

# UNSERE PARTNER FÜR SIE VOR ORT



Alle Kontaktdaten und Profile unter  
[www.intergreen.de/partner](http://www.intergreen.de/partner)



Wir bringen Ihren  
Sportplatz wieder  
auf Vordermann!

**INTERGREEN®**

INTERGREEN AG

Am Gabelacker 11 | 60433 Frankfurt/Main

Telefon (069) 53 09 03-0  
Telefax (069) 53 09 03-30

[www.intergreen.de](http://www.intergreen.de)  
[info@intergreen.de](mailto:info@intergreen.de)

Wir sind Mitglied bei:



## Renovation von Sportrasenflächen

**INTERGREEN®**

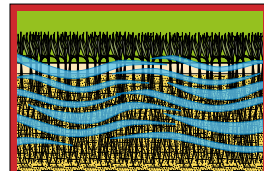


## Probleme

So vielfältig die Probleme der Sportrasenflächen sind, so zahlreich sind auch unsere Lösungen.

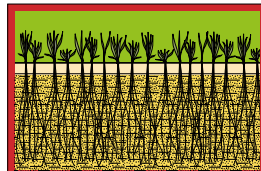
Jedes Problem wird genauestens analysiert – wenn nötig im Labor – und mit einem geeigneten Maßnahmenpaket ganz gezielt behandelt.

Auf diese Weise können Sie sicher sein, dass die INTERGREEN®-Profis nicht nur die Symptome, sondern die Ursachen Ihrer Rasenprobleme behandeln.



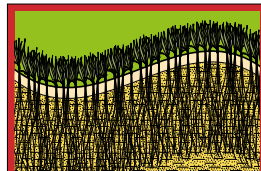
### Stehendes Wasser

- Bodenverdichtungen
- Fehlendes Drainage-Systems



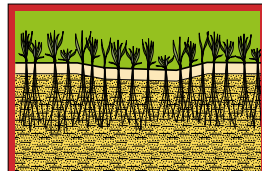
### Schlechter Wuchs

- Ungenügende Nährstoffversorgung
- Schlechte Bodenverhältnisse
- Rasenverfilzungen
- Bodenverdichtungen
- Krankheiten und Schädlinge
- Alter Rasen



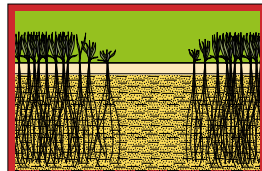
### Bodenunebenheiten

- Bodensetzungen
- Abnützungen
- Baufehler



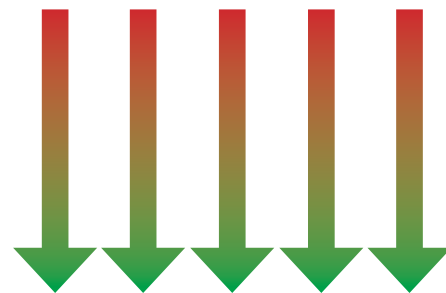
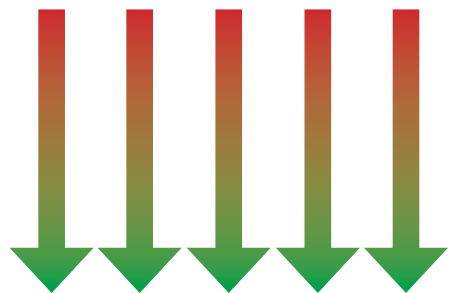
### Mangelnde Scherfestigkeit

- Verdichtete Horizonte
- Schlechtes Wurzelwachstum



### Kahlstellen im Rasen

- Schlechte Bodenverhältnisse
- Ungeeignete Gräser
- Ungenügende oder falsche Pflege
- Überbelastung



## Lösungen

Bis heute wurden durch INTERGREEN®-Partner 14,5 Mio. m<sup>2</sup> Sportflächen gebaut und renoviert. INTERGREEN® wurde 1967 gegründet.

Über 50 Jahre Erfahrungen, Erfolg und Know-how, die sich bei der Werterhaltung Ihrer Sportanlagen auszahlen.



### Rohrlose Drainschlitzeln einbringen

- Gewährt eine dauerhafte Oberflächenentwässerung
- Verlängert die Nutzungsdauer
- Fördert einen schnellen Wasserabfluss



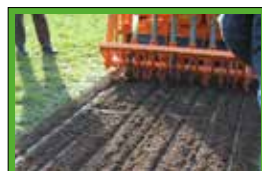
### Wasserdurchlässigkeit verbessern

- Belüftet die Grasnarbe und die Rasentragschicht
- Behebt oberflächliche Bodenverdichtungen
- Verlängert die Wirkung der Besandung



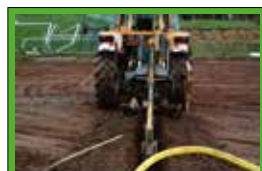
### Tiefenlockerung ausführen

- Bricht Verdichtungszone auf
- Belüftet tiefgründig
- Aktiviert das Bodenleben
- Fördert die Tiefenbewurzelung und somit die Scherfestigkeit



### Rasenschlitzeln fräsen

- Die harte Oberfläche wird durchbrochen
- Hohlräume für Luft und Wasser
- Mit Sandeinbau wird die Rasenfläche durchlässiger



### Saugdrainagen einbauen

- Führt überschüssiges Wasser ab
- Erhöht die Nutzungsdauer



Renovationszug



Abfräsen der Rasendecke



Prüfung der Durchwurzelung mit Profilspaten.

Eine Renovation wird in der Regel erforderlich, wenn die Bedingungen, die an ein Spielfeld gestellt werden, nicht erfüllt werden, weil der Platz z.B. sehr uneben ist oder wegen Nässe oft nicht bespielt werden kann.

### Woran erkennt man, dass eine Renovation notwendig wird?

Mangelnder Wasserabzug, Bodenverdichtungen, Bodenunebenheiten, Abnützungen und mangelnder Rasenwuchs sind Hauptmerkmale für die Notwendigkeit einer gründlichen Renovation.

### Was wird bei einer Renovation gemacht?

Die Maßnahmen zur Renovation zum Beispiel eines Rasenspielfeldes reichen vom behutsamen Eingriff unter Erhaltung der Grasnarbe bis zum Totalumbruch des gesamten Feldes.

Das kann sein: Planum des Untergrundes, Einbringen rohrloser Drainschlitzeln, Verbesserung der Wasserdurchlässigkeit, Tiefenlockerung, Fräsen der Rasenschlitzeln, Einbau der Saugdrainagen, nachträglicher Einbau einer Beregnungsanlage und Neueinsaat.

Dabei schaffen es die INTERGREEN®-Partner auch, Saugdrainagen einzubauen, ohne die Rasennarbe zu zerstören. Der Spielbetrieb muss daher nur kurzfristig unterbrochen zu werden.

### INTERGREEN® hilft:

Ob ein Rasenplatz „nur“ zu regenerieren ist oder eine Renovation eingeleitet werden muss, kann nur der Fachmann beurteilen. Er wird der Situation angepasste Maßnahmen vorschlagen.

### Info: Auszug aus dem INTERGREEN®-Leistungsspektrum

- Bestandsaufnahme
- Bodenanalyse
- Saugdrainagen einbauen
- Rohrlose Drainschlitzeln einbringen
- Feinschlitzeln fräsen
- Tiefenlockerung
- Tiefendüngung
- Rasentragschichtsubstrat zur Ausbildung der Ebenflächigkeit
- Abfräsen von abgespielten Rasenflächen
- Verlegen von Fertigrollrasen in verschiedenen Breiten und Stärken
- Torräume erneuern
- Tennisplätze und Tennisplätze Belagserneuerung durchführen
- Sanierung von Kunststoff- und Kunststoffrasenflächen
- Reparatur, Ersatzbeschaffung oder Erneuerung von Ausstattungsgegenständen auf Ihrer Sportanlage