



Snoei van fruitbomen



11-1-2018
Joris Wisse



1940

CAF



1960

CAF



1980

CAF



1990

CAF



2016

CAF







Super intensive

CAF



Groei balans

- Boven de grond
 - Snoei
 - Inzagen
 - Productie
- In the soil
 - Wortelsnijden
 - Chemisch (Prohexadioncalcium)
 - Water/meststoffen

Groei balans

- Tussen blad en wortels
- Snoei = groei
- Minder wortels, zelfde hoeveelheid hout geeft minder groei.
- Minder hout, zelfde hoeveelheid wortels geeft meer groei.

Wortelsnijden

CAF



Inzagen

CAF



Prohexadioncalcium

CAF

2015 gestart

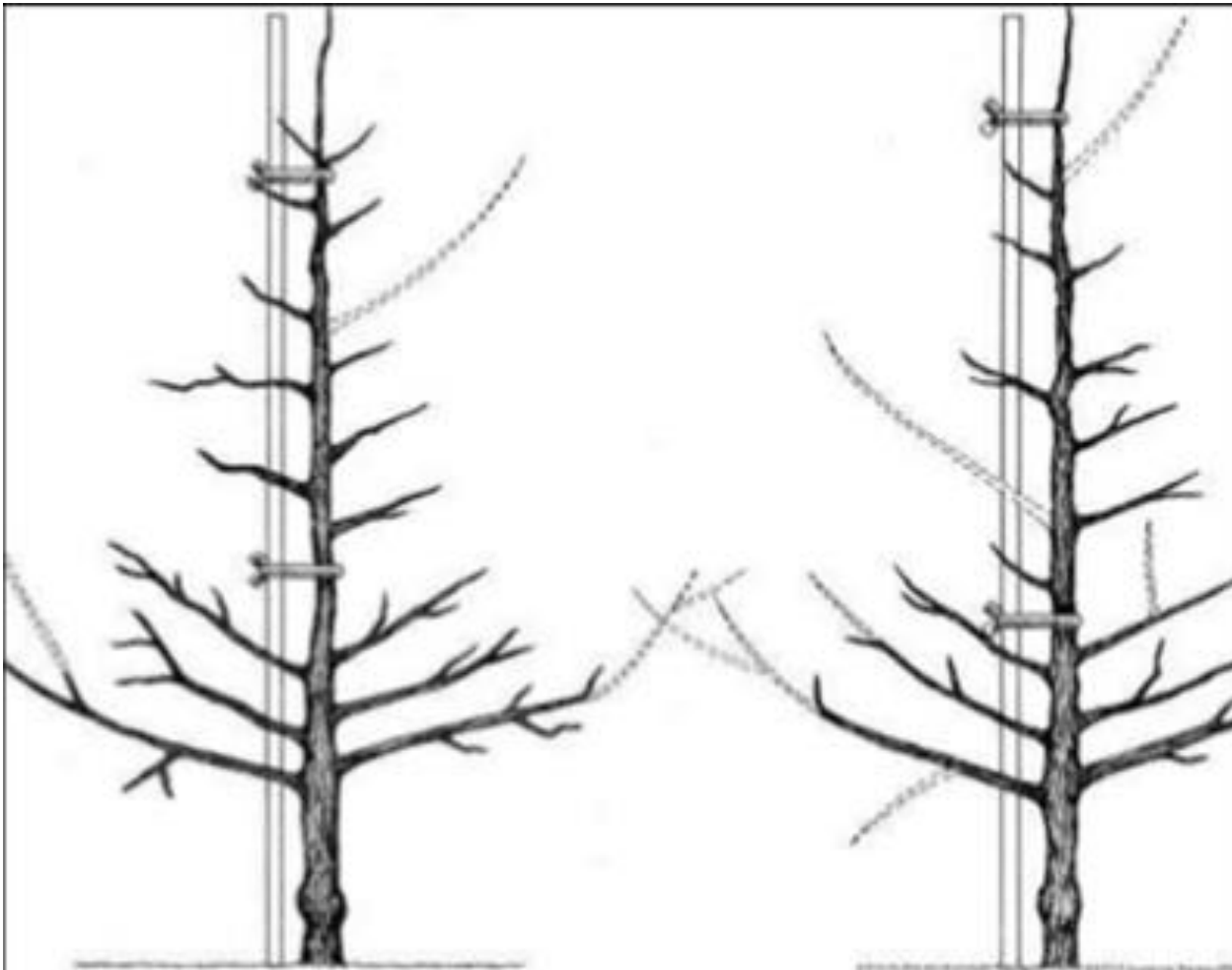


Snoei

- Betere kwaliteit fruit.
 - Licht, vitaliteit, 1-2-3 jarig hout.
- De boom langer behouden.
- De boom binnen zijn plaats houden.
- Beurtjaren voorkomen.
- Makkelijk werken.

Vorm

CAF



Snoei

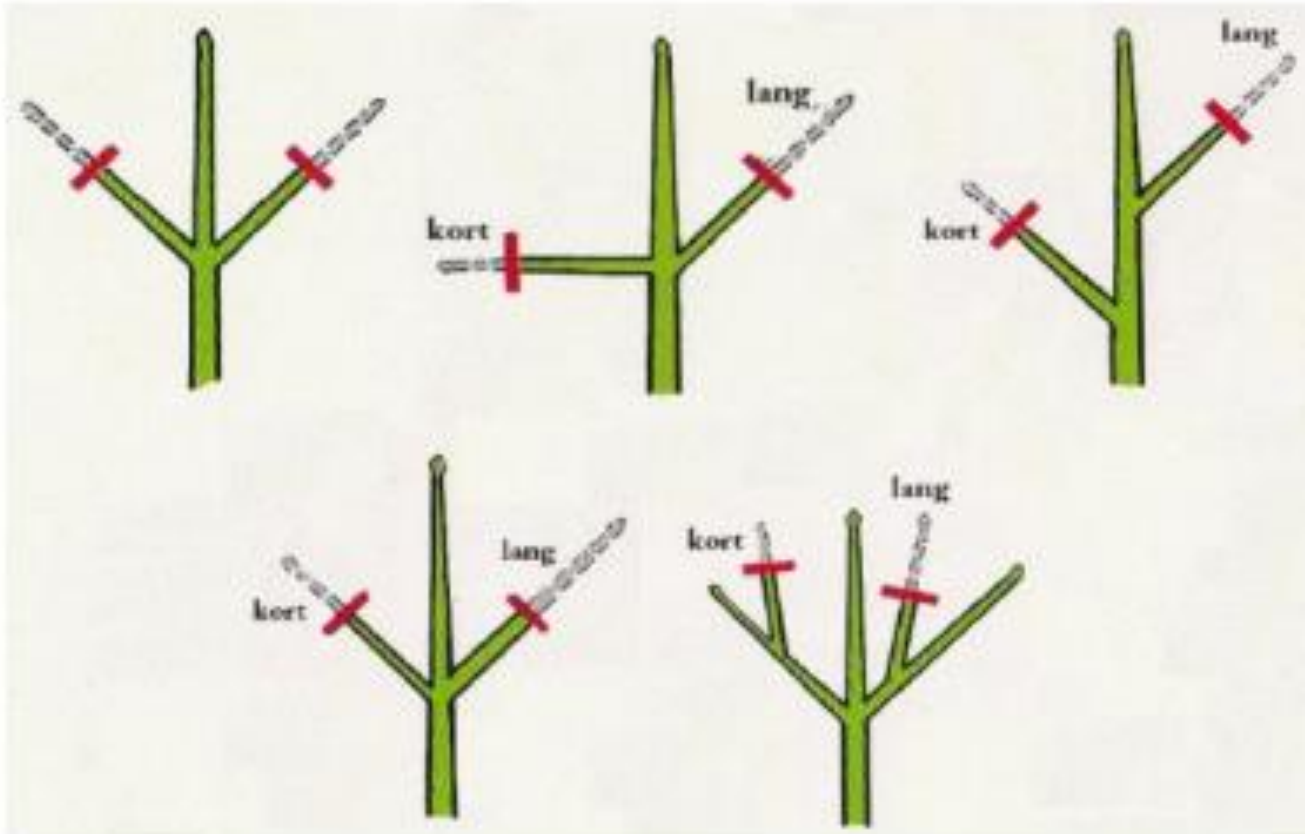
CAF



- Jeugd Vorm en hoogte.
- Volwassen Ontstaat vruchthout en de groei en dracht zijn in balans.
- Ouderdom Weinig groei, mindere kwaliteit

Vöchting.

CAF



1. Same branches have the same growth
2. The steepest branches give more growth
3. The highest branches give more growth
4. The thickest ones give more growth
5. The closer to the central leader, the more growth

Snoei regels

- Groei boven de wortels is sterker
- Groei op het hoogste punt van de tak is sterk
- Hoe scherper de inplant hoe sterker de groei
- Groei komt op het groeipunt van vorig jaar

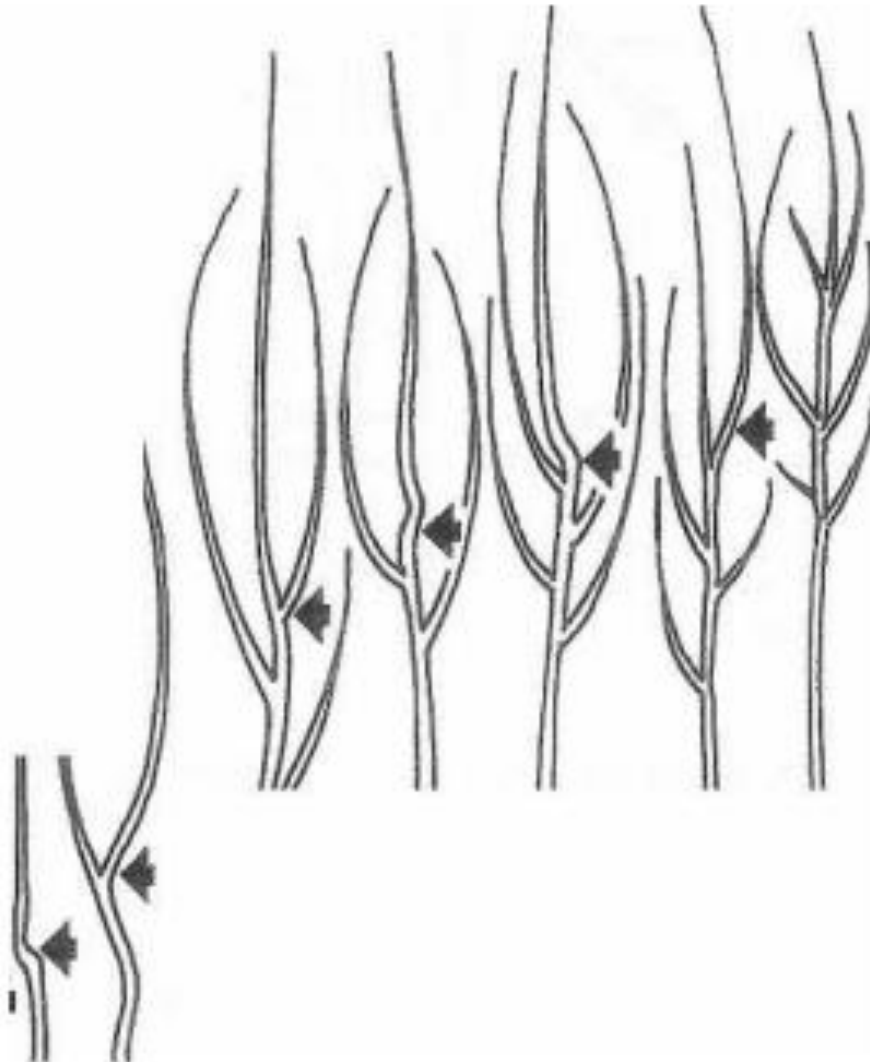
Apicale dominantie

CAF



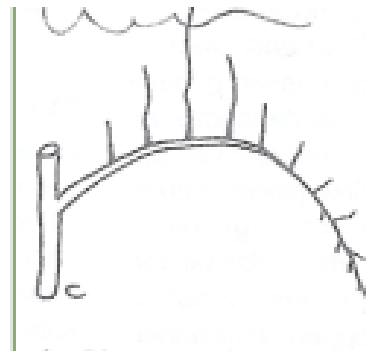
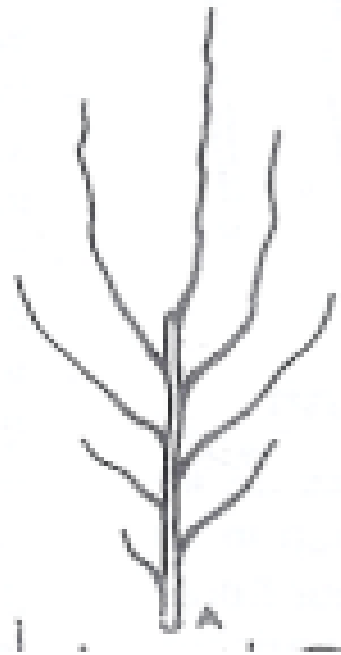
Apical dominance

CAF



Verschillende reacties.

CAF



Belangrijke aspecten fruitsnoei.

CAF

- Licht
- Type hout
- Inplant
- Dikte van het hout
- Hoeveelheid knoppen
- Groeikracht bodem



Verschillende stappen.

CAF

Verwijder ouder hout.





CAF





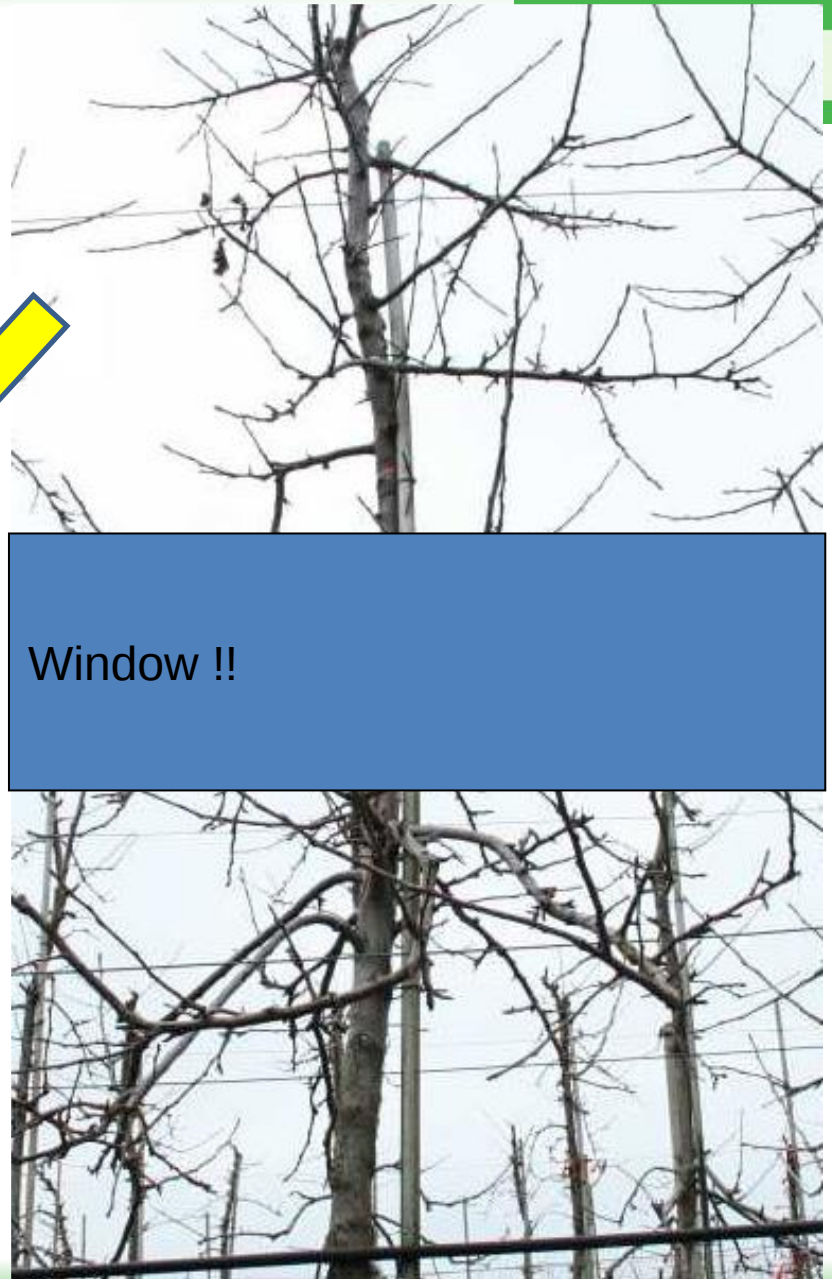
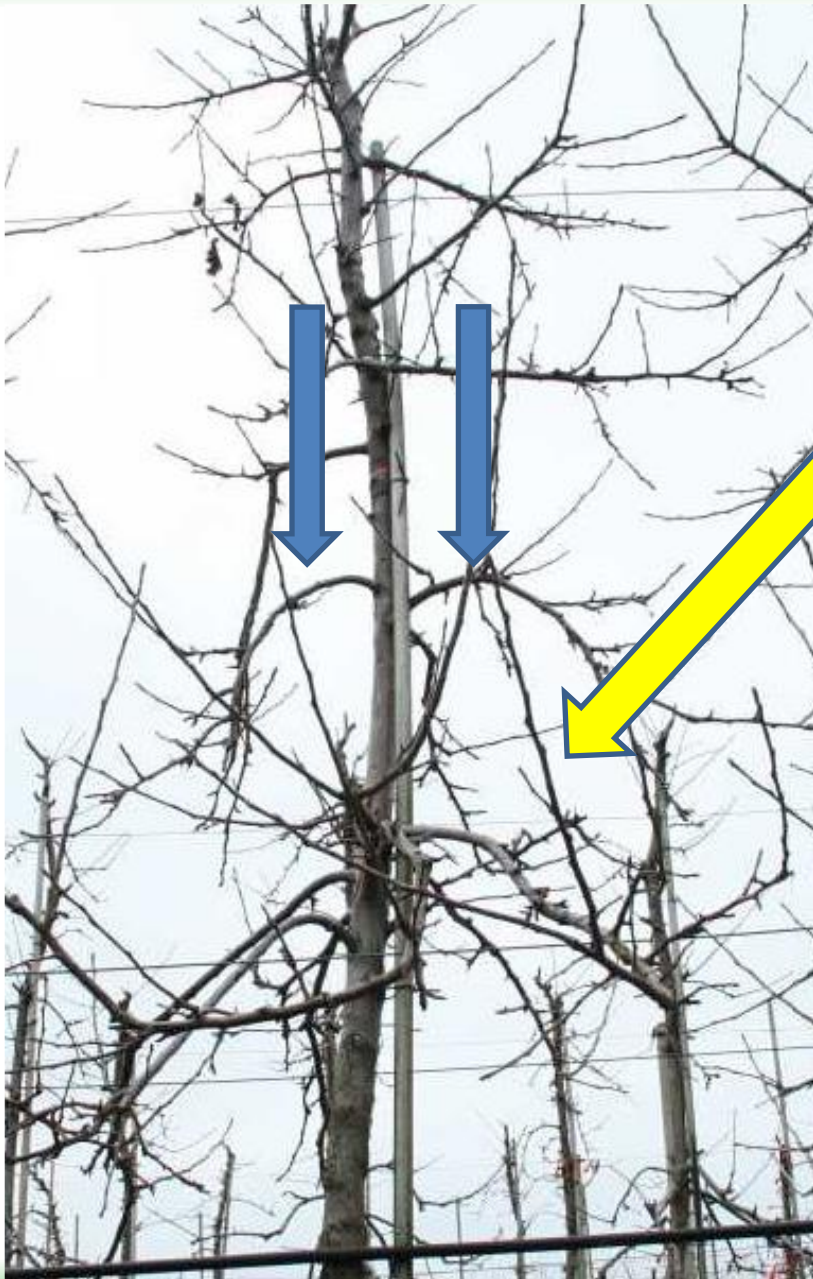




Houdt een venster open.

CAF





Window !!



1-2-3 jarig hout.

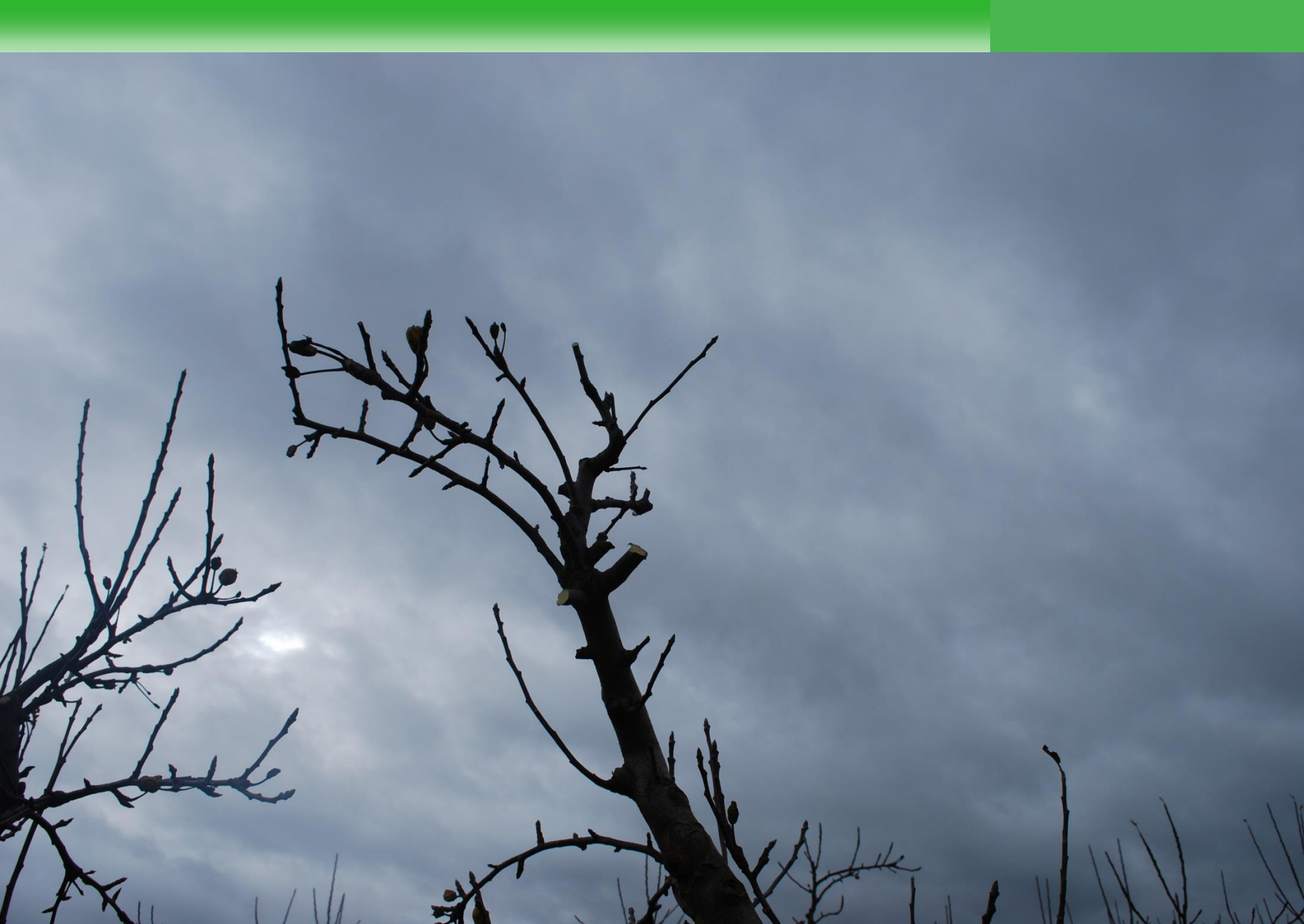






Maak smal en geeft richting









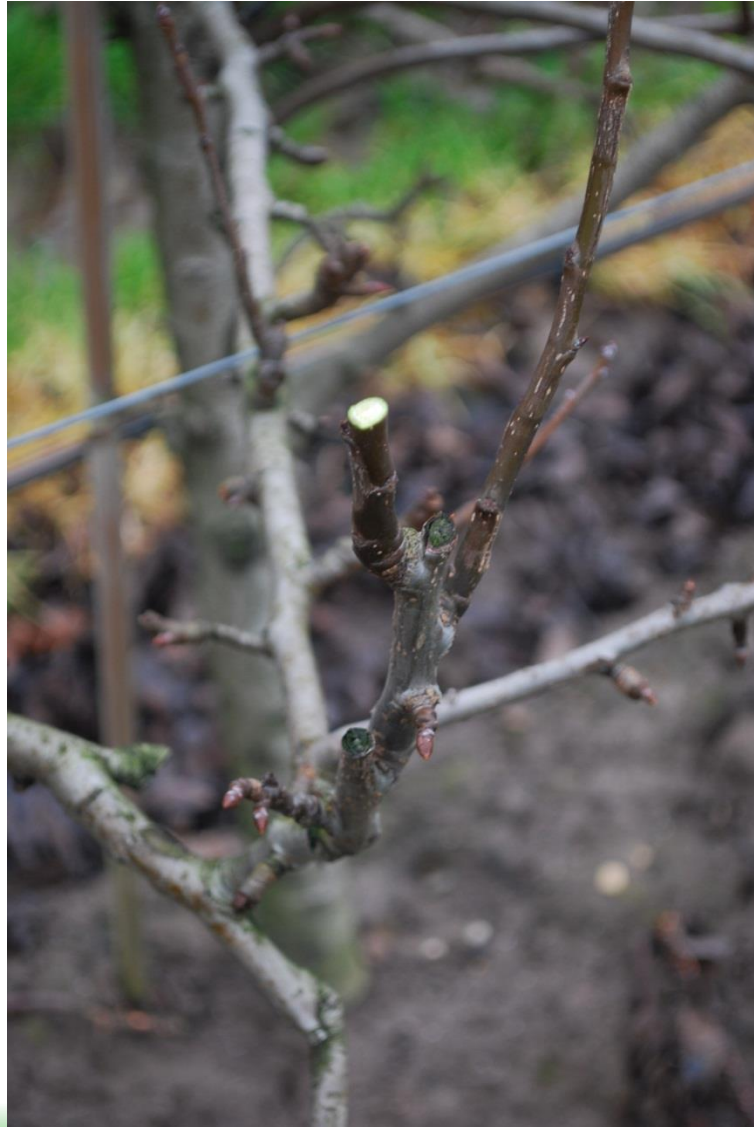
Afstand tussen de takken (licht)





“Klik”

CAF



CAF





CAF

CAF



CAF







Mechanische snoei.

CAF





Goed materiaal

CAF



www.bindeisbuitenleven.nl



Summary pruning.

1. Keep the right growth balance
2. Remove thick and older wood
3. Keep the window clean
4. Leave 1,2 and 3 year old wood in the tree
5. Make narrow and give direction
6. Leave space for enough light between branches
7. End every branch with a “klik”

Dankuwel voor de aandacht

