

à la création d'un aménagement paysager sain et esthétique, ainsi qu'à la tranquillité d'esprit du client.

Options

Il existe généralement plusieurs options de traitement. Les meilleurs choix sont habituellement ceux qui s'intègrent dans un processus naturel et qui sont les moins perturbateurs. *Le programme de soins des végétaux* offre une vaste gamme de traitements. Ils comprennent notamment l'élagage, pour en tenir l'arbre, enlever des branches mortes ou maintenir sa silhouette, l'aération du sol, l'épandage de paillis, la fertilisation, l'éclaircissement et le haubannage. L'application de produits chimiques n'est utilisée qu'en dernier recours, mais demeure une option viable, surtout au tout début d'un *programme de soins des végétaux*, lorsque la santé des végétaux est optimale.

Les beaux aménagements paysagers résultent de soins réguliers et appropriés. Grâce au programme de soins des végétaux, le client est assuré de leur santé et de leur beauté.

L'environnement

Dans certains cas, la sensibilité au milieu constitue la caractéristique la plus marquante du *programme de soins des végétaux*. Le programme met l'accent sur la santé des espèces végétales de façon à stimuler leurs systèmes naturels de défense. Cela permet d'éliminer les insectes nuisibles. Si, toutefois, insectes ou maladies deviennent un problème, les professionnels ont recours à un vaste assortiment de stratégies écologiques afin de maintenir l'équilibre naturel. Que ce soit par l'utilisation de pièges à insectes, l'injection, les traitements aux huiles dormantes, l'élagage ou la vaporisation des maladies, les *programmes de soins des végétaux* appliquent des mesures efficaces qui satisfont ou excèdent les normes gouvernementales. La vaporisation régulière de pesticides sera bientôt une chose du passé, car des recherches indiquent que tous les insectes ne sont pas nuisibles et que certains sont même utiles. *Les programmes de soins des végétaux* reconnaissent aussi que, selon les circonstances, des dommages mineurs causés par des insectes ou maladies peuvent souvent être tolérés

sans engendrer de dommages à long terme.

Rentabilité

Comme *le programme de soins des végétaux* maintient la vigueur d'un aménagement paysager, les végétaux sont moins susceptibles aux infestations de parasites. Les pratiques préventives du programme de soins des végétaux coûtent considérablement moins cher que les interventions correctives. Dans le passé, on administrait des traitements coûteux, généralement des vaporisations à la volée, pour combattre les insectes qui s'attaquaient aux spécimens vulnérables. Comme on ne corrigeait jamais les vrais problèmes qui entraînaient cette situation, on créait un cycle perpétuel de traitements peu efficaces. L'entretien des végétaux par des professionnels peut s'avérer rentable lorsque l'on considère que des végétaux en santé contribuent à augmenter la valeur des propriétés.

Trouver un spécialiste des soins des végétaux

Le système de gestion des soins des végétaux est un concept relativement nouveau qui a été très bien accueilli par l'industrie de l'arboriculture. Consultez les pages jaunes sous «Arbre» afin de savoir si des arboriculteurs de votre localité offrent *le programme de soins des végétaux*. Si ce n'est pas le cas, téléphonez à des entreprises d'arboriculture et posez des questions en vous servant de l'information contenue dans ce dépliant. Le service d'arboriculture de votre municipalité pourrait aussi être en mesure de vous diriger vers les entreprises qui offrent ce service.

Toute reproduction est strictement interdite sans l'approbation de la SIAQ

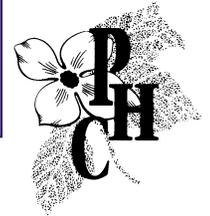


Élaboré par l'International Society of Arboriculture (ISA) et traduit par la Société internationale d'arboriculture - Québec inc. (SIAQ), organismes à buts non lucratifs supportant la recherche et dédiés à la préservation et l'entretien des arbres ornementaux à travers le monde.
SIAQ : Case Postale 69042, Laval (Québec) H7X 3M2
Téléphone : (450) 689-9393
www.siaq.org • info@siaq.org

© 1994 International Society of Arboriculture
© 1999 SIAQ pour la traduction française



Soins des végétaux



Le programme de soins des végétaux est un concept tout à fait novateur dans le domaine de l'entretien paysager professionnel. Il s'agit d'une approche globale de l'entretien des végétaux pour le consommateur qui met l'accent sur la santé, la croissance et l'esthétique des végétaux et qui fournit une mine de renseignements afin de faciliter la prise de décisions fondées sur la connaissance des faits.

Les arbres procurent une multitude d'avantages personnels et sociaux, en plus d'augmenter la valeur des propriétés. Malheureusement, les arbres et arbustes sont, plus que jamais, soumis à toute une gamme de stress environnementaux tels que l'appauvrissement des sols, la sécheresse, une mauvaise plantation, le tassement du sol, la pollution de l'air et bien d'autres facteurs. Ces stress affaiblissent les systèmes de défense naturels des végétaux et les rendent plus vulnérables aux maladies et aux infestations d'insectes. Si ces problèmes ne sont pas détectés ni traités, ils peuvent entraîner le dépérissement.

Jusqu'à très récemment, on faisait appel aux arboriculteurs et autres professionnels en paysage lorsque les problèmes étaient rendus à un stade avancé et qu'ils étaient évidents. Il fallait alors prendre des mesures draconiennes pour sauver les végétaux et, parfois, même les interventions les plus radicales échouaient.

Le programme de soins des végétaux : la prévention d'abord.

Le programme de soins des végétaux repose sur le principe selon lequel un arbre bien soigné et bien entretenu – c'est-à-dire un arbre d'une essence appropriée, planté dans un site



adéquat, dans un sol fertile, avec de l'ensoleillement, de l'eau et une protection contre les parasites nuisibles – aura une croissance saine et vigoureuse. Grâce au programme de soins des végétaux, les arboriculteurs et autres professionnels en paysage déterminent quelles sont les conditions idéales pour les arbres qu'ils traitent. Ils éliminent les stress qui drainent l'énergie de l'arbre, puis renforcent ses défenses naturelles en déterminant quels sont ses besoins essentiels et en y répondant. En modifiant les éléments de base de la croissance végétale, le spécialiste peut transformer les végétaux faibles en spécimens sains et robustes.

Parallèle entre la santé des végétaux et celle des humains

À bien des égards, le *programme de soins des végétaux* se compare aux progrès dans les soins de santé aux humains. Il n'y a pas si longtemps, les gens n'hésitaient pas à prendre des médicaments dès qu'ils étaient malades. Aujourd'hui cependant, on met l'accent sur la prévention plutôt que sur la guérison et on ne prend des médicaments qu'en dernier ressort. Les gens sont de plus en plus conscients de l'importance de la prévention qui se traduit par des bilans de santé réguliers, une saine alimentation, de l'exercice, des suppléments vitaminiques et une réduction du stress.

Les soins des végétaux insistent également sur la prévention et ne recourent aux traitements chimiques qu'en dernier ressort. La prévention, tant pour les végétaux que pour le corps humain, repose sur une approche globale pour établir et maintenir la santé et la résistance. Des principes simples sont à la base de la prévention :

- l'entretien préventif ;
- le suivi (examens fréquents) ;
- la détection rapide des problèmes ;
- la prise de décision en connaissance de cause ;
- des traitements intégrés visant à apporter des solutions stables, à long terme.

Enfin, tout comme les gens s'attendent à recevoir des soins dispensés par des professionnels de la santé compatissants et compétents, ils peuvent maintenant trouver un service de qualité personnalisé pour leurs végétaux.

L'origine du programme de soins des végétaux

Le système de gestion des soins des végétaux est une méthode d'entretien paysager à volets multiples qui a été dévoilée en 1992. Cette méthode a été élaborée par une équipe d'experts en soins des végétaux à la suite d'une étude portant sur les forêts urbaines des États-Unis. Cette étude faisait état de découvertes plutôt alarmantes et de la nécessité d'apporter des changements. Il importait, entre autres, de modifier les attitudes et la façon de penser des arboriculteurs ; de mettre l'accent sur les soins préventifs plutôt que sur les pesticides ; de favoriser les méthodes de conservation environnementale et d'accroître la disponibilité de vastes sources d'information pour les professionnels de l'arboriculture. Après plusieurs années de mise au point, *le programme de soins des végétaux* a atteint tous ses objectifs initiaux et davantage.

Examinons quelques-uns des avantages et des caractéristiques d'un *programme de soins des végétaux*.

Soutien professionnel

Le professionnel qui applique un programme de soins des végétaux assure un service personnalisé en posant des questions, en s'assurant des priorités et des attentes du client. Les entreprises qui offrent les programmes de soins des végétaux emploient des professionnels adéquatement formés et



expérimentés, qui connaissent les végétaux d'ornement, leurs besoins, de même que les maladies et les insectes nuisibles qui sont susceptibles de les attaquer.

Critères particuliers

Le programme de soins des végétaux reconnaît que chaque propriété est différente et que chaque espèce végétale offre ses avantages et ses inconvénients. En examinant l'aménagement paysager du client avec lui, et en tenant compte de ses attentes, le spécialiste des soins des végétaux élabore un programme de soins personnalisé qui répond à ses besoins spécifiques. Le programme permet d'assurer le suivi d'une espèce en particulier, de plusieurs ou de toutes. Il comprendra également de l'information sur des espèces particulières ayant une importante valeur monétaire ou sentimentale. Ce sont les désirs et les attentes du client qui sont à la base du concept du *programme de soins des végétaux*.

Suivi

Des contrôles fréquents permettent de détecter les problèmes dès leur apparition. À plusieurs reprises durant la saison de croissance (généralement toutes les 3 à 6 semaines, selon l'entrepris et la situation géographique), un diagnostiqueur professionnel des maladies horticoles et des carences fait l'examen de l'aménagement paysager du client. Une fois l'inspection terminée ou peu de temps après, le client reçoit un rapport d'inspection lui indiquant tout problème existant ou éventuel. Dans ce cas, le rapport explique le problème, détermine l'urgence du traitement et fournit des renseignements sur tous les traitements possibles et envisagés.

Information

Le programme de soins des végétaux assure la communication entre l'arboriculteur et le client. En effet, l'arboriculteur consulte le client avant et après les traitements en lui donnant de l'information claire et pertinente qui lui permet de prendre les décisions concernant son aménagement paysager. Il aide également le client à choisir la bonne espèce d'arbre pour le bon emplacement. *Le programme de soins des végétaux* repose sur un principe fondamental : la prise de décision éclairée est essentielle