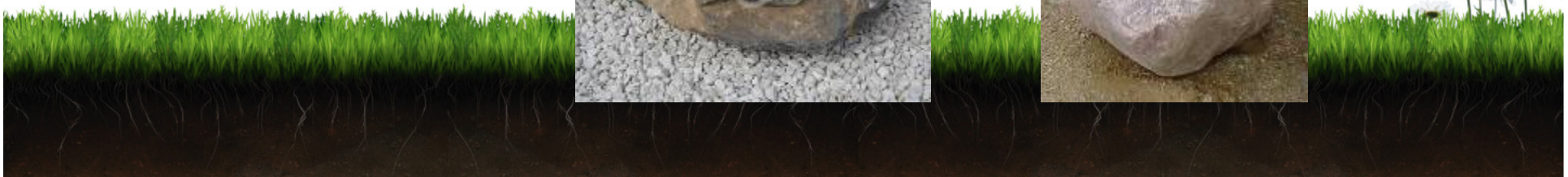
tips:

- zelf uit kiezen is aan te bevelen
- kies op toepassing, kleur en textuur

maaskei findlinge,
verschillende textuur



graniet findlinge, lekker rond





'drakenrug'

schoolplein De akker, Rotterdam

Rotsen

- gebruik je fantasie
- verschillende formaten en soorten
- ook als chillplek te gebruiken





van klein

buitenklassen

- multifunctioneel



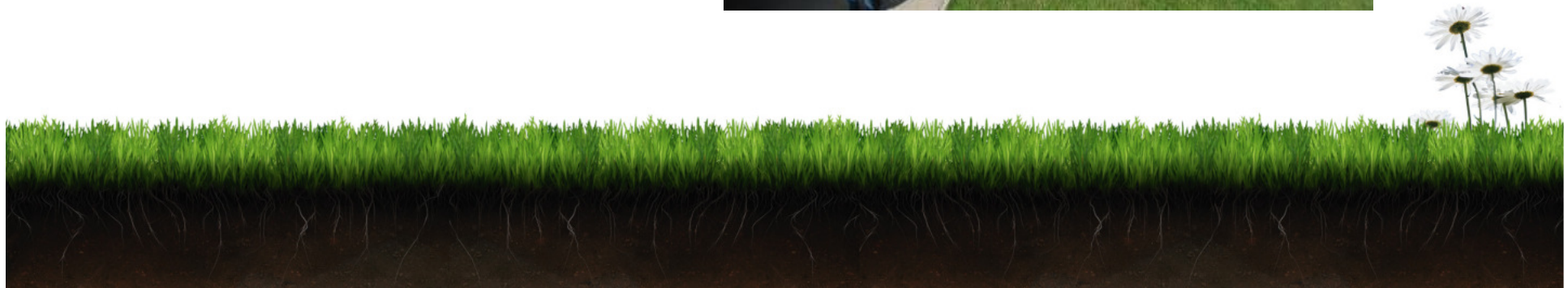
tot groot





bouwen met stoeptegels

- goed afronden!





zitplekken

- variatie
- schaduw/zon



Keuzemogelijkheden

Natuurbeleving



oude zandbak hergebruiken



eetbare wand, vierkante meter bakken

- zelf maken
- onderdeel van lesprogramma



sensorische beplanting



fruitbomen



Keuzemogelijkheden

Wilgenobjecten



Jan van Schaik, Amsterdam
www.janvanschaik.nl



Ludy Feyen, Leiden
www.ludyfeyen.nl

Wilgenkunstenaars:

www.Janvanschaik.nl

www.Ludyfeyen.nl

www.vlechterij.nl

www.willbeckers.com



De vlechterij,
www.vlechterij.nl

- zelf maken kan, maar kwaliteit is beter door pro
- véél onderhoud



Keuzemogelijkheden

geheime paadjes



maak véél paden





www.dekowood.nl



franse schors



rivierzand



schelpenpad

Soorten

Tips:

- dekowood is bewerkt, duurder, poezen vinden het vies, prikt in blote voeten
- gewone houtsnippers niet doen! schimmelt, rot snel weg, vieze modderbende
- franse schors is grof, leuk om mee te schuren, loopt lekkerder op blote voeten
- rivierzand is leuk om figuren te maken
- heel veel soorten zand, vraag monster aan
- schelpenpad, veel kleuren, vraag monster en het wordt lichter na verloop van tijd
- halfverharding, grauacke heb ik goede ervaring mee



Keuzemogelijkheden

Omheining



gemaakt door aannemer



gemaakt door
Hoek hoveniers



gemaakt door kinderen en
ecologisch hovenier

Stapelmuren:

Tips:

- heel leuk om samen met kids te doen
- de soort bouwer bepaalt uitstraling
- bedenk zelf wat voor soort muur je wilt
- zorg voor gekleurde stenen, of verf ze
- maak ze hellend naar achteren
- gaten erin maken tijdens bouwen en direct beplanting erin zetten



Keuzemogelijkheden

Omheining



geef speel functie aan omheining



takkenwal

geen hekken!

Tips:

- doe creatief



pallissaden kastanje hout



kastanje/eiken rolhekwerk, goedkoop, ziet er goed uit, wel beweegbaar



Keuzemogelijkheden

Omheining

bescherm de beplanting



Keuzemogelijkheden

los materiaal



banden, touwen, boomstamschijven,
balken, planken, stenen enz...



Keuzemogelijkheden

Hoveniers/aannemers

Hoveniers: lokaal zoeken
ecologisch hoveniers:
www.wildeweelde.nl

ik heb ervaring met:
www.groenling.net
www.destadstuinier.nl
www.detweeheren.nl
www.janvanschaik.nl
www.hoekhoveniers.nl
www.binder.nl
www.gielvanderpalen.nl

uit gouda
uit rotterdam
uit grootebroek (NH)
uit amsterdam/den haag
uit voorhout
uit poortugaal
uit eindhoven

Aannemers:

Lokaal zoeken, voor het grove
werk, uitkiezen op prijs én
gevoel voor nat. spelen.

Hoveniersbedrijf vde born, Leiden
Leidsch loonbedrijf



tips bij keuze:

- neem de tijd,
- ga op je gevoel af in combi met de prijs,
- ruimte voor aanpassing,
- vaste prijs
- vraag hoe ze willen werken



lijst leveranciers speeltoestellen

Speeltoestellenfabrikanten/leveranciers:

ABC team (www.abc-team.nl)

Acacia Robinia (www.acaca-robinia.nl)

Action 4 kids (www.action-4-kids.nl)

Boas (www.boas-bv.nl)

Boer speeltoestellen (www.boerplay.com)

Eibe (www.eibe.nl)

Falco (www.falco.nl)

Flexibilo (www.flexibilio.nl)

Fransen, Deume (www.fransen-deurne.nl)

Goede speelsystemen (www.speelsystemen.nl)

Houtconstructie Ede (www.houtconstructie-edebv.nl)

Ijreka (www.ijreka.nl)

IJslander (www.ijslander.com)

Kinderland (www.kinderlandspeeltoestellen.nl)

Kompan (www.kompan.com)

Krambamboul (www.krambamboul.com)

Lars Iaj (www.larslaj.nl)

Metaplus (www.metaplus.nl)

Nijha (www.nijha.nl)

Proludic (www.proludic.nl)

Replay (www.replay-speeltoestellen.nl)

Respo (www.respo.nl)

Spereco (www.spereco.nl)

Speelstad.nl (www.speelstad.nl)

Speeltoestellen.nl (www.speeltoestellen.nl)

Smits speelwood (www.smitsspeelwood.nl)

Speelmaatje (www.speelmaatje.nl)

van Besouw (www.vbm.nu)

van Ee (www.vaneespeeltoestellen.nl)

Yalp (www.yalp.nl)

- **groen** = leveren kronkelig
robinia speeltoestellen



Vragen?

Middelstegracht 87w

2312 TT Leiden

071-5127538

www.vginneken.nl

info@vginneken.nl

twitter: svanginneken

