



FICHE OUTIL: TERRAINS & INSTALLATIONS SPORTIVES UN GAZON SYNTHÉTIQUE S'ENTRETIENT !

Même s'il est beaucoup moins contraignant que celui d'une pelouse naturelle, l'entretien d'un terrain en gazon synthétique est indispensable pour maintenir ses qualités sportives, de sécurité et de durabilité initiales et préserver ainsi l'intégrité physique des utilisateurs.

POURQUOI CET ENTRETIEN EST-IL NÉCESSAIRE ?

L'entretien d'un gazon synthétique est obligatoire pour :

- Maintenir ses caractéristiques techniques.
- Préserver l'intégrité physique des utilisateurs.
- Optimiser la durée de vie du revêtement.

L'utilisation intense d'un terrain en gazon synthétique provoque :

- Un compactage et des migrations de la charge de remplissage (lorsqu'elle existe)
- Le coucher de la fibre constituant les brins de gazon synthétique.

Il convient donc de redresser les brins de gazon synthétique, de répartir uniformément la charge sur tout le terrain et de la décompacter.

La FFF recommande de mettre en place un carnet d'entretien permettant le suivi des actions réalisées.

COMMENT RÉALISER CES OPÉRATIONS ?

D'une façon générale, conformez-vous aux indications d'entretien, d'utilisation et d'interventions ultérieures sur l'ouvrage remis par le constructeur.

Il existe différents types d'appareils de brossage généralement trainés par un microtracteur équipé de pneumatiques à basse pression. Ils permettent de bien répartir la charge et de redresser les fibres du gazon synthétique de la moquette.



À QUI S'ADRESSER ?

L'entretien peut être réalisé par le propriétaire de l'installation ou une société spécialisée dans l'entretien des gazons synthétiques.

Pour les interventions ponctuelles de maintenance sur un terrain dont le revêtement serait sous garantie contractuelle, il est important de vérifier la compatibilité de cette intervention avec le carnet d'entretien, voire de consulter l'entreprise qui a accordé cette garantie au risque de voir cette dernière remise en cause.

Tout comme pour la construction, vous pourrez également trouver conseil et assistance auprès d'assistant technique ou de bureaux d'ingénierie. Les laboratoires effectueront le cas échéant le contrôle des exigences fédérales. Il est important que l'installation soit convenablement entretenue avant le contrôle des performances du gazon synthétique.

QUEL TYPE D'ENTRETIEN RÉALISER ET À QUELLE FRÉQUENCE ?

- L'entretien peut être réalisé par le propriétaire de l'installation ou une société spécialisée dans l'entretien des gazons synthétiques.

ENTRETIEN COURANT	Nettoyage Soufflage Brossage passif Recharge localisée	Toutes les 1 à 2 semaines
ENTRETIEN ANNUEL	- Décompactage/dépollution - Brossage actif - Recharge globale - Traitement des colonisations végétales (en préventif ou en curatif)	1 à 2 fois par an



▶ PEUT-ON DÉNEIGER UN TERRAIN EN GAZON SYNTHÉTIQUE ?

Cette opération nécessite beaucoup de précautions pour ne pas déchirer ou déplacer la moquette. Elle doit se faire avec du matériel adapté en poids et en pneumatiques. Les lames seront réglables par roue de terrage et recouvertes de caoutchouc en partie basse (pas de métal en contact direct avec la moquette).

Lors du déneigement, une partie des granulats peut être évacuée avec la neige, il faudra éventuellement recharger le revêtement.

▶ FAUT-IL PRÉVOIR UN COMPLÉMENT DE CHARGE ?

Les utilisateurs emmènent toujours un peu de charge sous les chaussures.

Les points de penalty et les surfaces très utilisées comme les surfaces de but doivent faire l'objet de contrôles réguliers et éventuellement de rechargement.

Un apport complémentaire devra être réalisé avec la même nature de charge originelle. Une modification de la charge entraîne un changement de nature du revêtement. De ce fait l'installation devra être reclassée sur la base de nouveaux essais.

Il ne convient pas de réaliser systématiquement un apport annuel. Dans certains cas, cet apport peut provoquer un excédent nuisible à la glissance du terrain.

▶ Y A-T-IL D'AUTRES OPÉRATIONS COMPLÉMENTAIRES ?

Le terrain doit rester propre en toute circonstance. La conception de l'installation comme le comportement des utilisateurs sont tout aussi importants que les opérations d'entretien pour garder une surface propre.



Selon nécessité, il est important de prévoir le ramassage des papiers, des feuilles, de toutes souillures affectant l'aire de jeu. Les machines à brosse rotative criblent le granulat et retirent toutes les impuretés de la partie supérieure du gazon synthétique.

▶ QUELS SONT LES POINTS DE VIGILANCE ?

- Un collage défailant, au niveau du raccordement des joints entre les lés et au niveau des tracés, peut s'avérer dangereux.
- Les points de penalty sont très sollicités et ont tendance à se creuser.

Il faut donc surveiller de près ces éléments et remédier immédiatement à toute anomalie. En cas de dégradation du revêtement, il est recommandé de faire effectuer les réparations par votre installateur ou une société spécialisée en fonction de la garantie contractuelle accordée.

POUR ALLER PLUS LOIN...

▶ Pour retrouver les bureaux d'ingénierie, les laboratoires, les constructeurs de terrains de sport : <http://www.fedairsport.com/Annuaire>

▶ De nombreux documents téléchargeables sur le site de FEDAIRSPORT : www.fedairsport.com

