

Guten Abend Herr Dr. Kessler,

nach der Frühjahrinstandsetzung würde ich Ihnen gern den Zustand der Plätze, das weitere Vorgehen beschreiben und den Verlauf der Instandsetzung.

### **Der Zustand:**

Der Zustand ist kritisch, da die Decke fast nicht vorhanden ist, diese befindet sich bei den Plätzen bei unter 2cm. Die Lava kommt an manchen Grundlinien raus (Deckenschicht fast nicht vorhanden), vor allem auf den Plätzen 3 und 4 an der Seite zum Clubhaus. Dies ist kritisch und kann sehr teuer werden, wir reden hier von fünfstelligen Beträgen pro Platz. Wenn Sie es nachprüfen möchten, können Sie es mit einer kleinen Schaufel und Maßstab es selber testen.

Auf einem durchschnittlichen Tennisplatz beträgt 1mm Ziegelmehl ungefähr 800kg. Ein gesunder Platz hat eine Decke von ca. 2,5-3,5 cm. Also fehlen bei Ihnen ca. 8 Tonne Ziegelmehl pro Platz. Es ist nichts, was mit einer Instandsetzung behoben ist und nichts was der Platzbauer in einer Saison abgetragen hat. Es hat sich über die letzten Jahre entwickelt.

Was getan werden muss um die Zurückbildung aufzuhalten:

-Bestellen Sie Sand nach, bei Unebenheiten müssen diese nachgeworfen werden vor alle im Grundlinienbereich. Im Herbst den Grundlinienbereich aufräumen 100kg nachwerfen, mit schwerem Netz gehen (eben machen), wässern und einwalzen. (Lava an den Rändern ist nicht schön aber nicht kritisch, die Stellen auch nachwerfen, wässern einwalzen).

-Wässern: oft wässern anstelle von selten und viel. Sie haben kaum Ziegelmehldecke, das Wasser fließt einfach durch, sie wässern den Boden. Die Tennisplätze müssen eine Gesunde orangene Farbe haben. Wenn es Sandig aussieht, ist es schon zu spät. Falls die Pumpe öfter ausfällt, wären tragbare Gardena Sprinkler empfehlenswert, da das Wässern mit Hahn pro Platz über eine Stunde dauert. Dabei ist es egal ob sie mit dem Schlauch oder Sprinklern wässern, es ist wichtig des der Spielbereich immer gut gewässert ist.

-Prüfen Sie ob Sie bei Ihnen in der Region Eisen 2 Sulfat verwenden dürfen, dies hilft gegen Gras und Moss. Das Ziel sollte sein das bei der Instandsetzung kaum bis kein Ziegelmehl abgetragen wird damit die Deckschicht aufgebaut wird. (Pro Instandsetzung werden ca. 2mm Ziegelmehl aufgebaut)

-Verwendung von Netzen anstelle von Besen. Besen raut die Oberfläche auf und lässt die Plätze schneller trocknen

### **Weiteres Vorgehen**

Die Plätze 3 und 4 bitte 3 Wochen nicht bespielen, die anderen können Sie in 2 Wochen betreten.

-In dieser Zeit 2x täglich mit einem schweren Netz gehen (1x Quer und 1x Längs). (Sie wollen es verhindern, wenn die Plätze wie Sandkasten aussehen verlieren Sie viel Ziegelmehl) Nach dem Gehen mit dem Netz, wässern.

-Nach dem die Plätze freigegeben sind mit leichtem Netz gehen.

-Nach einer Woche müssen die Plätze gewalzt werden, falls es immer noch Walzspuren gibt, nach 3-4 Tagen noch mal walzen. Zu oft walzen schadet den Plätzen, in der Saison solltet ihr nicht walzen außer die Plätze waren über Nacht gefroren (erst walzen we).

### **Instandsetzung**

Während der Instandsetzung hatten wir leider kein Wasser da die Pumpe nicht funktionierte, die Plätze sind schneller ausgetrocknet als wir sie wässern konnten. Der Platz Nummer 5 war der einzige der nicht sofort austrocknete. Deshalb ist es wichtig dass die Plätze mit schwerem Netz abgelaufen und immer gut gewässert werden.