

OVER NIEUWE BODEM

In september 2020 zijn Joep, Meta, Jeroen, Jasper en Carolien Nieuwe Bodem begonnen door twee hectare te pachten van de ouders van Carolien op de grond waar zij vijftig jaar geleden hun boerenbedrijf begonnen. Met Nieuwe Bodem creëren we een mooie duurzame plek die in verbinding staat met zijn omgeving, voor nu en voor de toekomst.

WAAROM DIT INITIATIEF

Nieuwe Bodem is een agrobosbouwbedrijf dat een bijdrage wil leveren aan de zoektocht naar een transitie-model voor boeren die open staan voor verandering.

Landbouw – en vooral agrobosbouw – kan een deel van de oplossingen vormen voor de grote (klimaat)problemen van onze tijd. Deze teelt van bomen en struiken gecombineerd met landbouwgewassen vangt CO₂ in de bodem en (boom)gewassen en herstelt waterkringlopen. Dit helpt klimaatopwarming te verminderen en kan klimaatkoeling in werking zetten.

Dit is voor ons al reden genoeg om dit initiatief te starten, maar daarnaast herstelt agrobosbouw de biodiversiteit, garandeert voldoende voedsel in tijden van klimaatverandering, verbindt stad en platteland en regenereert ons landschap.



JE EIGEN VRUCHTEN PLUKKEN VAN NIEUWE BODEM

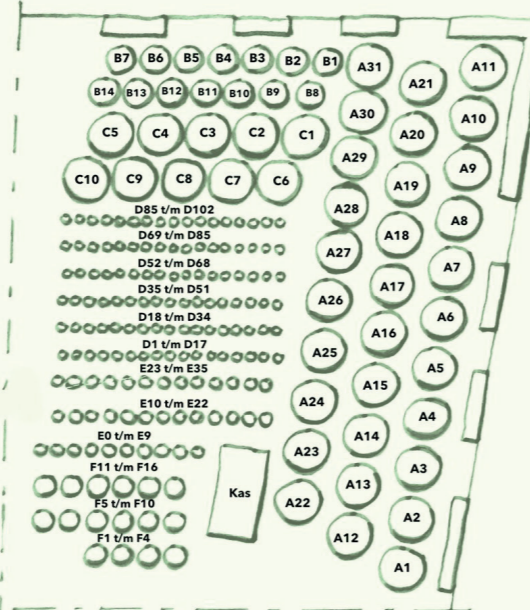
50 walnotenbomen · 150 hazelaars · 200 stuks kleinfruit · kruiden en wilde bloemen · 40 verschillende soorten walnotenbomen en hazelaars · 40 soorten gewassen

Eénjarige gewassen · bladpeterselie · chioggiabieten · knoflook · palmkool · sla · snijbiet · warmoes · kapucijners · peulen · **Meerjarige gewassen** · aardperen · rabarber · groene asperges · **Theekruiden** · lavendel · citroenmelisse · salie · dropplant · muntsoorten · korenbloem · goudsbloem · kamille · brandnetel · **Fruit** · gojibes · framboos · kruisbes · alpenbes · aalbes · honingbes · jostabes · braam · blauwe bes · zwarte bes · appelbes · **Voedselbos** · aardbeiboom · chinese kastanje · chinese mahonieboom · echte laurier · kornoelje · kaki · kiwibes · kweepeer · mispel · olijfwilg · pawpaw · appel · pruim · wilde perzik · pakistaanse moerbeï · wintergraan · eenkoren · emmer · spelt · **Door te experimenteren onderzoeken we welke rassen en gewassen een positief effect op elkaar hebben qua groei, productie en biodiversiteit.**

NIEUWE BODEM-DAGEN

Kijk op de website voor de open dagen, rondleidingen en bezoekersmogelijkheden
Bezoekadres Seinsdijk 4 7122NW Aalten
info@nieuwebodem.nl · www.nieuwebodem.nl

ONTDEK EN CHECK JOUW WALNOTENBOOM & HAZELAAR



RASSEN WALNOTENBOMEN A, B, C:

- A 12-13 Bella Maria** Vrij nieuw ras (2006) uit Rhenoy (Gld). Zeer productief ras, zelfs op jonge leeftijd. De vruchten zijn groot en ook vers bijzonder lekker. De bloemen zijn zelfbevruchtend.
- B 1-4 Broadview** Ras uit British Columbia (Canada). De zaailing van de uit Odessa geïmporteerde noot werd in 1922 op de Broadviewfarm geplant. De boom groeit niet hard en is zeer winterhard. De noot is tamelijk groot, langwerpig en opent gemakkelijk.
- A 9,16 B 5 C 1 Buccaneer** De Buccaneer is een Nederlands ras dat van oorsprong uit de buurt van Neer Limburg komt. Groeit uit tot een forse boom van circa 30 m hoogte. De mooie vrijwel ronde kroon is opgebouwd uit zware takken. De mannelijke en vrouwelijke bloemen bloeien gelijktijdig zodat er altijd bestuiving plaatsvindt. Doordat de Buccaneer veel stuifmeel vormt, is het een goede bestuiver voor andere walnoten. De lichtbruine walnoot is gegroefd en bijzonder smakelijk. Buccaneer draagt op vrij jonge leeftijd vruchten.
- C 10 Chandler** Ontwikkeld door de University of California. In Amerika zeer gewild ras vanwege zijn hoge productiviteit en uitstekende notenkwaliteit. Chandler begint al heel vroeg met het produceren van walnoten.

A 1-6 Chiara Ontwikkeld in Nunspeet door kwekerij de Smallekamp. De boom vormt een brede open kroon. De noot is groot en langwerpig en goed met de hand te openen. Zeer hoge productie.

A 7-8, 10 Coenen Afkomstig uit Noord-Brabant (Veghel). Sterke boom met een brede, losse en open kroon. Heel vruchtbaar. Grote langwerpige en gladde noot. Goede smaak.

C 6-7 Drjanovski Afkomstig uit het district Drjanov in Bulgarije. Sterke groeier met middelgrote noten van uitstekende kwaliteit. Bij een smaakonderzoek in 2013 in België kwam de walnoot van de Drjanovski als lekkerste naar voren.

B 8-9 Hansen Kleine boom die uit Ohio (Amerika) komt. Bijzonder aan deze boom is dat hij zeer grote trossen draagt van soms wel 12 stuks. De noten zijn klein, rond en goed van smaak.

B 14 Howard Geïntroduceerd door de University of California (Amerika). Middelgrote boom die grote, gladde noten produceert. Howard-walnotenbomen zien er altijd jong uit.

A 19,21 Komeet Een rond 2019 geïntroduceerd ras van de Belgische walnotenkweker Eric Van de Plas uit Tiel-Winge (Hageland). Veelbelovend nieuw ras waarvan de Nootsaek licentiehouders is. Het moedermateriaal is afkomstig uit een boomgaard van een varkensboer die naar eigen goeddunken walnoten zaaide en selecteerde. De 'komeet' valt op door zijn opvallend grote fraaie noten met een lengte van zo'n 6 cm.

B 10-11 Lange van Lod De 'Lange van Lod' geeft extreem grote walnoten die ook nog eens heerlijk smaken en prima te kraken zijn. De walnoten van de Lange van Lod komen al op jonge leeftijd aan de boom. Na de oogst kunnen de walnoten vers gegeten worden of tot een jaar bewaard worden.

C 2-3, 8 Mars Tsjechisch ras uit 1971. De boom is een zelfbestuiver die langzaam groeit en laat in het seizoen bloeit. De boom geeft een prima noot met een enigszins harde schaal die wel goed te kraken is.

B 7 C 4 Milotai Nr 10 Dit ras is in 1963 erkend en ontwikkeld door de Hongaarse plantenveredelaar Péter Szentiványi. Hij kweekte in zijn loopbaan 21 soorten walnoten. De noot van de 'Milotai Nr 10' is groot, glad en rond met een zeer hoog oliegehalte. De boom loopt laat uit.

A 30-31 Plovdivski Komt uit Plovdiv in Bulgarije. Is goed winterhard en is een van de beste Oost-Europese rassen. Grote langwerpige noot met een dikke schaal en goede smaak.

A 26-28 Proslavski In tegenstelling tot het andere Bulgaarse ras Plovdivski is dit een sterke groeier met een breed uitgroeiende kroon en zeer grote bladeren. Grote langwerpige noot met dikke schaal. Zeer goede smaak.

A 22-25 Rita Afkomstig uit de Poolse Karpaten. Een langzame groeier met een dichte kroon. Deze zelfbestuiver draagt niet al te grote noten die asymmetrisch van vorm zijn.

B 13 C 9 Rode Donaunoot Rode walnoten zijn nog niet erg bekend. De Rode Donaunoot werd ook wel de Rode Donaubloednoot genoemd. Voor het eerst geplant in 1933 in Ybbs aan de Donau (Oostenrijk). Tijdens een van de wereldreizen door de Oostenrijks-Hongaars vloot, werd de walnoot ontdekt door botanici in Chili. De rode walnoten kwamen aan boord van het fregat Novara naar Europa en uiteindelijk in Ybbs terecht.

A 14-15, 17-18 Seifersdorfer Runde Uit Seifersdorf in Saksisch Zwitserland. De noten zijn middelgroot, ovaal van vorm en met een uitstekende smaak. Zeer resistent tegen ziektes, maar kan gevoelig zijn voor late nachtvorst.

A 11 Serr Een ras dat voortkomt uit het Eugene Serr/Harold Forde walnotenveredelings-programma van de University of California. Nadat Serr in 1965 met pensioen ging bleef hij samenwerken met Forde om de meest veelbelovende cultivars te selecteren. Hij raadde er de universiteit 10 aan om op de markt te brengen. Serr gaf ze allemaal een naam behalve één, die werd na zijn dood in 1968 door de afdeling Pomologie naar Serr vernoemd. Het is een grote noot.

RASSEN HAZELAARS D, E, F:

E 30-32 F 3-4 Barcelona Ook wel Fertile de Coutard genoemd. Uitstekend smakende noot, bolvormig en groot.

D 16-17 E 33-35 F 8-10 Corabel Een modern ras van Franse oorsprong. Krachtige, rechtopstaande struik met betrouwbare productie van zeer grote noten van goede kwaliteit.

D 39-41,46-48,86-89,93-96,100-102 E 15-17 Cosford Een mooie hazelaar met felgele katjes. Goede opbrengst van grote, zoet smakende noten met een dunne dop. Een krachtige meerstammige boom die tot 5 meter hoog kan worden.

D 2-4 Epsilon Een kleine boom, ontwikkeld aan de Oregon State University. Geweldige bestuiver met zijn lange bloeitijd. Produceert middelgrote noten van uitstekende kwaliteit.

D 19-34 Gunslebert Groeit uit tot een 6 meter hoge en breed uitgroeiende vroeg productieve boom met een hoge opbrengst. Grote, lange, helbruine, dunschalige, laatrijpende noot. De kern is stevig, ivoorwit, zoet met weinig aroma, doch goed van smaak.

E 0-14,18-22 F 11-14,16 Gustavs Zeller Duits ras met een zeer hoge productie van grote vruchten met een uitstekende smaak.

D 14-15,90-92,97-99 Halle'sche Riesen Deze hazelaar met robuuste vruchten vindt zijn oorsprong in de Halle-regio van Duitsland eind 18e eeuw. De notenboom werd al snel

geprezen om zijn grote opbrengst en uitstekende smaak. In tegenstelling tot de meeste hazelaars bloeit de Halle'sche Riesen later in het seizoen en is dus minder gevoelig voor onverwachte late voorjaarsvorst.

D 52-68 E 26-29 Lang Tidlig Zeller Grote, langwerpige, stompe, helbruine, dunschalige noot met goede smaak. Kraakt gemakkelijk.

D 35-38,42-45,49-51 Lange Spaanse De struik wordt wat groter dan andere hazelaars en kan ook wat ouder worden. De wat gelige, gestreepte, langwerpige vruchten hebben een zeer goede smaak en blijven lang aan de plant hangen. De takken staan ook prachtig in een boeket.

E 23-25 F 1-2 Rode Zellernoot Hazelaar met aantrekkelijk roodbruin blad. Heeft in tegenstelling tot de groene variant nauwelijks last van kevertjes die zich tegoed doen aan het jonge blad. Rijkdragende hazelaar met grote, sierlijke, purperkleurige vruchten.

D 8-10 Sacajewa Ontwikkeld aan de Oregon State University. Vergeleken met Barcelona is Sacajewa een iets kleinere boom maar met een hoger percentage pit. Sacajewa was een Shoshone indiaanse vrouw die bekendstond als de enige vrouw op de Lewis en Clark-expeditie naar het Amerikaanse Westen.

D 11-13 Theta Een zeer goede bestuiver met kleine, bijna ronde noten. Voor bestuivers worden vaak Griekse letters gebruikt zoals 'theta' en 'epsilon'.

F 5-7 Trazel Arie's nr 10 De Trazel is een kruising tussen de boomhazelaar ofwel Turkse hazelaar en de gewone hazelaar. Dit ras is geselecteerd door Arie Bruin van boomkwekerij de Acht Plagen uit St. Jacobiparochie.

D 1,18 Trazel Dundee Deze kruising tussen de Turkse hazelaar en de gewone hazelaar is vruchtbaar en heeft in tegenstelling tot niet geënte gewone hazelaars een boomvorm zonder woekertakken vanuit de stamvoet.

D 69-85 Webb's prize cob Engels ras. Zoete en frisse nootachtige smaak als deze groen wordt geplukt of laten rijpen voor een traditionele hazelnootsmaak. Aantrekkelijk bronzen blad. Noten groot, rondachtig en gedragen in grote trossen.

D 5-7 Yamhill Het is niet helemaal duidelijk waar de naam Yamhill vandaan komt, maar het lijkt te zijn gebruikt door Europese Amerikanen voor een inheemse Amerikaanse groep van de Kalapooiaanse familie die langs de rivier de Yamhill woonde. De Yamhill is een zijrivier van de rivier de Willamette. Yamhill County is een belangrijk gebied voor de hazelnotentel in Oregon. De noten zijn zeer geschikt om in chocola te verwerken.



Nieuwe Bodem is een agrobosbouwbedrijf dat werkt aan nieuwe en kortere verbindingen tussen bodem, boer en bord. Bij ons adopteer je een walnotenboom, een hazelaar of een voedselbosgewas. De opbrengst van de boom is voor jou. Nieuwe Bodem wil een ecologisch en duurzaam alternatief bieden dat gezond voedsel kan produceren op een behapbare schaal met een eerlijk inkomen voor de boer. Door te onderzoeken, te doen, te leren en door verbindingen aan te gaan met lokale producenten, boeren en consumenten.



valide voedsel
We planten walnotenbomen en hazelaars, fruitbomen, bessenstruiken, groenten, kruiden en bloemen door elkaar. Een gemengde aanplant is minder plaaggevoelig en zorgt ervoor dat we geen kunstmest of giftige bestrijdingsmiddelen nodig hebben.



korte keten
Veel producten leggen duizenden kilometers af voordat ze in de supermarkt belanden. Voor veel gewassen is ook het Nederlandse klimaat geschikt. Met Nederlandse producenten en consumenten werken we samen aan een efficiënte en duurzame voedselketen.



betere bodem
Regeneratieve landbouw is de toekomst. De bodem wordt sterker en gezonder als we deze niet belasten met pesticiden en zware machines. Het opslaan van CO₂ in de bodem is de efficiëntste manier om klimaatkoeling in werking te zetten en de biodiversiteit te herstellen.

Foto: Sander van Holsteijn mei 2022

HOE KUN JE MEEDOEN?

Nieuwe Bodem werkt op basis van 'Wij planten, jij oogst'.

Je kunt meedoen door walnotenbomen, hazelaars of voedselbosgewassen te adopteren, een biodiversiteitsbijdrage te doneren of producten van Nieuwe Bodem te bestellen.

We geven rondleidingen op de Nieuwe Bodem-dagen of op aanvraag. Welk product of dienst je ook kiest, we nodigen je uit om onderdeel te worden van onze ontdekkingsstocht naar een duurzaam voedselsysteem!

ONS AANBOD

Walnotenbomen, hazelaars en fruitgewassen vormen de kern van ons aanbod. Deze houtige gewassen hebben tijd nodig om tot volledige groei en productie te komen. De ruimte tussen de bomen en struiken benutten we in de tussentijd met graan, thee, groente en bloemen. We planten en testen allerlei gewassen die samen kunnen gaan met onze meerjarige aanplant.

Wil je meer weten of bestellen? Kijk op de website voor de spelregels. Daar vind je al onze bomen en gewassen en kun je de boom of het gewas kiezen dat bij je past. Er is keuze uit diverse rassen en hoogtes. Je kunt natuurlijk ook langskomen op één van de Nieuwe Bodem-dagen.

ONTDEK EN CHECK!

Fruit

Aalbes Rood

Aalbes Roze

Aalbes Wit

Alpenbes

Appelbes

Blaauwe bes

Braam

Framboos

Gojibes

Honingbes

Jostabes

Kruisbes rood en wit

Zwarte bes

Theekruiden

Bosmunt

Brandnetel

Citroenmelisse

Dropplant

Goudsbloem

Kamille echte

Klaver

Korenbloem

Kruizemunt

Lavendel

Pepermunt

Rozemarijn

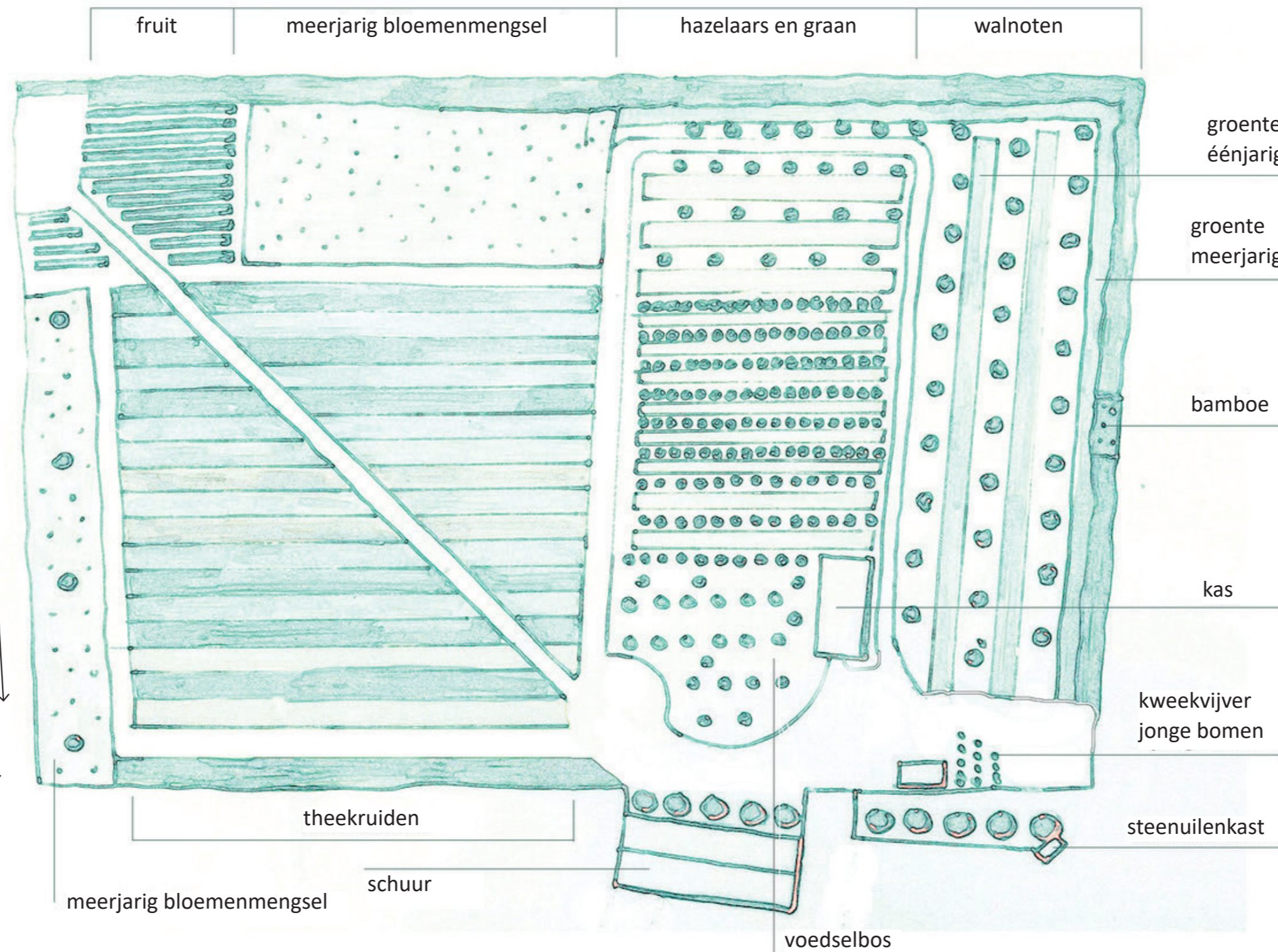
Salie

Bonus

Fazant Ferdinand



Seinsdijk



ONTDEK EN CHECK!

Groenten

Bladpeterselie | Kruid

Chioggia | Wortel en knolgewas

Kapucijners Peulen | Peulvrucht

Knoflook | Wortel en knolgewas

Palmkool | Koolgewas

Snijbiet | Blad en stengelgewas

Groenten meerjarig

Aardpeer

Asperges

Rabarber

Voedselbos

Aardbeiboom

Chinese kastanje

Chinese mahonieboom

Echte Laurier

Grootvruchtige kornoelje

Kaki

Kiwibes

Kweepeer

Mispel

Olijfwilg

Pakistaanse moerbeï

Pawpaw

Pruim

Wilde perzik

Graan

Eenkoorn

Emmer

Spelt



PRODUCTEN



WALNOTENBOOM
Je privéboom in de Achterhoek
Walnoten zijn heerlijk als noot en als basis voor olie en zitten vol met eiwitten. Je kunt je eigen walnotenboom adopteren en zo beschikken over je eigen walnotenooft.



HAZELAAR
Heerlijk hazelnoten rapen
Bij ons kun je een hazelaar adopteren. Hazelnoten zijn lekkere, eiwitrijke noten die passen in veel gerechten en snacks. Hoe lekker is het om je eigen hazelnoten te rapen onder je geadopteerde struiken?



VOEDSELBOSGEWAS
Van kiwibes tot olijfwilg
Met de adoptie van een voedselbosgewas kan je allerlei bekende en minder bekende vruchten uit het bos plukken.



BIODIVERSITEIT
Draag bij aan grotere rijkdom aan planten en dieren
Agrobosbouw is de meest natuurinclusieve vorm van landbouw. Met jouw bijdrage planten en zaaien wij gewassen die aantrekkelijk zijn voor insecten, vogels en het bodemleven.