

IMPULSE

AUS DEM LANDSCHAFTS- UND SPORTPLATZBAU

Frühjahrspflege

auf dem Rasenplatz

Torraumsanierung

Wunderwerk Rasen

Tipp vom Fachmann

Richtig Beregnen

News & Angebote



Rasenplatz Frühjahrspflege

So steigern Sie Qualität, Belastbarkeit und Lebensdauer



Eine fachgerechte Grundpflege ist die Basis für einen gesunden Rasen

Jeder Winter hinterlässt auf Rasensportplätzen seine Spuren. Neben abgestorbenen und fleckigen Bereichen sind Spuren von Schädlingen oder aber auch durch Frost angehobene Teile der Grasnarbe ein Problem. Diese Winterschäden sollten im Frühjahr rechtzeitig und fachmännisch behoben werden.

Frisches Grün, perfekt zu bespielen, sauber und gesund: Naturrasen eben

Fußball und Naturrasen gehören einfach zusammen – kein anderer Belag wird von Spielern mehr bevorzugt als der Naturrasen. Sattes Grün, perfekte Spieleigenschaften und es fühlt sich einfach richtig an, Fußball auf Rasen zu spielen. Kein anderer Sportbelag kann das, was der Rasen kann: er wächst nach. Das Original überzeugt eben alle. Damit der Ball und alles drum herum nach dem Winter aber wirklich wieder rund läuft, werden zwei Dinge benötigt: geeignete Wachstumsbedingungen und richtige Rasenpflege.

Grundpflege: mähen, beregnen und düngen

Ohne fachgerechte Grundpflege kann der Rasen nicht liefern, was er zu bieten hat. Das Ganze ist aber denkbar einfach: mähen, beregnen, düngen. Diese drei Arbeitsschritte sind Voraussetzung für den perfekten Sportrasen, erst dadurch werden einzelne Gräser zur strapazierfähigen Rasenfläche. Der Grundstein für ein erfolgreiches Jahr wird bereits im Herbst des Vorjahres gelegt. Nur ein gut gepflegter Rasen kommt gut durch den Winter.

Nach dem Winter: steigende Temperaturen und mehr Tageslicht geben Wachstumsimpulse

Die Temperaturen geben das Startsignal für die neue Wachstumsperiode. Bei ausreichender Bodentemperatur setzt zunächst das Wurzelwachstum ein, dann folgt das Sprosswachstum - die Blätter beginnen zu wachsen und müssen bald geschnitten werden.

Im Frühjahr sind folgende Maßnahmen wichtig:

1. Erster Rasenschnitt.
2. Rasenfläche striegeln und düngen.
3. Oberfläche bearbeiten.
4. Beregnen nach Bedarf.
5. Schäden rasch ausbessern.
6. Rasenregeneration in der Spielpause.
7. pH-Wert regulieren, wenn nötig.

Tipp: Wann und wie die oben genannten Maßnahmen auszuführen sind, lesen auf unserer Website.

Fazit

Im Frühjahr kann das Wachstum der Gräser leicht unterstützt werden. Werden bestimmte Maßnahmen zum richtigen Zeitpunkt korrekt ausgeführt, steigen Qualität, Belastbarkeit und Lebensdauer Ihres Rasenspielfeldes.

Unsere Angebote auf Seite 4 sind die perfekte und günstigste Ergänzung für Ihr Frühjahrsprojekt.

Richtig beregnen

Tipp vom Fachmann



Tritron Versenkregner

Wann, wie viel oder wie lange beregnen? Zu welcher Uhrzeit? Mit welcher Technik?

Hier die wichtigsten Punkte:

Nur beregnen, wenn der Rasen wirklich Wasser benötigt.

Wenn man beregnet, dann gibt man besser viel Wasser, dafür seltener.

Pro Beregnungsgang 10-15 l Wasser pro m² einplanen. Bei Mengen unter 7-8 l wachsen die Wurzeln zu flach und der Rasen wird schwächer.

Am besten morgens beregnen, zwischen 5 und 10 Uhr sind die Bedingungen günstig.

Nachts sollte die Beregnung vermieden werden, weil der feuchte Rasen sonst ideale Bedingungen für Pilzkrankungen bietet. Bei Beregnung tagsüber ist im Sommer der Verdunstungsverlust sehr hoch, wodurch Sie unnötig Ressourcen verlieren.

Es gibt keinen Brennlupeneffekt durch Wassertropfen bei Rasenflächen!

Für empfindliche Ein- oder Nachsaaten gilt es während der Entwicklung (Keimphase) daher auch tagsüber in der prallen Sonne zu beregnen, damit es nicht zu einem Saatgutausfall kommt.



Torraumsanierung mit Fertigrasen

Schäden in Stresszonen sinnvoll reparieren



Beschädigter Torraum: Zeit für eine Sanierung



Vorbereitung für die Fertigrasenverlegung

Auf Sportrasenfeldern gibt es Bereiche, in denen die Belastung besonders hoch ist. Diese Bereiche nennen wir „Stresszonen“. Die Mittelachse und besonders die Torräume gehören dazu. Fast jeder Platzwart kennt es: kaputte Torräume. Geprägt von Vertiefungen, verdichtet und kein Rasen mehr zu sehen. Nach Regen stehen evtl. sogar Pflützen im Torraum.

Zu wenig Zeit: Einsaaten schlagen in diesem Bereich oft fehl.

Versucht man das Problem mit einer Einsaat zu lösen, passiert oft folgendes: noch bevor das Gras halbwegs fest verwurzelt ist, beginnt die Mannschaft wieder zu spielen und der Sanierungsversuch scheitert.

Wunderwerk Rasen

Rasenflächen sind wahre Multitalente



Die Schnitthöhe muss zur Funktion des Rasens passen

Durch Photosynthese setzen in Deutschland bereits 150 qm Rasen jeden Tag ausreichend Sauerstoff frei, um den Bedarf von etwa 4-5 Personen pro Tag zu decken. Ein Naturrasen-Fußballfeld von 7500 qm Größe versorgt in Hessen also rund 200 Personen täglich mit Sauerstoff. Das gleiche Fußballfeld kann weiter im Süden Europas mehr wie die doppelte Menge Sauerstoff produzieren und somit Sauerstoff für bis zu 550 Personen generieren. Doch der Rasen kann noch viel mehr, Rasenflächen sind echte Multitalente. Wie vielseitig Rasen einsetzbar ist und was Rasenflächen alles zu leisten vermögen, erfahren Sie auf unserer Website. Klicken Sie sich rein!

Wenn die betroffene Fläche max. 4-6 Wochen gesperrt werden kann, bleibt nur die Torraumsanierung mit Fertigrasen. Wenn Sie min. 4 Wochen Zeit haben, können wir solche Schad- und Fehlstellen mit Fertigrasen reparieren.

Im Sommer oder im Herbst sanieren?

Die Ausführung dieser Arbeiten bietet sich grundsätzlich nur während der Vegetationsperiode an und innerhalb dieser Phase aufgrund von Spielpausen im Besonderen in der Sommerpause und im Herbst zum Ende des Spielbetriebs. Erfolgt die Sanierung im Sommer, muss danach regelmäßig und intensiv bewässert werden, da der Rollrasen noch kei-

ne tiefen Wurzeln ausgebildet hat. Hohe Temperaturen stellen eine gewisse Gefahr dar, denn bei Hitze und Trockenheit kann der Fertigrasen auch Schaden nehmen. Hat man die Möglichkeit die Sanierung des Torraums ab Mitte Oktober durchzuführen, so entfallen fast alle Pflegearbeiten, da die Witterung meistens sehr günstig ist und der Rasen sozusagen von allein anwächst. Über den Winter kann die Fläche dann weiter verwurzeln und im März uneingeschränkt bespielt werden.

Die Kosten für eine Torraumsanierung mit Fertigrasen variieren und hängen stark von der Gesamtfläche ab. Wir erstellen Ihnen gern ein individuelles Angebot.

Neu: Mähservice

für Sportanlagen



Großflächenmäher

Personalmangel wegen Urlaub oder Krankheit, ein technischer Defekt oder fehlende Ersatzteile. Die Gründe, warum man mal nicht mähen kann, sind vielfältig.

Für jedes Problem gibt es eine Lösung, deshalb bieten wir ab der Saison 2024 den Rasenschnitt für Vereine, Städte und Gemeinden an. Rufen Sie einfach an: (05601) 80 56

Unser Angebot: Profischnitt mit Großflächenmäher zum kleinen Preis aber inkl. hoher Flexibilität und Zuverlässigkeit des Fachbetriebes für Sportstättenbau und -pflege.

Unsere Frühjahrsangebote für Ihre Sportanlagen

inklusive MwSt. und Anfahrt bis ca. 80 km Umkreis um Baunatal | Gültig bis 20.05.2024



Rasen Basis



inkl. Dünger

Baustellenpauschale, Abschleppen der Rasenfläche zur Beseitigung von Unebenheiten, Startdüngung mit Rasendünger.

nur 895,- €*

Rasen Standard



inkl. Profi-Dünger

Baustellenpauschale, Striegeln und Abkehren der Rasenfläche, Kehrgut seitlich lagern, Startdüngung mit Profi-Dünger.

nur 1.400,- €*

Rasen Optimal



inkl. Profi-Dünger

Baustellenpauschale, 50 to. Sand 0-2 mm liefern und aufbringen, Aerifizieren, Abschleppen der Rasenfläche, Startdüngung mit Profi-Dünger.

nur 4.500,- €*

Kunststoff Reinigung



Kleinspielfeld bis 1000 qm reinigen. Bauseitige Bereitstellung von Wasser und Einleiten von Schmutzwasser.

nur 1.875,- €*

Tennisplatz Intensiv



Baustellenpauschale, Belag lockern und durchmischen, anschließend egalisieren und walzen.

nur 2.090,- €*

Der Winter hat Ihren Sportanlagen zugesetzt. Damit diese wieder fit für die neue Saison werden, haben wir für Sie Sparpakete für verschiedene Belagsarten zusammengestellt.

Greifen Sie zu und bestellen jetzt unsere Frühjahrsangebote

Mail: s.leitner@klei-galabau.de
Telefon: (05601) 80 56

Preise nur gültig bis 20.05.2024!

* Alle Angebote gelten für übliche Großspielfelder von 6000-7000 qm (Kunststoffreinigung bis 1000 qm) und im Umkreis von ca. 80 km um Baunatal. Ihre Anlage ist etwas weiter entfernt? Rufen Sie uns an, wir finden eine Lösung.

News & Infos

Vermessungsservice für die Sportplatzlinierung

Mit moderner Vermessungstechnik und 3-D Steuerung sind wir in der Lage die Linieneckpunkte oder Einmesspunkte für Kleinspielfelder auf Ihrem Sportplatz exakt festzulegen. Für eine Fußballlinierung auf einem Großspielfeld benötigt man 21 Messpunkte und 4 Eckfahnen, die wir Ihnen dauerhaft und punktgenau mit Markierhilfen festlegen.

Düngemittel

Jetzt im Frühjahr braucht Ihr Rasen einen guten Startdünger. Diesen Dünger bieten wir in unseren Frühjahrsaktionen mit an, Sie können aber auch nur den Dünger einzeln bei uns einkaufen. Spezielle Rasendünger für Großflächen sind beim Händler vor Ort oft gar nicht verfügbar.

Auch hier haben wir interessante Lösungen anzubieten: neben Material für Einzelgaben können Sie bei uns ab sofort auch die Sportplatz-Palette kaufen.

Auf einer Palette erhalten Sie passend gepackt die Säcke für die Startdüngung oben, die Sommerdüngung in der Mitte

und die Herstdüngung unten. Praktischer geht's nicht. Geliefert oder ab Lager in Baunatal.

Regenmobile inkl. Schlauchwagen ab 2.700,- €.

Ihre Beregnungsanlage hat einen Defekt? Sie benötigen bei Trockenheit zusätzliche Beregnungskapazitäten?

Bei uns sind Regenwagen in der Regel Lagerware, weil sie meist kurzfristig benötigt werden. Sie haben Bedarf? Ein Anruf genügt. Für Notfälle und einen kurzzeitigen Einsatz haben wir auch ein Leihgerät für Sie.

Friedrich Klei
Landschafts-, Sportstätten- und Straßenbau GmbH
Fon: 0 56 01 / 80 56

Stettiner Straße 14 - 16
34225 Baunatal
info@klei-galabau.de
www.klei-galabau.de



IMPULSE

AUS DEM LANDSCHAFTS- UND SPORTPLATZBAU

Frühjahrspflege
auf dem Rasenplatz

Torraumsanierung

Wunderwerk Rasen

Tipp vom Fachmann
Richtig Beregnen

News & Angebote

