

Biologisch plantgoed van verschillende aardbeirassen beschikbaar voor de augustusplanting (junidragers)



Yves Hendrickx (PPK 'Pamel')

Op het Provinciaal Proefcentrum voor Kleinfruit 'Pamel' (PPK 'Pamel') loopt al het vijfde jaar op rij een proef waarbij biologische planten en gangbare planten vergeleken worden. Bijkomend startte het proefcentrum in 2012 met de uitvoering van het CCBT-project 'Biologisch plantgoed aardbeien'. Zowel het onderzoek naar de vermeerderingstechnieken als de zoektocht naar biologische planten werden door het project geïntensifieerd. Op 17 bedrijven werden proefpakketjes met biologische aardbeiplanten uitgeplant, die binnenkort worden beoordeeld door een onderzoeker van PPK 'Pamel'. Op 23 mei organiseert het biobedrijfsnetwerk kleinfruit een bezoek aan één van deze bedrijven, inclusief een beoordeling van het proefpakket. Het proefpakket wordt ook toegelicht op 6 juni 2013 tijdens een georganiseerde rondleiding aan de proefvelden op PPK 'Pamel'. Voor beide activiteiten volgt nog een uitnodiging op de website van het CCBT.

Door de toegenomen interesse voor de biologische teelt, de extra communicatie in het kader van het CCBT-project en de veelbelovende resultaten van de proeven op PPK 'Pamel' namen verschillende plantenvermeerderders het initiatief om meer biologisch plantgoed aan te bieden. Het aanbod betreft voornamelijk licentierassen: deze rassen mogen niet zelf vermeerderd worden, ook niet voor het eigen bedrijf. Verder in dit artikel geven we een overzicht van het beschikbare assortiment aan junidragers. In een volgende nieuwsbrief worden de doordragers uitgebreid besproken.

Voor de teelt van junidragers zijn er verschillende types plantgoed mogelijk:

- **Frigoplanten:** Een teelt van junidragers kan perfect opgezet worden vertrekkende van frigoplanten. Een frigoplant slaat gemakkelijker aan dan een verse plant. De frigoplanten moeten wel tijdig geplant worden zodat ze voldoende kunnen ontwikkelen.



- **Biologische stekken:** Het voordeel van stekken zit in de mogelijkheid om te plannen: van stekken tot planten vraagt drie weken. De stek wordt twee weken onder een stektunnel geplaatst, een week afgehard en dan kan er geplant worden. Aan een gestekte plant zit een kluitje grond waardoor de planten beter aanslaan. De planting kan ook een paar dagen verschoven worden in functie van de weersomstandigheden.
- **Misted tips:** zijn te vergelijken met een gestekte plant.
- **Plants mottes:** zijn ook planten met een kluitje aan, dus vergelijkbaar met gestekte planten en 'misted tips'.

Overzicht beschikbare rassen junidragers

In de tabel op de volgende bladzijde geven we een overzicht van het beschikbare assortiment aan junidragers. Al deze rassen zijn geschikt voor de biologische teelt. Het merendeel van deze rassen werd op PPK 'Pamel' uitgetest, waardoor de eigenschappen van deze rassen gekend zijn. Het aanbod bestaat uit hedendaagse rassen die in de proeven bewezen hebben dat ze hun plaats verdienen in de biologische aardbeiteelt. Er is een ruime spreiding van de oogst mogelijk met de beschikbare rassen.



Daarnaast is er zowel aan rassen voor de thuisverkoop als aan rassen voor de verkoop via de veiling voldoende keuze, zelfs voor de zelfpluktuinen zijn er geschikte rassen beschikbaar. Voor hulp bij het maken van uw keuze voor een ras of een assortiment kan u terecht bij PPK 'Pamel'.

Flevoplant België (www.flevoplant.be) heeft voor deze zomer biologisch plantgoed van Sonata beschikbaar. Het Italiaanse vermeerderingsbedrijf Mazzoni (www.mazzonigroup.com) produceert biologische planten die hoofdzakelijk door het Centro Innovazione Varietale (CIV) veredeld zijn. CIV heeft een heel specifiek veredelingsprogramma voor de biologische teelt. Mazzoni wordt in België vertegenwoordigd door de firma Itracon (www.strawberries.eu.com). Naast de in de tabel vermelde junidragers zijn Capri, Murano en Vivara als doordragers beschikbaar bij Mazzoni. Het Franse vermeerderingsbedrijf Martailac (www.martailac.com) heeft geen Belgische vertegenwoordiger. De planten worden als 'plants mottes' geleverd. Voor 2013 zijn, naast de junidragers, Cirafine, Cisojée, Charlotte en Mara des Bois de beschikbare doordragers.

Om zeker te zijn van een levering in augustus moet u de planten voor eind mei bestellen. De bestellingen kunnen rechtstreeks doorgegeven worden aan de leverancier, maar in het kader van het CCBT-project kan u ook terecht bij PPK 'Pamel' voor logistieke ondersteuning bij de bestelling en levering. Bestellingen kunnen **tot 31 mei** doorgegeven worden aan PPK 'Pamel'; deze worden gegroepeerd doorgegeven aan de juiste leverancier. De levering van de planten gebeurt dan via een gezamenlijk gekoeld transport tot op PPK 'Pamel', waar de planten door u kunnen afgehaald worden.








Om uw bestelling correct te kunnen behandelen, hebben we uw bedrijfsgegevens nodig (naam – adres – btw nummer).








De biologische teelt van aardbeien groeit in Europa stilaan naar een niveau waar het ook voor toeleveranciers interessant wordt om op de vragen van de sector een antwoord te bieden. Momenteel is er een mooi assortiment aan biologische planten van aardbeien beschikbaar. Door een stijgende vraag zal in de toekomst dit aanbod nog uitbreiden. Voor de aardbeitelers die toch zelf planten willen vermeerderen volgt er tegen het einde van dit jaar een draaiboek met alle verplichtingen en beperkingen rond zelf vermeerderen. De mogelijkheden beperken zich tot oudere rassen waar geen licenties meer op zitten. Voor de specifieke status van een aardbeiras kan contact opgenomen worden met PPK 'Pamel'.

De biologische vermeerdering zelf bekijken

In het kader van het project wordt in de loop van juli een bezoek voorzien aan de vermeerderingsbedrijven Mazzoni en Martailac. In juli liggen de stekken klaar om te snijden en is men bezig met het maken van de 'misted tips' en de 'plants mottes'. Het is de bedoeling om met een beperkte delegatie een kort bezoek te brengen aan beide bedrijven. Biologische aardbeitelers die interesse hebben en zich een dag vrij kunnen maken om ter plaatse naar de vermeerdering te gaan kijken, kunnen zich **ten laatste 31 mei** melden bij het PPK 'Pamel'. Het aantal plaatsen is beperkt, snel reageren is dus de boodschap.

Ras	Planttype	Firma	Prijs/pl(*)	Pluktijdstip	Eigenschappen
 Gariguette	Plants mottes	Martailac	€ 0,323	Zeer vroeg ras	Lichtrode kleur Zeer smakelijke vrucht, gevoelig voor zonnebrand Middelmatig productieniveau Geschikt voor thuisverkoop, niet voor handel
 Cigaline	Plants mottes	Martailac	€ 0,337	Zeer vroeg ras	Oranjerood van kleur, zeer aantrekkelijk glanzend Minder geparfumeerde smaak maar evenwichtiger Vruchthuid is steviger dan bij Gariguette Geschikt voor thuisverkoop, niet voor handel Behoorlijk resistent, gevoelig voor stengelbasisrot en spintmijten
 Ciflorette	Plants mottes	Martailac	€ 0,337	Vroeg ras	Aantrekkelijke stevige vrucht Goed te vervroegen onder tunnel Constance smaak Ziekteresistent, enkel licht gevoelig aan koprot Geschikt voor thuisverkoop en handel
 Donna	Plants mottes	Martailac	€ 0,342	Vroeg ras	Vroege ras; goede smaak Mooie glanzende vrucht met goed uitstalleven Behoorlijke productie Blad en vrucht zijn witziekteresistent

Ras	Planttype	Firma	Prijs/pl(*)	Pluktijdstip	Eigenschappen
Clery 	Misted Tips	Mazzoni	€ 0,25	Vroeg ras	<ul style="list-style-type: none"> Gemakkelijk te telen ras Goede productie, zeer mooie smakelijke vruchten Zowel voor thuisverkoop als voor handel geschikt Resistent tegen de meeste ziekten, enkel licht gevoelig voor koprot
Primi	Misted Tips	Mazzoni	€ 0,25	Vroeg ras	<ul style="list-style-type: none"> Nieuw vroeg ras, net iets later dan Clery Zeer grote glanzende vruchten Resistent tegen wortelziekten
Dely 	Misted Tips	Mazzoni	€ 0,25	Vroeg ras	<ul style="list-style-type: none"> Open groeiende plant met vlot bereikbare vruchten Resistent tegen wortelziekten Zeer hoge productie; zeer smakelijke, geparfumeerde vruchten Zeer lange bloei en zeer lange oogstperiode door een tweede bloei Uitermate geschikt voor zelfpluktuinen en thuisverkoop
Flsanta 	Misted Tips	Mazzoni	€ 0,24	Midden	<ul style="list-style-type: none"> Standaard in gangbare teelt, vooral op substraat geteeld Zeer productief maar matig van smaak en beperkte glans Heel goed uitstalleven, geschikt voor handel Gevoelig voor wortelziekten – ruime teeltrotatie nodig
Elsanta 	Plants mottes	Martailac	€ 0,323	Midden	<ul style="list-style-type: none"> Standaard in gangbare teelt, vooral op substraat geteeld Zeer productief maar matig van smaak en beperkte glans Heel goed uitstalleven, geschikt voor handel Gevoelig voor wortelziekten – ruime teeltrotatie nodig
Joly 	Misted Tips	Mazzoni	€ 0,25	Midden	<ul style="list-style-type: none"> Zeer goede vruchtkwaliteit, mooie kleur en zeer goede smaak Hoge productie met zeer goede sortering en hoog plukrendement Zeer goed resistent tegen de meeste wortel- en bladziekten Een heel goed uitstalleven; geschikt voor thuisverkoop en handel
Capriss 	Plants mottes	Martailac	€ 0,342	Midden	<ul style="list-style-type: none"> Helrode, conische glanzende vrucht Evenwichtige smaak; goede bewaring Gemakkelijk te plukken Resistent tegen witziekte Door de tweede bloei uitermate geschikt voor zelfpluk – lange oogstperiode
Cireine 	Plants mottes	Martailac	€ 0,337	Midden	<ul style="list-style-type: none"> Zeer hoog gemiddeld vruchtgewicht Hoog plukrendement Goede bewaring, geschikt voor de handel Mindere resistentie tegen verwelkingsziekte en koprot

	Plants mottes	Martailac	€ 0,342	Midden	<ul style="list-style-type: none"> • Donkerrode vrucht met bovenliggende zaadjes • Zeer smakelijke en goed te bewaren vrucht • Is licht gevoelig aan stengelbasisrot en witziekte in het najaar • Geeft hel weinig kleine vruchten, plukrendement is hoog
	Plants mottes	Martailac	€ 0,342	Midden	<ul style="list-style-type: none"> • Oranjerode vruchten • Zeer hoog % klasse 1; hoog plukrendement • Beter uitstalleven dan Elsanta maar iets minder glans • Onder moeilijke omstandigheden gevoelig aan witziekte en verwelkingsziekte
	Stek	Flevoplant		Midden-laat	<ul style="list-style-type: none"> • Helderrode vrucht met mooie glans • Goede sortering, hoog plukrendement en zeer productief • Goed uitstalleven en zeer smakelijke vrucht • Gevoelig voor wortelziekten, weinig gevoelig aan witziekte
	Frigoplant	Flevoplant	€ 0,155	Midden-laat	<ul style="list-style-type: none"> • Helderrode vrucht met mooie glans • Goede sortering, hoog plukrendement en zeer productief • Goed uitstalleven en zeer smakelijke vrucht • Gevoelig voor wortelziekten, weinig gevoelig aan witziekte
	Verse plant met naakte wortel	Flevoplant	€ 0,185	Midden-laat	<ul style="list-style-type: none"> • Helderrode vrucht met mooie glans • Goede sortering, hoog plukrendement en zeer productief • Goed uitstalleven en zeer smakelijke vrucht • Gevoelig voor wortelziekten, weinig gevoelig aan witziekte
	Plants mottes	Martailac	€ 0,342	Midden-laat	<ul style="list-style-type: none"> • Helderrode vrucht met mooie glans • Goede sortering, hoog plukrendement en zeer productief • Goed uitstalleven en zeer smakelijke vrucht • Gevoelig voor wortelziekten, weinig gevoelig aan witziekte
	Plants mottes	Martailac	€ 0,342	Laat	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer mooi glanzende vrucht maar matige smaak • Zeer goed uitstalleven en goed voor handel • Zeer lange plukperiode • Resistent tegen wortelziekten maar witziektegevoelig
Laetitia	Misted Tips	Mazzoni	€ 0,25	Laat	<ul style="list-style-type: none"> • 10 dagen later dan Elsanta • Goede opbrengst, stevige vruchten • Hoog Brix-gehalte • Zowel voor thuisverkoop als handel

Contactpersoon : Yves Hendrickx

TEL: - Tel: +32 (0)54 32 08 46

Mail: proefcentrum.pamel@vlaamsbrabant.be