



Entwicklungsprogramm
für den ländlichen Raum
im Freistaat Sachsen
2014 - 2020

Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des
ländlichen Raums: Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



Baumaßnahme Installation einer Bewässerungsanlage Hauptsportplatz

Im Rahmen des LEADER-Förderprojektes „Installation einer Bewässerungsanlage für den Sportplatz“ wurde im Zeitraum September bis Oktober 2025 eine automatische Beregnungsanlage mit sensorischer Steuerung der Beregnung auf dem Hauptsportplatz in Radibor, Am Kohlegraben 2, Flurstück 181/4 der Gemarkung Radibor installiert.

Dazu wurden durch eine Spezialfirma (Eurogreen) Wasserleitungen auf und um den Sportplatz verlegt und 15 automatisch herausfahrbare Sprüchköpfe installiert. Dafür wurden Gräben gefräst, in die gleichzeitig mit den Wasserleitungen Steuerkabel und Stromkabel durch die Firma Elektro-Poick verlegt wurden. Die Gräben wurden verfüllt und verdichtet, damit sich nicht nach der Zeit Senkungen und Dellen bilden. Die Oberfläche wurde begradigt und durch die Firma Eurogreen so behandelt, dass die Aussaat des Sportplatzrasen möglich war.

Am Rande des Sportplatzes wurde eine Grube für eine unterirdische Zisterne mit 10000l Volumen als Wasserreservoir ausgehoben und nach der Installation der Zisterne so verfüllt, dass an der Oberfläche nur Schachtabdeckungen zu sehen sind. In den Schächten sind auch die Druckpumpen für das Sprühen installiert. Das Befüllen des Reservoirs erfolgt aus zwei existierenden Brunnen, für die die notwendigen Pumpen installiert und zu denen entsprechende Wasserleitungen sowie Strom und Steuerkabel unterirdisch verlegt wurden.

Die Steuereinheit der Anlage sollte in einen kleinen existierenden Container eingebaut werden. Es erwies sich, dass dieser nicht geeignet, besonders nicht sicher genug ist. Daher wurde ein neuer Container besorgt und aufgestellt, in dem sich nun die Elektroinstallation und Steuerung der Anlage befindet.

Die Anlage wurde am 02.10.2025 nach einem Probelauf funktionsbereit zur Nutzung übergeben.