



Soigner et conserver les plantes en pot

La place dont disposent les racines dans un pot à fleurs étant limitée, vos plantes sont dépendantes de bons soins. Elles doivent tout particulièrement être régulièrement arrosées et recevoir des éléments nutritifs.

L'eau fait des miracles

A quel point l'eau est importante pour la croissance se remarque seulement lorsqu'elle vient à manquer. Les plantes se mettent à dormir. Les feuilles flétrissent et les pousses baissent la tête. Une sécheresse de courte durée n'est pas dommageable. Peu après avoir reçu de l'eau, les plantes d'appartement se montrent de nouveau dans toute leur magnificence. Les racines pompent cette eau dans les parties aériennes de la plante et raffermissent les cellules, qui à leur tour retendent les tissus et redonnent aux feuilles leur forme fixe. Un dessèchement occasionnel de la motte de racines permet de réoxygéner la terre. Par contre, une humidité constante produit un manque d'oxygène, élément pourtant vital pour les racines de la plante. Lors de manque d'oxygène dû à une humidité constante, les racines commencent à pourrir. Un arrosage suffisant est important, mais assurer un bon écoulement de l'eau par l'orifice de drainage du fond du pot l'est tout autant. Naturellement, l'eau d'arrosage excédante stagnante dans la soucoupe ou dans le cache-pot doit être vidée. A moins qu'il ne s'agisse d'une plante qui doit être alimentée en eau par accumulation, ce qui

est tout à fait possible. S'il reste encore de l'eau dans la soucoupe ou dans le cache-pot après 1 heure environ, elle doit être évacuée.

Conseil: "plantes à indicateur"

Quelques plantes signalent très nettement un manque d'eau. C'est ainsi que la Ctenanthe, une plante verte tropicale très décorative, enroule ses feuilles dès que la motte de terreau sèche. Après avoir été arrosée, elle les étale à nouveau.

Eau douce

La majorité des plantes d'appartement ne supportent pas le calcaire. L'eau de pluie, naturellement exempte de calcaire, leur convient mieux que l'eau du robinet. Il vaut donc la peine de récolter de l'eau de pluie, pas uniquement pour des raisons de coût. Pour cela, il existe dans les marchés de la construction des accessoires pouvant être montés sans difficultés sur une descente de chéneau. L'eau de pluie économise l'eau potable du réseau public. Mais cette dernière peut toutefois être filtrée ou être utilisée pour l'arrosage après avoir reposé. De l'eau potable pure est par contre moins indiquée. Arroser constamment avec

cette eau enrichit le substrat (terreau, terre) en calcaire. La plupart des variétés supportent mal cette substance nutritive pourtant tout à fait naturelle. C'est pourquoi vous avez besoin de préférence d'un substrat neutre, et donc d'eau d'arrosage elle aussi neutre, exempte de calcaire. D'ailleurs, l'eau de pluie sans calcaire convient aussi mieux à l'arrosage. L'eau potable laisse d'horribles taches de calcaire sur les feuilles! Dans tous les cas, les plantes d'appartement ont besoin d'eau d'arrosage tempérée. L'eau froide doit tout d'abord se réchauffer à la température de la pièce afin que les variétés tropicales ne subissent pas de choc.

Conseils pour un arrosage correct

Il n'est pas toujours évident de voir si les plantes ont besoin d'être arrosées. Les jardiniers professionnels eux aussi doivent les regarder et les examiner de près. Cela se fait par exemple en soulevant la plante en pot. Le poids signale de manière très perceptible si la motte de terreau est encore saturée d'eau ou si elle est sèche. Toutefois, cela n'est valable que pour les petites plantes en pot de plastique. Les grandes plantes et celles en pot de terre cuite doivent être testées avec le doigt. D'ailleurs, les petites plantes demandent plus souvent de l'eau d'arrosage que les grandes qui, elles, peuvent en stocker dans leur motte.

Fertilisants

Certaines plantes d'appartement n'ont encore jamais reçu un gramme d'engrais et pourtant sont pleines de vitalité. Lorsqu'elles ont suffisamment d'eau, elles accumulent tout de même de l'énergie issue de l'air à l'aide de la lumière. Pourtant des apports ciblés de fertilisants ne passent pas inaperçus. Ils soutiennent la croissance et la formation de fleurs: en effet l'azote (N) stimule la croissance, le phosphore (P) favorise le développement des bourgeons florifères et le potassium (K) fortifie le tissu. En outre, les oligo-éléments tels que le magnésium (Mg), le fer (Fe) et d'autres encore agissent positivement sur la formation de la chlorophylle dans les feuilles et en général sur les processus vitaux. Naturellement, l'apport de fertilisants ne peut avoir lieu pendant la période de croissance. Tout au long de la période hivernale, allant environ du mois de septembre au mois de janvier, cet apport est préjudiciable du fait du déficit de lumière nécessaire. Bien entendu, ceci ne concerne pas les plantes d'appartement provenant de régions tropicales ou subtropicales éclairées artifi-

Fertiliser correctement



Apport de fertilisant sous forme d'engrais liquide: dosez l'engrais selon les indications figurant sur l'emballage.



Mettez l'engrais liquide dans l'arrosoir rempli d'eau.



Mélangez bien l'engrais avec un petit bâton ou un autre objet.



Arrosez les plantes avec ce mélange fertilisant.

ciellement. Elles se développent et fleurissent tout au long de l'année. Dans des conditions normales d'une pièce d'habitation, les plantes en pots, quel que soit leur genre, supportent le mieux l'apport de fertilisant de fin février à mi-août environ. Suivant la variété et le fertilisant, une application d'un engrais complet chaque semaine est possible pendant cette période. Il faut respecter les indications figurant sur l'emballage, d'autant plus qu'il existe des engrais à longue durée d'action, efficaces pendant plusieurs semaines. Egalement les plantes d'appartement qui viennent d'être rempotées n'ont pas besoin, dans l'immédiat, d'engrais, ceci jusqu'à ce que les réserves du nouveau substrat soient épuisées. Tant que l'engrais est actif, les plantes ne doivent jamais manquer d'eau, car cela risquerait d'endommager les racines. En tout état de cause, un apport d'engrais est nécessaire lorsque les plantes montrent des carences.

Avant tout, un manque de fer occasionnel peut être décelé: il se signale par des traces jaunes sur les parties principales de la feuille. De telles chloroses de la feuille peuvent être soignées par des engrais spéciaux contenant du fer. Mais elles peuvent également découler d'un apport trop élevé d'autres éléments. Tout particulièrement le calcaire se lie aux oligo-éléments et les rend inopérants. Dans un tel cas, il est de nouveau absolument clair que seul l'apport le plus équilibré possible de tous les „aliments“ peut assurer une croissance saine. Un surplus de calcaire est bien visible sous la forme de dépôts à la surface du substrat. De telles couches durcies doivent parfois être enlevées et remplacée par du substrat frais.

Repoter

De temps en temps, les plantes d'appartement ont besoin d'un pot plus grand lorsque les ra-

cines ont occupé totalement le substrat. Pour déterminer quand ce point est atteint, le plus simple est de sortir la motte de racines du pot. Cela réussit sans difficulté lorsque le pot est tenu dans une main et la plante prise au niveau du collet et sortie prudemment. Si nécessaire, l'extraction du pot d'une motte de terreau débordante de racines est possible en retournant celui-ci et en le tapotant sur le bord d'une table. Au besoin, le pot devra être coupé. Aussi longtemps qu'il y a encore du terreau meuble, la plante ne nécessite pas un plus grand pot. Normalement, le substrat de chaque plante d'appartement suffit pour plusieurs années, les jeunes plantes exceptées, car elles se développent rapidement. Mais dès que les racines sont visibles à la surface ou même que la motte commence à sortir du pot, il est grand temps de repoter. Le meilleur moment pour cela se situe entre la fin de l'hiver et l'été, car les plantes sont en croissance et reprennent

rapidement pied dans le substrat frais. Il ne faudrait pas repoter pendant la période de repos de la végétation, c'est-à-dire la demi-année comprenant l'hiver.

Le nouveau pot doit être seulement un numéro plus grand que l'ancien. Ainsi les racines s'adapteront plus facilement que dans un pot trop grand. Repoter sur une table en plein air ou dans une cabane est idéal, les morceaux de terre qui tombent ne dérangent pas. Si nécessaire, le repotage peut aussi avoir lieu à l'intérieur, par exemple dans un grand baquet en plastique. En premier lieu, la motte doit être examinée pour rechercher des dégâts ou des parasites. Les racines mortes seront coupées avec des ciseaux. A cette occasion, les feuilles qui dépérissent et les pousses dérangeantes seront enlevées. Après cette préparation, il faudra répartir un peu de sub-

strat sur le fond du nouveau pot. Ce peut d'ailleurs être un pot en terre cuite ou en plastique, les deux types ayant leurs avantages et leurs inconvénients. Les pots en terre cuite sont perméables à l'air, ce qui est favorable aux racines. Mais ils laissent aussi passer l'eau; d'autre part ils sont plus lourds que les pots en plastique et peuvent se casser. Les pots en plastique retiennent mieux l'eau d'arrosage. Ils sont légers et résistants aux chocs. Leur apparence n'est pas importante, les pots disparaissant la plupart du temps dans un cache-pot décoratif. Par contre, les orifices de drainage situés au fond du pot sont essentiels. Ils doivent être éventuellement recouverts avec des fragments de pot en terre cuite, afin que le substrat ne puisse pas être petit à petit entraîné avec l'eau d'arrosage. Dès que le fond est rempli de terre, la motte de

racines peut être placée. Lorsque la plante est bien positionnée au centre, assez profondément mais pas trop, et que l'espace jusqu'à la paroi du pot est régulier, la terre peut être mise en place. Cela réussit très bien lorsque l'on tapote le pot plusieurs fois pendant le remplissage, ce qui fait descendre le terreau dans les espaces encore libres. Au haut du pot, il faut laisser un espace vide nécessaire lors de l'arrosage. Un tassement doux ainsi que des tapotements répétés assurent un bon soutien. Après l'arrosage qui suivra, les endroits vides qui se sont reformés seront comblés avec du terreau. Conseils: lors de l'achat de la plante en pot choisie, tenez compte de ses besoins en ce qui concerne l'emplacement et les soins. Les jardiniers vous informeront volontiers et vous donneront de bons conseils pour une croissance équilibrée.

Rempoter très facilement



Préparez le nouveau pot: placez un fragment de pot en terre cuite sur l'orifice de drainage afin que le terreau ne soit pas entraîné avec l'eau d'arrosage.

Un petit conseil:

Les pots en terre cuite sont poreux et perméables à l'air. L'eau d'arrosage s'évapore par les parois; d'autre part l'échange gazeux se déroule plus facilement que dans les pots en plastique.

Lorsque la motte de substrat est totalement occupée par les racines, il est temps de transplanter la plante dans un pot plus grand.



Mettez un peu de terreau dans le pot de façon à ce que le fragment de terre cuite soit recouvert. Placez alors la motte de racines au centre du pot.

Remplissez le pourtour de la motte de racines et naturellement le dessus de celle-ci avec du terreau frais et tassez délicatement.

Pour terminer, placez le pot sur une soucoupe et arrosez soigneusement la plante. Utilisez pour cela de préférence de l'eau de pluie, car elle ne contient pas de calcaire.