

Viering 75 jaar StuGu

Mini-Werktuigendag - Wandelvoordracht - StuguBBQ

Op zaterdag 1 juni 2013 van 10 uur tot 20 uur viert Studiekring Guvelingen zijn 75-jarig bestaan. Een terugblik op de rijke geschiedenis geeft het belang van de werking van een onafhankelijke voorlichtingsorganisatie aan. In het vorig nummer van *Fruitteltnieuws* is het uitgebreid programma reeds gedeeltelijk toegelicht. De interesse van de firma's voor de gratis Mini-Werktuigendag is een succes. Verneem samen met de aanvulling van de deelnemers het vervolledigd programma.



Historiek 75 jaar Studiekring Guvelingen

De Studiekring werd op 10 juni 1938 gesticht onder het impuls van Broeder Louis, Lodewijk De Roeck. Samen met 9 andere pioniers werd een echte Studiekring van oud-leerlingen van de toenmalige Landbouwschool gestart onder het voorzitterschap van Emiel Willems, provinciaal hoofdinspecteur van het technisch en landbouwonderwijs.

In die vooroorlogse periode leefde heel Europa in onrust met later de inval van de Führer in Oostenrijk. De eerste stoot naar een nieuw Europa, naar een nieuwe wereld was gegeven. Een spanningsveld werd geschapen tussen het veranderend Europa en de traditionele structuren van gesloten landen, van protectionistische maatregelen, van douaneposten en gesloten grenzen, van gebrekkige communicatie, ... Velen dachten dat dit militair geweld zou overgaan en dat, zoals na de oorlog 1914-1918, alles in zijn oude plooiën zou vallen. Weinigen doorzagen dat een fundamentele verandering op til was en dat, eens de vrede hersteld, men in een andere wereld zou ontwaken.

Broeder Louis had de gave om diep in de toekomst te kijken en beseftte dat men op weg was naar een wereld zonder buitenland, met directe ontmoetingen van mensen en een open confrontatie van personen en goederen. Hij voorzag dat de fruitteelt, een basisgegeven voor de welvaart van de streek, andere wegen op moest met nieuwe producten,

met nieuwe teelten en teeltmethoden, met bekwame vakmensen die liefde hadden voor hun werk.

'Een leven lang leren'

Hij realiseerde zich toen reeds dat de fruitsector zijn plaats zou bewaren indien men beschikte over de beste producten, geproduceerd door de meest bekwame producenten en het verhandelen in een aangepaste verkoopstructuur. Die vorming was echter niet te realiseren in schools verband. In die tijd waren alleen een aantal uitverkorenen bij machte onderwijs te volgen. Daarnaast was er veel werk te doen op de kleine, weinig rendabele familiebedrijven zodat er van studeren weinig in huis kwam. Daarenboven was men in het

onderwijs gebonden aan stroeve onderwijsprogramma's.

De idee van een studiekring op te richten was de vondst van Br. Louis met als doel om oud-studenten, reeds in het arbeidsproces betrokken, te laten kennis opdoen over de nieuwste ontwikkelingen in de fruitsector. Eigenlijk was hij een verre voorloper van een later gemeen geworden ideeëngoed van her-scholing, bijscholing, deeltijds leren en vrije leergangen. Vandaag noemt dit 'een leven lang leren'. Waar eerst alleen maar oud-leerlingen deel uitmaakten van de Studiekring, kregen vanaf 1949 alle fruittelers de mogelijkheid om lid te worden.



Vervolgen tijden: fruitverkoop op de Sint-Truidense markt. (Foto: Studiekring)



Het huidige bestuur van Studiekring Guvelingen bestaat uit: Avermaete Stijn (Tienen), Billen Dirk (Brustem), Billen Jan (Brustem), Claesen Willy (Haren), Debieu Benny (Sint-Truiden), Decat Raf (Velm), Delwiche Philip (Sint-Truiden), D'Haemer Karlien (Boutersem), Dirick Philip (Gingelom), Dirix Luc (Brustem), Francis Koen (Sint-Truiden), Gijssens Johan (Geetbets), Haesen Mieke (Herkede-Stad), Haesevoets Geert (Sint-Truiden), Hayen Robert (Sint-Truiden), Janssen Dirk (Wellen), Ketelslegers Willy (Hoepertingen), Leclere Eddy (Sint-Truiden), Liesenborghs Bart (Landen), Lousbergh Ludo (Sint-Truiden), Martens Wim (Ordingen), Rutten Raf (Dilsem-Stokkem), Sterkendries Peter (Neerwinden), Vandermeulen Marc (Geetbets), Vantomme Marleen (Rijkel)

Geschreven voorlichting

In 1947 werd gestart met het verzenden van een korte inhoud van de voordrachten onder de vorm van gestencilde bladen. In 1980 werd dit omgevormd tot een ledenblad "Guvelingen-Berichten", een maandelijks tijdschrift. Op uitnodiging van het toenmalig Opzoekingsstation van Gorssem kwam een samenwerkingsakkoord tot stand voor de uitgifte van een gezamenlijk ledenblad, Fruitteeltnieuws, Berichten uit wetenschap en praktijk. Nog 10 jaar later trad een derde partner, de Vakgroep Fruit van de Boerenbond, toe. Met de komst van het internet speelde Studiekring Guvelingen in 2000 snel in op dit modern en snel communicatiemiddel met het online plaatsen van de eerste voorlichtingswebsite voor de fruitteelt, nl. www.stugu.be. Samen betekent dit reeds meer dan 65 jaar geschreven voorlichting voor de fruitteelt.

Werktuigendagen

'Stilstaan is achteruitgaan' is een tweeledig begrip voor Studiekring Guvelingen. Hierbij wordt in eerste instantie bedoeld op het belang van het aanbrengen van vernieuwingen waar de telers kunnen in meegaan in de optiek van een moderne bedrijfsvoering. Daarnaast is stilzitten voor het bestuur van de Studiekring niet aan de orde. In 1949 werd de eerste demonstratie gehouden met "grond-, spuit- en oogstwerktuigen. Deze jaarlijkse, eerder kleine demonstraties mondden in 1960 uit in de eerste grote tentoonstelling en demonstratie "Alles voor de fruitteelt". Dit werd tot 5 maal toe georganiseerd. In 1990 pakte een nieuwe generatie bestuursleden de draad weer op en wer-

den de Werktuigendagen Sint-Truiden voor het eerst georganiseerd en deze zijn volgend jaar reeds aan hun 8^{ste} editie toe.



De eerste grote tentoonstelling "Alles voor de fruitteelt". (Foto: Studiekring)

Vlag en logo

Ter gelegenheid van het 25-jarig bestaan van de Studiekring werd een vlag ingehuldigd. Toen de Studiekring in 1980 werd omgevormd tot VZW Studiekring Guvelingen werd ook een logo ontworpen. Het kunstwerk 'Uit vingers en aarde' onthuld ter gelegenheid van het 75-jarig bestaan van de SOLV Tuinbouwschool en 60 jaar Studiekring Guvelingen werd in 2000 de inspiratie voor een vernieuwde look met het huidige logo.

Bestuursleden

Gedurende 75 jaar hebben heel wat bestuursleden hun steentje bijgedra-

gen in het organiseren van vele activiteiten voor de leden en de fruitteelt in het algemeen. De huidige generatie heeft het werk van hun voorgangers steeds als voorbeeld en drijfveer gehanteerd in het verderzetten van de activiteiten. De samenwerking met andere partners, zowel uit het onderzoek als uit het bedrijfsleven, staat hierbij centraal. Maandelijks vormingsactiviteiten met actuele onderwerpen door medewerkers van onderzoeksinstituten, overheid, firma's, leerkrachten SOLV Tuinbouwschool, ... naargelang hun specialisatie, zijn hiervan het resultaat. Met studieavonden, demonstraties, cursussen, excursies in binnen- en buitenland of de Werktuigendagen Sint-Truiden wordt kennis omtrent de laatste nieuwigheden voor het telen

van kwaliteitsfruit aan de fruitteelers overgebracht. Via www.stugu.be en het vakblad Fruitteeltnieuws worden deze verspreid.

Programma 75 jaar StuGu

Het bestuur van Studiekring Guvelingen wil die 75 jaar inzet van velen ten bate van de fruitteelt vieren met een uitgebreid feestprogramma, dat u hierna kan terugvinden op de uitnodiging. Zaterdag 1 juni is een ganse dag van activiteiten in samenwerking met voorlichtingsdiensten en de bedrijfswereld. Omwille van het 75-jarig bestaan is deze dag gratis maar worden de fruitteelers ook verwend.



Vanaf 10 tot 12h30 wordt u uitgenodigd 'Op de koffie' (met ontbijtkoeken) met BNP Paribas Fortis in de fruitloods.

De fruitsector staat de komende jaren voor diverse uitdagingen. De huidige internationale markt berust op het broze evenwicht tussen de stagnerende West-Europese markt enerzijds en groeiemarkten zoals China en India anderzijds. Willen wij in de komende jaren geen marktaandeel verliezen, dan moeten wij het potentieel van die groeiemarkten verder gaan benutten. Wij kunnen daarbij steunen op de reeds sterke reputatie van Vlaamse producten in de internationale handel. In het huidige tijdperk van globalisering is er echter meer nodig dan alleen kwaliteit en een scherpe prijs. Voor de beste slaagkansen op langere termijn moeten wij ons onderscheiden van de concurrentie en onze sterke punten verder ontwikkelen, zoals smaak, duurzame productie, kwaliteit, beschikbaarheid, efficiënte logistiek, controle op voedselveiligheid... Investeren in nieuwe ideeën, technologieën en producten – uiteraard ook online en via sociale media – versterken de mogelijkheid om onze marktpositie ook internationaal te verzilveren.

Het mag dan ook duidelijk zijn dat fruitelers moderne ondernemers geworden zijn. Gezond ondernemerschap vraagt om een goede financiële partner met inzicht in uw bedrijfssituatie. De agrarische specialisten van BNP Paribas Fortis zijn de uitgelezen partners om u te begeleiden. Dat betekent niet alleen meegaan in uw plannen, maar ook kritisch meedenken en voor uw bedrijf de oplossing zoeken die het beste past. Wij willen daarbij werk maken van een duurzame relatie waardoor wij u kunnen helpen bij de realisatie van uw toekomstplannen. Uw dagdagelijkse bankzaken worden met aandacht beheerd door de agrarische relatiebeheerder en uw BNP Paribas Fortis kantoor.

Bij BNP Paribas Fortis is men ervan overtuigd dat toekomstgerichte fruitbedrijven de mondiale concurrentie aankunnen. Meer dan ooit is BNP Paribas Fortis dan ook uw financiële partner in agrarisch ondernemen.



In de aanplantingen van de SOLV Tuinbouwschool worden jaarlijks door de Afdeling Duurzame Landbouwontwikkeling (ADLO) van het Departement Landbouw en Visserij van de Vlaamse overheid alsook door firma's demonstratieve proeven aangelegd. Tijdens de Wandelvoordracht of andere activiteiten worden deze toegelicht.

Nuttigen in de perenteelt

De laatste 25 jaar volgt de Afdeling Duurzame Landbouwontwikkeling (ADLO) van het Departement Landbouw en Visserij van de Vlaamse overheid jaarlijks de nuttige en schadelijke insecten op in de fruitteelt.

Wanneer we een vergelijking maken met vroegere jaren (1987-1988) en nu, stellen we vast dat er 75 % minder nuttigen zijn in de perenteelt. De druk van perenbladvlo, de sleutelparasiet bij peer, is viermaal hoger dan 25 jaar geleden. Vroeger was enkel de 2^{de} generatie van de perenbladvlooien een gevaar voor onze perentelers. Het laatste decennium is er de druk (angst) om zwarte peren te krijgen al vanaf de bloei en dit tot de bloembotschade na de pluk.

De dienst ADLO probeert in 2013 op 5 verschillende locaties, onder andere in de SOLV Tuinbouwschool van Sint-Truiden, een jaarschema toe te passen dat milieuvriendelijk is en eveneens zoveel mogelijk de nuttigen spaart. Op deze natuurlijke wijze proberen we de strijd aan te binden met de perenbladvlooien, de sleutelparasiet in de perenteelt.

Het gevolgde spuitschema werd uitgevoerd door de school. De opvolging van de gevangen nuttige insecten in de verschillende blokken zal door Hilde Morren toegelicht worden.

Optimalisatie van de vruchtvrucht met Exilis en GoëmarB

De firma Hermoo heeft 2 proeven aangelegd onder het thema: Optimalisatie van de vruchtvrucht met Exilis en GoëmarB.

Bij het manueel dunnen wordt het teveel aan vruchten verwijderd met als doel een optimale maatsortering bij de oogst. Manueel dunnen kost echter tijd en dus

geld. De enige uitweg voor het reduceren van deze kost is mechanisch of chemisch dunnen. Sinds vorig jaar is in België een tweede formulatie van het groeihormoon BA beschikbaar: EXILIS. Het toepassen van EXILIS veroorzaakt niet alleen dunning, maar verhoogt ook het groeipotentieel van de vruchten, waardoor een betere maatsortering aan de oogst bekomen wordt. Op de wandelvoordracht zal u de werking van deze groeiregulator zelf kunnen beoordelen. Bij het dunnen is het niet alleen het aantal vruchten dat overblijft belangrijk, maar evenzeer de verdeling van deze vruchten over de boom en over de clusters. Deze optimale verdeling kan echter reeds gedeeltelijk verwezenlijkt worden met GoëmarB. GoëmarB verhoogt de concurrentie van de vruchten bij het begin van de vruchtzetting. Daardoor blijven er meer alleenstaande vruchten over bij bloemclusters die normaal geen enkele vrucht zouden dragen en vermindert het gemiddeld aantal vruchten bij clusters. Ook de werking van GoëmarB zal geëvalueerd kunnen worden op wandelvoordracht.

Wandelvoordracht

De jaarlijkse wandelvoordracht van Studiekring Guvelingen behandelt de meest actuele onderwerpen. Tijdens een 2,5 uur durende rondgang in de aanplantingen worden volgende items behandeld.

1. Fruitactualiteiten in de aanplanting door Tim Beliën en Tom Deckers van pcfruit



Tim Beliën (links)



Ieder jaar zijn de weersomstandigheden anders. Dit heeft ook zijn invloed op de ontwikkeling van plagen. Wat zijn de gevolgen van de late wintervorst en hoe kan je verder in de zomermaanden omgaan met dit uitzonderlijk weersfenomeen?

2. Veiligheid bij gebruik machines door Leen Jolling, vakgroep BB en Robin De Sutter van ILVO



Tijdens de pluk in 2012 startte de inspectie 'Toezicht op het Welzijn op het Werk', een campagne om de veiligheid van plukwagens te verbeteren. Meer dan 50 fruitteeltbedrijven werden onder de loep genomen.

Deze federale overheidsdienst heeft als algemene opdracht het welzijn op het werk van de werknemers op permanente wijze te verbeteren en ervoor te zorgen dat de uitvoering van de beleidslijnen inzake welzijn worden nageleefd, door een raadgevende, preventieve en repressieve rol te vervullen.

Aangezien de inspectie ook dit jaar acties wenst te ondernemen om de arbeidsveiligheid op fruitteeltbedrijven te verhogen, wil Boerenbond de fruitsector begeleiden naar een verbeterd veiligheidsbeleid op het bedrijf. Dit werd reeds gedaan op een infovergadering eind maart. Op de vergadering werd dieper ingegaan op de machineveiligheid en het ILVO lichtte de instructiekaarten voor de plukwagens, heftruck, boomgaardspuit, klepelmaaier, klepelmaaier met strokenpoetser, sorteermachine en hydraulische snoeischaar toe. Nu gaan we een stap verder. Op de wandelvoordracht van Studiekring Guvelingen zullen verschillende plukwagens uitgesteld worden en zal preventieadviseur Robin De Sutter van PreventAgri meer uitleg geven over de mogelijke risico's van een plukwagen en zal hij enkele praktische tips meegeven zodat ook jouw plukwagen volledig in orde is!

3. Luchtmengdoppen ter voorkoming van drift door Sofie Vergucht van Phytofar vzw

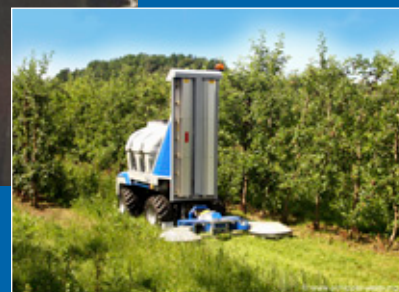


Om tegemoet te komen aan de Europese Kaderrichtlijn oppervlaktewater, waarbij de concentraties van chemische stoffen die in het water worden teruggevonden streng worden gereguleerd, hebben pcfruit en Phytofar, de Belgische Vereniging van de Industrie van Gewasbeschermingsmiddelen, de krachten gebundeld.

Na twee jaar wetenschappelijk onderzoek voor het project 'Weg met de Wolk'



Reeds in 1959 werden bespuitingen met een helikopter uitgevoerd.



"Cäsar", primeur in West-Europa.

In de historiek van Studiekring Guvelingen komt naar voor dat het bestuur steeds aandacht heeft gehad voor het introduceren van nieuwe technieken. Deze werden regelmatig als primeurs en met veel belangstelling voorgesteld. In 1959 was de Nederlandse helikopter "Kolibri" de publiekstrekker. Tijd besparen staat ook bij de ontwikkeling van de fruitrobot "Cäsar" centraal door de autonome werking van dit toestel.

De fruitrobot "Cäsar" zal vanaf 10 uur rijden in de aanplantingen van de Tuinbouwschool. Als afsluiter van de Wandelvoordracht om 15h30 volgt een demonstratie met info over de werking. ■



Sofie Vergucht van Phytofar verduidelijkt aan Kris Peeters, Minister-President Vlaamse Regering, hoe het oppervlaktewater kan gevrijwaard blijven van gewasbeschermingsmiddelen.

ontwikkelde men een nieuwe luchtmengdop om drift tijdens het spuiten voor meer dan de helft te beperken. Het succes zit in de grote druppels die met deze doppen gevormd worden waardoor ze minder windgevoelig zijn. Zo is het ook mogelijk om bij minder gunstige weersomstandigheden de fruitbomen te beschermen tegen plagen en ziekten.

Minder drift betekent ook dat er minder product in de lucht of in nabijgelegen water terecht komt. Dit heeft

een positieve invloed op de lucht- en waterkwaliteit.

4. Aantrekken van nuttigen ter bestrijding van de perenbladvlo door Hilde Morren van ADLO, Departement Landbouw en Visserij van de Vlaamse overheid

Meer info: zie tekst hogerop onder de titel "Demonstratieve proeven".

5. Voorstelling van Operation Pollinator en de Heliosec waterzuiveringsinstallatie

Meer info: zie Fruitteeltnieuws, nr 9, pagina 4.

6. Praktische tips aangaande het gebruik van Vertimec, Affirm en Switch door medewerkers van Syngenta.

7. De Wandelvoordracht wordt afgesloten met een demonstratie van de spuitrobot "Cäsar".

StuguBBQ met Syngenta



De jaarlijkse Wandelvoordracht wordt naar traditie afgesloten met de StuguBBQ. Dankzij de sponsoring vanuit het bedrijfsleven door Syngenta

wordt aan de fruittelers een barbecue aangeboden aan €10 per persoon. Voor meer info en inschrijvingsmogelijkheden zie pagina 38 van dit nummer.



In 2010 was Syngenta met de voorstelling van Affirm ook sponsor van de StuguBBQ.

Gratis Mini-Werktuigendag

Vieren doen we met zijn allen. Zeker ook met de deelnemende bedrijven aan de Werktuigendagen Sint-Truiden. Voor zowel de firma's alsook de bezoekers is deze dag omwille van de viering 75 jaar Studiekring Guvelingen volledig gratis. De standhouders van de WTD demonstreren en tonen hun machines en materialen vanaf 10 tot 20 uur.



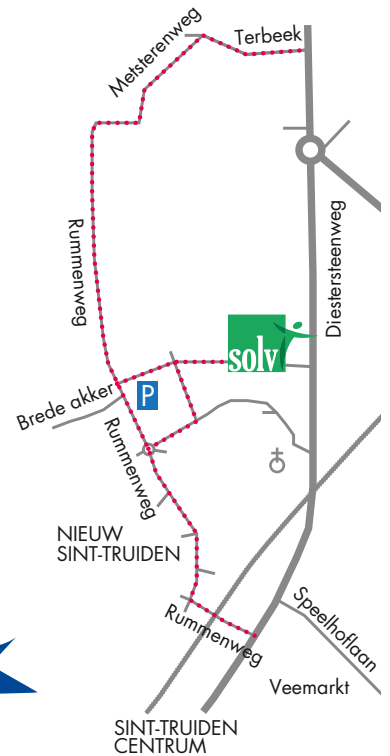
Stihl Timbersports

Tijdens de Werktuigendagen Sint-Truiden 2011 was het Stihl Timbersports, Benelux kampioenschap voor de eerste maal te gast op de terreinen van de SOLV Tuinbouwschool.

Vanaf 10 tot 18 uur strijden weerom 20 sporters om deze titel. In een meerkamp die uit zes disciplines bestaat, moeten de atleten die aan de STIHL Timbersports Series deelnemen, al hun kunnen met de bijl en de zaag bewijzen. Kracht, uithoudingsvermogen en de perfecte omgang met het materiaal beslissen daarbij over winst en verlies. Meer info op www.stugu.be

Eddy Leclere
Studiekring Guvelingen

Omwille werkzaamheden op de Diestersteenweg aan de ingang van de SOLV Tuinbouwschool is de toegang naar de school uitsluitend mogelijk langs de Rummenweg.



Nemen deel aan Mini-WTD

A & W Winnen bvba Weegtechniek, Weegschalen, Weegbruggen, Automatisering, Technisch onderhoud **AB Coolservice bvba** Koeling en airconditioning installateur **Afcotec Inc.** Agrofrost nachtvorst bescherming **Agrocro Machinery bvba** Zaaimachines -zaaischijven **Aqua Service Willems** Zwembaden, vijvers, zwembijvers, jacuzzi's en sauna's **ADLO** Afdeling Duurzame Landbouwontwikkeling Vlaamse Overheid **BAB Bamps** Fruitteeltmachines **BASF** Gewasbeschermingsmiddelen **Bayer Cropscience sa-nv** Gewasbeschermingsmiddelen **BayWa AG** Hagelnetten **Bielen** Trucks en Bestelwagens **BNP Paribas Fortis** Bank en verzekering **Boerenbond** Beroepsorganisatie **Boomkwekerij Nicolai R.** Fruitboomkwekerij **Devisé bvba** Land- en tuinbouwmachines **de Condé** Bandencentrale **Dekens Agri Technics** Land- en tuinbouwmachines **Eurorent** Verhuur van materialen **Evoscoot** Fruitteeltmachines **FarmDevelopment** Gewasbescherming tegen vliegend en lopend wild, mechanische onkruidbestrijding **Ferti Systems nv** Landbouw- en fruitteeltmachines, park- en tuinmachines, beregening en bedruppeling **Fruitboomkwekerij Carolus C. bvba** Fruitboomkwekerij **Frutec bvba** Machines, onderhoud en herstellingen **Globachem nv** Gewasbeschermingsmiddelen **HAGOFruitSafe b.v.** Quick Zip overkappingssysteem **Hageling Bio** Wijn druiventee **Hatomec** Fruitteeltmachines **Hermens Fruitsystems** Ondersteunings- en beschermingsmaterialen voor fruit. **Hermoo Belgium** Gewasbeschermingsmiddelen en toebehoren **Heusdens nv** Knikwielladers en telescoopladers **Induma bvba** Fruitteeltmachines **Intellisol** Energievoorziening **ILVO Prevent Agri** Instituut voor Landbouw- en visserijonderzoek **Nicolaï Johan nv** Fruitboomkwekerij **Kathagen nv** Hogedrukreinigers, zandstraalapparatuur, compressoren en industriële onderhoudsmachines **Lowette agrotechnic nv** Tuinbouwmachines **MTS Systems** Staal- en Betonconstructies **pcfruit** Proefcentrum voor de fruitteelt **Phytofar** Vereniging van gewasbeschermingsmiddelenindustrie **Raepers nv** Heftrucks, nijverheidsinstallaties, groothandel in hoogwerkers **Raussendorf Maschinen- & Gerätebau GmbH** Casär spuitrobot **Schoubs Ivo** Kleinfruit en overkappingen **Simons bvba** Land- en tuinbouwmachines **Somatrac bvba** Ondersteunings- en beschermingsmaterialen voor fruit. **Se-n-Se SOLV Tuinbouwschool** Opleiding Bedrijfsleider (assistent) in de fruitteelt **Stas nv Belgium** Fruitteeltmachines en gewasbeschermingsmiddelen **STIHL** Stihl Timbersports **Syngenta Crop Protection nv** Gewasbeschermingsmiddelen **Toratrack** Grondverzetmachines **VABO-YMA nv** Aanhangwagens voor bedrijfs- en personenwagens **van Nifferik Holland bv** Ondersteuningsmaterialen **Vos Technics** Koeling & bewaring **Wintmolders bvba** Land- en tuinbouwmachines



Viering 75 jaar Studiekring Guvelingen

gratis inkom

Zaterdag 1 juni 2013

van 10 uur tot 22.00 uur
SOLV Tuinbouwschool

Programma

1. **Stihl Timbersports**
Benelux kampioenschap.
2. **'Op de koffie'** met BNP Paribas Fortis van 10 tot 12u30 in de fruitloods.
3. **GRATIS Mini-Werktuigendag** Sint-Truiden van 10 u tot 20 u.
4. **Wandelvoordracht** Studiekring Guvelingen van 13u30 tot 16u.
5. **Viering 75 jaar** Studiekring Guvelingen.
Van 16u tot 18u voor de leden van Studiekring Guvelingen en de genodigden.
6. **StuguBBQ**
gesponsord door Syngenta vanaf 18 uur in de fruitloods.
€10/persoon. Inschrijven verplicht.

Meer info op www.stugu.be

