

<b>BESCHLUSSVORLAGE (INKB)</b>  <b>V623/20</b> öffentlich	Referat	
	Amt	Ingolstädter Kommunalbetriebe
	Kostenstelle (UA)	INKB
	Amtsleiter/in	Schwaiger, Thomas, Dr.
	Telefon	3 05-33 00
	Telefax	3 05-33 09
E-Mail	thomas.schwaiger@in-kb.de	
Datum	30.10.2020	

<b>Gremium</b>	<b>Sitzung am</b>	<b>Beschlussqualität</b>	<b>Abstimmungs- ergebnis</b>
Verwaltungsrat der Ingolstädter Kommunalbetriebe	26.11.2020	Kenntnisnahme	

**Beratungsgegenstand**

Statusbericht des Vorstands  
(Referent: Dr. Schwaiger)

**Antrag:**

Der Verwaltungsrat nimmt den Statusbericht zur Kenntnis.

Dr. Thomas Schwaiger  
Vorstand

## Finanzielle Auswirkungen:

Entstehen Kosten:  ja  nein

wenn ja,

Einmalige Ausgaben	Veranschlagung im laufenden Wirtschaftsplan	
Jährliche Folgekosten	<input type="checkbox"/> im Vermögensplan <input type="checkbox"/> im Erfolgsplan	Euro:
Objektbezogene Einnahmen (Art und Höhe)	<input type="checkbox"/> Deckungsvorschlag von HSt: von HSt:	Euro:
Zu erwartende Erträge (Art und Höhe)	von HSt:	
	<input type="checkbox"/> Anmeldung zum Wirtschaftsplan 20	Euro:

## Kurzvortrag:

### Bereich Vorstand

#### Pressethemen

In den Monaten Juni 2020 bis November 2020 haben wir folgende Themen für die Presse aufbereitet bzw. wurden von der Presse aufgegriffen.

#### Lokale Presse:

- Aktuelle Wasserwerte, INKB prüft regelmäßig das Wasser, es besitzt eine ausgezeichnete Qualität
- Kommunalbetriebe bohren auf der Suche nach neuen Brunnen im Gerolfinger Eichenwald
- Kommunalbetriebe unterstützen Wasserwirtschaftsamt bei Straßenreinigung
- Neugestaltung Harderstraße, Umverlegung bzw. Austausch der Wasserleitungen und Kanäle
- Leserbrief Grauwasser
- TV-Film über Aufgaben der Innenstadtreinigung der Müllwerker
- Bombenfund auf dem Gelände der Ingolstädter Kommunalbetriebe in der Hindemithstr.
- Aufgrund Bombenfund Verschiebung der Leerung einiger Mülltonnen um einen Tag
- Aufgrund Bauarbeiten am Kanal- und Trinkwassernetz, Sperrung von Straßen in Innenstadt
- BZA Mitte, Reinigungsgebühren Stadtmitte während Ausgangsbeschränkung
- Entleerungstermine der Abfallbehältnisse
- Vergütung der Verwaltungsräte
- Während Corona erhöhtes Müllaufkommen durch Einmalprodukte
- Kanalbaustelle Griesbadgasse und Taschenturmstraße
- Änderung der Unternehmenssatzung
- Vollsperrung Erletstraße, Bauarbeiten am Kanal- und Trinkwassernetz
- Müll und Vandalismus, Oberbürgermeister bittet um Rücksichtnahme

- Baustelle Münzbergstraße
- Trinkwasser wird Ingolstädtern nicht knapp
- Bombenfund Ruschenweg, Evakuierung SWI, auch INKB Mitarbeiter betroffen
- Wasserschutzgebiet Buschletten, Unterstützung Anbau von Blühflächen
- Auffälligkeiten bei Trinkwasserproben bei Audi, Ingolstädter Trinkwasser jedoch in Ordnung
- Sanierung Trinkwassernetz Zuchering, Oberstimmer Straße
- Nochmalige Bombenentschärfung Ruschenweg, Evakuierung SWI, auch INKB Mitarbeiter betroffen
- Nachhaltige Trinkwasserversorgung: Schutz der wertvollen Grundwasserressourcen
- Öffnungszeiten Wertstoffhöfe im Sommer
- FW möchte Infoveranstaltung zu Bauen im Karst in Etting haben
- INKB-Mitglied im Projektkonsortium Wasserstoffprojekt „IN2H2“
- Baustellenfahrt des Stadtrates, INKB gibt Einblick in Kanalerneuerung in der Altstadt
- Gespräch mit OB: Bauschutt Ablagerung im Zucheringer Forst, entleerte Mülltonnen blockieren Bürgersteige
- Ramadama: Endspurt beginnt
- INKB unterstützt Müllsammel-Tauchaktion am Baggersee
- Aufgrund Wasser- und Kanalbaustellen in Altstadt kommt es zu Verkehrsbehinderungen
- Anliegerpflichten im Sommer und Winter in der Parkstraße
- Vollzug der Wassergesetze, Einleiten von Regenwasser in Ober- u. Unterhaunstadt in verschiedene Bäche
- BZA Münchener Straße, Diskussion u.a. über Mülleimer und Container für Kleinelektrogeräte
- Streik des öffentlichen Dienstes
- Ernte der durchwachsenen Silphie auf dem LGS-Gelände
- Erfolgreiche Pumpversuche an zwei Standorten im Gerolfinger Eichenwald
- Sondierungsbohrungen im Gerolfinger Eichenwald im oberen Grundwasserstock
- Kanalsanierung Hindenburgstraße
- Öffnungszeiten Wertstoffhöfe im Winter
- Aktion FDP/JU: Stadt soll reizvoller werden, Innenstadtreinigung neuer Standort
- Öffnungszeiten Wertstoffhöfe im Teil-Lockdown

#### Anzeigen in der Stadtbeilage „Ingolstadt informiert“, „in-direkt“ und „Blickpunkt“

- Gesunder Durstlöscher mit Qualität, das Ingolstädter Trinkwasser ist ausgezeichnet
- Kommunalbetriebe geben Tipps zur Vermeidung von Geruchsproblemen beim Biomüll
- Baustellenmanagement, Stadt Ingolstadt mit ihren Tochtergesellschaften
- „Wassertrinker und Wasserschützer“ gesundes und wertvolles Trinkwasser, Infos zu Brauchwasser
- Rutschgefahr auf Herbstlaub: Straßen und Gehwege müssen frei bleiben
- Gelber Sack, Nahrungsquelle für Tiere
- Wertvoller Biomüll, richtig trennen leicht gemacht
- Der Kanal ist kein Abfalleimer: das Entwässerungssystem hat mit allerhand Müll zu kämpfen

## Anzeigen, Ausschreibungen, Stellenanzeigen

- Stellenanzeigen (Sachbearbeiter Buchhaltung, Laborassistent Mikrobiologie, stellvertr. Laborleitung, Sachbearbeiter Beitragserhebung, Müllwerker, Ausbildungsstelle als Fachkraft für Wasserversorgungstechnik, Bereichsleitung Stadtreinigung, Fuhrpark, Logistik)
- Ausschreibungen (Neubau Trinkwasserlabor: Erdarbeiten und Bohrpfähle, Rohbauarbeiten, Heizung und RLT, Sanitär und Technische Gase, Gebäudeautomation; Kanalbau Baugebiet Unsernherrn Nord; Ausschreibung TV-Inspektion Jahresauftrag 2020-21; LKW-Dreiseitenkipper für Krankaufbau mit Ladekran; Transport und Verwertung von Grüngut am Wertstoffhof Süd)

## Neubau Bürogebäude C1

Anfang Juli wurde mit den Erdaushubarbeiten begonnen, sodass im August die entsprechenden Arbeiten im Zusammenhang mit dem Kellergeschoss ausgeführt werden konnten. In den darauf folgenden Wochen wurden das Erdgeschoss, das 1. Obergeschoss sowie das 2. Obergeschoss im Rohbau hergestellt. Der Dachstuhl konnte schließlich Ende Oktober aufgestellt werden. Anfang November erfolgte die Dacheindeckung. Ebenfalls wurden die Fenster bereits eingebaut. Nachdem sich mit dem Fortschritt und der Verfeinerung der Planungen herausstellte, dass der C1-Neubau hinsichtlich der Fernwärme- sowie Stromversorgung nicht an den Bestand angeschlossen werden kann, werden momentan die Erschließungsarbeiten von der Hindemithstraße zum Neubau hin durchgeführt. Im Gebäude wurde vor Kurzem mit den Rohmontagen hinsichtlich Heizung/Lüftung/Sanitär sowie Elektro begonnen. Ebenfalls werden erste Trockenbauarbeiten ausgeführt. Die Arbeiten befinden sich im Zeitplan, weshalb nach derzeitigem Kenntnisstand die Fertigstellung weiterhin wie geplant für Sommer 2021 vorgesehen ist.

## **Bereich Finanzen und Steuerung**

### Jahresverbrauchsabrechnung 2019/2020

Die Jahresverbrauchsabrechnung der Ingolstädter Kommunalbetriebe erfolgte in drei großen und einer kleinen Rate im Zeitraum vom 13.10.2020 bis 03.11.2020. In den beiden ersten, bezirksabhängigen Tranchen wurden jeweils 13.700 und im dritten Abschnitt wurden 15.000 Bescheide erstellt und verschickt. Die letzten 350 Abrechnungen gingen am 03. November den Eigentümern zu. Neben den verbrauchsabhängigen Wasser- und Schmutzwassergebühren enthalten die zirka 42.750 Bescheide auch Niederschlagswasser-, Abfallentsorgungs- und Straßenreinigungsgebühren.

Als Besonderheit wurden in den diesjährigen Gebührenbescheiden auf Basis des reduzierten Mehrwertsteuersatzes die Wassergebühren für den Zeitraum vom 01.10.2019 bis 30.06.2020 mit 7 % und vom 01.07.2020 bis 30.09.2020 mit 5 % verbescheidet. Alle anderen Gebührenarten sind umsatzsteuerfrei. Dieses Thema wurde neben weiteren Informationen wie z. B. Fördermaßnahmen für die Ressourcenschonung oder Umgang mit Corona bei den INKB mit einem beiliegenden Informationsblatt aufgegriffen und dem Bürger nahegebracht.

Der Bürgerservice war für jegliche Rückfragen zu den Jahresverbrauchsabrechnungen telefonisch und persönlich zu den gewöhnlichen Öffnungszeiten erreichbar. Aufgrund der aktuellen Lage nutzten sehr viele Bürgerinnen und Bürger vermehrt die Kontaktaufnahme per E-Mail.

### **Digitalisierungsprojekte in 2020**

- Beschwerdemanagement Tellme (Statusbericht VR 26.05.2020)
- Digitales Archiv Bürgerservice (Statusbericht VR 26.05.2020)
- Aktuell laufendes Projekt: Online-Bürgerportal – Unterstützung durch Bachelor-Arbeit THI
- Elektronische Rechnungstellung über die SAP-Software
- Umstellung Fahrzeugverrechnung an die Stadt Ingolstadt über Pauschalen
- Bargeldloser Zahlungsverkehr in der Personalkantine
- Digitaler Speiseplan und Kennzeichnung der Allergene, Nährwerte und Zusatzstoffe
- Umstellung Software Beitragsabrechnung von Accessdatenbank auf SQL-Server

## **Bereich Buchhaltung, Steuern und Controlling**

### **Einführung einer Business Intelligence Software im Controlling**

Die Einführung der Business Intelligence Software wurde weitergeführt, sodass die Berichte zum ersten Quartal 2020/21 bereits mit dem neuen System erstellt werden können. Die Umsetzung der Gebührenkalkulationen wird in 2020/21 erfolgen.

### **Elektronische Rechnungen**

Seit dem 18.04.2020 besteht entsprechend der EU-Richtlinie 2014/55 eine grundsätzliche Verpflichtung für Behörden elektronischer Rechnungen (> 1.000 EUR) zu empfangen. Gemäß Art. 5 Abs.2 BayEGovG müssen Auftraggeber den Empfang und die Verarbeitung elektronischer Rechnungen sicherstellen.

Seit 2016 können die Kommunalbetriebe Rechnungen im PDF-Format empfangen und verarbeiten. Im Januar/Februar 2021 werden für unser System die Voraussetzungen für den Empfang von XRechnungen (Elektronischen Dateiformat) geschaffen, sodass voraussichtlich ab März 2021 auch diese empfangen werden können.

Für Bundesbehörden besteht nach der E-Rechnungsverordnung (ERechV) ab dem 27.11.2020 eine grundsätzliche Verpflichtung für Lieferanten zur Versendung von elektronischen Rechnungen.

Wir werden unsere Lieferanten, soweit wir die Rechnungen noch in Papierform erhalten, in den nächsten Wochen auffordern, ihre Rechnungen in elektronischer Form an uns zu versenden. Aktuell erhalten wir ca. 70 % elektronische Rechnungen.

## **Bereich Wasserversorgung und Entwässerung**

### **Kanalneubau und Erneuerung der Wasserleitung Altstadt Süd – West**

Die Kanal – und Oberflächenwiederherstellung im Oberen Graben zwischen Jesuitenstraße und Kreuzstraße wurde Mitte Oktober abgeschlossen. Die Arbeiten in der Taschenturmstraße sind ebenfalls abgeschlossen. Direkt danach erfolgte der Austausch eines Teilstücks des Kanals in der Griesbadgasse mit Wiederherstellung der Oberflächen. Durch die bei Baubeginn eingetretenen Verzögerungen durch Corona und archäologische Begleitarbeiten wird sich die Fertigstellung der Wagnerwirtsgasse / Münzbergstraße nach 2021 verschieben. Der Wasserleitungsbau in der Münzbergstraße und Oberen Graben ist abgeschlossen.

### **Erschließung BG Steinbuckel**

Die Erschließungsplanungen laufen. Das gehobene Wasserrecht für die Einleitung von Niederschlagswasser aus dem Baugebiet ist beantragt.

### **Erschließung Baugebiet Am Samhof**

Aufgrund von Einwendungen muss der Bebauungsplan Nr. 107 H „Am Samhof“ erneut ausgelegt und vom Stadtrat als Satzung beschlossen werden. Mit der Erschließung kann daher erst nach dem 02.07.2021 begonnen werden.

### **Regenklärbecken Süd – Ost**

Die Planungen befinden sich in der Genehmigungsphase. Die Ausschreibung der Bauarbeiten ist für Anfang 2021 geplant. Baubeginn ist für Juli 2021 vorgesehen.

### **Kanalneubau Schillerstraße**

Die Kanalbauarbeiten Schillerstraße (zwischen Eichendorffstraße und Friedrich- Ebert-Str.) sind ausgeschrieben. Ein Großteil der Arbeiten wird im geschlossenen Verfahren erfolgen. Die Ausführung ist von März 2021 bis Ende September 2021 geplant.

### **Sanierung Alter Militärkanal**

Nach der Kanalerneuerung in Bereich der Baugrube FOS/BOS werden die Restsanierungsarbeiten des Alten Militärkanals wieder aufgenommen und sofern witterungsbedingt möglich noch in 2020 fertig gestellt.

### **Kanalsanierung Weckenweg**

Die Ausschreibung der offenen Maßnahme steht kurz bevor. Es gilt die Kanäle im Trennsystem einschließlich der Hausanschlüsse zu sanieren. Zusätzlich wird ein Teil des Regenwasserkanals hydraulisch aufdimensioniert.

Aufgrund des hohen Abstimmungsbedarfs im Zuge der Planung sowie personalbedingt verschiebt sich der Baubeginn auf Frühjahr 2021. Die für dieses Wirtschaftsjahr vorgesehenen Mittel werden in das nächste Wirtschaftsjahr übertragen.

### **Kanalerneuerung Hebbelstraße (einschließlich Rosegger- und Anzengruberstraße)**

Es handelt sich hierbei um ein Gemeinschaftsprojekt von INKB, SWI und TBA. Geplant ist die Aufdimensionierung der Hauptkanäle, sowie die Erneuerung der Wasser- und Stromleitungen mit anschließendem Vollausbau der Straßen und Gehwege. Die Ausschreibung erfolgt im November. Sofern die Witterung es zulässt werden wir mit den Kanalbauarbeiten im Februar 2021 beginnen.

### **Starkregengefahrenkarte**

Im Rahmen des Projekts Sturzflutrisikomanagement wurde die Stufe 2 des 5-Stufigen Konzeptes „Gefahrenermittlung“ der dienststellenübergreifenden Arbeitsgruppe bestehend aus Tiefbauamt, WWA, Stadtplanung, Gartenamt, Katastrophenschutz, Geoinformatik sowie erstmalig der Stabsstelle Landschafts- und Grünflächenentwicklung vorgestellt. Insbesondere die Thematik „Schwammstadt“ wurde beleuchtet.

### **Gerolfinger Eichenwald**

Es wurden zwei Versuchsbohrungen auf Ingolstädter Flur errichtet und es fanden Pumpversuche statt. Nach der Pumpversuchsauswertung erfolgt die Festlegung eines der beiden Standorte für einen Trinkwasserbrunnen sowie die Errichtung evtl. notwendiger Grundwassermessstellen und ein Langzeitpumpversuch.

### **Kanalsanierung Hegnenbergstraße Nebenstraßen**

Das Leistungsverzeichnis wurde auf der Vergabepattform eingestellt. Die Submission findet im November statt. Die Ausführung der Kanalbaumaßnahme ist für das Frühjahr 2021 vorgesehen.

### **Kanalsanierung Am Konkordiaweiher**

Die Kanalsanierung Am Konkordiaweiher umfasste die Renovation des Abwassersammlers Ei 900/1350 und Ei 700/1050 sowie der darauf angeschlossenen, schadhaften Entwässerungsleitungen. Die Arbeiten wurden im September abgeschlossen.

### **Kanalsanierung Erletstraße**

Die Kanalsanierung in offener Bauweise in der Erletstraße wurde im Juli abgeschlossen. Die Sanierung der Kanäle in geschlossener Bauweise erfolgt im Frühjahr 2021. Die Arbeiten an der Wasserleitung werden im November abgeschlossen

### **Erschließung BG Unsernherrn Nord**

Die Bauausführung beginnt aufgrund von Verzögerungen bei der Umlegung erst im Frühjahr 2021.

### **Kanalerneuerung Hugo-Wolf-Straße**

Wegen Schwierigkeiten bei der vorlaufenden Baumaßnahme der Stadtwerke an Gas- und Wasserleitung konnten die Kanalbauarbeiten erst mit zweiwöchiger Verspätung beginnen. Ein vollständiger Abschluss aller Arbeiten (einschließlich Straßenwiederherstellung) wird dennoch vor Weihnachten angestrebt. Die Arbeiten an der Wasserleitung wurden im Oktober abgeschlossen.

### **Kanalerneuerung Kleiststraße**

Es erfolgt noch in diesem Jahr eine gemeinsame Ausschreibung der Kanalbauarbeiten (INKB) und der Straßenbauarbeiten (Tiefbauamt). Aus Synergie-, Bauablauf- und Koordinationsgründen ist eine getrennte Ausschreibung und ein Arbeiten mit unterschiedlichen Firmen auf beengtem Raum weder wirtschaftlich noch technisch sinnvoll.

Die vorlaufenden Arbeiten an der Wasserleitung im Bereich Oberer Grasweg/Kleiststraße beginnen im Frühjahr 2021.

### **Kanalerneuerung Regensburger Straße**

Die Maßnahme wird noch in diesem Jahr ausgeschrieben und vergeben. Ab Frühjahr 2021 sollen die Bauarbeiten durchgeführt werden.

Die notwendigen Verlegearbeiten der Wasserleitung werden derzeit geplant.

### **Neubau Trinkwasserlabor**

Die Bohrpfahlarbeiten zur Gründung des Neubaus sind abgeschlossen. Die Baumeisterarbeiten haben im November begonnen. Die Arbeiten zur Heizung/Lüftung und Gebäudeautomation wurden vergeben, beim Gewerk Sanitär und Technische Gase besteht noch Abstimmungsbedarf. Die Gewerke Elektroinstallation und Laboreinrichtung sind derzeit ausgeschrieben.

### **Kanalsanierung 2021 / 2022**

Grundlage für die Sanierungsplanung ist die wiederkehrende TV-Inspektion der Kanäle im Stadtgebiet.

Hierbei wurden in folgenden Bereichen Schäden festgestellt, welche mittels geschlossener und offener Bauweise saniert bzw. erneuert werden sollen.

- Berliner Str westlicher Teil
- Gensöder Str.
- Gundekar.- bis Ungerner Str.
- Kothau
- Martin-Hemm Str.
- Neuburger Str.
- Zuchering Nord
- Goethe.-Schillerstr.

### **Malmkarsterkundung Etting**

Ziel ist, insbesondere im Rahmen der Bauberatung, die Festgesteinsoberkante des Malm bis 15 m Tiefe bzw. die Mächtigkeit der Deckschichten in den Gemarkungen Etting und Oberhaunstadt, öffentlich zur Verfügung zu stellen.

Die Erkundung mittels Georadar ist abgeschlossen und die Ergebnisse wurden durch vorhandene und zusätzliche Bohrungen gestützt.

Derzeit erfolgt in Abstimmung mit Umweltamt und WWA die finale, GIS-gestützte Auswertung der gewonnenen Daten und die Erarbeitung der abschließenden Darstellung der Malmkarstoberfläche.

Eine Veröffentlichung kann demnach im Dezember erfolgen.

### **Notstromversorgung WW III**

Der Rohbau des Notstromgebäudes steht, mit dem Innenausbau wurde begonnen. Im Anschluss erfolgt die Installation der Maschinen- und Elektrotechnik. Die Inbetriebnahme ist für das erste Quartal 2021 vorgesehen.

Für das Notstromaggregat wurden beim LfU Fördermittel beantragt. Die Förderung betrifft nur das Notstromaggregat, nicht das dafür notwendige Gebäude.

Nach Rückmeldung des Landesamts für Umwelt (LfU) am 03.11.2020 wurden den INKB Haushaltsmittel in Höhe von knapp 180.000,- € für das Jahr 2020 vom Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (BBK) zugewiesen.

Der Fördermittelbescheid wird für Ende November erwartet.

### **Elektronische Wasserzähler**

Beginnend im November werden die ersten 250 Funkzähler ausgebracht. Derzeit läuft die europaweite Ausschreibung um ab 2021 den Turnuswechsel komplett mit den elektronischen Zählern bedienen zu können.

## **Bereich Abfallwirtschaft und Technik**

### **Sachstand Windelzuschüsse**

Im Zeitraum 01.03.2020 bis 31.10.2020 sind 58 Anträge eingegangen, die allesamt bewilligt und bearbeitet wurden. Bislang sind nur Anträge für Mehrweg-Windeln für Kleinkinder eingegangen.

### **Öffnungszeiten Wertstoffhöfe während Corona-bedingten Einschränkungen im November**

Die Wertstoffhöfe und Problem Müllsammelstelle haben auch während der allgemeinen Einschränkungen im November regulär geöffnet. Die Hygienemaßnahmen aus dem Frühjahr gelten weiterhin.

### **Vertragsbeziehungen zu den Dualen Systemen – gelbe Säcke**

Die Leistungen zur Erfassung der gelben Säcke für den Zeitraum 2021 bis 2023 sind durch die Dualen Systeme auf Basis der neu verhandelten Abstimmungsvereinbarung ausgeschrieben worden.

Ab 2021 ergeben sich in Folge der geänderten Abstimmungsvereinbarung folgende Neuerungen:

- Wandstärke der gelben Säcke auf 19 µm erhöht (bisher 15 µm)
- Möglichkeit zur Verwendung einer gelben Tonne 1.100 L als Umleerbehälter für Wohnanlagen > 6 Wohneinheiten.
- Wöchentliche Abfuhr des gelben Sackes im Bereich des inneren Glacisrings

## **Vertragsbeziehungen zu den Dualen Systemen – Altglaserfassung**

Derzeit wird die Abstimmungsvereinbarung bezüglich der Altglaserfassung für den Zeitraum 2022-2024 neu verhandelt.

Seitens INKB wird die Aufnahme von zusätzlichen Standorten zur Glaserfassung und von geänderten Erfassungsmöglichkeiten (Unterflursysteme, Mülltonnen für Hausverwaltungen) beantragt.

Zudem werden erleichterte Eingriffsmöglichkeiten (Ersatzvornahme) bei fehlender, bzw. Schlechtleistung des Auftragnehmers mitaufgenommen.

Die Leistungen werden nach der endgültigen Verhandlung im Frühjahr 2021 von den Dualen Systemen ausgeschrieben.

## **Umsetzung der Vorgaben der Abfallwirtschaftssatzung bei der Rest- und Biomüllabfuhr**

Die Einhaltung der Vorgaben der Abfallwirtschaftssatzung hinsichtlich Überfüllung und Fehlbefüllung der Abfalltonnen ist mittlerweile in den Regelbetrieb überführt, d.h. erheblich überfüllte und fehlerhaft befüllte Tonnen werden mit einem Hinweisaufkleber versehen und nicht mehr geleert.

Die Hinweisaufkleber verweisen mittels QR-Codes auf eine neu geschaffene Internetseite auf der die Handhabung nochmals ausführlich erläutert wird.

## **Abfuhrkalender und App für 2021**

Aktuell werden die Touren für die Abfuhr 2021 erstellt. Die Veröffentlichung der Abfuhrpläne für 2021 ist für Ende November vorgesehen. Die Änderungen bei der Abfuhr des gelben Sackes sind in den Abfuhrplänen und der INKB Abfall-App integriert.

## **Bereich Stadtreinigung**

Die Vorbereitungen für den Winterdienst sind abgeschlossen.

Die Touren der Handtrupps mussten Corona-bedingt angepasst und neu verteilt werden, damit die einzelnen Trupps nicht vermischt werden und bei einem positiven Ergebnis nur im begrenzten Umfang ausfallen.

Die neue Soleanlage ist fertig und einsatzbereit. Wir sind nun erstmals in der Lage, die Salzsole, welche sowohl für die Herstellung von Feuchtsalz, als auch für die reine Soleausbringung benötigt wird, selbst herzustellen.

Heuer erstmals kommt LKW-Streuer zum Einsatz, der auch mit reiner Salzsole operieren kann. Außerdem ist er in der Lage aufgrund ständigen Messens der Fahrbahntemperatur die Streumenge selbstständig sich ändernden Temperaturen anzupassen.

Zur Zeit findet wieder die alljährliche Laubkehrung statt, was für die Einsatzkräfte zu Sondereinsätzen am Wochenende führt.