

Nota aclaratoria sobre la colonización de *Poa annua*.

Joaquín Berjano. Director de Mantenimiento.

Ante la creciente preocupación por la aparición de ciertas manchas, muy patentes en los greens 1, 2, 7, 10 y 17, queremos aclarar que no están provocadas por ninguna enfermedad o plaga sino por la colonización de brotes de la especie *Poa annua*.



Desafortunadamente este es un proceso “natural e irreversible”, más aún en zonas como la nuestra donde la *Poa annua* es especie autóctona y mayoritaria en el campo de golf.

Por el momento su erradicación es una batalla perdida. A excepción de un herbicida desarrollado en Japón que está mostrando cierta eficacia sobre esta especie, el resto de los productos no son selectivos y pueden afectar negativamente al *Agrostis*. Otro sistema es la utilización de reguladores de crecimiento que regulan en mayor medida la *Poa* frente al *Agrostis* dándole a este último una mayor oportunidad de desarrollo. En España no están auto-

rizados, ni se espera que se autoricen, estos productos fitosanitarios para su aplicación en campos de golf.



Otro sistema utilizado en algunos campos donde por sus características climáticas la *Poa* no es tan agresiva, es mediante la eliminación manual de los brotes en cuanto son apenas visibles. Esta es una labor muy costosa ya que implica mucho personal para que sea eficiente.



La estrategia que estamos utilizando en Ulzama es retrasar la invasión a base de fomentar actuaciones y labores de mantenimiento que favorezcan al *Agrostis* frente a la *Poa*. Reducir los niveles de fertilización y riegos son dos medidas muy eficientes que provocan un elevado estrés a la planta de *Poa* que sin embargo la de *Agrostis* es capaz de soportar fácilmente. Cuando la *Poa* esta estresada muestra síntomas de amarillamiento y produce flores como

mecanismo de defensa, destacando notablemente sobre el color azulado del *Agrostis*.

En el caso específico de los greens 1, 2, 7, 10 y 17, hay que recordar que fueron tepeados en marzo del 2015, como medida excepcional, sin renovar la zona de enraizamiento y drenajes. En estas condiciones su establecimiento costó más de lo habitual dándole una oportunidad de oro a las semillas de *Poa* para colonizar las zonas menos densas.



Si comparamos estos greens con el nuevo putting green construido en julio del mismo año podremos apreciar claramente la diferencia.



A medida que avance la primavera y el *Agrostis* alcance su máximo crecimiento potencial, las manchas serán de nuevo apenas visibles y en ningún caso afectaran a la rodadura de la bola.

Saludos cordiales.

Joaquín Berjano
Consultor Césped Deportivo