

Foire aux questions sur les verts du Rivermead



FAQs about Rivermead's Green

Septembre 2018

September 2018

1. Quelle est la vitesse de nos verts et existe-t-il une norme ?

Réponse : Pendant la saison de pointe (juin à septembre), nos verts sont à 10 au Stimpmeter, lors des conditions météorologiques normales. Cette norme répond aux habiletés de jeu de la majorité de nos membres. Lors d'événements spéciaux comme les championnats du club et les tournois compétitifs extérieurs, nous augmentons la vitesse des verts, si le temps le permet.

Nous mesurons la vitesse des verts tous les jours vers 10 h, à moins qu'il ne pleuve ou que nous n'ayons effectué une procédure comme l'application de sable ou de l'engrais. Nous mesurons la vitesse du 12^e vert, parce qu'il est assez plat à l'arrière et au centre, ce qui donne une lecture fiable lorsque nous roulons la balle nord/sud et sud/nord.

2. Pourquoi est-ce que certains verts sont plus rapides que d'autres pendant la même ronde ?

Réponse : Notre objectif est que la vitesse de tous les verts soit similaire, mais les verts ont des microclimats différents. Certains verts reçoivent donc plus de soleil ou d'ombre que d'autres à différents moments du jour. En plus, les caractéristiques des verts (pente, etc.) ainsi que la circulation des golfeurs peuvent affecter la vitesse des verts.

3. Pourquoi est-ce que la vitesse du nouveau vert de pratique est différente de celle de l'autre ?

Réponse : Le gazon du nouveau vert de pratique qui a ouvert en 2016 est d'une variété d'agrostides dotées de qualités génétiques améliorées, ce qui nous permet d'utiliser moins d'engrais, de pesticides et d'eau.

Le gazon est donc fait uniquement d'agrostide, à l'encontre des autres du parcours qui sont composés d'agrostides et de poa annua. Vous aurez sans

1. What speed are our greens and is there a standard?

Answer: During peak season (June to September), our greens run at 10 on the Stimpmeter, under normal weather conditions. This standard is designed to respond to the playing abilities of most club members. When Rivermead has special events like the Club Championships and outside competitive tournaments, green speed is increased, if weather permits.

Green speed is measured daily at approximately 10 am, unless it is raining, or maintenance has been done, such as an application of top dressing or fertilizer. We measure the speed at the 12th green, because the green is fairly level at the back and middle. This provides consistent reading when rolling the ball north/south and south/north.

2. Why are some greens faster than others during the same round?

Answer: Our goal is to have all greens speeds be the same, but greens have different microclimates. This means that some greens receive more sunlight or shade than other greens at different times of the day. As well, the varying slope characteristics of the green, combined with walk on/walk off traffic can affect speed.

3. Why is the new practice green a different speed than the old one?

Answer: The new putting green that opened in 2016 was built with a new bent grass variety that has improved genetic qualities. This allows us to use less fertilizers, pesticides and water.

This green is pure bent grass, unlike on course greens, which are a combination of bent grass and poa annua. You may have noticed the difference in colour. In addition, the sand root



doute observé la différence de couleur. En plus, le sable où pénètrent les racines du gazon du nouveau vert comporte moins de matière organique. Le vert est donc plus ferme et la balle y roule plus facilement. Avec le passage du temps, ce vert ressemblera plus aux autres verts.

4. Combien de fois par semaine est-ce que nous tondons et roulons les verts ?

Réponse : Nous tondons les verts manuellement à tous les jours pendant la saison de pointe (juin à septembre). Nous les roulons trois à quatre fois par semaine pendant ces mois, tôt le matin, après la tonte. S'il pleut pendant la nuit ou tôt le matin, il se peut que nous omettions la tonte de peur d'endommager les verts. Pendant la saison intermédiaire (au printemps et à l'automne), nous alternons souvent entre tondre le gazon et le rouler, lorsque le gazon ne pousse pas. Comme les décisions pendant la saison de pointe qui dépendent du temps, dame Nature affecte aussi celles de la saison intermédiaire.

5. Comment est-ce que le temps affecte les verts ?

Réponse : Plusieurs facteurs affectent nos verts et il nous faut de « l'équilibrisme » pour maintenir la vitesse des verts à notre norme Stimpmeter de 10 ou plus vite pour les compétitions. La pluie, la chaleur extrême, le froid, l'humidité, le vent et les différences jour/nuit ont un impact sur la condition de nos verts et comment la balle roule.

D'abord, pensons à l'effet de l'eau (pluie, humidité, irrigation). Comme nous l'avons déjà indiqué, chaque vert et chaque partie du vert a son propre microclimat et son besoin d'arrosage. La pluie nous empêche de contrôler la quantité d'eau versée sur les verts. Lorsqu'il fait sec, nous pouvons contrôler l'eau qui sort de chaque pomme de sortie du système d'arrosage. Selon la quantité de pluie reçue, nous décidons s'il est prudent de tondre et de rouler les verts. Certaines parties des verts drainent plus vite que d'autres et donc leur vitesse variera. S'il fait aussi très humide, le gazon poussera plus vite, et les membres constateront que les verts sont moins rapides.

La chaleur extrême, comme celle de cette année, peut nuire au gazon. Par conséquent, il nous a fallu parfois augmenter le temps d'arrosage pour protéger

zone under the grass is still new and there is less organic matter. This makes it firmer, so that the ball rolls more. With time, this putting green will become more like the rest of the greens.

4. How often are the greens mowed and rolled each week?

Answer: The greens are hand mowed daily during peak season (June to September). They are rolled three to four times per week during these months. Greens are rolled early in the morning after they are mowed. If it rains overnight or in the early morning, we may not mow, because we do not want to damage the greens. In the shoulder seasons (spring and fall), we often alternate between mowing and rolling the greens, because the grass may not be growing. Like peak season decisions based upon weather, mowing and rolling in the shoulder seasons can be impacted by Mother Nature.

5. How does weather affect the greens?

Answer: Various weather factors affect our greens and it is often a balancing act to maintain green speed to our standard Stimpmeter reading of 10 or faster speeds for competitions. Rain, extreme heat, cold, humidity, wind and day/night differences all impact the condition of our greens and how the ball rolls.

First, let's consider the effect of water (rain, humidity, the irrigation system). As previously mentioned, each green and each part of it has its own micro-climate and different water requirements. Rain removes control over how much water goes onto the greens. When it's dry and we rely on the irrigation system for moisture, we can control the amount of water released at each sprinkler head. Depending on how much rain has fallen and when, we may or may not have been able to mow and roll. Some parts of greens will drain faster than others and speeds will vary. If it is also humid, the grass will grow more quickly, and members will probably notice slower green speed.

Extreme heat, which we have experienced this season, can damage the grass. We have sometimes had to increase the run time of the sprinklers to protect the grass, but that can slow down greens with a similar effect to rain.

le gazon, ce qui peut ralentir les verts comme la pluie le fait.

Le vent affecte aussi la façon dont la balle roule. Il dessèche les verts et augmente la vitesse des verts. L'inverse est aussi le cas.

La combinaison des températures jour/nuit et de l'humidité a un effet important. Lorsqu'il fait frais pendant la nuit, le gazon ne pousse pas beaucoup. Mais les nuits chaudes estivales encouragent le gazon à pousser très vite. Nous appliquons des substances de croissance aux verts pour contrôler la croissance du gazon et pour rendre la vitesse des verts aussi similaire que possible chaque jour.

Enfin, l'emplacement d'un vert affecte sa jouabilité. Certains verts reçoivent plus de soleil ou de vent. D'autres sont plus ou moins élevés. Et le micro climat de chaque vert a ses propres exigences.

Wind conditions also affect how a golf ball rolls. When it is windy, moisture is drawn out of the root zone and green speed increases. The opposite holds true.

The combination of day/night temperatures and humidity has a significant effect. When it's cool at night, the grass doesn't grow much. But warm summer nights with humidity cause the grass to grow very quickly. We use a growth regulator on greens to control this and to try to bring consistency from day to day.

Lastly, the location of a green has an impact on playability. Some greens are in places on the property where they get more sunlight and/or wind. Some, or parts of some, are more elevated and some are more sunken. Again, each green's micro-climate has its own demands.