



Jährliche Regenerationswartung

Jährliche Pflege des Fussballplatzes in Naturrasen

Eine Fläche mit Naturrasen ist zweifellos die von Fussballspielern, Rugby- usw. am meisten geschätzte Oberfläche. Die Ausübung dieser Sportarten erzeugt eine

« Belastung » der Benutzung und unterwirft den Rasen somit sehr wichtigen mechanischen Einschränkungen (Trampeln, Reissen, ...).

Ausserdem wird der Einsatz teilweise in der Winterperiode durchgeführt, wenn die klimatischen Bedingungen für Rasen ausserhalb der Vegetationsperiode am ungünstigsten sind.

Ein Sportrasen, selbst von sehr hoher Qualität, verschlechtert sich häufig durch mangelhafte Pflege oder übermässigen Gebrauch.

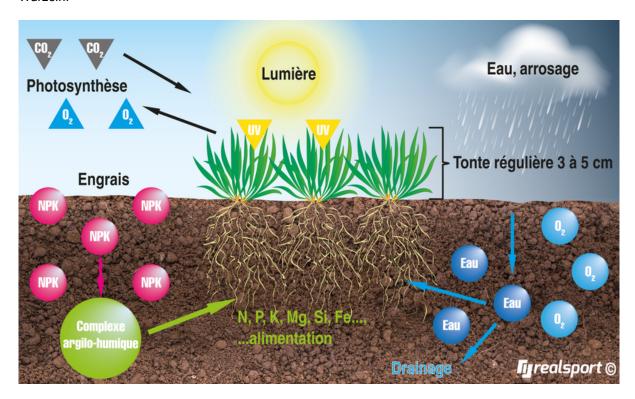
Rasen ist ein lebendes Wesen

- Er trinkt (Wasser aus Regen oder Bewässerung)
- Er atmet (Sauerstoff hauptsächlich aus Wurzeln)
- Er ernährt sich (Stickstoff, Phosphor und Kali sind die Hauptnährstoffe)
- Er kann krank sein (Fusariose, roter Faden, Pythium, ...)
- Er kann angegriffen werden (intensives Spiel, verschiedene Schädlinge)
- Er produziert seine eigene Energie (durch Photosynthese: Herstellung von Kohlenhydraten aus CO2 der Luft, Bodenwasser und Nährstoffe aus der Befruchtung)



Rasen entwickelt sich in einer lebenden Umgebung

In diesem Boden entwickeln sich die nützlichen Mikroorganismen. Der Boden dient sowohl als Speichertank für Wasser und Nährstoffe, die der Rasen benötigt, als auch als Ankerhalterung für die Wurzeln.





Die Auswirkungen des Spiels auf den Rasen

Das Trampeln des Rasen während des Spiels oder des Trainings ist nicht harmlos und verursacht eine Schädigung des Blattes, sowie auch eine Verdichtung des vegetativen Trägers und eine Wanderung feinster Materialien aus dem Boden an die Oberfläche. Verbunden mit der übermässigen Nutzung des Rasens bewirkt die Verdichtung des Bodens eine Änderung der Bodenqualitäten, einschliesslich eines Verstopfens der Oberfläche, was zu einer geringeren Durchlässigkeit für Wasser und Luft führt. Der Rasen kann die idealen Entwicklungsbedingungen nicht mehr finden.

Um die sportlichen Qualitäten des Rasens zu erhalten, ist eine kontinuierliche und seriöse Pflege unerlässlich.

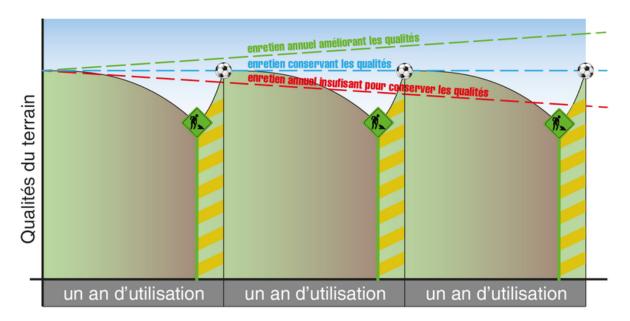


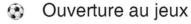


Jährliche Regenerationswartung

Im Laufe des Jahres und der Nutzung der Fläche halten routinemässige Wartungsarbeiten den Rasen oft nicht in perfektem Zustand. Die Nutzlast in Verbindung mit den klimatischen Bedingungen ist oft zu hoch für den Platz. Die Aufrechterhaltung der Regeneration in Verbindung mit einer Landnutzungspause ist die Zeit, um alle qualitativen Merkmale des Platzes wiederherzustellen. Während der Meisterschaftpause ermöglichen eine Reihe mechanischer Operationen in Kombination mit Sand und Dünger das Gelände « aufzuladen » und geben ihm die idealen Spielbedingungen für die restliche Saison bis zur nächsten Regenerationsintervention.

Ein vollständiger jährlicher Wartungsplan, der die Eingriffe des Hauswartes, die jährlichen Beiträge sowie die Regenerierungseingriffe in Verbindung mit den Eigenschaften des Bodens sowie der Nutzlast und des Rasens relativiert, ermöglicht die Erhaltung der sportlichen Qualitäten des Rasens über Jahre oder verbessert sie bei Bedarf oder auf alten Feldern.







Travaux de régénération

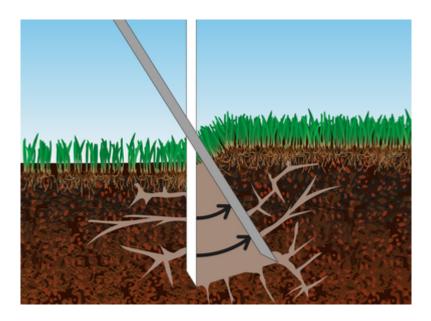


Terrain fermé au jeu



Mechanische Regenerationsarbeiten

Die mechanische Regenerationsarbeit zielt darauf ab, die Aktionen der Verdichtung des Spiels auf den vegetativen Träger zu kompensieren. Zu diesem Zweck verügen wir über mehrere Werkzeuge, die auf dem Boden und in verschiedenen Tiefen zwischen 5 und 30 cm unterschiedliche Aktionen ausführen.



In Verbindung mit einem angemessenen Düngungsplan und dem Respektieren von maximalen Spiellasten trägt die mechanische Regenerationsarbeit dazu bei, einen schönen Rasen über Jahre hinweg zu erhalten.

Wir bieten massgeschneiderte Wartungsverträge für ihren Platz an, basierend auf einer Bodenanalyse zur Anpassung von Düngemitteln sowie Grassorten für die Übersaat. Der Wartungsvertrag ermöglicht es ihnen, über einen Zeitraum von normalerweise fünf Jahren auf die Bedürfnisse des Trägers und der Pflanze zu reagieren, indem sie Eingriffe und jährliche Beiträge planen.

Unsere Spezialisten stehen ihnen für technische Beratung zu ihrem Fussballplatz zur Verfügung.