



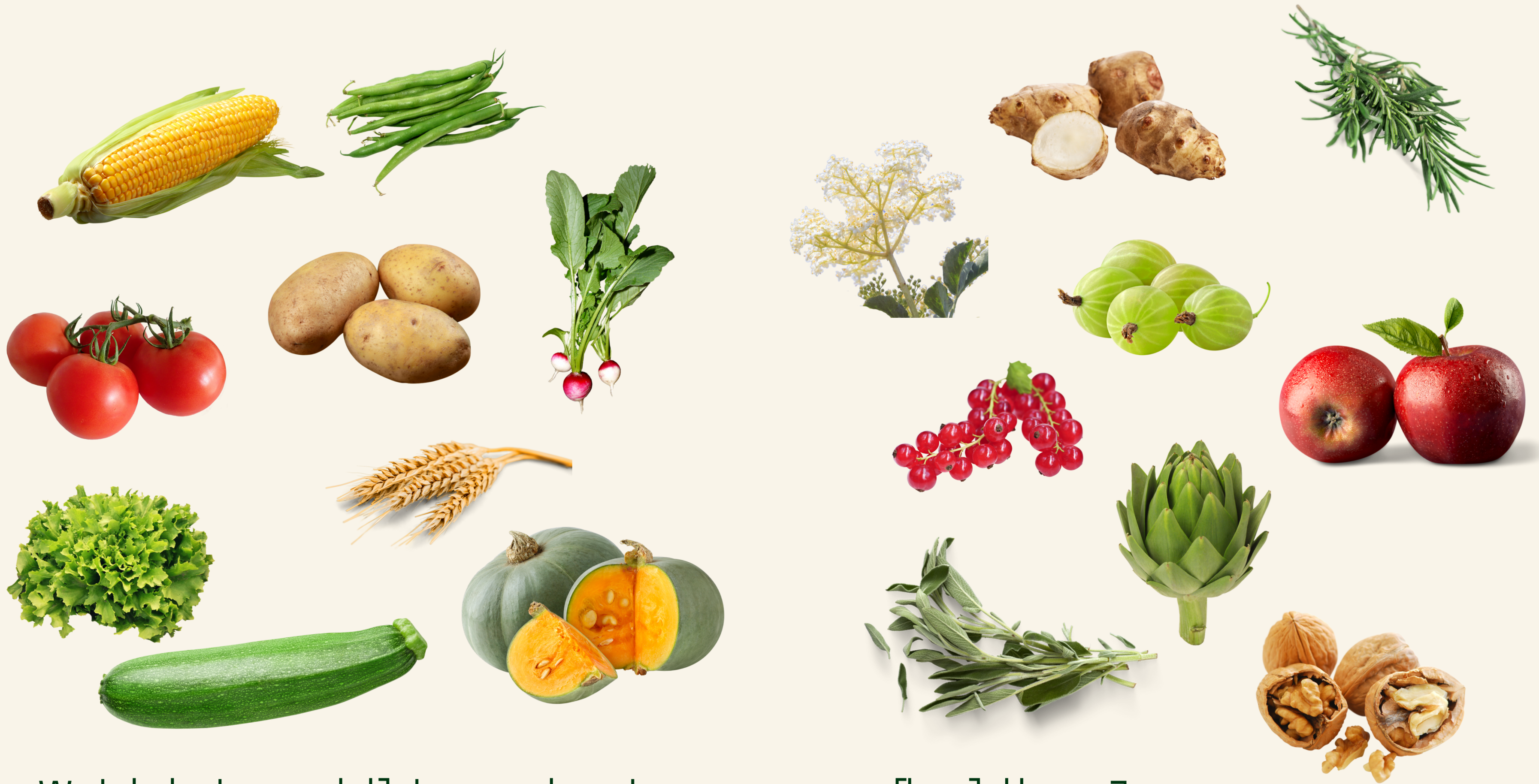
stads —
voedselbossen

vergroenen

Padua Stadsvoedselbos

Informatiebijeenkomst 10 april 2024

www.vergroenen.eu



Wat is het verschil tussen deze twee groepen afbeeldingen?



Maïsakkerbouw

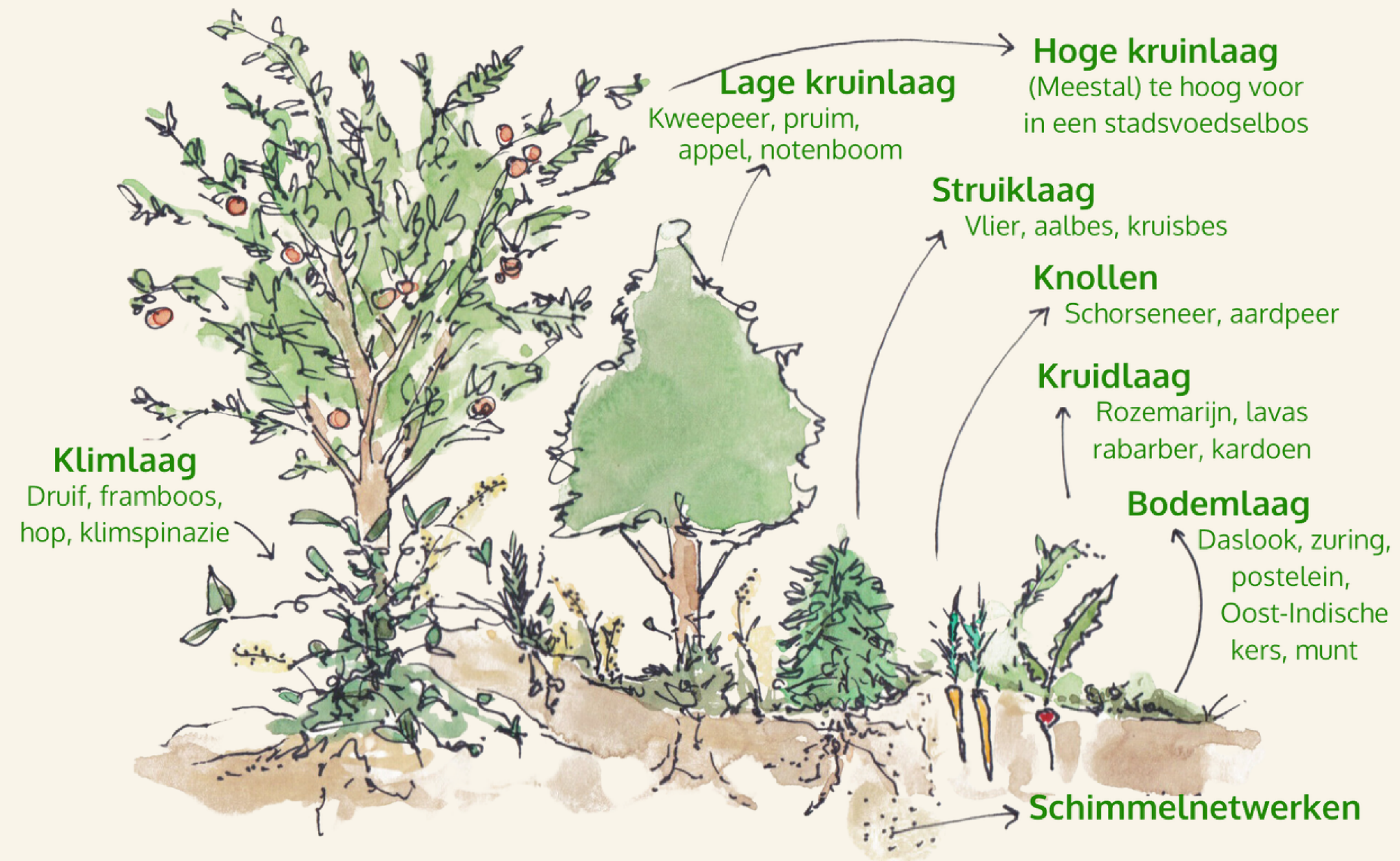


Aardappelakkerbouw



Voedselbos Keteelbroek, Groesbeek

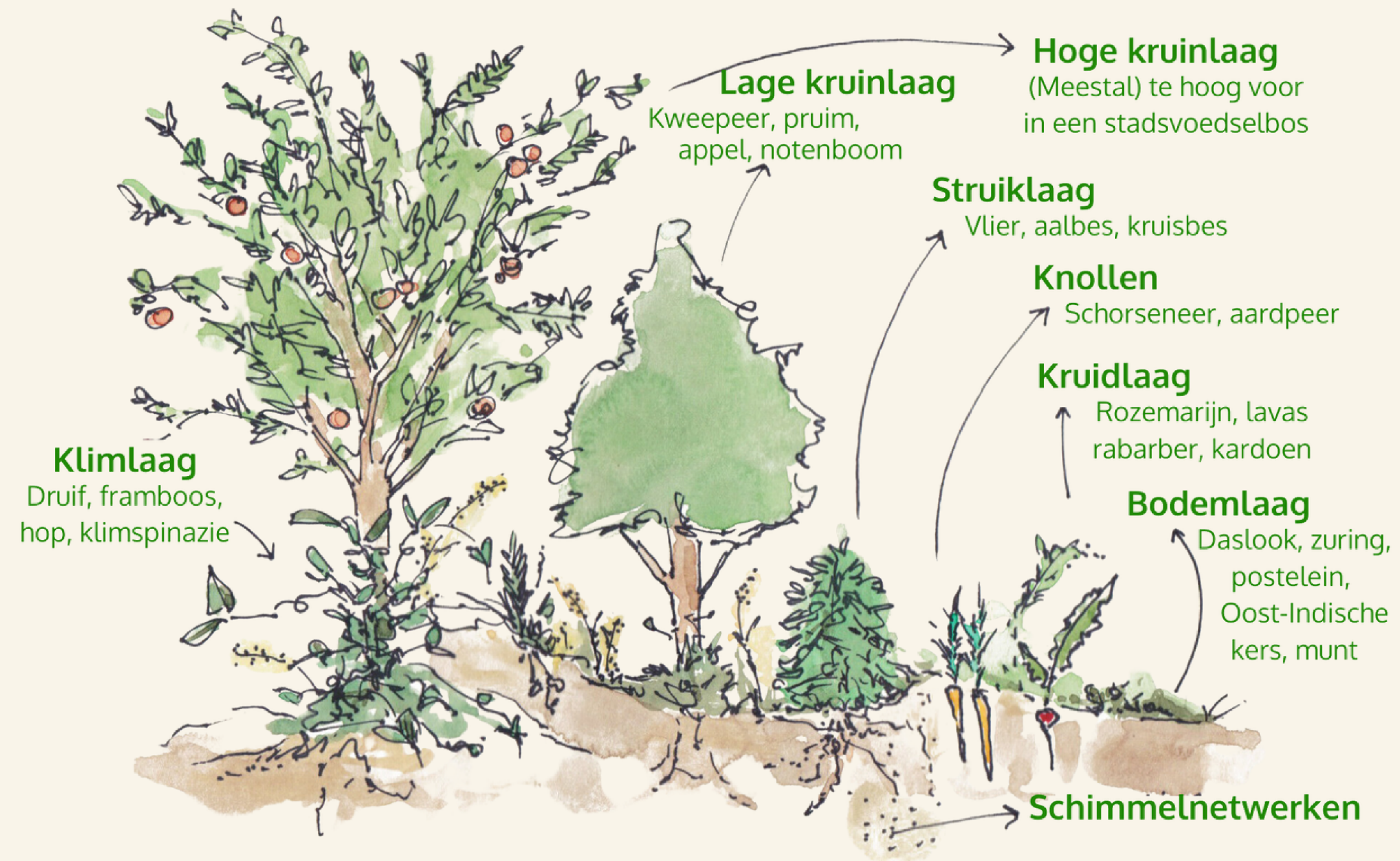
Toekomstbestendig & zelfvoorzienend ecosysteem



Een voedselbos is een ontworpen ecosysteem met voornamelijk meerjarige, eetbare plantensoorten.

De aanleg is gebaseerd op de werking van een natuurlijk bos. Intensief onderhoud heeft het systeem niet nodig.

Toekomstbestendig & zelfvoorzienend ecosysteem



- Minstens 4 plantlagen
- Hoge biodiversiteit
- Meerjarige gewassen
- Diepe wortelnetwerken
- Gezonde bodem
- Waterbuffer
- CO₂ opname
- Verkoeling

Een stadsvoedselbos als oplossing voor klimaat-uitdagingen en verbinding tussen mens, natuur & voedsel in de stad



Voedselbos CitySeeds, Middelburg



Impressie Voedselbos Rijnvliet 'eetbare wijk', Utrecht

Een stadsvoedselbos als oplossing voor klimaat-uitdagingen en verbinding tussen mens, natuur & voedsel in de stad



Vergroen Stadsvoedselbos Griffioen, Nijmegen



Wat verstaan we onder 'een mooie tuin' ?

stads —
voedselbossen

vergroen

Voordelen
van een
gezond
natuurlijk
ecosysteem
als tuin



Duurzame bijdrage
op eigen terrein



Welzijn en
ontmoetingen van
buurtbewoners



Onderhoudsarm: de
natuur doet het
werk



Geniet van unieke
oogst op eigen
terrein



Stadsvoedselbos in de tuin van de Paduakerk



De ambitie is om als kerk een verbindende locatie te worden voor mensen uit de buurt. Met een sociale, culturele, spirituele en educatieve functie. De tuin heeft veel potentie om daarbij een belangrijke rol te spelen, maar vraagt om een nieuwe invulling:

Het Padua Stadsvoedselbos wordt een smaakvolle plek voor verwondering, ontmoeting, ontspanning en ontwikkeling.

Stadsvoedselbos in de tuin van de Paduakerk



Eerste ideeën:

- Kronkelend pad
- Diverse zitplekjes
- Bogen met klimplanten
- Ruimte voor kunst
- Ruimte voor moestuinbedden

Het Padua Stadsvoedselbos wordt een smakvolle plek voor verwondering, ontmoeting, ontspanning en ontwikkeling.

Stadsvoedselbos in de tuin van de Paduakerk

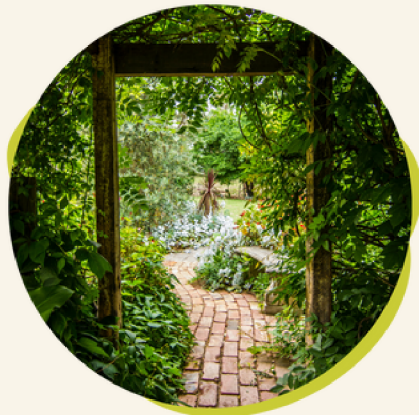


Vraag aan jullie:
Zijn er nu al speciale wensen?
Bepaalde soorten kruiden, bomen,
beelden of andere dingen?

**Het Padua Stadsvoedselbos
wordt een smaakvolle plek
voor verwondering,
ontmoeting, ontspanning
en ontwikkeling.**

Stadsvoedselbos in de tuin van de Paduakerk

Globale planning



Informatie-
bijeenkomst



Ontwerp
stadsvoedselbos af



Aanplant
Fase 1



Oogst



Meewerk
ontwerpsessie



Bouw- en bodem-
werkzaamheden



Officiële
opening



Ecologisch
onderhoud



Onderzoek

Invloed van interactie met natuur op stress

Nature at work: The effects of day-to-day nature contact on workers' stress and psychological well-being

The effect of exposure to the natural environment on stress reduction: A meta-analysis

(Het belang van) stikstofbinding uitgelegd

Stikstof: essentieel maar lastig – deel 1: de natuurlijke stikstofkringloop

CO2 opname uitgelegd

Hoeveel CO2 neemt een boom op?

Tree species richness increases ecosystem carbon storage in subtropical forests

Voedselbossen in Nederland

Voedselbossen van belang van biodiversiteit (soortentelling Voedselbos Ketelbroek)

Het voedselbos is een blijvertje: 'Landbouw van de toekomst'



van gras
naar
bruisend,
smaakvol
ecosysteem

www.vergroen.eu

info@vergroen.eu

024-2342933