

Der NOW hat seinen Sitz in Crailsheim. Zu dem Zweckverband gehört auch das Wasserwerk Murrtal bei Burgstetten.

Fotos: Alexander Becher (2),

Gemeinsam für ein wertvolles Gut

Infrastruktur-Serie Wie belastbar ist unsere Infrastruktur? In einer neuen Reihe setzen wir uns damit auseinander. Zum Auftakt: Der Zweckverband Wasserversorgung Nordostwürttemberg (NOW) im nördlichen Rems-Murr-Kreis versorgt 100 Städte und Gemeinden mit rund 600 000 Einwohnern mit frischem Trinkwasser. Ziel ist die Versorgungssicherheit.

Von Melanie Maier

ie Infrastruktur in Deutschland gibt immer wieder Anlass zur Klage über Staus auf den Straßen, über Funklöcher, über ausblutende Innenstädte. Aber ist wirklich alles so schlecht? Wo sind die positiven Beispiele? Wir machen uns auf die Suche in Baden-Württemberg und stellen überraschende, zukunftsweisende, innovative Projekte vor.

Beginnen wollen wir mit dem Trinkwasser, einem besonders wertvollen Gut. Das wird vor dem Hintergrund der Klimakrise

ckenheit

eigentlich

immer deutlicher. In

diesem Sommer setzte

die anhaltende Tro-

chen Baden-Württem-

berg dem Grundwasser-

pegel zu. Einige Landkreise und Gemeinden

riefen ihre Bewohnerin-

nen und Bewohner be-

reits zum Wassersparen

auf. In Zukunft könnte

sich das Problem weiter

wichtiger ist es, die

Trinkwasserversorgung

langfristig sicherzustel-

verschärfen.

auch

wasserrei-

im



Ohne Fernwasser würde es nach wie vor

nicht gehen."

Stefan Neumann, Vorsitzender des NOW

len. Das ist auch das Ziel des Zweckverbands Wasserversorgung Nordostwürttemberg (NOW) im nördlichen Rems-Murr-Kreis. Das Großprojekt mit einem Investitionsvolumen von mehr als 130 Millionen Euro soll die Versorgungssicherheit und die Wasserqualität in den beteiligten Kommunen verbessern.

■ Wie ist der NOW entstanden?

Bis Mitte des vergangenen Jahrhunderts herrschte im Nordosten von Baden-Württemberg bittere Wassernot, wenn örtliche Quellen und Brunnen versiegten. Mittel und Wege mussten gefunden werden, um dem Mangel durch Zuführung von Wasser aus entfernter liegenden Gewinnungsgebieten zu begegnen. Mit dieser Aufgabe wurde der am 15. Juni 1953 gegründete

FRISCHES WASSER FÜR 100 STÄDTE

Kommunaler Zweckverband Die NOW ist als kommunaler Zweckverband organisiert. 48 Städte und Gemeinden, 17 Zweckverbände zur Wasserversorgung, fünf Stadtwerke und vier Landkreise sind NOW-Verbandsmitglied. Sitz der NOW ist Crailsheim im Landkreis Schwäbisch Hall. Verbandsvorsitzender ist der Künzelsauer Bürgermeister Stefan Neumann, der Geschäftsführer ist Jochen Damm.

Projekt Aktuell realisiert die NOW ein Versorgungsprojekt mit der Stadt Ravenstein (Neckar-Odenwald-Kreis). Sobald die Bauarbeiten abgeschlossen sind, wird die Stadt NOW-Verbandsmitglied - das erste aus dem Regierungsbezirk Nordbaden. red

Weitere Infos unter https://now-wasser.de

kommunalen Zweckverband Wasserversorgung Nordostwürttemberg beauftragt. Heute ist die NOW einer der großen Fernwasserversorger im Südwesten.

Worum geht es bei dem Projekt?

Die NOW engagiert sich für eine öffentliche Wasserversorgung in kommunaler Verantwortung. Sie beliefert 100 Städte und Gemeinden mit zusammen rund 600 000 Einwohnern im Nordosten Baden-Württembergs mit frischem Trinkwasser. Die Mitgliedsstädte und -gemeinden des Zweckverbands (siehe Infotext) haben zu wenig Eigenwasser für ihren Bedarf. Im Jahresdurchschnitt stellt die NOW rund 29 Millionen Kubikmeter Wasser für sie bereit – das entspricht etwa 80 Prozent ihres benötigten Trinkwassers.

Woher kommt das Wasser?

Bis Mitte der 2000er Jahre war die NOW als reiner Fernwasserversorger aktiv. Eigenwasser stammte lediglich aus den vier NOW-eigenen Tiefbrunnen Kalkhöfe im Jagsttal. Inzwischen hat die NOW fünf neue Wasserwerke gebaut, um Eigenwasser zu gewinnen. Das neueste, das Wasserwerk Murrtal, ging 2020 in Burgstetten (Rems-Murr-Kreis) in Betrieb. Von vier weiteren Wasserwerken hat die NOW zudem den Betrieb übernommen. Die Anlagen sind zum Teil umfangreich modernisiert worden. Die Idee dahinter ist, dass in einem zentralen Wasserwerk Trinkwasser effizienter und wirtschaftlicher aufbereitet und enthärtet werden kann als in kleineren Wasseraufbereitungsanlagen einzelner Kommunen. Das Wasser der neun Wasserwerke kommt momentan aus 176 Brunnen und Quellen. Der Eigenwasseranteil der NOW liegt mittlerweile bei rund 35 Prozent (10,5 Millionen Kubikmeter im Jahr 2021). Das Fernwasser, das die NOW über ihr Leitungsnetz verteilt (2021 waren es 19,2 Millionen Kubikmeter), stammt vor allem aus dem Bodensee und von der baden-württembergischen Landeswasserversorgung. "Ohne Fernwasser würde es nach wie vor nicht ge-

hen", sagt Verbandschef Stefan Neumann. Was ist das Besondere an dem Projekt?

Die gemeinsame Wasserkonzeption sorgt Stefan Neumann zufolge für zahlreiche Synergieeffekte in den Bereichen Personal (Stichwort Fachkräftemangel), Infrastruk-

tur und Know-how, Auch Probleme, wie etwa die Verunreinigung von Brunnen, sagt er, könnten besser gemeinsam als allein angegangen werden. Falle einmal ein Brunnen aus, könne dieser problemlos vom Netz genommen und eine Alternative zur Verfügung gestellt werden. "Als kommunale Familie bündeln wir unsere Kräfte, um das öffentliche Gut Trinkwasser langfristig sicherzustellen", betont Neumann. "Für mich persönlich und für den Verband ist die NOW eine Erfolgsgeschichte." Vom reinen Wasserlieferanten habe sich die NOW darüber hinaus zu einem Dienstleister auf dem Wassersektor weiterentwickelt.

Was sind die Pläne für die Zukunft?

allem darum, die bestehende Infrastruktur und das heimische Wasservorkommen in der Region zu optimieren", sagt Patrick Helber. Denn der Wasserbedarf in Baden-Württemberg wird in Zukunft voraussichtlich noch wachsen. .. Auch im Hinblick auf die Folgen des bereits stattfindenden Klimawandels ist es von ent-

"Von nun an geht es vor allem darum, das heimische Wasservorkommen in der Region zu optimieren."

Patrick Helber, Sachbearbeiter beim NOW

scheidender strategischer Bedeutung, dass in der Region vorhandene Wasserdargebot effizient und nachhaltig zu nutzen, um über ein möglichst großes Wasserangebot zu verfügen", sagt der NOW-Geschäftsführer Jochen Damm. Deshalb werde auch nach weiteren Möglichkeiten gesucht, um neue Brunnen zu erschließen. Darüber hinaus müssen ältere Netze und Anlagen saniert werden. Mindestens 120 Millionen Euro sollen dafür bis zum Jahr 2040 investiert werden.

Die erste Phase des Zweckverbands, der Bau neuer Infrastrukturen, wird nach Angaben von Patrick Helber, Sachbearbeiter Verwaltung/Liegenschaften bei der NOW, mit der Fertigstellung des vorerst letzten Verbundprojekts im nördlichen Rems-Murr-Kreis Ende 2024 abgeschlossen sein. "Von nun an geht es vor