

vereniging voor  
**openbaar groen**

# Begeleidingsnoei van straatbomen



## Overzicht

Doel van deze presentatie

Intro

Hoe?

Wat?

Zakboekje



Klik op  
een kader  
om naar dat  
deel te gaan

Klik op huisje in de hoek  
van de dia om terug te  
keren naar dit overzicht



# Intro



## Intro: Kennis – termen



Leibomen



Bomen met stam +  
vrij uitgroeïende kroon





## Intro: Begeleidingsnoei

- Jonge boom  ■ Volwassen vorm



## Intro

- Jonge boom  ■ Volwassen vorm
- Kind  ■ Volwassen persoon

Hoe moeilijk kan dat zijn?



## Intro: Soorten snoei

■ Jonge boom	■ kind	■ Begeleidings snoei	} ■ Kennis ■ Tijd ■ Materiaal
■ Volwassen boom	■ Volwassen persoon	■ Onderhouds snoei	
■ Oude boom	■ Bejaard	■ Veteraanbeheer	



## Intro: Soorten snoei

■ Jonge boom	■ kind	■ Begeleidings snoei	} ■ Kennis ■ Tijd ■ Materiaal
■ Volwassen boom	■ Volwassen persoon	■ Onderhouds snoei	
■ Oude boom	■ Bejaard	■ Veteraanbeheer	

We lossen de problemen op  
als ze zich stellen . . . .



## Intro: Soorten snoei

■ Jonge boom	■ kind	■ Begeleidings snoei
■ Volwassen boom	■ Volwassen persoon	■ Onderhouds snoei
■ Oude boom	■ Bejaard	■ Veteraanbeheer

- Kennis
- Tijd
- Materiaal

**Te laat!**



## Intro: Soorten snoei

■ Jonge boom	■ kind	■ Begeleidings snoei
■ Volwassen boom	■ Volwassen persoon	■ Onderhouds snoei
■ Oude boom	■ Bejaard	■ Veteraanbeheer

- Kennis
- Tijd
- Materiaal

**Regelmaat!**



## Intro

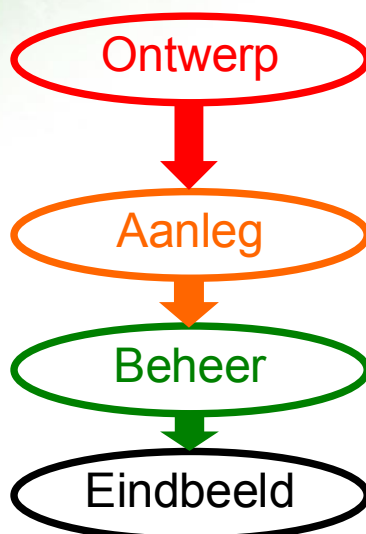
- Aanplant  Volwassen beeld
  - 0 jaar
  - +3 jaren
  - +6 jaren
  - +9 jaren
  - +12 jaren
  - (+15 jaren)
- Snoeitijd
  - 0 / 2min
  - 3 min
  - 7 min
  - 11 min
  - 15 min

Regelmaat!



## Intro: Werken naar het gewenste eindbeeld

### ■ Stappenplan

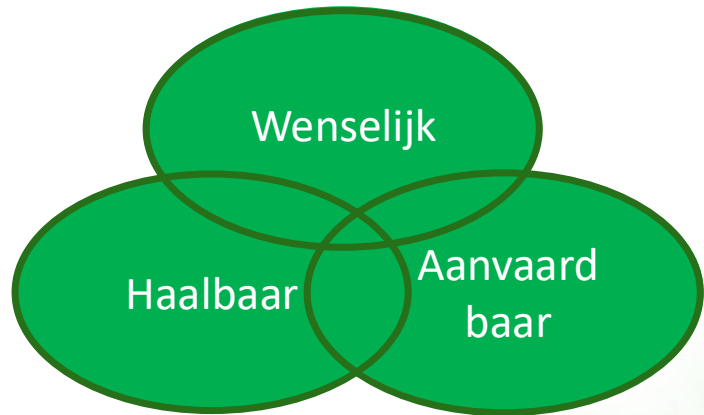


- **Boomsoort:** Aangepast voor situatie
- **Plantmateriaal:** Geschikte kwaliteit
- **Levering + Transport:** Degelijk
- **Groeiplaats** voorbereiden
- **Aanleg:** techniek + periode + afwerking
- **Beheer:** o.a. begeleidings snoei



# Intro: Werken naar het gewenste eindbeeld

## ■ Stappenplan



## ■ Beheer



## Wat?

---

- Begeleidingsnoei
- Eindbeeld bereiken



## Wat? Begeleidings snoei

- Eindbeeld bereiken: Leiden naar **volwassen vorm** via snoei

### ■ Begeleidings snoei

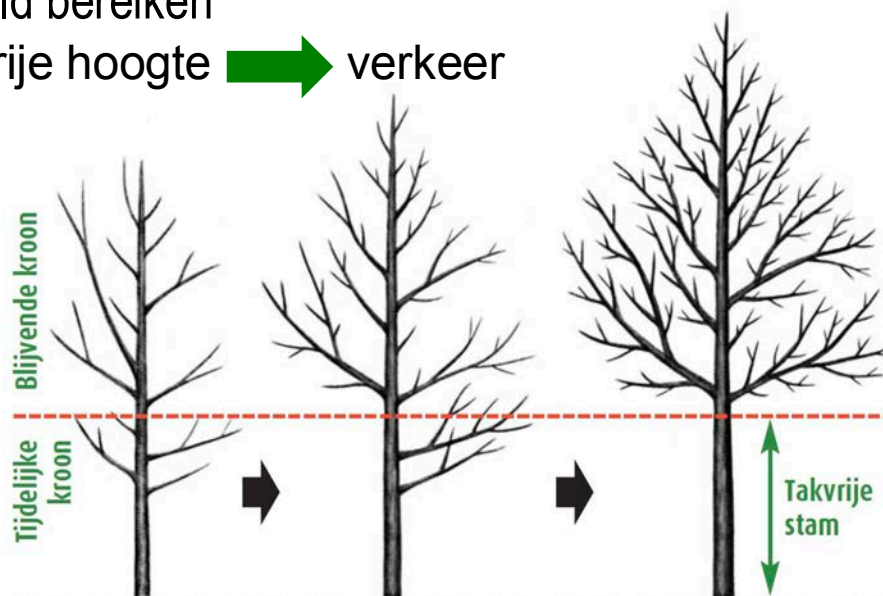


### Onderhouds snoei



## Wat? Begeleidings snoei van straatbomen

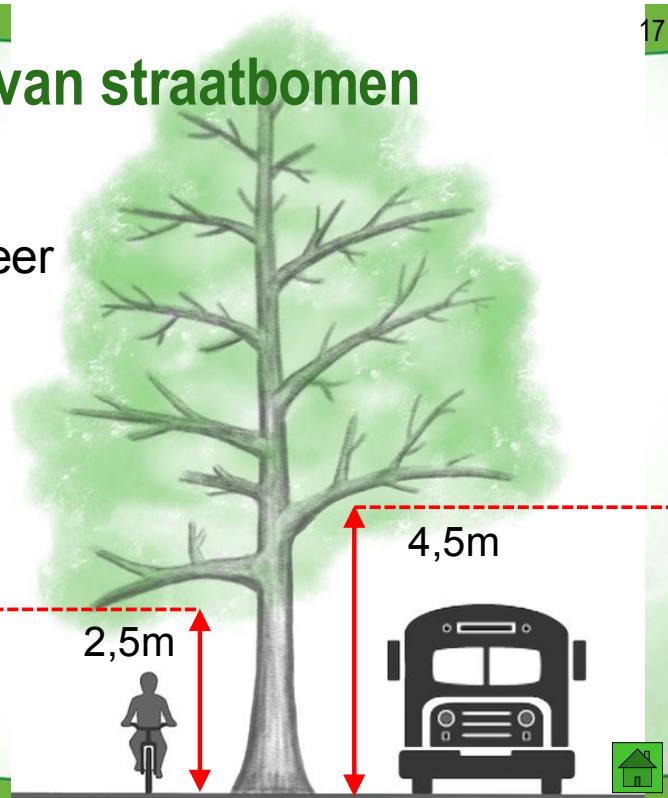
- Eindbeeld bereiken
  - Takvrije hoogte → **verkeer**





## Wat? Begeleidingsnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Takvrije hoogte → verkeer
  - Hoogte?




## Wat? Begeleidingsnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Takvrije hoogte → verkeer
  - Hoogte?

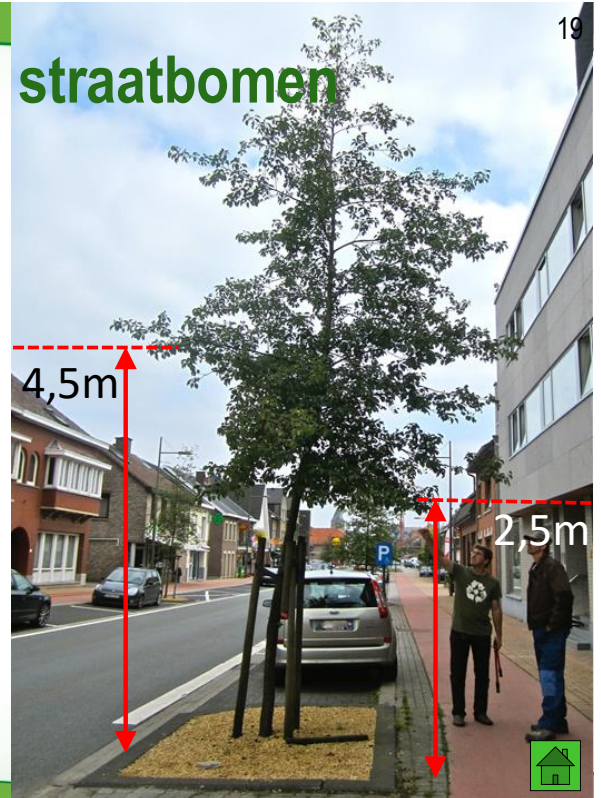


## Wat? Begeleidingssnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Takvrije hoogte  verkeer
  - Meten
    - Rand weg, fietspad, parking
    - Plantvak
  - Tip
    - Kroon hoger dan doorrijhoogte



- Takken hangen door op termijn



## Wat? Begeleidingssnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Eén dominante stam



- Zijtakken weg >4,5m

**“20% regel”**



## Wat? Begeleidingssnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
    - Eén dominante stam
- ↓
- Zijtakken weg >4,5m

“Polsdikte”



## Wat? Begeleidingssnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Eén dominante stam
  - Geen grote wonden!

Voorkomen? Regelmaat!



## Wat? Begeleidingssnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Eén dominante stam
    - **TE LAAT!**

Aanpassen met kennis!



## Wat? Begeleidingssnoei van straatbomen

- Eindbeeld bereiken
  - Eén dominante stam + Duurzame kroon
    - Aangepast aan de situatie: Smal – Medium - Large



## Hoe?

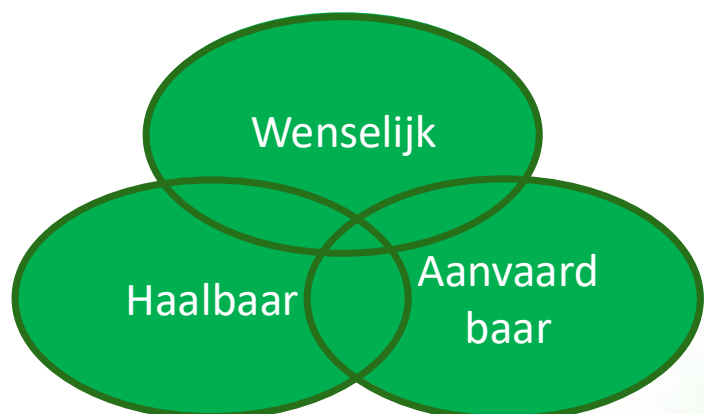
- Begeleidings snoei van straatbomen
- Aanpak en uitvoering



26

## Hoe? Begeleidings snoei

- Analyse situatie
- +
- Analyse boom



## Hoe? Begeleidingsnoei van straatbomen

- Analyse situatie
  - Vrije doorrijhoogte
  - Afstand
    - Gebouw



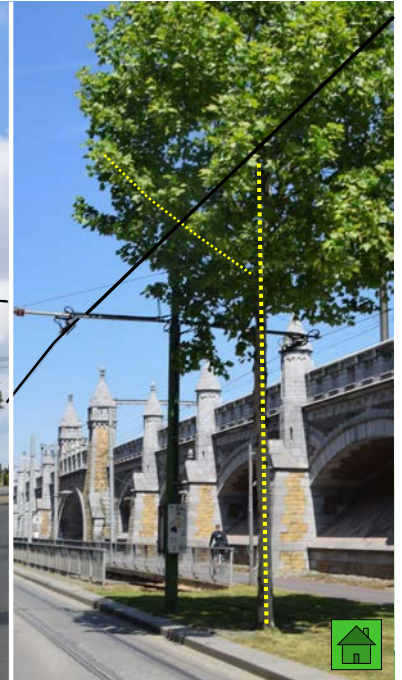
## Hoe? Begeleidingsnoei van straatbomen

- Analyse situatie
  - Vrije doorrijhoogte
  - Afstand
    - Gebouw



## Hoe? Begeleidingsnoei van straatbomen

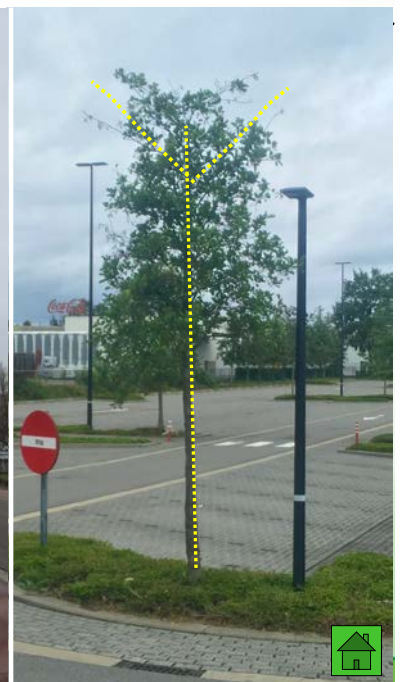
- Analyse situatie
  - Vrije doorrijhoogte
  - Afstand
    - Gebouw
    - Kabels
    - Verlichting



## Hoe? Begeleidingsnoei van straatbomen

- Analyse situatie
  - Vrije doorrijhoogte
  - Afstand
    - Gebouw
    - Kabels
    - Verlichting
  - Zicht op
    - Verkeersborden
    - Oversteekplaats

■ ...





## Hoe? Begeleidingsnoei

- Analyse situatie
  - Inzicht mogelijk eindbeeld
    - Dezelfde bomen + verschil in standplaats = verschil in groei





## Hoe? Begeleidingsnoei

- Analyse situatie
  - Inzicht mogelijk eindbeeld
    - Dezelfde bomen + verschil in standplaats = verschil in groei



## Hoe? Begeleidingsnoei

- Analyse situatie
- +
- Analyse boom

## Hoe? Begeleidingsnoei

- Analyse boom
  - Goed plantmateriaal

### Kwaliteitskeuring bij levering van bomen



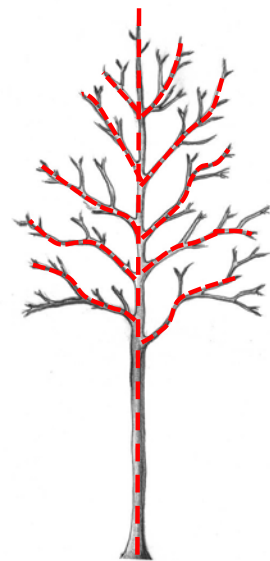
#### vvog-zakboekje 1

Een bundeling van kwaliteitsvoorschriften



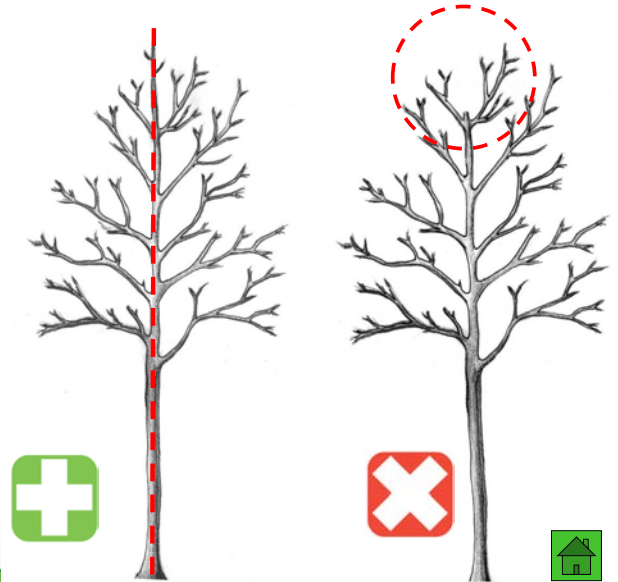
## Hoe? Begeleidingsnoei

- Analyse boom
  - Goed plantmateriaal
    - 1 harttak
    - Meerdere gesteltakken



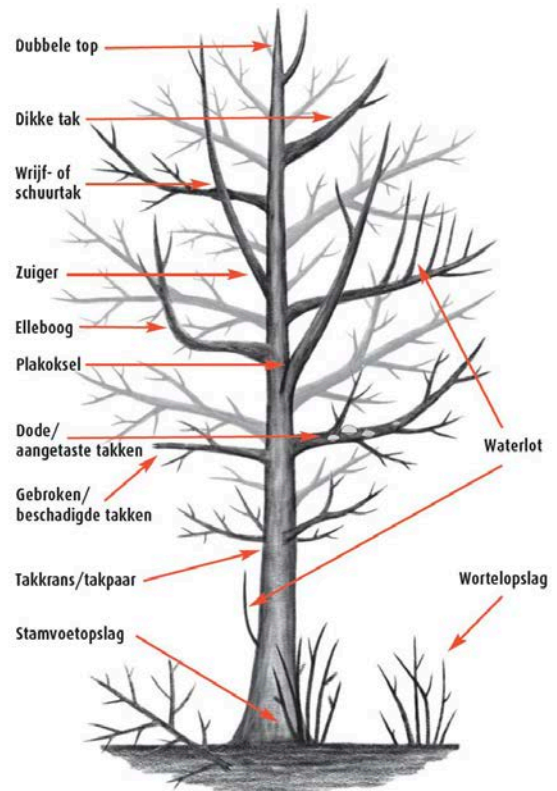
## Hoe? Begeleidings snoei

- Analyse boom
  - Goed plantmateriaal
    - 1 harttak
    - In het verlengde van de stam



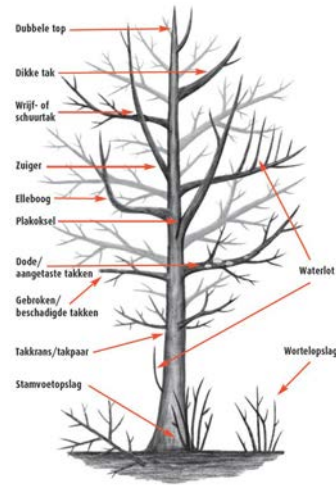
## Hoe? Begeleidings snoei

- Analyse boom
  - Mogelijke probleemtakken



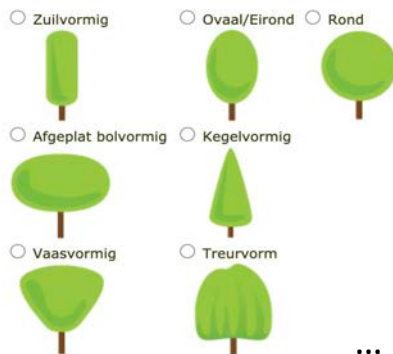
## Hoe? Begeleidings snoei

- Analyse boom + situatie
    - Mogelijke probleemtakken
- ↓
- Prioriteiten stellen
- ↓
- Snoei uitvoeren



## Hoe? Begeleidings snoei

- Prioriteiten stellen
  - Kennis groeivorm boomsoort
  - Inzicht mogelijk eindbeeld

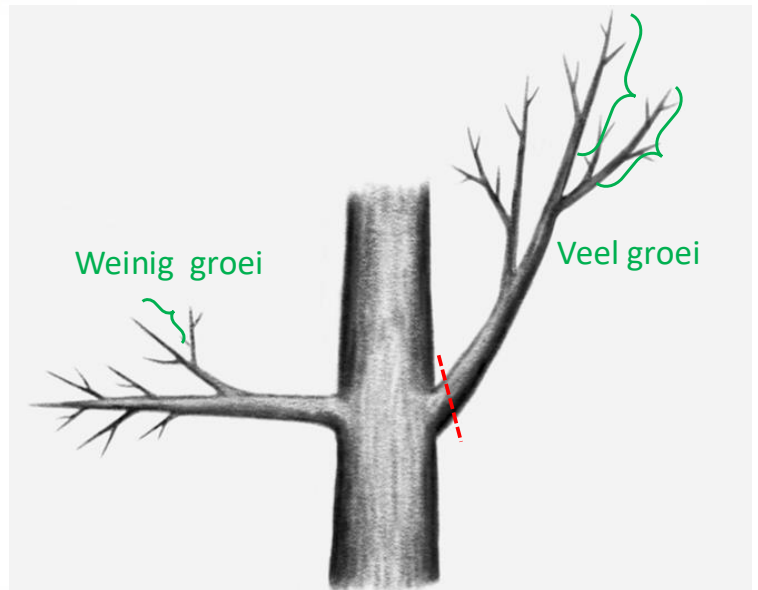


## Hoe? Begeleidings snoei

- Prioriteiten stellen
  - Kennis snoeien
  - Inzicht groeireacties

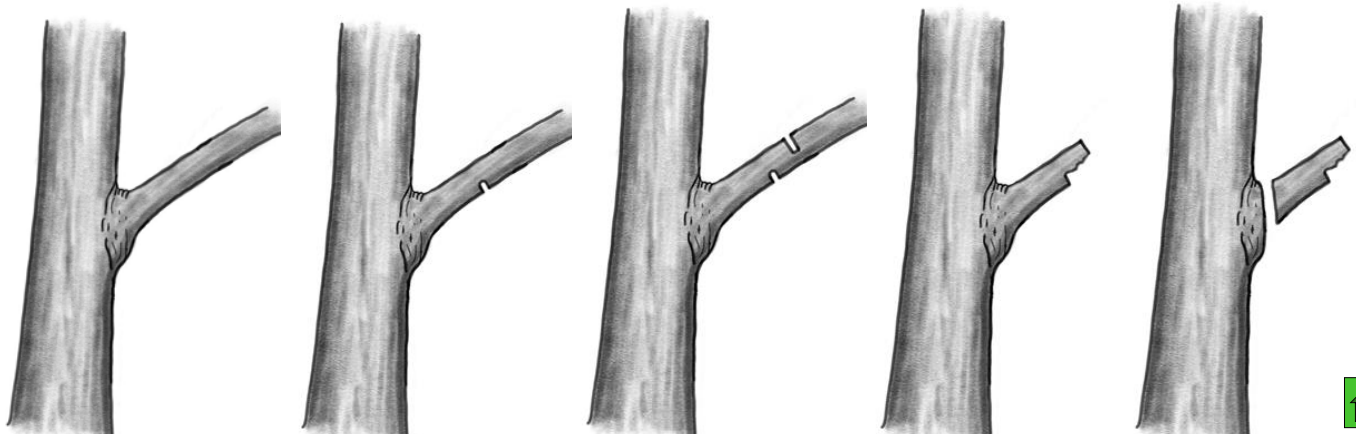
bijv. Inplantingshoek  
Hoe steiler, hoe meer groei

Keuze maken?



## Hoe? Begeleidings snoei

- Prioriteiten stellen
  - Kennis snoeien
  - Inzicht groeireacties



## Hoe? Begeleidings snoei

- Prioriteiten stellen
  - Probleemtakken + de onderste tak opsnoeien
    - ↓
  - Meer takken die wegmoeten dan goed is in één beurt
    - ↓
  - De ergste het eerst
    - ↓
  - Terugkomen !!!



## Hoe? Begeleidings snoei

- Prioriteiten stellen
  - Probleemtak: Zuiger
    - Volledig verwijderen
      - ↓
    - Slechts één tak wegnemen
      - >20%
      - ↓
    - Terugkomen (binnen 2 jaren)



## Hoe? Begeleidingsnoei

- Prioriteiten stellen
  - Probleemtak: Zuiger
    - Volledig verwijderen
      - ↓
    - Slechts één tak wegnemen
    - >20%
      - ↓
    - Terugkomen (binnen 2 jaren)



## Hoe? Begeleidingsnoei

- Prioriteiten stellen
  - Probleemtak: Zuiger
    - Volledig verwijderen
      - ↓
    - Slechts één tak wegnemen
    - >20%
      - ↓
    - Terugkomen (binnen 2 jaren)



## Hoe? Voorbeelden

### ■ Dubbele top



## Hoe? Voorbeelden

### ■ Dubbele top(pen)





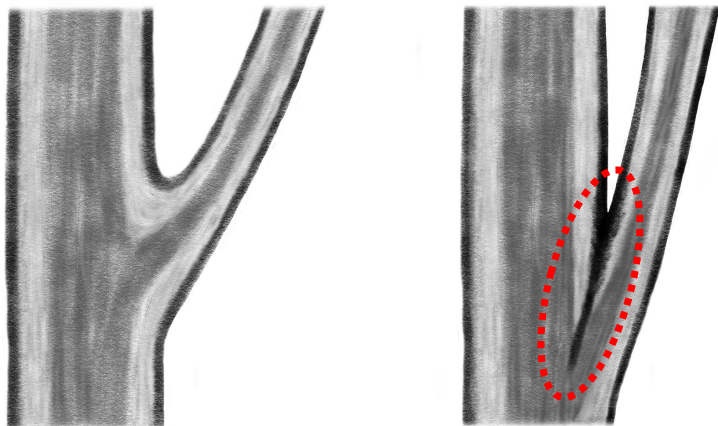
## Hoe? Voorbeelden

- Dubbele top(pen)



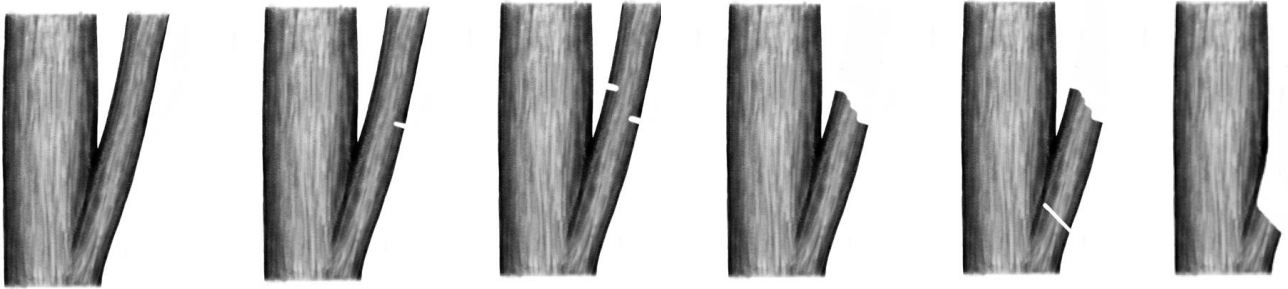
## Hoe? Voorbeelden

- Plakoksel



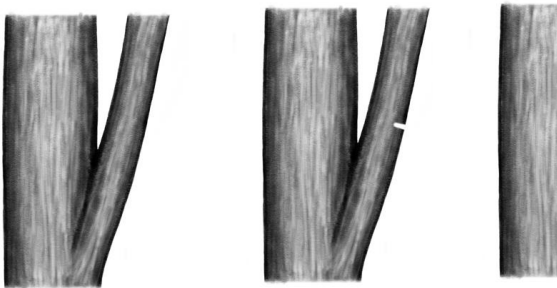
# Hoe? Voorbeelden

## ■ Plakoksel



# Hoe? Voorbeelden

## ■ Plakoksel



# Zakboekje

---

- Info op het werkveld



## Zakboekje: Info op het werkveld

- Voor wie?
  - Iedereen die opdrachten geeft
  - Iedereen die werken uitvoert
  - Iedereen die controle uitvoert



## Zakboekje: Info op het werkveld

### ■ Inhoud

- Eindbeeld
- Basiskennis groei bomen
- Basiskennis snoei bomen
- Snoeimethodes
  - Bij aanplant
  - Begeleidingssnoei
  - Achterstallige begeleidingssnoei
- Probleemtakken
- Snoeitijdstippen



# Vragen?



## Vragen?

- [www.vvog.info](http://www.vvog.info)
- 050 33 21 33
-  Visit us on Facebook



Bedankt voor de aandacht 😊

