

Het planten of vervangen van een fruitboom

Alvorens we gaan planten moeten we ons afvragen of de grond waar we de boom in willen planten wel daar voor geschikt is.

Is het zand, klei of veengrond of er iets tussen in?

Is de grond goed ontwaterd?

Is er wind beschutting?

Hoe is de voedingstoestand van de grond?

Hebben er eerder fruitbomen gestaan, zo ja welke en zijn de restanten goed opgeruimd.?

Grondsoort

Elke grondsoort heeft zo zijn specifieke eigenschappen die voor fruitboom geschikt zijn om al of niet succesvol te groeien. Zo staat meer of meer vast dat peren op de betere gronden geplant moeten worden. Kan een peer niet op zandgrond geplant worden? Ja zeker, maar hij

zal extra verzorging en bemesting vragen.

Op natte venige gronden kan men eigenlijk alleen Luntersche Piping of een Bramley's Seedling planten, liever geen handappels of peren. Ook zal een Zoete Brederode (stooftpeer) op een natte grond veel

last kan hebben van *Pseudomonas syringae* (dode knoppen).

Cox's Orange Pippin, Yellow Transparent en Karmijn de Sonnaville vragen een goed ontwaterde en doorlaatbare grond, anders ontstaat er snel vruchtboomkanker.

Gronden die niet goed ontwaterd zijn of waar storende lagen in de bodem aanwezig zijn waardoor water te lang blijft staan, zijn daardoor niet geschikt om met succes grootfruit aan te planten. Het is daarom raadzaam eerst iets aan de ontwatering te doen dan wel storende lagen te doorbreken (met een woelpoot).

Kan men dan niets planten op een natte grond? Zo is het ook niet



Een ruim plantgat.

helemaal: moesappels en stoofpe-
ren lukken nog wel.

Steenfruit (kersen, pruimen, abri-
kozen, perziken) vragen om een
niet al te zure grond, waarbij voor
kersen en walnoten de bodem ook
nog goed doorlatend moet zijn. Op
een droge zandgrond kan men be-
ter geen fruit planten. De voedings-
toestand is meestal ver beneden de
vereiste waarden en bovendien tre-
den er snel droogteverschijnselen
op.

Windbeschutting

Sommige fruitbomen/rassen zijn
erg windgevoelig, andere daaren-
tegen zijn geschikt om aan de rand
van een perceel te planten. Bv de
stoofpeer Kleipeer (synoniem Win-
terjan) en het appelras Pinova zijn
erg windvast.

Voedingstoestand van de grond

Planten we de boom in "verse
"grond (= grond waar nog nooit een
fruitboom heeft gestaan) dan kan
het een goede zaak zijn voor het
planten te kijken naar het gehal-
te aan voedingsstoffen in de grond.
Men zou bij herinplant ook kunnen
overwegen om een grondmonster
te (laten) nemen. Dan weet men
wat in de grond aanwezig is en kan
men eventuele tekorten met een ge-
richte bemesting wegnemen.

Herinplant

We spreken van her-inplant als we
op de plaats van een fruitboom die
dood gegaan is een nieuwe neer wil-
len zetten. Kan dat, vragen sommi-
gen zich af. Het antwoord is ja, maar
wel onder bepaalde voorwaarden.

Zo moeten we nagaan waaraan
de boom dood gegaan is, aan ou-
derdom of een bepaalde ziekte. Zo
kan het zijn dat de boom dood ge-
gaan is aan loodglans of aan de ho-
ningzwam. In dat laatste geval zul-
len we alle wortels zorgvuldig op
moeten ruimen. Er kan op die plek
beter geen fruitboom van de zelf-
de soort neergezet worden, m.a.w.
als er een pruim of peer gestaan
heeft, bij voorkeur een appel plan-
ten. Ook hier geldt bij het planten,
meng goede potgrond in de grond
van het plantgat. Dit bevordert de
wortelvorming. Soms kan het nut-
tig zijn om wat kalk in het platgat
te strooien, dit om de meststoffen
die in de grond aanwezig zijn snel-
ler beschikbaar te krijgen. Let er bij
het planten op dat de boom niet te
diep komt te staan. Als het jonge
boompje zo diep komt te staan dat
de entplaats in de grond komt, is
er kans dat zich boven de entplaats

wortels gaan vormen en dat door de
eigen wortelvorming er ongewens-
te groei/vruchtbaarheidverhouding
van de boom ontstaat.

Wanneer planten?

De voorkeur is najaar/winter, als de
boom tot rust is en als de weersom-
standigheden en de grond het toe-
laten. Maar ik voeg er gelijk aan
toe: beter in het voorjaar onder goe-
de omstandigheden geplant dan in
het najaar/winter er in "geprutst".
Wel is het zo dat bij planten in het
voorjaar maart/april de bomen bij
het uitlopen snel vocht tekort krij-
gen. Er is een gezegde: er verdrogen
meer bomen in april dan in "hart-
je" zomer.

Heeft men een "inboeter" dan deze
fors terugnoeien bij het planten,
zodat kruin en wortels weer in
evenwicht zijn. Even voor alle dui-
delijkheid: een inboeter daar wordt
een boom mee bedoeld die iets ou-
der is, maar tussen andere bomen
geplant wordt zodat het verschil
met de omringende bomen niet te
groot is.

Na het planten kan men het beste
op de zwarte strook van het plant-
gat een laag compost aanbrengen,
zo ruim mogelijk onder de volledi-
ge boomkruin, dit voorkomt boven-
dien het uitdrogen van de wortels.
Het aanbrengen van antiwortel-
doek moet afgeraden worden om-
dat hier heel snel muizen onder
komen.

Marten Pelleboer



Entplaats hoger dan het maaiveld.