



V. U.: Eddy Praet
Watermolenstraat 115
9500 GERAARDSBERGEN
Tel: 054415950

TUINIERN

MAANDBLAD (verschijnt niet in augustus)

Maand: **juni 2021**
Postkantoor GERAARDSBERGEN I
P 508040

KON. MIJ WERK DER VOLKSTUINEN
vzw GERAARDSBERGEN

Voorzitter: André Depelseneer
Zikastraat, 85 9500 Geraardsbergen
Tel.: 054411906
Rekeningnummer: **BE86 9733 7216 1550**
KBO: 0411.014.239
RPR: afdeling Oudenaarde
volkstuinten.gbergen@gmail.com
www.volkstuinengeraardsbergen.be


PB-PP
BELGIE(N) - BELGIQUE

Wandeling in Everbeek-Beneden

Wij bevestigen hierbij dat de geplande wandeling in **Everbeek-Beneden** zal doorgaan **op zondag 27 juni 2021 om 14h. Willem Boonen** van Natuurpunt is onze gids. Startpunt is de kerk van Everbeek-Beneden.

De Terkleppebeekwandeling in Everbeek-Beneden (een pareltje in de Vlaamse Ardennen). De Terkleppebeek stroomt door de oudste bewonerskern van Everbeek en de gemeente is rijk aan cultuurhistorische gebouwen. Het kasteel d'Harveng, de oude pastorie, de Terkleppemolen en het Hof Ter Walle zijn er enkele van. Maar ook de natuur in deze streek is er ronduit prachtig en waardevol. Bronbossen zoals het Trimpontbos en het Kapellenbos hebben een prachtige voorjaarsflora en in het zuurstofrijke water van de beek leven vissen zoals rivierdonderpad en beekforel. Al in 1991 kocht de toenmalige Wielewaal Geraardsbergen een deel van het Trimpontbos, dat ondertussen uitgroeide tot een mooi reservaat. Wens je dit alles en nog veel meer te ontdekken, kom dan mee!

Na de wandeling worden we verwacht in het vakantiecentrum 'De Kleppe', voor koffie en gebak, met inachtnaam van de geldende COVID-19 maatregelen. Zorg dat u uw mondkapje bijheeft! De prijs voor deelname (wandeling, koffie en gebak) bedraagt 5 euro pp, kinderen onder de 12 jaar gratis. Inschrijven is verplicht en kan vanaf 15 juni tot uiterlijk 25 juni. Vervroegde afsluiting is mogelijk want het aantal deelnemers is beperkt tot 50. U stuurt daarvoor bij voorkeur een mailtje naar volkstuinten.gbergen@gmail.com of, indien dit niet mogelijk is, kunt u bellen naar het nummer **054415950**. Na akkoord dient u uw deelname te bevestigen door het overschrijven van het verschuldigde bedrag op rekening: **BE86 9733 7216 1550** van Volkstuinen Geraardsbergen, met vermelding van 'wandeling + de namen van de deelnemers'.

Hofkeuring

Ook dit jaar zal er geen hofkeuring bij particulieren plaats vinden. We vinden het in de huidige context nog steeds niet verstandig om van deur tot deur te gaan. Omdat de hieraan gekoppelde hofprijskamp ook vervalt, zal er ook op de volkstuintjes geen 'officiële' hofkeuring gebeuren. Dit betekent echter niet dat u de teugels moet laten vieren. Elke zichzelf respecterende tuinder streeft ernaar om zijn/haar groente- en/of siertuin naar bestvermogen te onderhouden.

Levenslessen uit de tuin

Enkele inspirerende zinnen uit het boek 'Tuinieren voor de geest' (auteur Sue Stuart-Smith)

- Een tuin geeft je een krachtig gevoel. Hij heeft je nodig, overleeft niet zonder jou. Groen duldt geen uitstelgedrag. Zaaïen, planten, wieden: elke klus moet op het juiste moment gebeuren. Niet morgen, maar nu. Dat dwingt je om in het moment te leven.
- Tuinieren is een eenvoudige activiteit: je zit met je handen in de grond, je plant en zaait. Maar het zet zoveel in gang. Het laat je opnieuw deel uitmaken van de natuur en je leert opnieuw leven met de seizoenen. Tuinieren herinnert je eraan dat na elke winter weer een lente komt. Er zit een sterke, rustige zekerheid in de natuur.
- Een tuin leert je dat we nooit volledige controle hebben. Soms wil een plant niet gedijen, soms groeit er iets dat je niet voorzien had. Tuinieren is omgaan met een bepaalde vorm van machteloosheid.



Sint-Jozefsinstituut " 't Karmelieten "

Karmelietenstraat 57
9500 Geraardsbergen

tel: 054/41 07 10 – 054/412 412

BuBaO De Mozaïek

Boelarestraat 3
9500 Geraardsbergen
tel: 054/41 83 50



Verstandig omgaan met (ecologische) bestrijdingsmiddelen

Er is een steeds groeiende vraag naar middelen die ecologisch meer verantwoord zijn, en dat kunnen we als tuindersvereniging alleen maar toejuichen. Welke middelen je ook gebruikt (eco of de traditioneel chemische), het is altijd goed om de werking en de toepassingsvereisten van het gebruikte middel te kennen (de bijsluiter lezen loont).

Insectenbestrijding

- CONSERVE® garden en BIO-PYRETREX GARDEN zijn insecticiden die kunnen ingezet worden voor de bestrijding van een groot aantal insecten (Let op: CONSERVE werkt wel niet voor luis, zie bijsluiter). Belangrijk om weten is dat ze best 's avonds toegepast worden omdat ze afbreekbaar zijn door UV-straling. Dit wil zeggen dat bij spuiten tijdens felle zon de actieve stof snel wordt afgebroken en dus maar zeer kort werkzaam is. Wat CONSERVE® garden betreft: wanneer het middel is opgenomen in de waslaag van het blad, is er geen gevaar meer voor afbraak door zonlicht en dan mag je een werking van een tiental dagen verwachten. Bij BIO-PYRETREX GARDEN, dat niet wordt opgenomen in het blad, is de nawerking bij zonnig weer zeer kort. Wanneer het echter wordt aangegoten aan de plantvoet, waar het beschermd zit voor UV-straling, werkt het een aantal weken zonder in te boeten op de veiligheidstermijn! Een toepassing die bij kolen zeer goede resultaten neerzet.

Ziektebestrijding

- Binnen de ziektemiddelen is er de keuze tussen Cuprex Garden en Cosavet Garden. Cuprex Garden is een middel op basis van koper. Door met dit middel te spuiten leg je een fijn laagje koper op het blad waardoor schimmels en andere organismen geen kans hebben om zich te ontwikkelen. Het is dus noodzakelijk om hier preventief in te grijpen. Cuprex Garden is een middel dat nog kan toegepast worden voor de behandeling van 'de plaag' op aardappel en tomaat. Ook Cosavet Garden, een middel op basis van zwavel, dient preventief gespoten te worden ter voorkoming van witziekte (echte meeldauw).

Bestrijding van slakken

- Ook slakken kunnen op een biologische manier aangepakt worden met bv. BIO-SLAK of Escar-Go. Het zijn waterbestendige en biologisch afbreekbare slakkenkorrels op basis van ijzerfosfaat. Hiermee bestrijd je snel en effectief slakken zonder het risico om slijmerige slakkenresten in de tuin terug te vinden. Een lokstof trekt de slakken aan die na het eten van de slakkenkorrels onmiddellijk stoppen met verder vreten. Ze trekken zich terug in hun schuilplaats waar ze dan doodgaan. Denk dus niet bij het gebruik van dergelijke korrels: 'ze werken niet want ik zie geen slakken liggen'. Ook moet u zich geen zorgen maken voor kinderen, huisdieren en andere tuinbezoekers, zoals vogels en egels.



HEDENDAAGSE NATUURLIJKE TUINEN

WATERMOLENSTRAAT 17,
9572 SINT-MARTENS-LIERDE (LIERDE)
054/42.35.27 0499/42.26.51

ANNMUYLDERMANS@PROXIMUS.BE
WWW.TUINARCHITECT-ANN-MUYLDERMANS.BE

Ondertussen in de siertuin

- Uitgebloeide heesters kunnen nu worden gesnoeid: ik denk aan *Deutzia*, *Kolkwitzia*, *Philadelphus* en *Weigela*, *Spiraea*, Neem af en toe in het midden van de struik een oude dikke tak tot op de voet van de plant weg, zo 'verjong' je de plant. Je brengt meer licht aan de basis waardoor er ruimte ontstaat voor nieuwe jonge takken die volgend jaar zullen bloeien.
- Hagen van taxus, thuya, beuk, haagbeuk, liguster, hulst, ... kunnen in de maand juni worden geschoren. Doe dit best op een wat sombere, bewolkte dag om verbranding te voorkomen. Als u hagen snoeit rond de langste dag (21 juni), dan lopen die nog mooi uit. Misschien zult u in augustus/september een tweede keer moeten (bij)knippen. Zo gaan de hagen redelijk strak en gesloten de winter in.

De rozen nemen over

Vanaf juni nemen de rozen het over van de voorjaarsbloeiers. Wie heeft er niet de neiging om, wanneer je langs een roos loopt, eraan te ruiken? Als beloning krijg je meestal een heerlijke geur, met dank aan de etherische oliën die in de bloemblaadjes zitten.

Over het algemeen geldt daarom de regel: hoe meer bloemblaadjes, hoe meer geur, zodat gevulde rozen dan ook in het voordeel zijn. Op warme dagen met een lage luchtvochtigheid en weinig wind, geuren rozen het sterkst. Geurende rozen vind je zowel bij de bodembedekkers, klimmers, botanische rozen, struik- als stamrozen, de ene geurt al sterker dan de andere. Hoe verder de bloemknoppen open zijn, hoe sterker de geur. De meeste rozenbloemen hebben een zoete geur, maar er zijn er zelfs met een frisse of kruidige geur. Een kwestie van uitproberen dus want geurbeleving is iets heel persoonlijks. Regelmatig komen er nieuwe rozen bij. Veredelaars letten, naast de gezondheid, speciaal op de geur van de bloemen.

Rozen zijn echte blijmakers: de geur wordt geassocieerd met liefde en romantiek. De intense geur van sommige rozen doet niet onder voor die van parfum, waarvoor ze dan ook veel gebruikt worden. In Turkije, Bulgarije en andere landen vind je grote rozenvelden voor de parfumindustrie. behoort nu tot één van de vaste tuintaken. Je kunt de bloeiperiode van doorbloevende rozen aanzienlijk verlengen door de uitgebloeide bloemen regelmatig te verwijderen.

Grote variatie in het menu ...

Vanaf juni wordt de nieuwe oogst van eigen geteelde groenten steeds groter. We kunnen nu bijna dagelijks verse groenten op het menu zetten.

• De bladgewassen deden het goed in het voorjaar

De voorraad aan vroege sla uit de serre is al een tijdje opgebruikt. Nu is het de beurt aan de buiten uitgeplante krop- en eikebladsla. De direct in volle grond gezaaide kropsla is nu pas aan uitplanten toe, zodat er wellicht een kleine onderbreking komt in het aanbod. Niet getreurd, de 'Lollo rosso', een losse krop met sterk gekroesd blad, vult dit wel op.

De uitgeplante voorgekweekte spinazie, eerst in de serre, daarna in volle grond, is ondertussen geoogst. De opbrengst was weelderig met dank aan de natte meimaand. Ze is pas doorgeschoten toen begin juni de zomer echt begon. Pas in september komt bij mij het pakje spinazie opnieuw uit de bewaardoos.

• De eerste kolen

Als we even de winterbloemkolen, dit jaar toch later geoogst dan in voorgaande voorjaren, buiten beschouwing laten, dan kunnen we nu de eerste bloem- en spitskool op tafel brengen. Op de eerste broccoli (Marathon) is het nog even wachten (de roosjes verschijnen wel al). Broccoli is uitermate geschikt voor de vroege teelt. Voor de zomerteelt van broccoli pas ik dan ook, maar aan de herfstteelt doe ik weer mee.

• Erwten (en peulen) à volonté!

In de eerste helft van februari heb ik erwten voorgezaaid in jiffy potjes om ze eind februari al in volle grond uit te planten (aanvankelijk onder bescherming van vliesdoek). Begin juni konden we de eerste peultjes plukken, weldra zullen er doperwten (Ceresa) 'à volonté' zijn. 'Ceresa' is net als de doperwt 'Urbana' (o.m. verkrijgbaar bij het Vlaams Zaadhuis) (bijna) bladloos en dus gemakkelijk plukbaar. Om de oogst te spreiden heb ik begin april 'Urbana' (uit eigen gewonnen zaad) in volle grond gestopt. De peulen zijn nog langer (tot 10 à 12 zoete erwten) dan die van 'Ceresa' (8 à 10 erwten). Ze worden gemakkelijk anderhalve meter hoog, zodat steunen nodig is.

• Knolvenkel

Bij knolvenkel denk je nog al snel aan een gewas voor de herfstteelt. Maar de vroege (zomer)teelt lukt ook prima mits de keuze voor een geschikte variëteit. Bij gunstige weersomstandigheden uitplanten vanaf begin mei op een afstand van 30 op 30 cm, dan kan je oogsten begin juli. Zijn de nachten nog koud, dek dan af met bvb. een vliesdoek. Wij hebben nu al enkele knolvenkels, gekweekt uit aangekocht plantgoed, oogstklaar. De herfstteelt van knolvenkel is in principe de makkelijkste teelt. Zowel de opkweek als de teelt verlopen het vlotst. Zaaïen ter plaatse (zoals wortelen) vanaf juni tot 20 juli en dan uitdunnen. Maar opkweken in potjes en dan uitplanten (tot 15

augustus), zoals de vroege teelt kan ook. Kies voor de latere teelt voor een goed presterend ras (bv. "Solaris F1"). Knolvenkel heeft zo ongeveer tachtig tot honderd dagen nodig vanaf de kieming totdat de bol groot genoeg is om te oogsten.

- **Wordt binnenkort verwacht ...**

- Het is een kwestie van dagen voor we de eerste courgettes kunnen oogsten. De vruchtbeginsels zijn al duidelijk zichtbaar, nu nog hopen op een goede bestuiving. Want in het begin durft het al eens mislopen omdat de mannelijke bloemen achterwege blijven op de vrouwelijke, waardoor er geen bevruchting plaats vindt en de vruchten niet uitgroeien. Het is nu nog niet te laat om courgettes te planten. Ze nemen nogal wat plaats in zodat je best minstens 1 m² per plant voorziet.
- Wie peultjes heeft maakt die graag klaar met jonge wortelen (en nieuwe patatjes). Die jonge wortelen uit eigen tuin lukt niet meer omdat ik sinds een paar jaren geen wortelen meer zaai in de serre (het perceeltje wortelen neemt te lang de plaats in van de tomaten die er moeten komen). Wie het wel kan en doet heeft begin juni dan jonge peentjes van een vinger dik. Nu zal het nog even wachten zijn tot we buiten kunnen oogsten.
- Dit jaar heb ik geen boontjes voorgekweekt in potjes. Ik heb ze direct in volle grond gestopt. Ze staan nu mooi uit, ook al was het weer in de tweede helft van mei verre van ideaal.
- De eerste rode bietjes zaai ik altijd voor in tray. Per blokje komen er uit één zaadje meerdere plantjes, zodat uitdunnen nodig is. Wanneer ik ze uitplant houd ik de 2 sterkste over. Van die twee is er altijd wel eentje bij die sneller groeit en zo half juni zijn de dikste het al waard om geoogst te worden. Dit dient voorzichtig te gebeuren om te vermijden dat je beide uittrekt.

- **Op de planning**

Je kunt nu nog veel zaaien, alles kiemt en groeit nu snel. Indien je geen plekje meer vindt, zaai dan voor in een bakje of in (turf)potjes. Dit kan perfect voor diverse (late) slasoorten en typische najaarsgroenten zoals andijvie, groenlof (suikerbrood), radicchio (roodlof), kolen, ... Binnenkort komt er dan wel een plaatsje vrij als de vroege aardappelen worden geoogst. Doe dit slechts naarmate je ze nodig hebt, tenzij je de plaats dringend nodig hebt voor de typische wintergroenten zoals spruitjes, rode en witte kool, savooikool, prei, ... Die plant je toch best uit voor half juli. Maak gebruik van insectengaas om het perceel te beschermen tegen de koolvlieg en de vlinderrupsen.

'Gespinsel' in appelbomen

Het verschijnsel, waarbij de bladeren van appelbomen worden samengetrokken en omweven met een spinsel is niet nieuw in onze fruittuin. Dit jaar valt bij mij de aantasting relatief mee.

De boosdoeners zijn de larven van de (appel)spinselmot, een mooi slank gebouwd vlindertje (of wat had u gedacht?). De voorvleugels zijn wit en versierd met zwarte stippels. De achtervleugels zijn bruin gekleurd en voorzien van franjes. De vleugelwijdte bedraagt ca. 24 mm. De eitjes worden afgezet in groepjes van 20 tot 100 op de schors van de dunne takken. Het 'eipakket' is ingekapseld met gekleurd slijm dat lijkt op de schors van de boom. Het biedt een waterdichte bescherming voor de eitjes, waardoor ze hierin kunnen overwinteren. In het voorjaar (april-mei) komen de larven uit de beschutting van het eipakket. Aanvankelijk boren zij zich in het blad (mineren) om zich dan met veel spinseldraden te omwikkelen en te beginnen aan het jonge blad van de waardplant. De rupsen van de spinselmotten zijn erg vraatzuchtig en groeien dan ook snel. Rupjes, die rond half mei ca. 5 mm zijn, bereiken een paar weken later een lengte van 13 tot 15 mm. Begrijpelijk dat ze heel wat schade kunnen aanrichten. Men vindt ze dan in dichte nesten. Het blad zelf wordt deels geskeleteerd en deels opgevreten. De kleur van de larven varieert van geel tot donkergrijs, met zwarte zijdelings geplaatste rugvlekken. De kop is pikzwart. In juni verpoppen ze in de spinselnesten. De poppen zijn wit en hangen als pakjes samengeplakt tegen de verwoeste bladeren en scheuten. Begin juli komen de eerste vlindertjes al uit. De paring volgt een paar dagen nadien.

Wat kan je er aan doen?

Spinsel verwijderen met de handen (wat een plakboel!), met de snoeischaar of door er water op te spuiten. Ik kan bevestigen dat (hevige) regen de spinsels fel beschadigt, waardoor de vogels (o.a. koolmezen en soortgenoten) de rupsen gemakkelijker kunnen opruimen. Hang daarom meerdere vogelhuisjes op in de boomgaard. Hang tevens schuilplaatsen voor oorwormen omhoog in de bomen, bv. zwarte geperforeerde zakjes of stenen potten gevuld met stro.

Professionelen kunnen een bacteriepreparaat 'Bacillus thuringiensis' (Bt) spuiten om de rupsen te doden (voor liefhebbers is dit product echter niet meer te koop sinds enkele jaren).

TIP: op mijn laagstam appelbomen heb ik ze met succes behandeld met 'Conserve'. Dit product is tevens werkzaam tegen de fruitmot.

Bron: <http://www.hoogstamboomgaard.be/Appelspinselmot.html> en <http://fruitabc.blogspot.com/2017/02/oorwormen-schuilplaatsen-maken-als.html>

Vruchten met een 'warm hart'

Het was een blij weerzien, ook al was het dan op afstand, met Jozef Van Hoecke tijdens de online voordracht over de vruchten met een 'warm hart': paprika, aubergine en meloen.

De technische zorgen vóór aanvang van de presentatie (en ook even tijdens) brachten Jozef niet van zijn stuk. Hij bracht op de hem eigen aangename manier zijn verhaal en wist zo alle leerlingen tot op het einde bij de les te houden. 'Waar het hart van vol is, loopt de mond van over' ... nietwaar?

Paprika (*Capsicum annuum*) behoort tot het geslacht *Capsicum* en is de zoete en zachte variant van de rode pepers. Zijn geboorteplaats ligt in Midden- en Zuid-Amerika. Deze subtropische plant heeft warmte nodig, en in ons klimaat kan het daarom wel eens tegenvallen. Enkele rassen: California wonder, Jubilandska, Lange rode punt, ...

- Wat heeft deze groente ons te bieden?

In 100 g vers product zit:

- mineralen: 25 mg calcium; 0,4 mg ijzer.
- vitamines: 0,70 mg caroteen; 0,03 mg B1 en 0,07 mg B2; 80 tot 100 mg C (en dat is VEEL!)
- voedingswaarde: 24 kcal.

- De teelt

- Zelf zaaien of niet? Als je maar enkele planten nodig hebt, dan is aankopen (of cadeau krijgen) de beste keuze. Als je zelf zaait, begin dan tijdig (2^e helft van februari), want paprika is een trage kiemer. Zaaigrond vooraf goed op temperatuur laten komen en temperatuur rond 20 °C aanhouden. Verspenen om sterke planten te bekomen.
- Standplaats: aangezien deze vruchten niet van koude en regen houden, is vollegrondsteelt van paprika's buiten niet evident. Indien je, zoals ik ook trouwens, dit toch overweegt dan plant je best niet vóór juni uit. Indien teelt onder beschutting niet mogelijk is, dan is telen in grote potten (minstens 15 l) ook een goed alternatief. Indien nodig kunnen deze verhuisd worden naar beschermende plaatsen.
- Bemesting: dit vruchtgewas moet qua voeding zeker niet onderdoen voor de tomaat. Ze hebben graag compost, aangevuld met wat kalium. Dit komt de bewaarbaarheid en de kleurzetting van de vruchten ten goede. Voeding bijgeven is noodzakelijk tijdens de groei. En ook de watergiften niet vergeten!
- Teelt(zorgen): plantafstand: 70 x 50 cm. Paprika is een zelfbestuiver en stelt dus op dat vlak weinig problemen. De eerste bloemen neem je best weg zodat aanvankelijk alle energie naar de groei van de plant gaat. Snoeien op 2 of 3 stengels. Bij het onderhoud van de planten opletten om de wortel niet te beschadigen. Gieten doe je best met 'opgewarmd' water (23 °C), niet op het gewas maar op de grond. In pot moet je bijna dagelijks water geven, langs onder op schaal en langs boven. De plant tijdig steunen om takbreuk door de (zware) volgroeide vruchten te voorkomen.
- Ziekten: luizen en schimmelziekten zijn de grootste belagers van deze vrucht. Misvormde bladeren wijzen je de weg bij aantasting door luizen. Bij jonge planten is snel ingrijpen nodig -> lauw water met wat eucalyptus spuiten op blad en de stengels. Om verspreiding van schimmelziekten te voorkomen moet je ruim (en dus luchtig) planten, voldoende vruchtafwisseling toepassen en afgevallen blad direct opruimen.

De **aubergine** (*Solanum melongena*, *Solanum esculentum*) behoort tot de nachtschadefamilie (*Solanaceae*) en vindt zijn oorsprong in de Arabische landen omstreeks de 4^e eeuw. Via Spanje en Portugal werd de groente geïmporteerd naar het westelijk deel van Europa. Deze subtropische plant met eivormige vruchten in verscheidene varianten en kleuren heeft, binnen de familie van de zomerse groenten, het meest warmte nodig. Onder de 20 °C houdt het gewas op met groeien, zodat de buitenteelt maar zelden lukt. Enkele rassen: Oeuf Blanc, Black Beauty, Lange Violette, ...

- De teelt

- Zaaien en verspenen: zaaien doe je, net als bij paprika, in vooraf opgewarmde zaaigrond en je houdt best een temperatuur rond 20 °C aan. Aubergines kiemen al na een paar weken, dus sneller dan paprika. Als ze hun eerste "echte blaadjes" hebben, worden ze verspeend in potten van 8 tot 10 cm. Na het verspenen worden ze verder warm gehouden. Regelmatig water (op aangepaste temperatuur) geven is nodig. Wanneer je de verspeende plantjes in teilen of bakken plaatst, is de watergift gemakkelijk. Ze vragen verder veel licht tijdens de opkweek. Als ze een mooi wortelgestel hebben worden ze op een mooie dag uitgeplant.
- Bemesting: zie paprika
- Teelt(zorgen): de opkweek duurt zeker een achttal weken. Van de vertakkingen of scheuten die zich vormen houd je er 3 tot 4 over. Aanbinden aan een koord of steunen met stok is noodzakelijk. Dieven in oksels en overtollig blad wegnemen om veel licht te krijgen in het "hart" van de plant (ze moet open staan). Kleine bloemtrossen neem je best weg, enkel de grote alleenstaande bloemen behouden. Aubergines zijn zelfbestuivend. Zelfs niet bevruchte bloemen geven vruchten. Maar bestoven bloemen geven grotere vruchten, insecten zijn dus welkom om een duwtje in de rug geven. Luchtvochtigheid speelt ook een rol bij de bevruchting. Is deze te hoog dan komt het stuifmeel moeilijk los van de stamper en verloopt

de bevruchting niet altijd succesvol. Geef water (lauw) met mate en enkel bij droog en warm weer. Het tijdstip van rijpheid en oogst is niet steeds gemakkelijk te zien. Rijpe vruchten voelen "hard" aan, glanzen niet te zeer, maar worden eerder iets dof van kleur. Ook de aanhechtingsplaats verdikt.

- Ziekten: Aubergine is een teer gewas, misschien nog iets meer dan de andere vruchtgewassen. Net zoals bij tomaten is deze plant erg gevoelig aan Botrytis. Deze schimmel tast eerst de kroonblaadjes aan en loopt verder naar de kelkbladeren en de vruchten. Zeer goed luchten en de bloemrestjes welke aan de jonge vrucht hangen weghalen. Deze trekken gemakkelijk vocht aan en zijn een goede kiemplaats voor schimmels als Botrytis. Voorkomen kan vooral door het gewas "open" te houden. Dagelijks controleren op dieven en indien nodig blad verwijderen. Maar veruit de ernstigste aubergineziekte is de verwelkingsziekte, veroorzaakt door een bodemschimmel Verticillium. Het is een vaatbundelziekte, waarbij de schimmel via de wortels doorgroeit tot in de stengels van de plant, waardoor de vaatbundels verstopten. Dikwijls is slechts één helft van de stengel aangetast, met als gevolg het typische kenmerk: slap blad. Aangetast blad direct verwijderen. Als de groei van de planten sterk genoeg is, is de kans groot dat de plant zich min of meer herstelt. Vermijd natte of te harde bodem (structuurbederf). Ook luizen en de witte vlieg zijn belagers van deze plant. De bestrijding verloopt zoals bij de teelt van paprika.
- Recepten met aubergines soepen of ovensgerecht met deze vrucht, al of niet vegetarisch, zijn lekker. De combinatie met tomaten, uien en basilicum is heerlijk. Aubergines kunnen, naargelang de soort, licht bitter smaken. Je kunt dit verhelpen door de vrucht in schijven te snijden en er grof zout op te strooien. Een halfuurtje laten rusten en vervolgens spoelen in koud water en droog deppen.

De **meloen** is een zuiderse heerlijke vrucht, die behoort tot de komkommerfamilie. Ze is koudegevoelig en lukt enkel onder bescherming. De Charentais of Cavaillon is een vooral in Frankrijk en Spanje gekweekte meloen van het Cantaloupe-type. Enkele bekende variëteiten zijn: Petit Gris de Rennes, Hale's best, Artemis en Savor.

- De teelt

- Zaaien en verspenen: meloenen vragen net als paprika's en aubergines een warme omgeving. Zaaien kan vanaf begin april (vroeger starten heeft weinig zin) bij een temperatuur tussen de 15 °C (s' nachts) tot 22 °C overdag. Ook hier worden de plantjes verspeend in potten met een diameter van ongeveer 8 cm. Uitplanten in de kas in volle grond in mei.
- Bemesting: deze heerlijk vruchten vragen veel voedsel: compost of humusrijke potgrond goed voorzien van voedingsstoffen met een nadruk op kalium. Jozef vermeldde dat hij ze wel eens durft uitzetten op een bedje van goed verteerde paardenmest.
- Teelt(zorgen): ze vragen wat ruimte (plantafstand ongeveer 60 cm) en met wat steun kunnen ze klimmen om ze nadien horizontaal te laten uitgroeien (bv. op de met planden gevulde zaaitafel in de serre). De bodemtemperatuur ligt best rond de 12 °C, in te koude grond zal de groei stagneren. Eens op hun definitieve bestemming vraagt deze vrucht regelmatig een drankje. Snoeiwijze: hoofdrank snoeien of toppen nadat het 5^{de} blad volgroeid is. Vervolgens krijg je zijranken van 1^{ste} rang. Deze ook snoeien na het 5^{de} blad. Op deze ranken krijg je zijranken van 2^{de} rang, waarop de bloemen en hopelijk ook de vruchten zullen komen. Jos houdt maximaal 3 ranken van 2^{de} rang, met maximaal 3 vruchten per rank. Wanneer je meloenen op de grond kweekt (bv. in koude bak), dan mag je de hoofdrank toppen na het 2^e blad, verder zoals hierboven beschreven. Meloenen zijn éénhuizig, dat betekent dat er aan elke plant zowel mannelijke als vrouwelijke bloemen voorkomen. Een vrouwelijke bloem herken je aan het vruchtbeginsel onder de bloemkelk, de mannelijke bloemen staan op een steeltje zonder vruchtbeginsel in groepjes van 3 tot 4 bloemen. De bestuiving door insecten in een kas is niet altijd optimaal, vooral bij koud weer. Dan is een menselijke hand wel eens welkom. Er zijn verschillende manieren om de natuur hier een handje te helpen:
 - *met een penseeltje het stuifmeel van de mannelijke bloem overbrengen naar het vrouwtje, of*
 - *de mannelijke bloem plukken, de bloemblaadjes verwijderen en dan met de meeldraden en stuifmeel de vrouwelijke bloemen bevruchten.*

Het beste tijdstip voor deze handeling zijn de zonnige middaguren. Is de plant in volle groei en de buitentemperaturen zijn "zomers" dan blijven deur en ramen dag en nacht open. Zo kunnen insecten, bijen en hommels een "pootje" helpen bij de bestuiving van de bloemen.

Meloenen welke rijpen laten het weten door de heerlijke geur die ze verspreiden. Afgesneden kunnen ze nog enkele dagen koel bewaard worden.

- Ziekten: Regelmatig controleren op witte vlieg! Meloen is daar heel gevoelig voor. Bekijk vooral de jongste bladeren op het uiteinde, want daar zijn ze vooral te vinden. Indien nodig spuiten met water waar etherische olie is aan toegevoegd (10 druppels pepermint- of citroeneucalyptus per liter water). Doe er ook wat zeep bij voor het kleeffect. Meeldauw is een schimmel die je erkent aan de witte vlekken op de bovenzijde van het blad. Valse meeldauw woekert bij hoge luchtvochtigheid en zit op de onderkant van het blad. Spuitzwavel kan hier helpen.