

Zweckverband

Härtsfeld-Albuch Wasserversorgung

Pressemitteilung

Photovoltaikanlagen auf den Dächern der Wasserwerke Itzelberg und Neresheim – Nachhaltige Energieversorgung beim Zweckverband Härtsfeld-Albuch Wasserversorgung

Der Zweckverband Härtsfeld-Albuch Wasserversorgung setzt ein deutliches Zeichen in Sachen Nachhaltigkeit und Umweltschutz: Auf den Dächern der beiden Wasserwerke in Itzelberg und Neresheim wurden modernste Photovoltaikanlagen installiert, die eine umweltfreundliche Stromversorgung ermöglichen. Mit der Inbetriebnahme kann der Zweckverband nun einen Teil seines Strombedarfs selbst decken und auf erneuerbare Energien setzen. Bevor die Photovoltaikanlagen installiert wurden, erfolgte am Wasserwerk Itzelberg eine umfassende energetische Dachsanierung. Diese Maßnahme stellt sicher, dass das Dach nicht nur technisch für die Aufnahme der PV-Anlage geeignet ist, sondern auch den aktuellen Anforderungen an Energieeffizienz und Nachhaltigkeit entspricht.

Die Photovoltaikanlagen haben eine Leistung von 180 Kilowatt Peak (kWp) und erzeugen Strom, um die Wasseraufbereitungs- und Pumpenanlagen effizient und klimafreundlich zu betreiben. Neben den ökologischen Vorteilen bringt die Eigenproduktion von Strom auch wirtschaftliche Vorteile mit sich. Die dadurch eingesparten Energiekosten kommen den Verbandsmitgliedern in Form von stabilen Wasserpreisen zugute.

Das Ziel des Zweckverband Härtsfeld-Albuch Wasserversorgung ist nicht nur sauberes Trinkwasser in höchster Qualität zu liefern, sondern dies auch auf eine möglichst ressourcenschonende Weise zu tun. Mit den neuen Photovoltaikanlagen leistet der Verband einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.

Die Installation der Photovoltaikanlagen ist Teil einer langfristigen Strategie, erneuerbare Energien in alle Bereiche zu integrieren. Bereits seit vielen Jahren ist im Wasserwerk Itzelberg eine Wasserkraftturbine mit 45 Kilowatt zur Stromerzeugung, die einen Teil des Energiebedarfs aus regenerativer Wasserkraft deckt, im Einsatz.

Der Zweckverband Härtsfeld-Albuch Wasserversorgung ist verantwortlich für die Wasserversorgung in der Region Oberes Brenztal, dem Albuch und für das Härtsfeld und stellt sicher, dass den etwa 30.000 Einwohner rund um die Uhr sauberes Trinkwasser in bester Qualität zur Verfügung steht. Denn: „*Wasser ist Leben*“.



Wasserkwerk Itzelberg von oben



Wasserkwerk Neresheim von oben