

11.03.2026

FC Bammental setzt auf Solarstrom und modernes Speichersystem

WIRSOL senkt mit moderner PV-Anlage und Batteriespeichersystem die Kosten und den Aufwand für die Energieversorgung des Vereins

Bammental/Waghäusel. Auf dem Vereinsgelände des FC Victoria Bammental ist eine neue Photovoltaikanlage mit Batteriespeichersystem entstanden, die den Verein künftig mit umweltfreundlichem Strom versorgt. Die Kombination aus 330 Modulen mit einer Gesamtleistung von über 135 Kilowatt Peak und einem Batteriespeichern mit einer Kapazität von über 120 Kilowattstunden sorgt dafür, dass der Solarstrom auch dann genutzt werden kann, wenn die Sonne nicht scheint. Durch den modularen Aufbau des Systems ist die Anpassung an die jeweils richtige Situation des Stromverbrauchs möglich. Damit erhöhen sich Flexibilität und Wirtschaftlichkeit der Energieversorgung für den Verein erheblich.

Der Verein spart die Investition eines sechststelligen Betrages. Die Investition wird von Wirsol übernommen und mit einem attraktiven Dachpacht-Modell profitiert der Verein dauerhaft und verlässlich von einem langfristig attraktiven Stromtarif. Das schont vor allem die Vereinskasse und bedeutet für den Verein hohe wirtschaftliche Planungssicherheit.

Jährlich erzeugt die Anlage rund 135.000 Kilowattstunden sauberen Strom und reduziert die CO₂-Emissionen um über 45 Tonnen. Der installierte Batteriespeicher mit einer Kapazität von 120 Kilowattstunden steigert daher die Wirtschaftlichkeit der zugehörigen PV-Anlage deutlich, indem er den Eigenverbrauch optimiert und eine gezielte Lastspitzenkappung ermöglicht. Durch den intelligent eingesetzten Speicher wird ein großer Teil des Stroms direkt vor Ort genutzt, was den Verein in unsicheren Zeiten unabhängiger von externer Energie macht. Es wird bereits überlegt in Zukunft noch einen

zweiten Speicher zu installieren, um die Wirtschaftlichkeit langfristig noch weiter zu erhöhen.

Nachhaltige Energie trifft wirtschaftliche Effizienz

„Das Projekt verdeutlicht, wie Sportvereine ihre Energiekosten senken und gleichzeitig aktiv zum Umweltschutz beitragen können. Die Kombination aus Photovoltaikanlage und Batteriespeicher erhöht die Wirtschaftlichkeit der Energieversorgung, steigert die Unabhängigkeit von Strompreisschwankungen und sorgt zugleich für mehr Effizienz und Nachhaltigkeit“ erklärt Johannes Groß, Geschäftsführer von Wirsol.

Wirsol kann verschiedene Speichersysteme einsetzen und verfügt über die Entsprechende Erfahrung. Die Systeme eröffnen ein breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten – sowohl als eigenständige Systeme (Stand-alone) als auch in Kombination mit Photovoltaikanlagen (Co-Location). In Verbindung mit PV-Anlagen ermöglichen sie eine gezielte Optimierung des Eigenverbrauchs und tragen zur wirtschaftlichen Stromvermarktung bei – etwa durch Arbitragegeschäfte oder die Bereitstellung von Regelernergie. Darüber hinaus leisten sie einen wichtigen Beitrag zur Netzstabilität, indem sie Lastspitzen kappen, das sogenannte Peak Shaving. Es führt zu deutlichen Einsparungen bei den Netzentgelten. Besonders effizient ist der integrierte Einsatz von PV-Anlage, Speicher und Verbrauchern: Durch intelligente Steuerung lassen sich betriebswirtschaftliche und technische Ziele flexibel und nachhaltig erreichen.

„Für uns war es ein konsequenter Schritt, unseren Verein energetisch zukunftsfähig aufzustellen“, erklärt der 1. Vorsitzende des FC Victoria Bammental Stefan Ohlheiser.

„Mit Wirsol haben wir einen erfahrenen Partner gefunden, der die Anlage effizient und zuverlässig umgesetzt hat und ökologisch wie wirtschaftlich eine rundum überzeugende Anlage geplant hat. Wir haben so eine Rund-um-sorglos Lösung bekommen“, stellt Gustav Gartner fest, der als Leiter der Geschäftsstelle des Vereins, die Maßnahme maßgeblich begleitet hat.

Die neue Photovoltaik-Anlage mit Speicher leistet einen wichtigen Beitrag zur nachhaltigen Energieversorgung des Vereins. Sie erhöht die Eigenversorgung, macht den FC Bammental unabhängiger von externem Strom und sorgt dafür, dass Solarenergie effizient und bedarfsgerecht genutzt wird. Gleichzeitig unterstützt die Anlage die Entlastung des Stromnetzes, ein Schritt in Richtung zukunftsfähige Energie für Sport und Umwelt.

Pressekontakt: Jürgen Scheurer | Diskurs Communication | Tel.: 07254 / 951225 | presse@wirsol.de | www.wirsol.de

Über WIRSOL

Die WIRSOL Aufdach GmbH bietet unter der Marke WIRSOL gewerbliche und private Aufdachanlagen sowie modernen Dienstleistungen rund um den Betrieb dieser Anlagen und der mit ihnen verbundenen Immobilien an. Dazu gehören vor allem auch Leistungen wie das Mieterstrommodell, intelligente Speicherlösungen, aber auch Direktvermarktung sowie Reststrom- und Cloudlösungen.