

## **Rapport d'expérience Golf & Country Club Wallenried**

Wallenried, le 7 novembre 2023 - La direction du Golf & Country Club Wallenried a relevé avec succès les défis de l'entretien moderne des pelouses grâce aux dernières technologies. L'introduction de robots de tonte Belrobotics a non seulement amélioré l'efficacité de l'entretien du terrain de golf, mais a également optimisé l'expérience de jeu des golfeurs. Dans cette interview, l'équipe du Golf & Country Club Wallenried explique les raisons de cette décision innovante et les avantages qu'ils ont obtenus en utilisant des robots de tonte sur les fairways.

### **Efficacité et qualité en point de mire**

La décision d'utiliser des robots de tonte sur le terrain de golf de Wallenried repose sur l'objectif d'améliorer l'efficacité et la qualité de l'entretien des espaces verts. Les greenkeepers devaient être déchargés afin de pouvoir consacrer plus de temps à d'autres tâches comme l'entretien des greens. L'utilisation de robots de tonte n'a pas été décidée pour économiser du personnel, mais pour utiliser les ressources de manière plus efficace. Les robots entraînent moins de compactage du sol, sont moins dépendants des conditions météorologiques et offrent une régularité dans l'entretien. De plus, le remplacement des tondeuses hélicoïdales de fairways était prévu pour 2025, c'est pourquoi des solutions d'avenir ont été recherchées.

### **Belrobotics - Le bon choix**

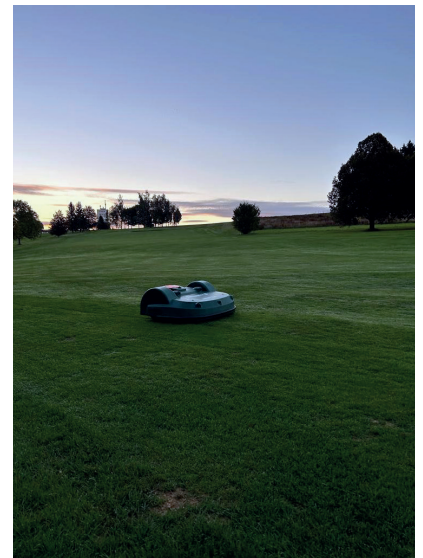
La décision de choisir Belrobotics n'a pas été prise au hasard. Le produit a convaincu par ses performances, mais le partenariat avec Belrobotics, l'importateur suisse Maschinencenter Wittenbach et RobotGreen en tant que partenaire régional, a également été déterminant. Le Golf & Country Club Wallenried n'était pas seulement un client, mais aussi un partenaire qui mise sur une collaboration durable et fructueuse.

### **Une mise en œuvre réussie et des réactions positives**

L'installation des robots en juillet 2023 s'est déroulée sans problème, bien que quelques adaptations aient été nécessaires pour les stations de charge. En général le personnel et les golfeurs ont réagi positivement à cette nouvelle technologie. Les joueurs apprécient moins de bruit et moins d'entretien pendant le jeu. Les nouveaux disques de tonte permettent de tondre les fairways chaque nuit à une hauteur de tonte de 18 mm et d'obtenir ainsi une tonte optimale pour la qualité du jeu et l'entretien du terrain.

### **Aucune adaptation majeure n'a été nécessaire**

L'introduction des robots de tonte n'a pas nécessité d'adaptations majeures aux processus d'exploitation et aux structures du terrain de golf. Une planification intelligente des heures d'utilisation des robots permet d'assurer le bon déroulement des opérations.



## Formation et entretien

Les collaborateurs ont reçu une formation sur la maintenance et l'utilisation des robots de tonte. Le maniement de la technique a été rapidement assimilé et le support de Belrobotics et du Maschinencenter Wittenbach est à disposition en cas de besoin.

## Des défis uniques pour le Golf Wallenried

Le Golf & Country Club Wallenried a dû faire face à des défis particuliers, notamment des heures d'exploitation limitées, des pentes, des zones humides et de faibles hauteurs de tonte malgré des fairways très ondulés.

## Un modèle convoité par d'autres clubs de golf

Les clubs de golf voisins se montrent très intéressés par l'installation des robots de tonte. Le Golf & Country Club Wallenried prévoit d'acquiescer de l'expérience avant de faire des présentations. Les exécutions et les coûts peuvent varier d'un club à l'autre, en fonction des exigences individuelles.

## Perspectives d'avenir

Le secteur du golf est à l'aube d'une nouvelle ère d'automatisation. Avec le développement des robots tondeuses, de plus en plus de golfs vont se tourner vers cette technologie innovante. Au Golf & Country Club Wallenried, le driving-range sera encore transformé pendant l'hiver afin qu'un robot de tonte et un ramasseur de balles de golf puissent également y être mis en service au printemps 2024. Cela libérera à nouveau des ressources en temps pour d'autres tâches.

Le Golf & Country Club Wallenried a fait le premier pas vers un entretien du gazon plus moderne et plus durable et montre comment la technologie peut façonner l'avenir du golf.



d.g.à.d.: Pascal Rey (Directeur général RobotGreen Sàrl), Mario Rottaris (Club Manager Golf & Country Club Wallenried), Christoph Freund (Directeur général Maschinencenter Wittenbach), Jean-Claude Schouwey (Head-Greenkeeper Golf & Country Club Wallenried)



Vidéo: Automatisation  
avec Belrobotics au  
Golf Wallenried