

## Ergebnisse zur Nitratentfernung im Wasserwerk Hagen

### › Probetrieb der Pilotanlage zur Nitratentfernung geht zu Ende – WVGN stellt Ergebnisse vor

**REGION** › Der Wasserverband Garbsen-Neustadt (WVGN) beendet den 9-monatigen Probetrieb der Pilotanlage zur Nitratentfernung im Wasserwerk Hagen, der in Zusammenarbeit mit dem für das Projekt beauftragte IWW (Rheinisch-Westfälisches Institut für Wasserforschung gemeinnützige GmbH) durchgeführt worden ist.

Durch die Pilotversuche wurde die Praxistauglichkeit der Umkehrosmose für die Brunnenwässer des Hagener Grundwassers erprobt.

Die Versuche und Analysen sowie die Ermittlung von Basisdaten zur Auslegung einer möglichen

technischen Anlage haben ergeben, dass eine Umkehrosmose grundsätzlich als zusätzliche Aufbereitungsstufe zur Reduzierung des Nitratwertes für das Hagener Grundwasser geeignet ist. Die Zusammensetzung des an die Kunden gelieferten Trinkwassers ließe sich so positiv beeinflussen.

„Die Zusammenarbeit mit dem IWW lief hervorragend, die gewonnenen Erkenntnisse bringen dem WVGN in seiner Zukunftsplanung im Bereich der Trinkwassergewinnung enorm voran“, erläuterte Verbandsvorsteher Wilfried Aick bei der Präsentation der Pilotanlage in der Brunnenstube. „Die umfassen-

den Vorkenntnisse vom IWW und dessen Projektleiter Dr. Tuczinski haben uns einiges an Zeit und Geld gespart.“

„Nachdem die Pilotierung die technische Machbarkeit gezeigt hat, werden wir die nächsten Schritte einleiten, um Aufschluss über die Gestaltung einer großtechnischen Anlage und über die zu erwartenden Kosten zu erhalten. In diesem Zuge müssen viele weitere Fragen beantwortet werden, z.B. wie eine Umkehrosmose in die Prozesse des Wasserwerks eingebunden und wie die gesetzestheoretische Entsorgung des anfallenden Abwassers realisiert werden könnten.“, führt Wilfried

Aick weiter aus. Klar ist aber, dass der Bau einer Umkehrosmose-Anlage für den WVGN erhebliche Kosten verursachen würde, die letztlich an die Kunden weitergegeben werden müssten.

Neben der Pilotanlage ist der WVGN mit weiteren Projekten wie dem Blühflächenkonzept im Wasserschutzgebiet Hagen und dem kürzlich gestarteten Wassermengenmanagement im Neustädter Land stark in den Themen Trinkwasserschutz, Qualitätssicherung und Versorgungssicherheit engagiert, um auch den folgenden Generationen ausreichend und qualitativ hochwertiges Trinkwasser liefern zu können.



Der Wasserverband Garbsen-Neustadt (WVGN) beendet den 9-monatigen Probetrieb der Pilotanlage zur Nitratentfernung im Wasserwerk Hagen. Foto: WVGN

## Zeitreise durch die Energiewende des vergangenen Jahrhunderts

**RODEWALD** › Große Erfindungen haben eins gemeinsam: ohne Energie hätte es sie nie gegeben. Das Avacon Museum Hannover für Energiegeschichte lädt ins Heimatmuseum Rode-

wald mit einer Ausstellung zu einer Zeitreise durch die Energiewende des vergangenen Jahrhunderts.

Diese Anwendungen legten den

Grundstein für Erfindungen und Innovationen in unserer heutigen Zeit und für unsere weitere Zukunft.

Museumseröffnung für die neue

Ausstellung war am Pfingstsonntag, 23. Mai, dann jeden folgenden Sonntag von 15 bis 17 Uhr, mit den entsprechenden Corona Hygienevorgaben inkl. Negativtest.



Die Mitarbeiter vom Avacon Museum Hannover beim Aufbau der Ausstellungsstücke im Heimatmuseum Rodewald. Fotos: Verein



Gisela Fiene und Werner Neiseke vom Museumsverein Rodewald in der Ausstellung im Heimatmuseum Rodewald.

## Radwegebau voranbringen

### › Landrat Manfred Ostermann bei Ortstermin in Lindwedel

**LINDWEDEL** › Den Radwegebau an der L190 voranbringen - hierum ging es am Dienstag bei einem Termin in Lindwedel. Auf Initiative aus dem Lindwedeler Gemeinderat trafen sich Grundeigentümer, der Bezirksförster Jan-Cord Plesse und Ratsmitglieder mit Landrat Manfred Ostermann.

Die Beteiligten möchten durch konstruktive Vorgespräche das anstehende Planverfahren für den Ausbau zwischen Esseler Kreuzung und Berkhof zu beschleunigen und haben daher an Ort und Stelle grundsätzliche Fragen, etwa zur Wegeführung und Ausgleichsmaßnahmen, besprochen.

Ein für die Lindwedeler Bevölkerung wichtiger Punkt ist die Radwegeanbindung aus dem Ort Lindwedel zur L190. Bislang müssen Fahrradfahrer innerorts sich die Fahrbahn auf der „Hannoverschen Straße“ mit Autos teilen, denn es fehlt an dieser Stelle an einem eigenen Radweg.

Da es sich um eine Kreisstraße handelt, bitten die Lindwedeler den Landkreis aktiv zu werden und erhielten am Dienstag grundsätzliche Unterstützung durch Landrat Manfred Ostermann, berichten Bürgermeister Artur Minke und Gemeindedirektor Björn Gehrs.



Den Radwegebau voranbringen: Ortstermin mit Landrat Manfred Ostermann an der L190 in Lindwedel.

Foto: Gemeinde

**Fenster & Türen**  
**Tischlerarbeiten**  
Tischlerei  
**Lindenberg**  
Esperke · Tel. 050 7317285  
[www.tischlerei-lindenberg.de](http://www.tischlerei-lindenberg.de)

**Gas - Wasser - Heizung**  
**Uwe Borchers**  
Bruchweg 16  
29693 Ahlden  
☎ 05164 - 8449

**Gut für Sie: Beim Neuen bleibt alles beim Alten.**

Herr Chris Neumann ist ab dem 01.06.2021 Ihr neuer Ansprechpartner in Schwarmstedt und berät Sie in allen Versicherungsfragen. Kommen Sie gerne vorbei.

**Vertretung Chris Neumann**  
Bahnhofstr. 1 29690 Schwarmstedt  
Tel. 05071 500 Fax 05071 4115  
schwarmstedt@vgh.de

**Weiterhin für Sie da:**  
Steinförder Str. 32 29323 Wietze  
Tel. 05146 98960 Fax 05146 989631  
wietze@vgh.de  
[www.vgh.de/chris.neumann](http://www.vgh.de/chris.neumann)

**fair versichert**  
**VGH**  
Finanzgruppe

AB JETZT FÜR SIE DA: Chris Neumann

**BIER Storch** SCHWARMSTEDT  
**Kötnerweg 4 Schwarmstedt**  
Tel. 05071/685 oder 688

**Öffnungszeiten:**  
Mo. - Fr. 8.00 - 18.00 Uhr, Sa. 8.00 - 12.30 Uhr  
**Angebote von Mo., 31.05. bis Sa., 05.06.2021**

**Gilde Ratskeller + Radler naturtr.**  
0,33 l / 24 Fl./Ki. + € 3,42 Pfand 1,0 l = € 1,26  
**Abholpreise € 9,99**

**Altenmünster BRAUER BEER urig/würzig**  
0,33 l / 16 Fl./Ki. + € 3,90 Pfand 1,0 l = € 1,92  
**Abholpreise € 10,10**

**Jever Pilsener + Fun**  
0,33 l / 24 Fl./Ki. + € 3,42 Pfand 1,0 l = € 1,70  
**Abholpreise € 13,45**

**BAD PYRMONTER Classic + Medium**  
1,0 l / 12 Fl./Ki. + € 3,30 Pfand 1,0 l = € 0,49  
**Abholpreise € 5,80**

**Erdinger Weißbier**  
0,5 l / 20 Fl./Ki. + € 3,10 Pfand 1,0 l = € 1,50  
**Abholpreise € 14,95**

**GRAF RUDOLF Limo Orange + Zitronen**  
1,0 l / 12 Fl./Ki. + € 3,30 Pfand 1,0 l = € 0,42  
**Abholpreise € 4,95**

– Solange der Vorrat reicht. –

**Bei uns müssen Sie KEINE Kisten schleppen!**  
Nutzen Sie unseren Kofferraum-Service am Hof.