

INFORME AGOSTO CAMPO DE GOLF DE LA BASE AEREA DE TORREJON DE ARDOZ

Como ya se aviso en el informe del mes pasado el mes de Julio era un mes crítico para el devenir del campo. Y de hecho lo ha sido. Ha dejado al descubierto todas las carencias que presenta el mantenimiento del campo. Especialmente, todas las deficiencias que posee el sistema de riego en todas las áreas del campo (Fotos 1 y 2).



Foto 1. Seca en un green.



Foto 2. Avería en un aspersor de green.

Como consecuencia, el estado actual del campo es más que crítico. Queremos expresar la gran preocupación que genera este hecho en todos los miembros de este Departamento.

A continuación pasamos a describir las acciones que se han de realizar en las diferentes áreas del campo:

GREENS

El estado de los **greens** es muy preocupante. Se encuentran en una condición pésima para la práctica del golf y agronómicamente su aspecto es más que crítico. Estos hechos son consecuencia de:

- El estado del sistema de riego. De todos es conocido este problema y quedo reflejado en papel hace ya un par de meses. A pesar de esto no se han tomado medidas para corregirlo. Cuando hablamos de medidas, no nos referimos solamente a la remodelación del sistema, sino a pequeñas medidas puntuales como son el movimiento de aspersores o el cambio de boquillas.

- También avisamos de la importancia de realizar las labores en las fechas que os indicamos y de la importancia del verticado con unidades ligeras, que nada tiene que ver con el groomer ni con el verticado agresivo. Debido a la omisión de estos consejos los greens presentan gran cantidad de acumulación de materia orgánica en superficie (colchón). Esta circunstancia nunca es aconsejable pero en verano es más que preocupante de debido a que es precursora del summer stress decline. Conjunto de síntomas que ocasionan una pérdida de densidad de césped e incluso la pérdida total de los greens (Foto 3).



Foto 3. Pérdida de densidad en un green.

- Durante la última visita pudimos observar rodadas del vehículo multiusos en greens debidas a tratamientos fitosanitarios realizados a altas horas de la mañana. Más allá de la estética, este hecho también contribuye sobremanera a la pérdida de densidad del green.
- Todas las labores en el green en las que intervenga maquinaria deben de hacerse a primera hora de la mañana. De no ser así se producirá el escaldado del césped debido a la acumulación de humedad en el colchón.

Por lo tanto, durante este mes nos centraremos en intentar recuperar los greens. Para esta labor seguiremos el siguiente programa:

1. Semana del 2 al 8.

- Tratamiento con **Clorpirifos** a razón de 2 l/Ha. **Acompañado de un riego de 6 minutos.**
- Spoon feeding (abonado foliar) con hakaphos a razón de **25 kg/300 l.** **Acompañado de un riego de 4 minutos.**

2. Semana del **9 al 15**:

- Tratamiento con **Azoxystrobin** a razón 1 l/Ha.
- Micropinchado, se debe hacer con un diámetro de pincho más pequeño que la vez anterior y un marco más estrecho.

3. Semana del **23 al 29**: Tratamiento con **Propiconazol** a razón de 1,5 l/Ha.

4. Se cortará 4 veces a la semana, haciendo la vuelta de limpieza solo 2 veces a la semana (martes y viernes). **Se necesitan las dos tripletas de greens para cortar por el 1 y por el 10 a la misma vez.**

5. La posición de bandera se cambiara **tres** veces por semana.

6. El tiempo de riego se reducirá y se realizará riego con manguera a primera hora de la mañana con dos operarios, uno por el hoyo 1 y otro por el 10. Es necesario que el corte lo hagan dos tripletas para que el riego con manguera se realice después del corte.

TEES & ANTEGREENS

Los **tees** presentan numerosas deficiencias en el sistema de riego y la frecuencia de corte no es la adecuada (Foto 4). Llevamos repitiendo durante meses que existen numerosas plataformas de tee que no se usan. Quizás sería recomendable abandonar estas plataformas y que pasasen a formar parte del rough. De este modo reduciríamos el tiempo necesario en cortar los tees, podríamos aumentar la frecuencia de corte y disminuir el uso de fertilizantes.



Foto 4. Vista general de uno de los tees del recorrido.

Los **antegreens** muestran un aspecto muy deficiente con numerosas zonas secas.

Las labores para este mes son:

1. Semana del **2 al 8**: Tratamiento con **Clorpirifos** a razón de 2 l/Ha. **Acompañado de un riego de 6 minutos.**
2. Semana del **9 al 15**: Tratamiento con **Azoxystrobin** a razón de 1 l/Ha.
3. Semana del **23 al 29**: Tratamiento con **Propiconazol** a razón de 1,5 l/Ha.
4. Semana del **30 al 5** de Septiembre: Abonado con **15-5-20** a razón de **10 gr/m²**.
5. **Rajado** de tees y antegreens. Este punto ya se mencionó en los pasados informes de mes de Junio y Julio.
6. Seguiremos con una altura de corte de 13 mm y se cortará **3** veces a la semana. Repetimos la importancia de la frecuencia de corte en un campo de golf.
7. Se han de recebar las chuletas con arena y semilla, prestando especial atención a los pares 3.
8. Se apoyará el riego con manguera.

CALLES & ROUGH

Las calles presentan un peor aspecto que el mes pasado, presentando numerosas zonas secas (Foto 5). Estas secas son debidas a un mal funcionamiento del riego, probablemente hayan problemas de presión. En el informe de las recomendaciones para el riego ya se informaba de este hecho.



Foto 5. Vista general de la calle del 10 donde se observan numerosas secas.



Las labores a realizar serán:

1. Las calles se cortarán **3 veces** a la semana a una altura de 15 a 16 mm. Sería recomendable revisar la altura de corte puesto que en la última visita percibimos que la altura era más elevada.
2. El rough se cortará una vez por semana a una altura de 40 a 50 mm.

BUNKERS

Los bunkers se harán **2 veces** por semana.

OBJETIVOS PARA EL MES

Los objetivos para este mes son:

- Seguir trabajando en la maquinaria de corte, revisando el corte y realizando autoafilados con mayor frecuencia. Montar las unidades de verticado en una tripleta y tener todas las maquinas listas para ser usadas.
- **Iniciar las tareas de reparación y modificación del riego en los greens.**
- Realizar los tratamientos fitosanitarios en la fecha especificada.
- Recuperar los greens y los antegreens.
- Queda pendiente la visita del jefe de mecánicos de la RFEG para realizar una auditoría del parque de maquinaria.

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf