

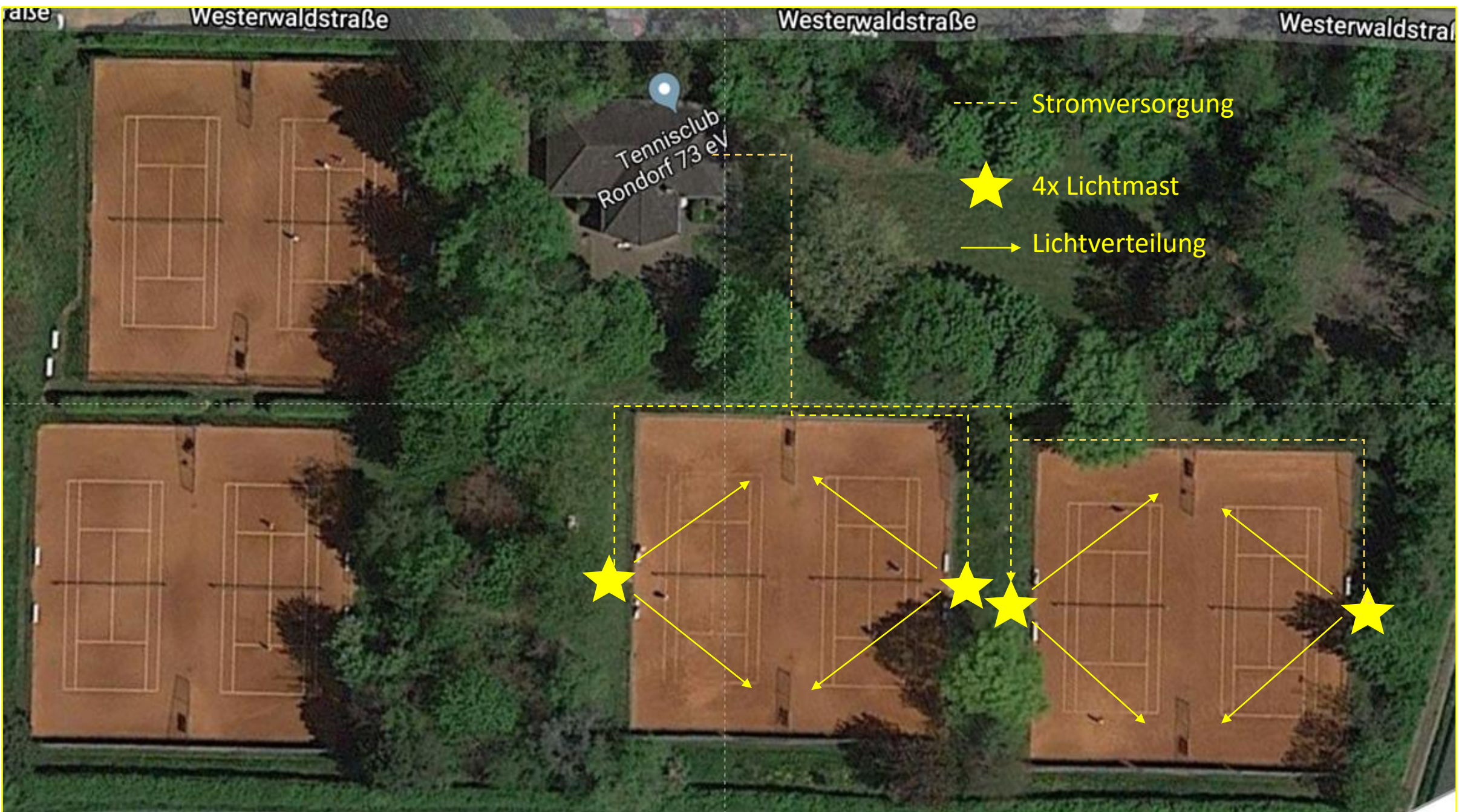


Tennisclub Rondorf 73 e.V.

LED – Flutlichtanlage für 4 Tennisplätze

Westerwaldstrasse 55, 50997 Köln

23.11.2021/Blumentrath



Projekt „Flutlich“ des TC Rondorf:

Tennisplätze müssen hervorragend beleuchtet werden. Der schnelle Ballsport braucht eine gute Ausleuchtung, um den Ball verfolgen zu können.

Die Beleuchtung darf dabei aber nicht blenden, um gute Spielbedingungen zu schaffen.

Ziel ist eine Verlängerung der Spielzeit, da auch die Trainingszeiten sich durch die geänderten Schulformen nach hinten verlagern und die Mannschaftstrainings dadurch in den ersten Monaten und nach den Sommerferien meist nicht mehr stattfinden können.

Wir planen eine Beleuchtung der Klasse III DIN 12464 (Einfache Wettkämpfe, Schul- und Freizeitsport 200 lx).

Bauzeit

Für die Errichtung der Flutlichtanlage wurden 1,5 Wochen benötigt.

Fazit

Es kam bei allen Mitgliedern sehr gut an und hat mit 40ct/Stunde einen sehr geringen Stromverbrauch.

Auch neue Mitglieder konnten dadurch gewonnen werden. Vorallem Berufstätigen, die ausschließlich in den Abendstunden trainieren können.