# Editeur responsable: Benoît JAVAUX - Chemin de la Sibérie, 4 - 5030 Gembloux - P307426

# es 4 saisons près de chez vous

MAGAZINE TRIMESTRIEL DU CENTRE TECHNIQUE HORTICOLE DE GEMBLOUX - NUMÉRO 67 - JUIN 2019 Chemin de Sibérie, 4 - 5030 Gembloux - Tél: 081 / 62 52 30 - Fax: 081 / 61 00 47



• Visites guidées du «Jardin des Hommes» & du «Panier

Bouturer certains arbustes

• Fête des légumes oubliés p.4

• Formation horticole 2019 p.5

• ITH programme 2019 p.6-7

de la ménagère»

c'est facile!

# **VENTE DE NOS PRODUITS DE SAISON:** FRUITS, LEGUMES et PRODUCTIONS FLORALES

Chemin de la Sibérie 4 à 5030 GEMBLOUX (Grand-Manil)

Durant les mois de JUILLET et AOUT

Magasin Site Sibérie

# sommaire

**p.3** 

les mardis et vendredis de 13h00 à 14h30

e Technique Horticole de Gembloux Chemin de Sibérie 4 à 5030 GEMBLOUX F 081 61 00 47 cthsecretariat@skynet.be www.cthgx.be

Envoyez un mail à cthsecretariat@skynet.be avec le code « INSCRIPTION ELECTRONIQUE CTH »

?.	4	FÉDÉRATION
٧v		WALLONIE-BRUXELLES

Envie de recevoir ce magazine EN PRIMEUR par voie électronique ?

NOM		PRENOM	
RUE			N°
CODE POSTAL	LOCALITE		
E-MAIL			
Date et signature			

# Visites guidées du « Jardin des Hommes » et du « Panier de la ménagère »

au Centre Technique Horticole de Gembloux



les dimanches 07 et 21 juillet 2019 04 et 18 aout 2019 08 et 22\* septembre 2019

Le Jardin des Hommes, entièrement réorganisé en 2018 sur une nouvelle parcelle, offre une vitrine didactique de la biodiversité des plantes cultivées pour l'alimentation.

Des centaines de plantes comestibles en provenance des 4 coins du globe constituent la collection qui sera cette année centrée sur la diversité des Cucurbitacées.

Le jardin « Le panier de la ménagère » vous baladera sur une ligne du temps au fil des créations, sélections et découvertes des légumes cultivés dans nos contrées depuis la Préhistoire jusqu'à notre époque.

Les promeneurs peuvent déambuler librement dans les jardins

Ouvert de 14h à 17h avec un départ de visite guidée à 14h (durée : ±3h)



# Attention!

\* Le 22 septembre, les visites se font à 13h30 et 15h30 dans le cadre du « Parcours saveurs »

# Entrée gratuite

Les Jardins sont également accessibles SUR RESERVATION du lundi au vendredi pour tout groupe de 20 personnes minimum



Adresse du jour : Chemin de la Sibérie 4 à 5030 Gembloux www.cthgx.be cthsecretariat@skynet.be 081 62 52 30

# BOUTURER CERTAINS ARBUSTES:

André SANSDRAP, Chargé de cours honoraire, Haute Ecole Charlemagne, GEMBLOUX



Quelques arbustes fruitiers ou ornementaux à feuillage caduque peuvent être multipliés par bouturage de tiges. Ces espèces ont la faculté d'émettre des racines sur la tige, rapidement dans le cas ou des primordia de racines existent déjà, et un peu moins rapidement si les racines sont néo-formées.

Le bouturage se pratique pendant la période où les plantes sont dépourvues de feuilles. Souvent, pour de multiples raisons, la réussite est meilleure si le prélèvement des boutures a lieu en novembre, juste après la chute des feuilles. Si la plantation des boutures ne peut se faire à ce moment, elles

seront mises en jauge dans un endroit abrité du soleil, en bottes munies d'une étiquette. Il existe quatre types différents de boutures : les boutures simples sont des portions de tiges de l'année, d'une longueur de 20 à 30 cm, dont la base est sectionnée en oblique juste sous un œil ; les boutures à talon sont prélevées en arrachant une portion de bois de deux ans ; les boutures à crossette sont prélevées en sectionnant le bois de deux ans au-dessus et en-dessous de leur implantation. Les boutures à talon ou à crossette sont recommandées pour des espèces dont la tige est creuse et comporte de la moelle ; l'émission de racines est meilleure sur le bois plus âgé. On peut aussi utiliser des boutures d'œil, tronçons de tiges de 3 ou 4 cm, qui ne comportent qu'un seul œil.

Le traitement de la base des boutures avec une hormone d'enracinement n'est pas indispensable ; occasionnellement il peut améliorer le taux de réussite.

Le bouturage de tiges peut se faire directement à la place définitive, ou dans un carré de pépinière où elles resteront un ou deux ans, avant d'être transplantées. Pour le bouturage en place, on utilise une ou trois boutures au même endroit ; en pépinière, elles sont plantées en lignes distantes de 30 cm et à 15 cm dans la ligne. Le sol devra être ameubli et amélioré en apportant un peu de sable de rivière et du compost.

Les boutures de tiges sont enterrées à mi-hauteur, puis le sol est tassé et arrosé si nécessaire. Tout au long de la saison, il sera maintenu constamment humide, et exempt de mauvaises herbes. Arrosages et désherbages peuvent être simplifiés en couvrant au préalable le sol d'un plastique noir percé de trous au travers desquels les boutures sont plantées.

Les boutures d'œil sont mises à plat, en surface, dans une caissette remplie d'un mélange terre + terreau + sable. La partie enterrée de la tige sera légèrement écorcée afin de favoriser la formation d'un cal de cicatrisation et des racines.



Cette technique est applicable aux vignes, aux différents groseilliers (à l'exception des groseilliers épineux, aux cognassiers sujets porte-greffe de poiriers, aux figuiers, aux sureaux, aux cornouillers...

Elle n'est pas utilisable pour les ronces fruitières, les framboisiers et les myrtilles arbustives, en raison d'un taux de réussite très faible.









#### **Arbustes d'ornement**

Les espèces qui peuvent se bouturer facilement sont : les *Forsythias*, les *Philadelphus* (= Seringat), les *Ribes* (= Groseilliers ornementaux), les *Salix* (sauf le Saule Marsault), les *Sambucus* (= Sureaux ornementaux), les *Spiraea*. D'autres espèces peuvent aussi se multiplier de cette manière, mais avec un taux plus faible de réussite : différentes espèces des genres *Amelanchier*, *Buddleia*, *Cornus*, *Deutzia*, *Kerria*, *Rosa*, *Symphoricarpos*, *Tamarix*, *Viburnum*, *Weigelia*... Pour les espèces à feuillage caduque qui se bouturent difficilement, et pour les espèces à feuillage persistant, les pépiniéristes utilisent le bouturage de pousses feuillées prélevées fin juin pour les premières et en septembre pour les secondes, sous étouffée.

# Fête de la Tomate et des Légumes Oubliés

au Centre Technique Horticole de Gembloux

Ouvert de 13h00 à 17h00

# le dimanche 1<sup>er</sup> Septembre 2019

La *Sème édition* se déroulera dans le cadre exceptionnel du Centre Technique Horticole de GEMBLOUX



Evènement convivial et festif ayant pour but de faire découvrir plusieurs centaines de variétés de tomates, proposées par des collectionneurs passionnés et par le Centre Technique Horticole de Gembloux.

La "bourse aux graines" tant appréciée des visiteurs devrait encore se révéler une franche réussite.

Petit conseil: soyez présent dès le matin afin d'acquérir les variétés rares et originales...

Seront également disponibles les graines de Semailles via le "Projet Komla" (Frédéric Devroye).

Comme en 2018, d'autres légumes seront mis en valeur, notamment les piments et poivrons, dont le succès va grandissant d'année en année.

Au programme également, la vente de légumes produits par le Centre Technique Horticole et par un maraîcher bio

# Entrée gratuite - Accès Handicapés

Boissons disponibles et possibilité de se restaurer (pain-saucisse)

Web: www.essaime-artomate.be
Contact: Jean-Pierre PILLOIS
GSM: 0474 44 20 59

Courriel: jeanpierrepillois57@gmail.com

CIH

Adresse du jour : Chemin de la Sibérie 4 à 5030 Gembloux www.cthgx.be cthsecretariat@skynet.be 081 62 52 30

# LES FORMATIONS HORTICOLES Automne 2019

# du Centre Technique Horticole de Gembloux

Chemin de Sibérie 4 – B 5030 GEMBLOUX Tél. 081/62 52 30 cthsecretariat@skynet.be

Bulletin d'inscription et modalités pratiques disponibles sur le site www.cthqx.be

#### **COMMENT S'INSCRIRE?**

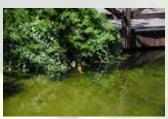
- A) En renvoyant le BULLETIN de participation (téléchargeable sur www.cthgx.be ou disponible au 081/62 52 30) au Centre Technique Horticole, Chemin de Sibérie 4 à B 5030 GEMBLOUX ou par mail cthsecretariat@skynet.be ou par fax au 081/61 00 47
- B) En confirmant cette inscription par PAIEMENT BANCAIRE sur le compte BE31 1030 1431 5955 de « Formations & Recherches asbl » avec le <u>CODE</u> de la (des) formation(s) choisie(s) et le <u>nom du participant</u>

#### **FORMATION HORTICOLE DE BASE (CODE: FB)**

- > 14/09/19
- **> Prix**: 32,00 €

Connaissance botanique des plantes. Nomenclature de base des plantes horticoles légumes et herbacées. Les travaux de sol. Les principes de base de la multiplication des plantes. Les facteurs de croissance des plantes. Engrais, amendement et gestion des déchets verts

# CRÉATION ET ENTRETIEN D'UNE PIÈCE D'EAU (CODE : CEPI)



- **21/09/19 19/10/19**
- **> Prix**: 55,00 €

Petit historique. Les différents types de jardin d'eau. Réflexions et questions préliminaires à se poser avant le projet. Organisation pratique. Les différentes méthodes d'étanchéification. Systèmes

de filtration. Pompes à eau. L'entretien saisonnier. Les plantes aquatiques recommandées et leur culture

## **CONNAITRE LES SERRES ET ABRIS (CODE: SA)**

- > 05/10/19
- > Prix: 32.00 €

Principes de fonctionnement et choix appropriés. Chauffage, aération, irrigation. Planning d'occupation rationnel pour les besoins en fleurs et légumes d'un ménage

### **FABRIQUER SON VIN DE FRUITS (CODE: FVF)**



- > 05/10/19
- > Prix: 32,00 €

Principes généraux de fabrication de jus et vinification. Techniques de pressage et soutirage et travaux pratiques. Questions – réponses. Prévoir des vêtements de travail

## PLANTER ET ENTRETENIR SES ARBRES A FRUITS A PEPINS ET A NOYAU (CODE : PEPN)



- > 12/10/19
- **> Prix**: 32,00 €

Connaissances de base concernant les fruits à pépins et à noyau (espèces, variétés, exigences solclimat). Techniques de plantation. Systèmes de conduite. Entretien.

Maladies et ravageurs

# PLANTER ET ENTRETENIR SES ARBRES A PETITS FRUITS (CODE : PEPF)

- **16/11/19**
- > Prix: 32,00 €

Connaissances de base concernant les petits fruits (espèces, variétés, exigences sol-climat). Techniques de plantation. Systèmes de conduite. Entretien. Maladies et ravageurs

# PLANTER ET ENTRETENIR SA VIGNE (CODE : PEVI)



- > 07/12/19
- > Prix: 32,00 €

Connaissances de base concernant la vigne (espèces, variétés, exigences sol-climat). Techniques de plantation. Systèmes de conduite. Entretien. Maladies et ravageurs





# Institut Technique Horticole de Gembloux

Rue Entrée Jacques, 31a - 5030 Gembloux - Tél. : 081-625.390 - Fax : 081-625.399 E-mail : ithgembloux@gmail.com - Internet : www.ith-gembloux.be

#### **NOTRE PROPOSITION D'ENSEIGNEMENT:**

## 1) Au 1er degré (1ère et 2e années) :

- ➤ 1<sup>ère</sup> et 2<sup>e</sup> Communes
- ➤ 1<sup>ère</sup> et 2<sup>e</sup> Différenciées
- > 2º Supplémentaire.

#### 2) Au 2º et 3º degrés :

#### > Technique de transition :

Sciences appliquées (3, 4, 5, 6<sup>e</sup> T.Tr.)

**N.B.** Un enseignement concret qui prépare les élèves à poursuivre des études dans l'enseignement supérieur.

#### > Techniques de qualification :

- Horticulture (3, 4e T.Q.H.)
- Technicien qualifié en horticulture (5, 6° T.Q.H.)
- Agent technique de la nature et des forêts (5, 6e T.Q.S.)
- Technicien en environnement (5, 6e T.Q.E.)

**N.B.** Un enseignement avec un double objectif: il vise à préparer l'entrée dans la vie active par l'attribution d'un certificat de qualification mais il permet aussi, au même titre que l'enseignement de transition, l'accès aux études supérieures.

#### > Professionnel :

## • Enseignement de plein exercice

(5 jours par semaine à l'école) :

- → Horticulture et maintenance du matériel horticole (3, 4e P.H.)
- → Ouvrier qualifié en horticulture (5, 6e P.H.)
- → Sylviculture (5, 6e P.S.)
- → Fleuriste (5, 6e P.Fl.)
- → Arboriste grimpeur et élagueur (7e P.G.E.)
- → Horticulteur spécialisé en aménagement des parcs et jardins (7e P. Parc.)
- → Complément en art floral (7e P.A.F.)

#### • Enseignement en alternance - C.E.F.A.

(2 jours dans notre établissement et 3 jours en entreprise) :

- → Horticulture et maintenance du matériel horticole (3, 4e P.H.)
- → Ouvrier qualifié en horticulture (5, 6e P.H.)
- → Horticulteur spécialisé en aménagement des parcs et jardins (7e P. Parc)
- → Complément en mécanique agricole et/ou horticole (7e P. Méca.)

**N.B.** Un enseignement qui fait éclore « l'intelligence des mains ». En effet, l'enseignement professionnel vise principalement à préparer l'entrée dans la vie active.

#### **INSCRIPTIONS - QUAND?**

- > du 01/07 au 05/07/2019 : permanences de 10h00 à 13h00 et de 14h00 à 17h00 ;
- ➤ du 26/08 au 30/08/2019 : permanences de 10h00 à 13h00 et de 14h00 à 17h00.

N.B.: Des informations, un rendez-vous, une visite d'école... Nous contacter au 081/625.390 ou par mail : ithgembloux@gmail.com.



# **NOS ATOUTS:**

- > Un cadre verdoyant.
- Un accès facile (train, bus...)
- Un internat familial sur le site.
- Un enseignement concret.
- ➤ Une équipe pédagogique dynamique.
- Un matériel de pointe à disposition.
- Des frais scolaires limités.
- L'organisation de stages, d'excursions, de voyages scolaires...





# 1<sup>er</sup> degré (en 3 ans maximum) — Degré d'observation

1ère Commune

1ère année différenciée 2e année différenciée

2<sup>e</sup> Commune (----> 2<sup>e</sup> Supplémentaire possible)

# 2e degré - Degré d'orientation

Technique de transition

Technique de Qualification

Humanités professionnelles

3° T.Tr. Sciences appliquées

3e T.Q. Horticulture

3° P. Horticulture

4e T.Tr. Sciences appliquées

4e T.Q. Horticulture

4e P. Horticulture

# 3<sup>e</sup> degré - Degré de détermination

Technique transition	Technique de Qualification		<u>Humanités professionnelles</u>			
5 <sup>e</sup> T.Tr. Sciences appliquées	5° T.Q. 5° T.Q. Environnement Horticulture	5 <sup>e</sup> T.Q. Sylviculture	5 <sup>e</sup> P. Horticulture	5 <sup>e</sup> P. Sylviculture	5° P. Fleuriste	
6 <sup>e</sup> T.Tr. Sciences appliquées	6 <sup>e</sup> T.Q. 6 <sup>e</sup> T.Q. Environnement Horticulture	6 <sup>e</sup> T.Q. Sylviculture	6 <sup>e</sup> P. Horticulture	6 <sup>e</sup> P. Sylviculture	6 <sup>e</sup> P. Fleuriste	
				<b>7<sup>e</sup> P. 7<sup>e</sup> P.</b> Grimpeur - Art floral élagueur	<b>7<sup>e</sup> P.</b> Mécanique horticole	





Semences - Plastiques - Matériel - Engrais - Terreaux

Produits Bio - Couvre-sol - Voile d'hivernage - Filet de protection

2 adresses pour vous servir

Ch. de Namur, 5 b B - 4210 Hannêche Tél 085.21.44.91 Fax 085.21.34.93

info@feraucheetgillet.be

Rue de Roumont 21 B - 6890 Glaireuse Tél 061.65.51.39

www.feraucheetgillet.be

Fax 061.65.64.34



Grand Merci aux annonceurs chez qui nous vous recommandons vos travaux et achats!



Etang



**Entreprise Bul** 

Distributeur officiel

des essences ALKYLATE pour moteur à 4 temps

et à 2 temps

Le spécialiste de la contrée en Location, Entretien, Réparation, Vente de matériel PARC & JARDIN

+32 (0) 476 / 67 92 25 www.location-entreprisebj.be info@location-entreprisebj.be Retrouvez-nous sur [7]

Chaussée de Charleroi, 50 1360 Thorembais-Saint-Trond



DANIEL SMITH

PRIX DE LANCEMENT -50%

beaux-arts - papiers loisirs créatifs - cadres

Chaussée de Tirlemont 203 • 5030 Gembloux (Sauvenière) tél. 081 61 65 06 • Fax 081 61 65 07 info@topart-gembloux.be • www.topart-gembloux.be



# **SA Moulin GOCHEL**

Tél: +32 85 71 11 09 Fax: +32 85 71 10 14

Rue du Crucifix, 2A - 4210 OTEPPE Mail: moulin.gochel@gochel.be Web: http://www.gochel.be



# Dépannage rapide

Flexibles hydrauliques de la basse à la très haute pression **365 jours/an et 24h/24** 

Service de garde : 0473/959 795 (en dehors des heures d'ouverture) Camionette de dépannage sur site (de 8h à 17h)

Zone industrielle • Av du Marquis, 3 • B-6220 Fleurus Tél: +32 71 81.38.51 •Tél: +32 71 81.44.76 • Fax: +32 71 81.45.18 www.socaflex.be • E-mail: info@socaflex.be



Ce bulletin est réalisé par la sprl REGIFO Edition rue St Roch 59 - Fosses-la-Ville

T. 071/74 01 37 • F. 071/71 15 76

info@regifo.be www.regifo.be

Votre conseillère en communication, Mme Marielle Mossiat se fera un plaisir de vous rencontrer : 0498 883 895