



# Vergroen je schoolplein!

---

*Klassen:* 3M / 4H / 4V

---

*Periode:* jaarrond, beginnen in maart

---

*Duur:* enkele lessen tot enkele maanden, in groepjes van 2-5 leerlingen

---

*PWS mogelijkheden*

---

## *Inleiding*

Is het schoolplein van jouw school ook voornamelijk van... steen? Kan dat niet wat groener? Er is al zo veel steen in de steden. Vergroening van het schoolplein geeft een positieve beleving, het is goed voor ons humeur, en het is goed voor het milieu. Laat je kritische blik eens over het schoolplein gaan. Waar kunnen de stenen weg? En wat voor groen moet er dan in de plaats komen?

---

## *Onderzoeksvraag*

Kan je voorstellen formuleren voor een groener schoolplein, en kan je deze voorstellen heel concreet onderbouwen door een proefopzet te maken met planten, struiken en bomen die geschikt zijn voor op een schoolplein? Begin klein, bijvoorbeeld met een vierkante meter.

---

## *Materialen*

Plattegrond van het schoolplein

Tekenmaterialen, potloden etc. voor een eerste ontwerp

Lijst van geschikte planten / bloemen / heesters / boompjes (zelf maken!)

Toestemming van schoolleiding om een vierkante meter stoeptegels uit te lichten.

Enkele zakken potgrond, wat mest

(Je kunt ook kiezen voor de grond onder de tegels. Is het zandgrond? Wat zou daar op groeien?)

Enkele voorbeeldgewassen / planten / bloemen / heesters

Of zaden: wilde bloemenmix, graszaad, snelgroeiende gewassen, bonen, etc.

Een gieter

Overleg met je docent en de TOA

---

## *Methode*

Ga eerst op zoek naar voorbeelden van schoolpleinen die (wel) groen zijn. Maak een collage van foto's, van ideeën. Bedenk wel dat dagelijks tientallen of zelfs honderden leerlingen door, langs, misschien zelfs over het groen naar de schoolingang wandelen en fietsen.

Concreet plan van aanpak!

Denk goed na over een geschikte plek voor je proefopzet

Als je begint, laat het iedereen weten! Hoe meer leerlingen het weten, hoe beter er op gelet zal worden.

Als je met je proefopzet begint, ga dan vaak kijken! Geef water wanneer nodig, zeker in het begin. Verwijder woekerplantjes.

---

## *Resultaten*

Maak foto's van de diverse stadia van je proefopzet. Noteer welke gewassen het wel doen, welke het niet doen, welke geschikt zijn en welke niet. Maak een lijst van geschikt bevonden gewassen. Doe op basis daarvan een voorstel voor een vervolgproject / een groter opgezette vergroening van je schoolplein.

---

## *Conclusie*

Je hebt voorstellen geformuleerd voor een groener schoolplein, en je hebt deze voorstellen heel concreet onderbouwd door een proefopzet te maken met planten, struiken en bomen die geschikt zijn voor op een schoolplein. Is het mogelijk? En hoe ver kan je gaan met de vergroening?

---

## *Discussie*

In hoeverre heb je de schoolleiding betrokken bij je plannen? Deed je proefopzet het goed? Waarom wel/niet? Wat ging er minder goed? Had je voldoende tijd om je proeftuin te verzorgen? Hoe reageerden je klasgenoten en andere leerlingen?

---

## *Bronnen*

Vermeld altijd je bronnen!

---