

TOMATENTEELT -II door Guy De Kinder

- Rassenkeuze & enten
- Standplaats
- Groenbemesting
- Mogelijke problemen

tuin
hier
wat je
zelf tuint
is top



Guy De Kinder – www.houtwal.be

View Tuinier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinier.be Email: gdekinder@gmail.com

tuin
hier

1

OVERZICHT



Rassenkeuze: nieuwe
ziektetolerante rassen, enten



Standplaats: bemesten & bekalken,
bijmesten, groenbemesting,
combinatieteelten



Zaadwinning
Mogelijke problemen:
bodemproblemen, onvruchtbare planten,
te hoge serre temperatuur.

View Tuinier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

2

Plagtolerante rassen

- Cocktail Crush, Crimson Crush, **Damsel**, Defiant, Galahad, Mountain Magic, Mountain Merit, Mountain Rouge, Primabella, Rondobella, Vivagrande, ...
- Hybriden of zaadvast?
- Nadeel: hogere prijs van de zaden (5 tot 10 euro/pakje met 10 zaden).
- Info bron: [FruitLent](#)



Guy De Kinder – www.houtwal.be

Guy's fotoalbum [2022](#) en
filmpje ([dobbitt TV, aug 2021](#))

View Tuinier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinier.be

tuin
hier

6

Standplaats en bemesting

- **Bemesten & bekalken,**
- **Bijmesten,**
- **Groenbemesting,**
- **Combinatieteelten (goede en slechte buren)**

View Tuinier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

12

Bemesting en voeding

- Meststoffen met meer **kalium** dan **stikstof**
- Ook **Mg** is belangrijk!
- Vb 100 g/m² NPK meststof 12-10-18 (+ Mg)
- 3 tot 3,5 kg compost per m². Gulzige plant.
- Als je veel stalmest of **GFT compost** gebruikt, dan minder stikstof geven.
- Patentkali (K + Mg) ofwel vinasse kalium
- Kalk strooien in najaar of winter. (Zeewierenkalk werkt zachter)
- Teveel **N** → veel bladeren en weinig bloemen.

View Tuinier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinier.be

tuin
hier

13

Bijmesten (potteteelt)

- **Wanneer?**
 - Als er 3 trossen zijn
 - Kleine, lichtgroene kopbladeren
- **Waarmee?**
 - Kaliumrijke oplosmeststof (2 g/liter) vb 20-20-20
 - Kaliumrijke vloeibare meststof
- **Frequentie?**
 - Bij elke gietbeurt
 - Niet als de kopbladeren teveel krullen

View Tuinier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

14

Groenbemesting na tomaten

Wanneer?

- 1ste week van oktober zaaien tussen de planten.

Welke?

- 40% Japane haver, 40% phacelia, 10% boekweit en 10% wikke
OF snijrogge
- Tomatenplanten in november voorzichtig uithalen.
- Wekelijks veel water geven op de groenbemester (zouten uitspoelen en bodemleven actief houden).
- In voorjaar groenbemester + wat compost ondiep onderspitten.

View Tuinhier - Woodrow Wilsonplein 2 - 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder - www.houtwal.be

15

Goede buren in de serre (combinatieteelten)

- Basilicum tegen insecten en ziektes.
- Peterselie en tabaksplanten tegen witte vlieg
- Knoflook tegen diverse insecten.
- Ook goed:** afrikaantjes, bieslook, Boragie, andijvie, asperge, bieslook, munt, paprika, prei, radijs, selder, sla, spinazie
- Zoete aardappel** (bataat)



View Tuinhier - Woodrow Wilsonplein 2 - 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder - www.houtwal.be

16

Slechte buren in de serre (combinatieteelten)

- aardappels,
- ajuin, rode biet, pastinaak
- augurk, komkommer
- Dille (?), erwt, koolgewassen,
- oost-indische kers (?), rozemarijn, venkel

View Tuinhier - Woodrow Wilsonplein 2 - 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder - www.houtwal.be

17

Mogelijke problemen

- Bodemproblemen,
- Onvruchtbare planten,
- Te hoge serretemperatuur,

View Tuinhier - Woodrow Wilsonplein 2 - 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder - www.houtwal.be

27

Bodemproblemen in de serre

Welke?

- Te hoge zoutconcentratie
- Wortelschimmels, aaltjes, ...
- Te hoge zoutconcentratie oplossen?**
 - Laat de grond niet uitdrogen
 - Grond doorspoelen met veel water in herfst en winter.
 - Geef niet alle voeding voor de teelt
 - Zorg voor een nateelt
- Problemen met wortelschimmels oplossen?**
 - Gebruik geënte planten
 - Gebruik bodemverbeteraar met goedaardige schimmels (vivimus)
 - Goede vruchtafwisseling
 - Zorg voor een beter bodemleven (groenbemester, ...)

View Tuinhier - Woodrow Wilsonplein 2 - 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder - www.houtwal.be

28

Onvruchtbare sterkgroeiende planten 1

Oorzaken:

- Te sterke onderstam
- Te veel stikstofmest
- Slechte bestuiving
- Bloesem open met ongunstig weer:
 - regen,
 - bewolkt,
 - koud, te warm (+30°C), ...

View Tuinhier - Woodrow Wilsonplein 2 - 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder - www.houtwal.be

29

Onvruchtbare sterkgroeiende planten 2

Behandeling?

- 🍃 Geënte planten met twee of drie takken omhoog leiden
- 🍃 Zorg voor voldoende licht
- 🍃 Voorkom een te hoge serretemperatuur (+30°C.)
- 🍃 Bladplukken
- 🍃 Geef voldoende kalium: patentkali, vinasse kalium, smeewortelgier, (houtasse?)

View Tuinhier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

30

Te hoge serretemperatuur 1

Oorzaken:

- 🍃 Te felle zon (extreem warm weer)
- 🍃 Onvoldoende (geopende) dakramen
- 🍃 Deur gesloten

Meting:

- 🍃 Minimum- en maximumthermometer

Gevolgen:

- 🍃 Te grote verdamping
- 🍃 Meer gevaar op neusrot
- 🍃 Slechte vruchtzetting

View Tuinhier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

31

Te hoge serretemperatuur 1

Behandeling:

- 🍃 Voldoende dakramen openen.
- 🍃 Afwitten van de serre (zonnkant)
- 🍃 Schermdoek aanbrengen langs het zuiden
- 🍃 Serre plaatsen met langste zijde naar het oosten
- 🍃 Giet de weg enkele keren per dag goed nat
- 🍃 Daksproeiers?

View Tuinhier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

32

Slechte vruchtzetting 1

Oorzaken:

- 🍃 Niet trillen of trillen op de verkeerde moment.
- 🍃 Een te lage of te hoge luchtvochtigheid.
- 🍃 Een te hoge temperatuur
- 🍃 Een te lage temperatuur
- 🍃 Een te zware vruchtzetting aan de eerste tros
- 🍃 Voedselgebrek
- 🍃 Te dichte plantafstand of teveel dieven
- 🍃 Leestip.

View Tuinhier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

33

Samenvatting

- 🍃 Evenwichtige **bemesting** met vooral voldoende kalium en magnesium.
- 🍃 Voorkom een te hoge **serretemperatuur**.
- 🍃 Zorg voor een goede **vruchtafwisseling** of nateelt (groenbemester)
- 🍃 Geënte planten als er problemen zijn met bodemschimmels.

View Tuinhier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

34

Vlaanderen
verbeelding werkt.

Slot: meer info nodig?

- 🍃 [Groente en fruit Encyclopedie](#)
- 🍃 Website: www.fruitabc.be en fruitabc.blogspot.be
- 🍃 Nieuwsbrief [downloaden](#) en [inschrijven](#).
- 🍃 Sociale media: (**Facebook, ...**): [FB \(Fruitlefhebbers\)](#), [FB Tuinhier](#), [FB-Tuinhier Prov.O.Vl.](#) en [twitter](#)
- 🍃 Fotoalbum [2022](#) , [dobbit TV tomaten](#)



**Nog vragen?
Bedankt voor de aandacht!**

View Tuinhier – Woodrow Wilsonplein 2 – 9000 Gent

www.tuinhier.be

tuin
hier

Guy De Kinder – www.houtwal.be

35