



Le Gazon Naturel

AMÉLIORE L'ENVIRONNEMENT
PAR DES CONDITIONS
D'ENTRETIEN RAISONNÉ :

Apport d'éléments minéraux selon les besoins des plantes et suivant une analyse chimique régulière des sols. Des protections raisonnées et localisées contre les ravageurs et les maladies.

Apport d'eau en adéquation avec les conditions climatiques, le type de sol et de plante (une utilisation abusive de l'eau est néfaste aux gazons).

L'utilisation de nouvelles variétés limitant la production de déchets de tonte.

“ Le gazon, dans notre environnement, est un facteur essentiel de stabilité et d'harmonie sociale.

Le gazon forcément naturel ! ”

SOURCES :

Journal of Environment Quality - Vol. 23, n°3, Mai-Juin 1994
Rôle du Gazon dans la Protection de l'Environnement & Conséquences Bienfaisantes pour les Etres Humains - James B. Beard & Robert L. Green - ENQUETE BVA GNIS 2005-2006

Société Française des Gazons - 118 avenue Achille Peretti - 92200 Neuilly-sur-Seine
Tél. 01.55.62.03.35 - Fax. 01.55.62.03.37 - E-mail. sfgazons@wanadoo.fr
Site internet - www.gazonsfg.org

Le gazon naturel: Poumon vert de la planète terre !



Société Française des Gazons
www.gazonsfg.org



Depuis plus de 10 siècles, les hommes cultivent le gazon pour améliorer leur cadre de vie. Son apport environnemental et écologique a pu être quantifié et analysé à travers de nombreuses recherches qui ont abouti à l'identification de ses principales qualités : fonctionnelles, récréatives et esthétiques.

Les hommes souhaitent, par l'utilisation du gazon, consacrer du temps et des moyens à l'amélioration de leur cadre de vie et à la pratique de loisirs. Ainsi, depuis des centaines d'années, le gazon joue un rôle essentiel dans la protection de notre environnement.

Le gazon dans la ville diminue les quantités de dioxyde de carbone, absorbe l'énergie solaire, réduit la consommation d'énergie et contribue à la réduction globale du réchauffement de la planète.

Les recherches scientifiques démontrent les nombreux bénéfices qu'apporte le gazon à notre environnement à travers nos parterres, parcs et terrains engazonnés :

1 LE GAZON NATUREL procure une surface naturelle, sécuritaire et confortable pour nos activités

Le gazon naturel est un lieu de plaisirs où se conjuguent effort, persévérance et solidarité ; il est le poumon vert de la ville, lien entre l'homme et son environnement.

Il ne se limite pas au respect du milieu naturel, il le développe.

Le gazon naturel a des vertus sur le psychisme de l'homme : c'est un facteur d'apaisement et de diminution de l'anxiété et des stress urbains.

Le gazon offre des aires de loisirs peu coûteuses. De nombreux sports et loisirs de plein air se

déroulent sur des pelouses : football, rugby, golf, tir à l'arc, base-ball, cricket, tennis, hockey, polo, tir, soft-ball, athlétisme, volley-ball...

L'aspect récréatif et les bienfaits, en termes d'équilibre physique et psychologique, des activités de loisirs pratiquées sur gazon sont vitaux pour la société contemporaine, en particulier dans les zones urbaines très peuplées. Les terrains de sports et les parcs de qualité font la fierté des communes et des collectivités.

2 LE GAZON NATUREL, un mode de contrôle de la pollution

Il est producteur d'oxygène et capte le CO₂ par la photosynthèse. Un ha de gazon produit l'oxygène nécessaire à 150 personnes et capte le CO₂ d'environ 30 voitures.

Les différentes espèces de graminées à gazon utilisées participent donc efficacement à la lutte contre la pollution.

Le gazon capte et détruit les poussières et saletés présentes dans l'air ambiant (3 à 6 fois plus qu'une surface au sol nu).

3 LE GAZON NATUREL, l'air climatisé de l'environnement

Par une journée chaude d'été, votre terrain recouvert de gazon naturel sera moins chaud de 10° que l'asphalte et 4,5° que vos plates-bandes. Une pelouse de 5.000 m² (surface moyenne engazonnée de 8 maisons individuelles) a un pouvoir refroidissant de 70 t. d'air climatisée.

La température ambiante des ensembles urbains peut dépasser de 5 à 7° celle des zones rurales environnantes. Par l'effet rafraîchissant de la transpiration, les gazons dissipent les pointes de chaleur des zones urbaines.

4 LE GAZON NATUREL, une réduction des Nuisances Sonores et du Réfléchissement de la Lumière

Le gazon offre des propriétés de réduction des nuisances et limite le réfléchissement de la lumière. Des études ont démontré que le gazon absorbe les sons violents bien mieux que les surfaces dures comme les revêtements routiers, les graviers, ou les sols nus. Ces effets positifs sont optimisés par l'intégration du gazon à un environnement paysager d'arbustes et arbres.

5 LE GAZON NATUREL, un filtre naturel

L'eau qui s'écoule dans notre environnement, particulièrement dans les milieux urbains, transporte de nombreux polluants.

Le gazon agit comme un filtre naturel. Il réduit la pollution en purifiant l'eau qui s'infiltre à travers son système racinaire. L'un des processus clés par lesquels les gazons assurent une protection des réserves d'eau dans leur capacité inégalée à arrêter et conserver le ruissellement, engendre une optimisation de la quantité d'eau infiltrée et filtrée par l'écosystème du support du gazon.

6 LE GAZON NATUREL, un contrôle de l'érosion des sols

Le gazon est un élément de recouvrement du sol relativement économique et durable qui protège les ressources non renouvelables des sols de l'érosion de l'eau et du vent. Les activités agricoles ainsi que d'autres activités humaines, telle que la construction, engendrent des perturbations considérables des sols tandis que les surfaces engazonnées garantissent à long terme stabilité et équilibre.

L'efficacité de la propriété de contrôle de l'érosion du gazon résulte de la conjonction d'une densité élevée de pousses et de la masse des racines assurant la stabilisation du sol ainsi qu'une matrice élevée de la biomasse assurant une résistance à l'écoulement latéral de l'eau, ralentissant la vitesse érosive de l'écoulement. En conséquence, le gazon est l'une des méthodes les plus performantes, en termes de rapport qualité/prix, de contrôle de l'érosion du sol par l'eau et le vent. Cette action est essentielle pour résoudre les problèmes de poussière et des boues autour des habitations, des usines, des écoles et des bâtiments professionnels. Par le contrôle de l'érosion des sols, la décomposition organique, le gazon assure une protection efficace du sol et des réserves d'eau.

7 LE GAZON NATUREL, en quelques chiffres

Les jardins de particuliers constituent la majorité des pelouses : 1.116.000 ha de pelouses françaises soit 56 % des pelouses utilisées. Les pelouses dans les jardins privés représentent une surface moyenne comprise entre 520 m² et 560 m², soit 12 millions de jardins.

Une forte évolution des surfaces est remarquée.

Cette évolution est liée à la forte progression de la construction de maisons individuelles, un niveau jamais atteint depuis 20 ans.

