

De Penwortel

Hallo beste lezer,

Hierbij het derde nummer van de 'Penwortel'.

De lente is begonnen en de meeste van ons zijn al druk aan het zaaien! Wij zien op de complexen ook steeds meer mensen druk aan het werk.

We hopen dat jullie er weer van kunnen genieten deze penwortel staat in het teken van aardappelen.

groetjes
Lisette en Renee

Van uit de redactie!

Lisette en Renee

Vanuit het bestuur!

- Groepsapps
- Artikelen in de buurt
- Pfas

Wist je dat?:

- De poorten nog steeds gesloten moeten blijven?
- Bij achterstallig onderhoud de kosten op de tuinder verhaald word?



Aardappelen

Hoe doe je dat nou eigenlijk?! Aardappelen verbouwen?
Hier zijn wat handige tips!

Stap 1:

Zoek allereerst een mooi plekje uit waar je je aardappels kunt gaan planten. Aardappels kunnen op verschillende grondsoorten groeien, maar vermijd echt natte grond. Lichte grond (zandachtig) is geschikt voor primeurteelten, terwijl je voor beter bewaarbare aardappelen beter wat zwaardere grond (met klei en leem) kunt kiezen. Kies een plekje in de volle zon waar het bovendien voldoende waait.

Benieuwd naar alles over aardappelen?
lees verder op pagina 4

Niets uit deze uitgave mag worden gebruikt zonder toestemming van de redactie ©



Vanuit het bestuur!



De oude eigenaar heeft netjes de tuin op geleverd. Het gaat het om de tegels die zijn weg gehaald. Wij als bestuur tolereren dit niet en wijzen u er op dat diefstal altijd leidt tot verwijdering.

Bij Klein Grond bezit hebben we het volgende in het reglement staan:

Het toepassen van wisselteelt is verplicht. Gewassen als aardappelen, stokbonen of andere grote hoeveelheden van eenzelfde gewas mogen jaarlijks maximaal 1/3 van de tuinoppervlakte beslaan en zij moeten dus jaarlijks op een ander deel van het tuinperceel geteeld worden.

Het bestuur geeft jaarlijks aan op welk deel van de tuinen aardappelen geteeld mogen worden.

voor de PW houdt dat in: 1- slootkant 2- middenstuk 3- voorkant

Voor de TT houdt dat in: 1- voorkant 2- middenstuk 3- achterkant, voor de TT gaat dat dit jaar in.

Communicatie:

Wij hebben 5 mailboxen waaronder: Ledenadministratie, penningmeester, tuincommissie, bouwcommissie, Secretaris

Voorbeeld: Als je een bouwvraag doet moet hij naar de bouwcommissie, niet naar secretaris of naar penningmeester. Als de mail naar het goede adres gaat krijg je geen ruis.

Algemene ledenvergadering dinsdag 22 april.

- We hebben na het officiële gedeelte een interessant gedeelte.
- In de pauze na het officiële gedeelte kun u proeven waar Ton Vreeken het over gaat hebben.

Struiken PW:

- De struiken langs de Hastingsweg zijn door de gemeente gesnoeid.
- Riet TT
- Het snoeien van het riet op de TT is ook afgerond.

Hoofdpunten :

- Er banners zijn opgehangen bij de PW en TT
- Kosten voor achterstallig onderhoud worden verhaald op tuinder als de borg niet toereikend is.
- Ton "klusjesman" blijft, op de Tweede Tol.
- De bouwcommissie zal dit seizoen een speciale ronde houden met betrekking tot de onderhoudsstaat van gebouwen en leden ook daarop zal aanspreken mocht de kwaliteit gebrekkig zijn.
- Vrijwel de gehele middensloot op de PW wordt voorzien van beschoeiing. Het stuk links achter wordt ook meegenomen, ook worden de trappen vervangen waar de "NIEUWE" beschoeiing komt.
- Afronden werkzaamheden Stedin en gemeente: per 1 april zijn deze afgerond.
- Waterstand sloot TT: De komende vier weken is het niveau nog laag, komende week is deze weer zoals hij moet zijn.

Heb jij ideeën of suggesties voor 'De penwortel'? Mail dan naar :

info@kleingrondbezit-dordrecht.nl



KLAAR VOOR DE LENTE?!

Wisselteelt

Wisselteelt, ook wel teeltrotatie, gewasrotatie of vruchtwisseling genoemd, houdt in dat je elk jaar andere soorten eenjarige groenten kweekt op hetzelfde stukje grond. Dit helpt niet alleen om ziekten en plagen te voorkomen, maar verbetert ook de bodemkwaliteit door de voedingsstoffenbalans te optimaliseren.

Voordelen van wisselteelt

Voorkomen van ziekten en plagen: Door jaarlijks de locatie van de groenten te wisselen, worden problemen zoals bruinrot bij aardappelen voorkomen, aangezien deze ziekte zich niet kan verspreiden als de groenten niet op dezelfde plek worden gekweekt.

Bodemverbetering: Groenten zoals peulgewassen voeden de grond met stikstof, wat gunstig is voor de daaropvolgende gewassen, zoals koolgewassen. Dit bevordert een succesvolle oogst in de daaropvolgende jaren.

Wisselteeltschema's

Voor effectieve wisselteelt zijn specifieke schema's nodig. Deze schema's kunnen variëren afhankelijk van de beschikbare ruimte. Zelfs met beperkte ruimte kunnen de voordelen van gewasrotatie worden benut door groenten in bredere categorieën te groeperen.

Schema voor een grote moestuin: Dit schema bestaat uit zes groepen: aardappelen, peulgewassen, koolgewassen, bladgewassen, vruchtgewassen en wortelgewassen. Elk jaar schuiven de groenten een vak op, waardoor de kans op nare schimmels wordt geminimaliseerd.

Schema voor een kleine moestuin: Voor kleinere tuinen kunnen sommige soorten groenten worden samengevoegd tot bredere categorieën. Bijvoorbeeld nachtschadegewassen, peulgewassen, kool- en knolgewassen, en wortel- en bladgewassen.

Schema voor een moestuin in potten: Voor de kleinste moestuintjes kun je groenten indelen op basis van hun stikstofgebruik. Groenten die veel stikstof gebruiken, groenten die weinig stikstof gebruiken, en groenten die stikstof teruggeven aan de bodem.

Praktische toepassing

In de praktijk betekent dit dat je bijvoorbeeld in het eerste vak aardappelen kweekt, het jaar daarna peulgewassen, en vervolgens koolgewassen. Tegen de tijd dat de wortelen weer in het vak van de aardappelen komen, zijn er genoeg jaren verstreken om de kans op nare schimmels te minimaliseren.

Wat te doen maart/juni :

- Voorzaaien
- Grond voorbereiden
- Bemesten
- Jonge plantjes kopen
- Aardappelen planten
- Plezier hebben

Grote moestuin



Kleine moestuin



Potten of bakken



Vervolg aardappelen:

Stap 2

Laat je pootgoed voorkiemen De aardappels die je gaat planten noemen we 'pootgoed'.

Het pootgoed kun je in verschillende formaten kopen, het meest gebruikelijk is de maat 28-35 mm.

Kleinere maten geven minder, maar wel grotere aardappels.

Grotere maten moet je verder uit elkaar planten om genoeg grote knollen te krijgen.

Stap 3

Voor je je pootgoed plant, moet je het eerst laten voorkiemen.

Dit doe je door het pootgoed drie tot vier weken voor het planten op een lichte plaats met een temperatuur van ongeveer 9 tot 12 graden te leggen.

Er vormen zich dan 'ogen' op de aardappels en hier komen scheuten uit. Als de scheuten twee tot drie centimeter groot zijn, dan kun je ze planten. Plant je pootgoed Aardappels kun je het best planten tussen april en mei.

Dan zijn ze namelijk het best geschikt om voor een langere periode te bewaren.

Stap 4

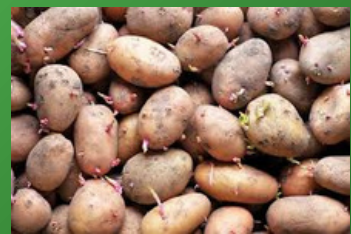
Zet het plantkoord uit langs de rij die je gaat planten. Graaf gaten van ongeveer 5 tot 10 cm diep; hoe lichter de grond, hoe dieper het gat. Wees voorzichtig met het geven van water. Als je te weinig geeft, kunnen ze uitdrogen, maar als je teveel geeft, dan bestaat het risico dat de planten gaan rotten. De grond moet altijd vochtig blijven, geef de planten daarom ongeveer om de twee tot drie dagen water. Plant de aardappelen met de scheuten naar boven. Verrijk je grond met wat kalium en compost of mest.

Stap 5

Aard je planten aan Als je planten ongeveer 30 centimeter - afhankelijk van het weer ben je dan een paar weken verder hoog zijn, dan kun je ze 'aanaarden'.

Dat wil zeggen dat je alle planten met aarde bedekt, tot alleen de bovenste blaadjes nog zichtbaar zijn.

Je plant gaat dan meer knolletjes ontwikkelen, waardoor je kunt rekenen op een grotere oogst.



Stap 6

Oogst je aardappels Afhankelijk van je planttijd kun je je aardappels ongeveer tussen september en oktober oogsten. In die periode zullen zich bloemen beginnen te ontwikkelen. Als die zijn uitgebloeid en het loof begint te verdorren, dan zijn jouw aardappels klaar om geoogst te worden. Zet een riek op de grond tegen de stengels en woel daar de plant mee omver. Zorg ervoor dat je alle aardappels oogst, zodat de grond weer helemaal schoon is voor het volgende seizoen. Per plant haal je ongeveer 600 gram aardappels op. Bewaar je oogst op de juiste manier Bewaar je oogst op een koele, droge, vorstvrije en donkere plaats, bijvoorbeeld in een donkere schuur of in je kelder. Dan zullen ze niet direct nieuwe scheuten gaan ontwikkelen.

Stap 7

Don'ts Geef je aardappelplanten niet teveel water

Bewaar je aardappels liever niet in zakken; als één aardappel rot, steekt hij zo de rest aan.

Er komen steeds meer “resistente” rassen beschikbaar. Ik heb het nu even niet over Virusziekten, Nematoden (moeheid), Bacterieziekten en diverse schimmels, tegen deze belagers zijn vaak ook hoge resistenties beschikbaar, maar de belangrijkste belager is altijd (de naam zegt het al) de Aardappelziekte oftewel *Phytophthora infestans* (ook een schimmel trouwens).

Van der Wal.

De zaden zijn uitgeleverd en afgelopen week zijn de aardappelen uitgeleverd. wij als bestuur zijn tevreden en hebben hier ook weer van geleerd. We gaan er komend jaar mee verder en zullen er dan zorg voor dragen dat het e.a. eerder beschikbaar is

Nog meer over aardappelen: Aardappels kweken , zonder de schimmel besmetting *Fytoftora*.

Er zijn het afgelopen jaar met zijn extreem natte voorjaar nog al wat problemen geweest om een goede oogst van aardappelen uit de grond te krijgen .

De tuincommissie heeft iedereen gewaarschuwd hoe te handelen met de schimmelziekte *fytoftora* in dit gewas .

Ten overvloede *Fytoftora* niet te verwarren met *Alternaria* , dit is ook een schimmel besmetting in aardappelloof die veel lijkt op *Fytoftora* en die schimmel heeft zijn oorsprong uit overblijvend blad wat op de grond blijft liggen .

Die twee soorten schimmels zijn voor de leek moeilijk uit elkaar te houden maar *fytoftora* is de meest belangrijke om te voorkomen en te bestrijden .

Voor particulieren is nog geen goed bestrijdingsmiddel voorhanden voor *Alternaria* voor *fytoftora* wel .

Tijdens de controle door de tuincommissie zie je in veel percelen de aardappelen ten gronde gaan aan deze schimmel besmetting .

Om dit te voorkomen wordt aangeraden gecertificeerd pootgoed te kopen wat grotendeel resistent is voor deze aardappelziekte .

Ook door preventief tijdig bespuiten van de aardappelen (met een NI-toegelaten/goedgekeurd gewasbeschermingsmiddel)

Er zijn nog steeds tuinders die consumptie aardappelen door midden snijden en die deze dan gebruiken voor pootgoed .

Dat is helemaal verkeerd , koop gecertificeerd pootgoed en het liefst de moderne soort aardappelen welke voor een groot gedeelte resistent zijn voor aardappel zieke *Fytoftora* .

Er zijn nog steeds vroege rassen zoals *Frieslander* , *Lekkerlander* , *Dore* , welke als pootgoed volop te koop zijn ,maar die zijn minder resistent dan de nieuwe soorten vroege aardappelen .

De moderne nieuwe soorten voor vroege teelt welke wel voor een groot deel resistent zijn voor *Fytoftora* zijn :*Camillo*,*vitabella* *Glorietta*

Het voordeel van deze vroege rassen is , ze groeien snel en na 3 maanden zijn ze als oogstbaar . Wanneer *Fytoftora* zich aandient in de maanden juli en augustus , zijn deze soorten al voor consumptie geschikt en *fytoftora* kan zich dan niet meer manifesteren.

Neemt niet weg dat ook naar gelang te weersomstandigheden in deze rassen de schimmelziekte kan opduiken .

Maar ja, welke aardappel dan?

Je kan uit zoveel soorten kiezen verschillende kooktypen kiezen: melig /afkokend ,dus kruimig , of redelijk vast /bakken of frituren en zeer vast/ saladeaardappelen en frituren . Het is maar waar je van houdt

Tot de vroege rassen die kruimig en niet vastkokend zijn horen Dore en Lekkerlander .

Tot de vroege Rassen welke meer vastkokend zijn Camillo , Frieslander ,Vitabella . De midden vroege aardappelen waar de eigenheimer toe behoort is zowel kruimig en vatbaar voor Fytoftora . Sante is minder gevoelig voor deze schimmel

De late rassen die je goed in de herfst en winter kan bewaren zijn:

Nicola , Mozart , Bildstar, Agria , Cammeo , en Texla .

Hiervan is texla en Cameo zeer resistent voor fytoftora.

Bildstar zeer gevoelig voor schimmel.

Agria wat minder gevoelig .

Wil je echt Biologische aardappelen kweken , dus grotendeels resistent zijn (100 % resistent bestaat nog niet) dan zijn de rassen Camillo,Vitabella ,Carolus ,Sevilla ,Triplo ,Cameo, aan te bevelen .

Er zijn nog veel meer soorten dan hierboven genoemd.

Resume : Om dit jaar veel teleurstellingen te voorkomen is het volgende aan te raden .

Ga het volgende jaar geen aardappel telen door oude aardappels van je zelf of consumptie aardappels door te snijden en als pootgoed te gebruiken .

Koop gecertificeerd pootgoed wat groot deels resistent voor fytoftora .

Als het goed aardappelweer is dit jaar hoef je helemaal niet te spuiten tegen fytoftora als je resistent pootgoed gebruikt