



INFORME MES DE JUNIO REAL CLUB DE GOLF DE MANISES

Tras la visita realizada el pasado mes de Mayo, pasamos a analizar el estado actual del campo y las labores a realizar durante el mes de Junio.

ANALISIS DE SITUACION

El campo se encuentra muy bien presentado, las diferentes áreas del campo se encuentran perfectamente definidas y todo está muy limpio. Todo esto se debe a la labor de la plantilla y del encargado. No obstante, el campo presenta mucho potencial y una amplia posibilidad de mejora. Para esto necesitamos tiempo, una actitud positiva, ganas de trabajar y mejorar y sobre todo, mucha paciencia.

Debido a lo avanzado del año y a la época de este que se acerca, nuestro principal objetivo durante este año será establecer unas bases de trabajo y una metodología. Para esta labor será imprescindible la labor de Jose Manuel Iserte, encargado del campo, el ha de ser el brazo ejecutor de todo el planning. Desde este Departamento estamos seguros de sus posibilidades y contamos plenamente con él.

Durante este verano trataremos de trabajar los greens para que estos presenten el mejor aspecto y la mejor rodada de la bola posible durante este verano. También intentaremos controlar el avance del Paspalum, que tanto afea las calles del campo. Esta última misión va a ser bastante difícil debido a:

1. La estructura arcillosa del perfil de las calles hace que las **warm season** (Paspalum y bermuda) tengan más posibilidades de prosperar que las **cool season** (Poa y Ryegrass). Puesto que las primeras tienen un sistema radicular más potente y tienen menos necesidades hídricas.
2. El aclareo y tala de los pinos ha provocado que haya menos sombra en las calles. Esas zonas, que ahora se encuentran al sol, pronto serán invadidas por el **Paspalum**.

La lectura que se puede obtener de todo esto, no es otra, que las **warm season** son las especies de hierba más idóneas para vuestro campo y para el terreno en el que este se asienta. Siempre os hemos animado a que deis el paso y sabéis que desde este Departamento apostamos por el uso de estas especies, pero también sabemos la dificultad de esta misión en un campo de nueve hoyos. No obstante, os animamos a que hagáis una prueba en una de las calles de un par 3, siguiendo nuestras indicaciones. De hecho ya teneis una prueba en vuestro propio campo (Foto 1 y 2),

donde una bermuda implantada de forma experimental y con unos cuidados más que mínimos es capaz de competir con el Paspalum y presentar un aspecto aceptable.



Foto 1. Vista general de la zona con Bermuda.



Foto 2. Detalle de la densidad de la Bermuda y ausencia de malas hierbas.

INFORME MES DE JUNIO

A continuación, pasamos a describir las tareas a realizar en función de las diferentes áreas del campo:

GREENS

A lo largo del recorrido podemos encontrar dos tipos de greens diferentes debido a sus características constructivas, estos son:

1. Greens USGA, estos se encuentran en los hoyos nuevos del campo. Se caracterizan por tener un perfil prácticamente de un 100 % de arena (Foto 3).



Foto 3. Cata de un green USGA.

2. Greens push-up o contruidos con el terreno original, estos son los greens originales del campo. Estos se encuentran contruidos con arena del terreno y materia orgánica (Foto 4).



Foto 4. Cata de un green push-up, conde se puede observar black layer.

Debido a las diferentes características, su manejo agronómico también ha de ser diferente. Para solucionar esto estableceremos un programa de groomer y microrecebo. También controlaremos los aportes de fertilizantes e introduciremos el spoon feeding (abonado por vía foliar). A todo esto le sumaremos un programa de tratamientos fitosanitarios preventivo, aplicación de humectantes y riego de apoyo con manguera. Estas serán las premisas para un correcto manejo de esta área del campo. Las labores a realizar serán las siguientes:

Greens USGA

1. Pase de **groomer semanal** a **-3 ó -4**. Cada dos semanas se aplicará un **microrecebo**.
2. Abonado con **15-0-26** a razón de **10 gr/m2**.

Greens push-up

1. **Pinchado hueco** acompañado de un recebo. Una semana antes de la fecha del pinchado se hará un abonado con 15-0-26 a razón de 10 gr/m2 y justo después del pinchado otro abonado con 18-22-5 a razón de 10 gr/m2. Esto ayudará a la eliminación del black layer existente (Foto 4).
2. Pase de **groomer cada 15 días** con un microrecebo mensual.

Para todos los greens

1. Tratamiento con **Azoxystrobin** a razón de **1 l/Ha**.
2. **Humectante líquido**, por ejemplo el H₂O pro se aplica a una dosis de **25 l/Ha** de forma bimensual. También se realizará **riego de apoyo con manguera**.
3. Os recomendamos que cortéis los greens a **diario** manteniendo la altura de corte actual. También podéis descansar el **miércoles**, haciendo un **rulado**.
4. La posición de bandera se cambiara como mínimo **tres veces por semana**.

TEES Y ANTEGREENS

La mayoría de las plataformas de los tees (Foto 5) y los antegreens presentan un buen aspecto, por lo tanto las labores a realizar serán:

1. Establecer una altura de corte de **13 mm** y se cortarán **tres veces por semana**.
2. Se dejen crecer las zonas posterior y anterior a la altura de rough. Así reduciremos el estrés al que se ven sometidas estas zonas.
3. Abonado de **10 gr/m²** con **15-5-20**.
4. Recebo de chuletas con arena y semilla. Con especial atención a los pares tres.
5. **En tees** tratamiento con **Azoxystrobin** a razón de **1 l/Ha**. Este tratamiento se puede realizar a la misma vez que en los greens.



Foto 5. Detalle de una de las plataformas de tee.



CALLES Y ROUGH

1. Las calles se cortaran **tres veces por semana** a una altura de **15 mm**, alternando el patrón de corte.
2. El rough se cortará las veces que sea necesario para que los jugadores no protesten. La altura de corte será de **40 a 50 mm**.
3. Se realizará un abonado con **15-5-20** a razón de **10 gr/m2** en ambas zonas del campo.

BUNKERS

Al igual que el resto de zonas del campo, los bunkers se encuentran bien mantenidos. No obstante, no hay homogeneidad dentro del recorrido, hay piedras y la moto de bunker ha levantado la tela que protege los drenajes (liner), encontrándose esta en la superficie.

Como comentamos con el Presidente, esta circunstancia es peligrosa para los jugadores, pudiendo sufrir lesiones a la hora de sacar de bunker. Por lo tanto, habría que homogeneizar los bunkers, retirando toda la arena, el liner y añadiendo arena nueva libre de impurezas. El uso de los liners es incompatible con la moto de bunkers, teniéndose que realizar a mano los bunkers cuando se usa este material. Debido al elevado número de bunkers (55), os recomendamos la eliminación de los liners.

Como recomendaciones generales para el mantenimiento de los bunkers:

1. Los bunkers se harán **2 o 3 veces a la semana**. En función del tiempo que tengamos. Los bunkers nunca han de ser una prioridad.
2. **Alternaremos las zonas de entrada y salida** de la moto de bunkers para evitar los pasillos de entrada y salida de esta.

RECOMENDACIONES PARA EL RIEGO

Debido al aumento de las temperaturas, os recomendamos riegos frecuentes y con no demasiado caudal. Apoyando siempre con manguera y con la posibilidad de aplicar un riego de más caudal los viernes si los fines de semana no es posible apoyar con manguera.

CARRITO DE TRATAMIENTOS FITOSANITARIOS

Para realizar todos los tratamientos en greens es imprescindible disponer de un carrito de tratamientos lo antes posible. Este nos aportará precisión y nos permitirá realizar todo tipo de tratamientos.



MAQUINARIA

El parque de maquinaria del club es bastante extenso, sobre todo la maquinaria de corte. Pensamos que es aconsejable reparar la maquinaria de corte de la que se dispone. Quizás sería conveniente la adquisición de maquinaria para labores culturales, este sería el caso de una recebadora de greens.

Por último, agradecer el trato recibido y la hospitalidad mostrada a lo largo de nuestra visita. Desde este Departamento os animamos a que trabajéis duro y con constancia.

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf