PÉPINIÈRES GENEVOISES

Vincent Compagnon

LES PÉPINIÈRES DE DEMAIN

Hors-série

04
Édito

10
Nos avantages

20
Interview

06
Notre rôle

12
Nos arbres pour demain

21
Plantes à éviter

08
Nos défis

16
Nos projets

22
Nos engagements

Cette période bien particulière en a surpris plus d'un ! Pour les Pépinières Genevoises, contrairement aux apparences, celle-ci a été bénéfique sur bien des points. Premièrement, la demande de végétaux n'a jamais été aussi élevée. Deuxièmement, nous avons ressenti une remise en question de la population sur son empreinte carbone et son envie de végétaliser ses extérieurs.

Par ces quelques lignes, nous tenons donc, en premier lieu, à remercier l'ensemble de notre clientèle pour sa fidélité ! Nous nous engagerons toujours à la soutenir dans ses recherches de végétaux d'extérieur.

Le confinement a donc amené un grand nombre de personnes à redécouvrir leur jardin et leur environnement. Un aspect salubre pour Mère Nature et l'avenir de notre métier. En qualité de pépiniériste, nous nous devons d'orienter ces personnes sur des choix en adéquation avec leur volonté. Vouloir végétaliser ses extérieurs est une chose, le faire avec des plantes cohérentes en est une autre. Quels végétaux faut-il planter ? Comment doit-on les traiter et les entretenir ? Nos activités sont toutes situées en extérieur, elles sont en contact rapproché avec le sol, l'air, l'eau qui composent notre environnement, notre savoir-faire en la matière est infini. Nous travaillons quotidiennement à améliorer notre impact environnemental afin de proposer un choix de végétaux durables à notre clientèle.

Depuis longtemps, nous sommes à la

recherche de solutions naturelles et non polluantes. Ces trois dernières années nous ont permis d'effectuer des tests et des études afin de pouvoir reconvertir la totalité de nos activités en cultures BIO®.

Ce projet est presque abouti ! Notre travail sur la multiplication de végétaux indigènes est également un aspect crucial afin d'atteindre cet objectif de durabilité.

Cette période bien particulière nous a également poussés à une remise en question profonde de nos activités. Actuellement nos cultures correspondent à la demande du marché. Les plantes vendues sont celles que l'on nous demande le plus fréquemment quitte, parfois, à ne pas être bénéfiques pour la biodiversité !

Cette situation nous met constamment face à nos propres défis. Comment garantir la pérennité économique de notre pépinière tout en prônant une culture écologique et des plantes indigènes ?

Cette situation nous force à orienter au mieux nos clients mais montre également les limites de l'impact de notre branche. Nos communes, nos cantons et notre Confédération ont un rôle crucial à jouer dans cet enjeu. Une politique en faveur d'une végétation locale et indigène est essentielle afin de pousser la population à faire des choix en adéquation avec les besoins de notre planète. Quels arbres cultiver aujourd'hui pour demain ? Telle est la question !

Outre l'impact environnemental de nos cultures, le réchauffement climatique nous pousse à modifier le type de végétaux cultivés. Il est essentiel de penser à cultiver des arbres et plantes capables de résister aux fortes chaleurs et sécheresses attendues ces prochaines décennies. L'enjeu de notre branche est immense et les réflexions infinies ! Comment devenir une pépinière durable ? Quels défis à relever en découlent ? Ce magazine n'a pas la prétention d'être le mode optimal parfait de la pépinière de demain, il vous fait part de nos défis, de notre rôle, il ouvre des pistes et démontre toute la volonté et la passion de nos équipes pour parvenir à une pépinière en adéquation avec les enjeux environnementaux de notre époque.

Ensemble nous pouvons changer l'avenir !

Le rôle d'une pépinière peut paraître simple : produire et vendre des végétaux.

Fort heureusement pour l'intérêt de notre métier, nos tâches sont bien plus vastes. Nous vous les énumérons en quelques points.

DE L'EXTÉRIEUR,

NOTRE RÔLE

02
Garantir un circuit le plus court possible

01
Garantir un maximum de végétaux adaptés à notre climat

03
Préserver et multiplier les plantes de nos régions

04
Assurer une production labellisée GRTA

11
Penser à la végétation de demain

10
Mettre en place des contrats de culture afin de fournir les végétaux demandés

09
Mettre en place, avec les communes de nos régions, des listes de plantes en adéquation avec les enjeux environnementaux de notre époque

05
Préserver un savoir-faire dans la production végétale

08
Orienter notre clientèle vers un choix de plantes préservant la biodiversité

06
Transmettre notre savoir et former les générations futures

07
Cultiver des arbres dans le sol genevois afin d'assurer la reprise lors de la transplantation

12
Cultiver l'ensemble de notre production selon les normes BIO

LES PÉPINIÈRES DE DEMAIN

Les bulletins de vote durant les dernières élections et votations le prouvent, le respect de l'environnement est devenu un aspect central pour une grande partie de la population helvétique. La santé de notre planète est un enjeu majeur pour toutes et tous ! Pour notre entreprise, ces nouvelles aspirations sont une excellente nouvelle. En tant qu'amoureux de la nature, la défense de la santé de notre planète a toujours fait partie de nos réflexions.

Quels sont les défis de notre pépinière pour répondre à ces nouvelles aspirations ? Ils sont bien évidemment nombreux ! Le principal défi se situe dans l'évolution de nos cultures vers une certification Bio, cela paraît être une évidence, cependant la réalité économique ne nous permet pas encore de répondre à tous les critères requis.

Nous y travaillons activement !

01 TRAITEMENTS PHYTOSANITAIRES

Dans la majorité des cas rencontrés en pépinière ornementale, une solution de traitement bio est proposée sur le marché. Le piégeage au moyen de phéromones des papillons de processionnaires est un bon exemple. L'expérience nous montre néanmoins que les plantes doivent toujours être observées par nos pépiniéristes, cela évite les développements de maladies ou de parasites. Le bon sens jardinier est donc toujours plus d'actualité.

8

02 NUTRITION DES VÉGÉTAUX

Pour toutes nos parcelles de plein champ, nous épandons du compost issu de nos déchets de culture ou, le cas échéant, nous mettons en place des engrais organiques répondant aux exigences de la culture biologique. Dans la nutrition des végétaux, le plus grand challenge est celui de la nutrition des plantes en pot. Actuellement, nous utilisons exclusivement des engrais à libération lente. Ces dernières années nos recherches de solutions ont toutes été accompagnées par l'HEPIA (section agronomie). Les derniers résultats montrent une croissance moins importante et une dépendance aux conditions climatiques beaucoup plus marquée.

03 LUTTE CONTRE LES ADVENTICES

Dans nos cultures, la lutte bio contre les mauvaises herbes est un vrai casse-tête. Mais des solutions existent ! Dans les parcelles de pleine terre, nous recouvrons un maximum les surfaces non cultivées par un engrais vert ou par un paillage dans les interlignes. Dans nos cultures sarclées, nous n'utilisons plus de désherbant pour gérer les mauvaises herbes entre les plantes. A la place, nous avons acquis un interceps qui limite fortement leur développement. Pour la culture des plantes en pot, l'usage d'un disque de tissu recyclé ou de copeaux de roseaux facilite beaucoup ce fastidieux travail de désherbage !

9

01 DES OFFRES COMPLÈTES

Nous cherchons toujours à vous chiffrer, rapidement, l'intégralité de vos demandes.

02 DES VISITES DE PÉPINIÈRES

Dans nos carrés de production, vous pouvez découvrir un large panel de végétaux. Nous vous recevons donc volontiers accompagnés de vos clients afin de faciliter leurs choix.

03 LA GESTION DES PLANTES

Jusqu'au moment de la plantation, nous gérons les plantes gratuitement pour vous (par ex. mise en jauge des plantes en racines nues, arrosages réguliers, etc.).

04 LIVRAISONS PAR GROUAGES

Totalement gratuites qu'importe la destination, seules les livraisons par camion grue sont facturées.

05 LE RETOUR DES PLANTES

Les plantes en bon état, commandées en excès, peuvent être retournées (sauf commandes spéciales).

06 UN SERVICE APRÈS-VENTE

Proches de vous et de vos chantiers, nous déplaçons volontiers afin de vous conseiller.

07 LE REMPLACEMENT DES PLANTES

Lorsque les travaux de plantations et d'entretien ont été parfaitement exécutés, nous vous remplaçons gratuitement les végétaux n'ayant pas repris dans un délai d'au maximum 6 mois. Ceci malgré des conditions générales de vente n'offrant aucune garantie de reprise.

08 UN SEUL FOURNISSEUR

Depuis 2007, nous sommes totalement indépendants !

09 UN VÉRITABLE PARTENARIAT

Membre actif de Jardin Suisse, nous défendons avec vous une activité et une région que nous aimons.

Produire un arbre prend une vingtaine d'années. Ce simple constat et l'urgence climatique de notre époque vous montrent à quel point la réflexion sur l'avenir de notre végétation doit se faire aujourd'hui.

Notre planète se réchauffe, les conditions météorologiques deviennent extrêmes (l'actualité 2021 nous prouve le caractère tangible de ces changements), et nos arbres et végétaux ressentent directement ces modifications. Nous travaillons donc quotidiennement, en collaboration avec l'Etat et les communes, à comprendre chaque détail des enjeux de la mise en culture de plantes dont les génomes seront adaptés aux conditions futures.

Quels arbres sont capables de résister à de longues périodes de sécheresse ? Quelles plantes sont adaptées à des répartitions de précipitations moins régulières ? Les questions sont multiples et nos réponses sont cruciales pour l'avenir de notre végétation.

Sur le terrain, nos équipes œuvrent d'arrache pied à concrétiser les projets futurs malgré des difficultés d'approvisionnement de jeunes plants et de semences.

Nous avons mis en culture différentes espèces de Chênes (*Quercus*) et d'Erables (*Acer*), nous sommes également à la recherche de semences d'espèces de Tilleul (*Tilia*) et de Hêtre (*Fagus*) qui proviennent de régions arides.

Ces processus sont très longs et le résultat n'est que trop rarement garanti, un vrai casse-tête !

Dans notre gamme d'arbustes nous avons également commencé à cultiver, entre autres, des *Garrya elliptica* (arbuste persistant, max 3.0m, résistant à la sécheresse et la pollution) et des *Rhamnus alaternus* (persistant, originaire de la garrigue, pourtour méditerranéen).

En partenariat avec la Ville de Vernier et l'Office Cantonal Agriculture et Nature, nous avons créé une pépinière urbaine à proximité de Balexert.

Elle a été mise en place conjointement avec les jardiniers de la ville de Vernier, qui l'entretiennent régulièrement. Le but de celle-ci ? La finalité de cette création? Replanter la totalité des arbres, d'ici 3 à 4 ans, sur des projets situés dans le domaine communal. L'ensemble des plantes sélectionnées sont toutes résistantes aux conditions difficiles du milieu urbain.

Plantes sélectionnées

- Morus alba (Mûrier blanc)
- Morus nigra (Mûrier noir)
- Sophora japonica (Sophora du Japon)
- Quercus castaneifolia (Chêne à feuille de Châtaigner)
- Quercus cerris (Chêne chevelu)
- Quercus frainetto (Chêne de Hongrie)
- Celtis australis (Micocoulier de Provence)
- Acer monspessulaum (Erable de Montpellier)
- Acer opalus (Erable à feuilles d'obier)

Le contrat de culture lie le client et le producteur.

Pour débiter, qu'est-ce qu'un contrat de culture ?

Dans ce type d'accord, les plantes sont mises en culture quelques années avant d'être plantées sur le site et sont produites pour une date définie à l'avance. Le client (ou plutôt le maître d'ouvrage dans ce cas) peut planifier une plantation en connaissance des coûts exacts et a la possibilité de suivre la croissance de ses plantes durant plusieurs années avant la livraison.

Quels sont les avantages d'un contrat de culture ? Une entière satisfaction !

Grâce à ce suivi personnalisé, la qualité des plantes correspondra toujours aux exigences du client. De plus, avantage non des moindres pour le client et notre chère planète, les plantes seront parfaitement acclimatées. Ce système privilégie les circuits courts !

LES PÉPINIÈRES DE DEMAIN

SAUVEGARDE DE VÉGÉTAUX

Depuis de nombreuses années, nous nous sommes spécialisés dans la sauvegarde de végétaux. Notre métier est bien évidemment centré sur la culture de nouvelles plantes mais un accent particulier est également mis sur la sauvegarde de celles déjà en place. Plusieurs voies nous permettent d'atteindre cet objectif.

INTERVENTION SUR DES SITES EN CHANTIER AFIN DE PRÉSERVER LES VÉGÉTAUX.

Nous nous déplaçons, arrachons les végétaux concernés, les gardons en pension et les replantons sur site une fois le chantier terminé. Ce processus implique de mettre en place toute une procédure de préparation à la transplantation afin de maximiser les chances de bonne reprise des plantes concernées.

DANS NOS RÉGIONS, IL EXISTE DES DIZAINES DE PLANTES INTÉRESSANTES EN VOIE D'EXTINCTION.

Lorsque l'on en découvre une le long de nos routes ou dans nos prairies, nous essayons de la multiplier afin de la préserver.

DEPUIS QUELQUES ANNÉES NOUS NOUS SOMMES SPÉCIALISÉS DANS LA RÉCOLTE D'ORCHIDÉES INDIGÈNES.

Plusieurs centaines d'entre elles ont été prélevées avant le début des travaux de terrassement. Mises en culture dans nos installations, elles sont restituées au moment des plantations garantissant ainsi leur survie!

Dans notre quête d'une pépinière durable, la qualité du matériel de nos équipes est primordiale ! Que ce soit pour la santé de nos collaborateurs ou celle de l'environnement, nous mettons tout en œuvre pour utiliser les outils les plus adéquats possibles. Voici quelques exemples :

01 Utilisation d'outils électriques afin d'abaisser notre empreinte carbone et les nuisances sonores. Nous privilégions ainsi notre environnement et respectons la faune locale. Ces nouveaux outils ont également l'avantage d'être moins lourds que la génération précédente, ce qui permet de préserver la santé de nos équipes et réduire la fatigue physique.

Quelques exemples d'outils adaptés : sécateur, tronçonneuse, débroussailleuse ou encore taille haie.

02 Utilisation de mélangeurs à engrais pour le terreau. Cette nouvelle technologie permet une répartition de l'engrais plus régulière assurant ainsi une bonne pousse à l'ensemble des végétaux. Elle permet d'éviter tout effet de sous dosage et, surtout, écarte le processus de lessivage !

Grace à cette technique, l'incorporation des éléments nutritifs au moment du rempotage se fait sans soucis de chauffe.

03 Engins de levage régulièrement remplacés afin de donner aux collaborateurs des outils adaptés à leurs besoins et de répondre aux dernière normes en matière de motorisation (add-blue, filtre à particules etc..).

NOS PROJETS DE BONS OUTILS

En qualité de responsable du service de l'environnement de la commune de Meyrin, Monsieur Olivier Chatelain fait face au quotidien à toutes les problématiques liées à notre environnement. Rencontre.

OLIVIER, EN TANT QUE RESPONSABLE DE SERVICE DE LA COMMUNE DE MEYRIN, QUEL REGARD PORTEZ-VOUS SUR LA PROBLÉMATIQUE DES CHANGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX EN COURS ?

Lorsqu'on observe les difficultés des Etats à mettre en œuvre une politique commune en faveur des enjeux environnementaux, il apparaît que les mesures ne sont axées que sur les plus petits dénominateurs communs. Par conséquent, les impacts mesurables sont le plus souvent limités. En revanche, les villes bénéficient d'une autonomie et d'une proactivité qui leur permettent d'initier à leur échelle des mesures concrètes en faveur de la protection de notre environnement et de la durabilité. Les petits ruisseaux formant de grands fleuves, le cumul des actions des villes en faveur de la biodiversité déploie des effets importants à moyen et long terme, notamment grâce à la valorisation de niches écologiques en milieu urbain et à la création de ponts de verdure bénéfiques à la flore et à la faune indigènes.

LES COMMUNES ET VILLES ONT UN RÔLE CAPITAL À JOUER DANS LA VÉGÉTALISATION DE NOTRE ENVIRONNEMENT. QUELS SONT LES OBJECTIFS DE LA COMMUNE DE MEYRIN DANS CE DOMAINE ?

Le premier objectif qui figure dans le plan directeur communal est de planter 250 arbres par année sur le territoire meyrinois. Sachant que les parcelles communales sont riches en végétation ligneuse, il convient de les compléter par des plantations qui apportent une réelle plus-value paysagère, ainsi qu'une amélioration sensible de la qualité de l'habitat, notamment en termes de microclimat urbain. Afin d'augmenter la canopée ou couverture arborée, un partenariat avec les propriétaires privés de parcelles ouvertes à tous, en particulier aux abords des immeubles, peut constituer une piste intéressante pour créer de nouveaux îlots de fraîcheur en ville.

QUELS CRITÈRES APPLIQUEZ-VOUS DANS LE CHOIX DE VÉGÉTAUX POUR VOTRE COMMUNE ?

Outre les critères qualitatifs usuels, les végétaux plantés à Meyrin doivent couvrir une palette végétale large et variée, afin de répartir les risques en cas d'attaque éventuelle non maîtrisée d'un nouveau parasite ou ravageur sur une espèce donnée. De plus, les espèces retenues, indigènes ou originaires des zones tempérées de l'hémisphère nord, doivent être aptes à prospérer en milieu urbain et autonome en eau à terme, afin d'assurer leur pérennité à des conditions économiques optimales.

LES PÉPINIÈRES GENEVOISES SONT UN PARTENAIRE IDÉAL AFIN DE TENDRE À L'OBJECTIF D'UNE COMMUNE PLUS « VERTE ». QUEL REGARD PORTEZ-VOUS SUR CETTE SOCIÉTÉ ?

La force de ce partenaire réside dans sa fiabilité et sa réactivité qui permettent d'optimiser l'organisation des chantiers de plantation. La qualité des prestations, une gestion innovante et une culture d'entreprise responsable sont en phase avec l'évolution des enjeux sociétaux et environnementaux actuels et futurs. Ces atouts sont illustrés par le développement dynamique de cette pépinière dans le contexte paysager genevois.

LES PÉPINIÈRES GENEVOISES TENDENT À UN AVENIR BIO ET PLUS ÉCO-RESPONSABLE. CE TYPE D'ORIENTATION STRATÉGIQUE INFLUENCE-T-IL VOTRE DÉCISION LORS DU CHOIX D'UN PARTENAIRE ?

D'une manière générale, les décisions prises par les collectivités lors des acquisitions de biens et services sont indubitablement influencées par l'impact de ces choix sur la santé publique et l'environnement.

DEVENIR UNE PÉPINIÈRE EN ADÉQUATION AVEC LES BESOINS ENVIRONNEMENTAUX DE NOTRE ÉPOQUE NE DÉPEND PAS QUE DE LA VOLONTÉ DES PÉPINIÈRES

GENEVOISES. QUEL RÔLE PEUT JOUER UNE COMMUNE TELLE QUE LA VÔTRE AFIN D'INSUFFLER UNE RÉELLE VOLONTÉ POLITIQUE DE CHANGEMENT ?

Les critères inhérents aux impacts environnementaux sont le plus souvent pris en compte par les communes qui privilégient les stratégies durables. Par ailleurs, les achats publics représentent globalement des volumes importants, qui offrent l'opportunité d'influencer positivement le marché, au regard de l'avenir de notre planète, et de faire preuve d'exemplarité.

POUR TERMINER, À VOTRE SENS, À QUOI DEVRAIT RESSEMBLER LA PÉPINIÈRE DE DEMAIN ?

Un lieu de multiplication et d'élevage de plantes ligneuses devrait proposer un large éventail d'espèces et de variétés adaptées aux diverses situations et répondre aux attentes spécifiques de chaque client public ou privé. Ces dernières concernent notamment le port des végétaux, l'intérêt de leurs fleurs, de leurs fruits, de leur feuillage, de leur écorce, de leur hauteur à l'apogée de leur développement et, c'est un truisme que de le rappeler, leur adaptation au changement climatique qui semble se confirmer. De plus, des prestations appropriées de conseil technique constitueraient un apport supplémentaire bienvenu auprès des professionnels et des amateurs, dans une perspective de diversification pertinente des espèces plantées.

Les plantes envahissantes sont un fléau !

La lutte contre leur prolifération est un aspect capital pour la protection de notre environnement et de la flore locale.

QUELLES PLANTES POSENT PROBLÈME ?

Il y en a un certain nombre, mais une en particulier est concernée, La Laurelle ou Laurier cerise (*Prunus laurocerasus*). La plante que l'on vous proposait généralement pour vos haies de jardin ! Aujourd'hui encore, malgré une sensibilisation accrue, c'est une plante encore trop fréquemment demandée par nos clients ! L'ensemble de notre personnel de vente est sensible à cette problématique et c'est quotidiennement qu'il dirige nos clients vers d'autres végétaux de haie persistants et non invasifs !

Que mettent en place les Pépinières Genevoises pour lutter contre ce fléau ?

Depuis 15 ans, nous ne cultivons plus d'Arbre à papillons (*Buddleia davidii*), de Lonicera henry d'aillante (*Ailanthus altissima*) ou encore de Rhus.

La production de Laurelle ou Laurier a aussi été diminuée de moitié.

QU'EST-CE QU'UNE PLANTE ENVAHISSANTE ?

Il s'agit d'une plante exotique plantée dans des jardins et qui, par la diffusion de ses graines, commence à coloniser l'ensemble du milieu naturel. Souvent cette plante étouffe et empêche le développement harmonieux des végétaux indigènes en place. Ainsi cette « colonisatrice » modifie durablement la biodiversité dans des zones fragiles (bords de rivière, pâturages, jachères etc).

COMMENT SAVOIR SI UNE PLANTE EST ENVAHISSANTE OU NON ?

Le centre national de données et d'informations sur la flore de Suisse publie chaque année une liste, dite « noire », qui permet de recenser les plantes interdites à la plantation. Vous trouverez toutes les informations sur infoflora.ch.

100% de nos cultures sont labellisées GRTA

Dans le microcosme de notre pépinière, lorsque l'on parle de label, nous parlons essentiellement du label GRTA. Ces quatre lettres, qui signifient Genève Région – Terre Avenir, sont une marque de garantie qui permet d'identifier les produits de l'agriculture de la région genevoise.

Ce label suit 4 grands principes ! Lesquels ?

La qualité des produits agricoles genevois. C'est la diversité, le respect de l'environnement et le refus des plantes génétiquement modifiées.

La proximité crée un lien de confiance entre les producteurs et les consommateurs. La proximité, c'est 100 % de produits genevois, des zones franches et une réduction des transports.

La traçabilité permet de contrôler la filière de production. La traçabilité, c'est maîtriser la visibilité des produits de la pépinière à nos jardins.

L'équité garantit des conditions de travail justes et le respect des conventions collectives. L'équité, c'est assurer un revenu correct des travailleurs de la terre.

PÉPINIÈRES GENEVOISES

Vincent Compagnon

Route du Merley 46
1233 Bernex | Genève

+41 22 757 50 00

www.pepinieressgenevoises.ch