

# Installatie Tuindraad

## Benodigdheden

Tuindraad  
Tuinpaal  
Spanstaaf  
Spandraad  
Draadspanner

## Stap 1: Voorbereidingen

- Egaliseer de ondergrond zoveel mogelijk.
- Duid aan waar de begin- en eindpaal zullen komen.

## Stap 2: Begin- en eindpaal

- Graaf een put van 30 cm breed en 60 cm diep om de beginpaal in te plaatsen.
- Plaats een paal in de put en draai om hem vast te zetten.
- Zet de paal op de juiste hoogte.
- Kijk na met je waterpas of de beginpaal recht staat.
- Doe snelbeton in de put, voeg water toe en schep er lucht onder. Zet de paal opnieuw waterpas. Respecteer de droogtijd van het beton.
- Doe dit ook voor de eindpaal. Zorg dat beide palen op dezelfde hoogte staan.

## Stap 3: Tussenpalen plaatsen

- Markeer zowel op de begin- als de eindpaal een gelijke hoogte. Verbind deze punten met elkaar met behulp van een draad.
- Plaats nu langs deze draad de tussenpalen. Deze komen op ongeveer 2m van mekaar. Installeer ze op de juiste hoogte op basis van de draad die gespannen werd tussen begin en eindpaal.

- Tip: gebruik een rubberen hamer om de palen in de grond te slaan. Als de grond niet voldoende stevigheid biedt, worden ook de tussenpalen verankerd met beton.

## Stap 4: Steunpalen bevestigen

- Op de hoeken, aan het begin en aan het einde van de tuindraad wordt een steunpaal geplaatst.
- Bevestig de steunpaal op ongeveer twee derde van de hoogte van de begin- of eindpaal.
- Plaats de steunpaal in een hoek van ongeveer 45 graden.
- Schroef de klem van de steunpaal vast.
- Zet de steunpaal vast met beton.

## Stap 5: Spandraden bevestigen

- Bevestig spandraad aan de beginpaal en rol de spandraad af tot +/- 20 cm van voor de eindpaal. Knip de spandraad door met een tang.
- Bevestig een draadspanner aan een nieuw stuk spandraad en bevestig deze aan de eindpaal door de spandraad rond de paal te wikkelen.
- Verbind dan de spandraad met de draadspanner en span deze op (nog niet te strak).
- Plaats de eerste spandraad op 10cm hoogte en van daaruit telkens op ongeveer 50cm hoogte.
- Plaats steeds minstens 3 spandraden: onderaan, in het midden en bovenaan.

## Stap 6: Tuindraad bevestigen

- Maak een spanstaaf aan de tuindraad vast. Gebruik hiervoor stukjes spandraad die je om de 30cm vastmaakt.
- Bevestig de spanstaaf met de vastgemaakte tuindraad aan de beginpaal. Gebruik opnieuw stukjes spandraad om de spanstaaf vast te maken aan de beginpaal.
- Rol de tuindraad af. Trek goed aan tijdens het afrollen.
- Bevestig de tuindraad aan de spandraad.
- Knip de overschot van de rol tuindraad af en bevestig een spanstaaf aan het einde van de tuindraad. Maak deze vast aan de eindpaal.
- Draai de draadspanners aan.