

Deze nieuwsbrief en alle informatie over D'n Hof ligt standaard binnen op tafel in een blauwe map.

Belangrijke data:		
10-06-2017	Kluszaterdag	9.00 - 13.00 uur
30-06-2017	Hofborrel	16.00 - 18.00 uur

Open dag

Afgelopen 20 mei hebben we een prachtige open dag gehad samen met het Gilde. Het weer was ons gunstig gestemd en we hebben veel mensen mogen ontvangen. Naast de vele activiteiten hebben we ook weer twee nieuwe leden mogen verwelkomen: **Inge Gloudemans-Butteling en Frans Heikamp**. Welkom op D'n Hof en we hopen dat jullie een hele leuke tijd mogen hebben bij ons.

Uiteraard willen we nog alle vrijwilligers enorm bedanken die op deze dag meegeholpen hebben. Zonder jullie is dit simpelweg niet mogelijk, BEDANKT!!

Bord hof van de toekomst

Een ander hoogtepunt van de open dag was de onthulling van het bord wat Ineke de Wild voor de hof heeft gemaakt. Ze heeft het helemaal zelf gemaakt en inmiddels prijkt het bord boven van raam. We zijn er erg blij mee en super van Ineke dat ze dit voor de Hof heeft willen maken



Wat te doen in de moestuin in juni

In juni kan het in eens erg warm zijn. Water geven wordt dan een nieuwe prioriteit. Zorgen dat er genoeg te drinken valt is van levensbelang. Zeker voor zaailingen die zich net gaan ontwikkelen en voor pas verplante gewassen. Het is dus de moeite waard, tijd te besteden om het water terecht te laten komen bij de gewassen die het meest nodig hebben.

Planten in juni

In juni zijn de omstandigheden optimaal. De warme temperaturen en de vochtige grond geven een uitstekende groei. Later in de zomer zijn de omstandigheden minder gunstig. Zorg dus dat al je gewassen halverwege juni geplant en aan het groeien zijn.

Zaaien in juni

Nu kun je gewassen zaaien die snel doorschieten als ze koude of korte dagen beleven. Dat geldt onder andere voor witlof, andijvie en Chinese kool.

Oogsten in juni

In de loop van de maand juni komen er wat stukjes grond in de moestuin vrij. Spinazie, peulerwtten, slasoorten, vroege aardappelen, lente-uitjes en jonge worteltjes maken in deze maand soms als plaats voor een volgend gewas.

- Juni is eigenlijk nog te vroeg om de kaart van de echte najaarsgroenten en nateelten al te trekken. Er zijn immers nog heel wat hoofdteelten die je nog kunt opstarten.
- De eerste zomerworteltjes, rode bietjes en tuinbonen zijn aan het begin van de zomeroogst klaar. Aangezien de versheid verminderd als ze ouder worden, kun je ze het beste zo snel mogelijk oogsten. Dat maakt ook ruimte vrij voor latere gewassen.

Algemene moestuintips juni

- Doe rustig aan met meststoffen. Teveel mest toedienen kan leiden tot grote problemen voor het milieu.
- Insectenplagen beginnen in de zomer schadelijk te worden. Rode spintmijten houden van hete, droge omstandigheden en zorgen voor bladverlies bij sperziebonen, pronkbonen en kagewassen.
- Valse meeldauw kan in de drogere perioden gevaarlijk zijn voor courgettes, komkommers, erwten, pompoenen en koolrapen. Vochtig blijvende grond kan de schade beperken, geef daarom zorgvuldig water.

Phytophthora bij Aardappels & Tomaten

Vanaf ongeveer half juni kun je het tegenkomen in de moestuin: de ziekte Phytophthora (spreek uit als fietoftora) bij tomaten en aardappels. In deze post alles over Phytophthora. Wat is het? Waar komt het vandaan? Wat kun je er tegen doen?

Wat is Phytophthora Infestans?

Phytophthora infestans is een oömyceet die tot de groep van waterschimmels. Deze Oömyceten lijken veel op schimmels maar zijn dat feitelijk niet. Daarom worden ze ook wel pseudoschimmels genoemd. Phytophthora infestans is de veroorzaker van aardappelziekte (fytoftora) bij aardappels en tomaat.

Geschiedenis van Phytophthora Phytophthora infestans is ongeveer 1200 jaar geleden ontstaan. Vanaf die tijd heeft Phytophthora infestans zich verspreid vanuit Mexico verder verspreid en lag het aan de basis van de grote Ierse hongersnood die speelde tussen 1845-1850. Ook andere delen van Europa hadden misoogsten en dat leidde onder andere in Berlijn tot het aardappeloproer in 1874.

Hoe ontstaat Phytophthora

De aardappelziekte (Phytophthora infestans) overwintert meestal op besmette knollen die achterblijven in de moestuin. Uit deze geïnfecteerde knollen ontwikkelen zich planten die de ongeslachtelijke sporen (sporangia en zoösporen) opleveren. Uit deze sporen kunnen nieuwe infecties ontstaan als het gewas ten minste gedurende vier à acht uur nat blijft (bladnatperiode) bij een relatieve luchtvochtigheid van meer dan 95%.

Nadat de infectie heeft plaatsgehad, ontstaan bij een temperatuur van 12-24 graden Celsius binnen enkele dagen zichtbare verschijnselen op bladeren en stengels (zwarte verkleuring, tomaten worden papperig). Na binnendringing van de oömyceet in de plant duurt het 3 tot 5 dagen voordat er nieuwe sporen gevormd worden. De ziekte kan zich dan binnen enkele dagen verspreiden over de gehele moestuin en slaat ook over van aardappels naar tomaten en andersom.

Voorkomen van Phytophthora

De ziekte is niet volledig te voorkomen, maar één van de zaken die je goed kunt beïnvloeden is de 'bladnatperiode'. Het is van belang dat de 'bladnatperiode' zo kort mogelijk is. Je kunt het volgende doen om de ziekte te voorkomen:

- Plant de aardappels en tomaten ruim uit, het blad moet goed kunnen opdrogen
- Zorg dat er bij het oogsten van de aardappels geen aardappels achter blijven in de grond, zij vormen immers een bron voor nieuwe besmetting
- Voorkom regen op het blad, bij aardappels is dat wat lastig, maar denk bijvoorbeeld aan een dakje boven de tomaten
- Zorg voor een vroege teelt (met name bij aardappels), in het voorjaar is de temperatuur nog niet zo hoog als in de zomer evenals de luchtvochtigheid
- Controleer de aardappel- en tomatenplanten regelmatig (minimaal 2x per week)

Maatregelen bij aantreffen Phytophthora

Stel je komt een keer in de moestuin en ziet dat een plant is aangetast. Verwijder dan direct het aangetaste blad. Het is belangrijk om het blad niet op de moestuin laten liggen, dat werkt immers het verspreiden van sporen weer in de hand. Het beste is direct verbranden of thuis in de groencontainer gooien. Als de besmetting blijft doorgaan, dan het loof blijven verwijderen.

Als de plant te ver is aangetast, dan is het beter om de hele plant te verwijderen om verdere verspreiding te voorkomen. Let ook even op bij je tuinbuurvrouw of -man: als hij of zij aardappels of tomaten heeft staan dan kan de ziekte zich daar manifesteren en overslaan naar jouw tuintje. Daarom is het zo belangrijk dat je de planten regelmatig controleert en direct ingrijpt als je een vermoeden van de ziekte hebt (en check meteen even de planten van je burens ;-)