

**Absender** (Bitte in Druckbuchstaben)

---

---

---

Tel. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(für tel. Benachrichtigung)

---

Bitte  
ausreichend  
frankieren

Postkarte

**Vermerk des Abfuhrunternehmens**

Antwortkarte abgesandt/tel. informiert  
am: \_\_\_\_\_

Abfuhrtag

Sperrmüll \_\_\_\_\_

Kühl- u. \_\_\_\_\_

Elektrogeräte \_\_\_\_\_



**Absender** (Bitte in Druckbuchstaben)

---

---

---

Tel. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(für tel. Benachrichtigung)

---

Bitte  
ausreichend  
frankieren

Postkarte

**Vermerk des Abfuhrunternehmens**

Antwortkarte abgesandt/tel. informiert  
am: \_\_\_\_\_

Abfuhrtag

Sperrmüll \_\_\_\_\_

Kühl- u. \_\_\_\_\_

Elektrogeräte \_\_\_\_\_

**Grolle**

— Müllabfuhr —

**Ostenwalder Str. 41**

**48477 Hörstel**



Stadt  
**Hörstel**

# Abfall-Fibel

## 2021

# Abfuhrplan Infos und Tipps



QR-Code  
Siehe Info Seite 4

**Hinweis:**

Im Jahr 2021 führt die Fa. PreZero Service Emsland GmbH & Co. KG die **Altpapier-sammlung** durch. Die Abfuhr erfolgt mit einem Seitenlader-LKW.

**Daher bitte die Papier-Behälter mit der Deckelöffnung zur Straße bereitstellen!**

**An alle Haushalte**

Stadtteil \_\_\_\_\_ Str./Haus-Nr. \_\_\_\_\_

Bitte, folgenden Sperrmüll (**nur aus Haushaltungen**) abfahren (bitte jeweils die Anzahl eintragen):

| Anzahl | Gegenstand             | Anzahl | Gegenstand  | Anzahl | Kühl-/Elektro-Großgeräte            |
|--------|------------------------|--------|---|--------|-------------------------------------|
|        | Tische, Lampen         |        | Sprungrahmen  |        | E-Herde                             |
|        | Liegemöbel             |        | Matratzen   |        | Kühlschränke                        |
|        | Wohn-, Küchenschränke  |        | Bettgestelle  |        | Kühltruhen                          |
|        | Kleinmöbel             |        | Kinderwagen   |        | Waschmaschinen                      |
|        | Stühle, Sessel         |        | Fahrräder   |        | Wäschetrockner                      |
|        | Federbetten, Kissen    |        | Fahrradteile  |        | Geschirrspülgeräte                  |
|        | Teppiche, Teppichböden |        | Kinderspielsachen                                       |        | elektr. Nähmaschinen<br>Staubsauger |
|        |                        |        | Gardinenleisten<br>(zerkleinert + gebündelt auf 1,50 m) |        | Fernsehgeräte                       |
|        |                        |        |   |        | Sonstige Elektro-Großgeräte         |

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

Wegen Bildung von Sammeltransporten kann sich die Abfuhr etwas verzögern. Zur Entsorgung von Elektro-Kleingeräten siehe Abfall-Fibel Seite 6 + 8. Leuchtstofflampen können zu den Schadstoffmobil-Terminen abgegeben werden (Zeiten und Orte siehe Abfall-Fibel, Seite 7).

Stadtteil \_\_\_\_\_ Str./Haus-Nr. \_\_\_\_\_

Bitte, folgenden Sperrmüll (**nur aus Haushaltungen**) abfahren (bitte jeweils die Anzahl eintragen):

| Anzahl | Gegenstand             | Anzahl | Gegenstand  | Anzahl | Kühl-/Elektro-Großgeräte            |
|--------|------------------------|--------|---|--------|-------------------------------------|
|        | Tische, Lampen         |        | Sprungrahmen  |        | E-Herde                             |
|        | Liegemöbel             |        | Matratzen   |        | Kühlschränke                        |
|        | Wohn-, Küchenschränke  |        | Bettgestelle  |        | Kühltruhen                          |
|        | Kleinmöbel             |        | Kinderwagen   |        | Waschmaschinen                      |
|        | Stühle, Sessel         |        | Fahrräder   |        | Wäschetrockner                      |
|        | Federbetten, Kissen    |        | Fahrradteile  |        | Geschirrspülgeräte                  |
|        | Teppiche, Teppichböden |        | Kinderspielsachen                                       |        | elektr. Nähmaschinen<br>Staubsauger |
|        |                        |        | Gardinenleisten<br>(zerkleinert + gebündelt auf 1,50 m) |        | Fernsehgeräte                       |
|        |                        |        |   |        | Sonstige Elektro-Großgeräte         |

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

Wegen Bildung von Sammeltransporten kann sich die Abfuhr etwas verzögern. Zur Entsorgung von Elektro-Kleingeräten siehe Abfall-Fibel Seite 6 + 8. Leuchtstofflampen können zu den Schadstoffmobil-Terminen abgegeben werden (Zeiten und Orte siehe Abfall-Fibel, Seite 7).

| Stichwort                                   | Entsorgungsart                | Stichwort                                  | Entsorgungsart                    |
|---|-------------------------------|--|-----------------------------------|
| Nägel, Schrauben .....                      | RM                            | Spraydosen, leer .....                     | gelbe Tonne                       |
| Nusschalen .....                            | Bioabfallbehälter             | Spritzen (in geschlossenen Behältern)..... | RM                                |
| Obst-, Gemüseabfälle .....                  | Bioabfallbehälter, Kompost    | Spritzen, lose .....                       | Entsorgungsunternehmen o. Deponie |
| Öle (Speiseöl) ab ca. ½ Liter .....         | in geeignetem Gefäß in den RM | Staubsaugerbeutel .....                    | RM                                |
| Öle (Speiseöl) kl. Mengen in Zewa .....     | Bioabfallbehälter, sonst RM   | Staubtücher .....                          | RM                                |
| Öle (Motoröl) Rücknahmepflicht Handel ..... | Rückgabe beim Händler         | Steingut .....                             | RM                                |
| Ölkanister, leere.....                      | RM, m. grün. Punkt gelbe Ton. | Straßenkehricht .....                      | RM                                |
| Ölradiator.....                             | Sperrgutabfuhr                | Strumpfhosen .....                         | RM                                |
| Ohrenstäbchen .....                         | RM                            | Styroporverkleidungen von Wänden .....     | RM                                |
| Opalisiertes Glas (z. B. Odol).....         | RM                            | Styroporverpackungen .....                 | gelbe Tonne                       |
| Papier, Pappe.....                          | Altpapierbehälter             | Tapetenreste .....                         | RM o. Deponie                     |
| Papiertüten .....                           | Altpapierbehälter             | Taschentücher .....                        | RM                                |
| Pflanzenschutzmittel .....                  | Schadstoffmobil               | Teebeutel .....                            | Bioabfallbehälter                 |
| Pflaster .....                              | RM                            | Teppichbodenreste .....                    | RM o. Deponie                     |
| Petroleum .....                             | Schadstoffmobil               | Teppiche, gerollt .....                    | Sperrgutabfuhr                    |
| Plastikspielzeug .....                      | RM                            | Thermometer .....                          | Schadstoffmobil                   |
| Plastikhaushaltswaren .....                 | RM                            | Tische .....                               | Sperrgutabfuhr                    |
| Plastiktüten .....                          | gelbe Tonne                   | Toaster, defekter .....                    | E-Kleingeräte-Cont.               |
| Porzellan .....                             | RM                            | Tontöpfe .....                             | RM                                |
| Putzlappen .....                            | RM                            | Tuben .....                                | gelbe Tonne                       |
| Quecksilberhaltige Produkte ...             | Schadstoffmobil               | Vakuumverpackungen .....                   | gelbe Tonne                       |
| Reinigungsmittel .....                      | Schadstoffmobil               | Vasen .....                                | RM                                |
| Rouge/Lidschatten-Behältnisse .....         | RM                            | verdorbene Lebensmittel ...                | Bioabfallbehälter                 |
| Saftkartons .....                           | gelbe Tonne                   | Verdünnung .....                           | Schadstoffmobil                   |
| Sanitärreiniger .....                       | Schadstoffmobil               | Videokassetten .....                       | RM                                |
| Schallplatten, CD .....                     | RM                            | Vogelsand .....                            | RM                                |
| Schaumstoffschalen für Obst etc. ....       | gelbe Tonne                   | Waschmaschinen .....                       | Sperrgutabfuhr                    |
| Schuhe, paarw. gebündelt.....               | Altkleidercontainer/RM        | Watte .....                                | RM                                |
| Schädlingsbekämpfungsmittel... ..           | Schadstoffmobil               | Windeln, Binden .....                      | RM                                |
| Sofa, Stuhl, etc.....                       | Sperrgutabfuhr                | Zigarettenkippen, -asche .....             | RM                                |
| Spielzeug, defekt .....                     | RM                            | Zigarrenendstücke .....                    | RM                                |
| Spiegelglas, zerbrochen .....               | RM                            | Zitrusfrüchte, -schalen .....              | Bioabfallbehälter                 |
| Speisereste, gekocht .....                  | Bioabfallbehälter             |  |                                   |
| Speisereste, ungekocht .....                | Bioabfallbehälter, Kompost    |  |                                   |
| Spraydosen, mit Inhalt .....                | Schadstoffmobil               |  |                                   |

## RM = Restmüll

### Hundekot .....

Hundebesitzer: Bitte kleine Plastiktüte mitnehmen, als Handschuh benutzen und damit das "Häufchen" ihres Wuffis im nächsten Abfalleimer entsorgen. Außerdem stehen an verschiedenen Stellen im Stadtgebiet Hundekottütenspendere bereit.

Insbesondere Eltern mit kleinen Kindern werden es Ihnen danken!

**Wenn Sie noch Fragen zur Abfallvermeidung, zu Wertstoffen und Abfällen und zu Abfuhrterminen und -gebühren haben, rufen Sie an:**

**Stadt Hörstel**

**Abfallberatung**

**Tel. 05454 911-134 oder 05454 911-139**

**e-mail: [b.drees@hoerstel.de](mailto:b.drees@hoerstel.de)**



**Öffnungszeiten:** Mo. – Die.: 08.00 – 12.30 Uhr, 14.00 – 16.00 Uhr  
 Mi.: 08.00 – 12.30 Uhr  
 Do.: 08.00 – 12.30 Uhr, 14.00 – 17.30 Uhr  
 Fr.: 08.00 – 12.30 Uhr

Liebe Mitbürgerinnen und Mitbürger,

mit den Ausführungen in dieser Abfall-Fibel möchte ich Ihnen Informationen zur sach- und fachgerechten Abfallentsorgung geben. Die Entsorgung von Abfällen stellt für die Kommunen ein zunehmendes Problem dar. Die zu "beseitigende" Abfallmenge muss daher so gering wie möglich gehalten werden. Dieses Ziel kann nur dann erreicht werden, wenn Abfälle bereits im Haushalt weitgehend vermieden und alle verwertbaren Abfälle getrennt sortiert werden.

Auf den folgenden Seiten erhalten Sie Informationen, Tipps und Anregungen zur Abfallbeseitigung und Abfallvermeidung. Bitte beherzigen Sie die hier angegebenen Tipps zur Vermeidung und trennen Sie Ihren Abfall in die beschriebenen Stoffgruppen. Denn ...

### ...Vermeiden und Verwerten lebt vom Mitmachen.

An dieser Stelle möchte ich mich bei allen Mitbürgerinnen und Mitbürgern bedanken, die aktiv Müllvermeidung/-trennung verfolgen und auch umsetzen. Müllvermeidung dient dem Erhalt der Umwelt, schont die Ressourcen und hat auch in Zukunft oberste Priorität.

Ich wünsche allen Mitbürgerinnen und Mitbürgern ein gesegnetes Weihnachtsfest und ein frohes neues Jahr.

Hörstel, im Dezember 2020

David Ostholthoff  
 Bürgermeister

## Abfallgebühren im Jahre 2021

Die Restmüllgebühren mussten für das Jahr 2021 um rd. 6,5 % erhöht werden, um einen ausgeglichenen Gebührenhaushalt „Restmüll“ zu erreichen. Dies war u. a. auf Grund der unerwartet stark zurückgegangenen Verwertungserlöse für Altpapier, die zur Kostendämpfung der Restmüllgebühren eingesetzt werden, notwendig. Dagegen konnten die Bioabfallgebühren für das Jahr 2021 um rd. 3,3 % gesenkt werden, weil Sie liebe Mitbürgerinnen und Mitbürger, mit Ihrer vorbildlichen Bioabfalltrennung den Plastik- u. sonstigen Störstoffanteil im Bioabfall gering gehalten haben (sh. hierzu S. 13 „Richtig trennen spart Geld bei den Bioabfallgebühren).

In den Restmüllgebühren sind auch die Kosten für die Altpapierentsorgung enthalten (1 Papiertonne je Restmüllbehälter). Anschlussnehmer und Gewerbetreibende können bei der Stadt Hörstel **kostenlos zusätzliche Altpapiergefäße** in den Größen 240 und 1.100 Liter erhalten.

### Jahresgebühren

|                      | Gefäßgröße | 2020 (Euro) | 2021 (Euro) *]   |
|----------------------|------------|-------------|------------------|
| Restmüll             | 60 l       | 62,00       | <b>66,00</b>     |
|                      | 80 l       | 82,00       | <b>88,00</b>     |
|                      | 120 l      | 124,00      | <b>132,00</b>    |
|                      | 240 l      | 248,00      | <b>264,00</b>    |
|                      | 1.100 l    | 1.243,00    | <b>1.320,00</b>  |
| Bioabfall            | 40 l       | 40,00       | <b>38,00</b>     |
|                      | 60 l       | 60,00       | <b>58,00</b>     |
|                      | 80 l       | 80,00       | <b>77,00</b>     |
|                      | 120 l      | - 120,00    | <b>116,00</b>    |
|                      | 240 l      | 240,00      | <b>232,00</b>    |
| Altpapiertonne       | 240 l      | Kostenlos   | <b>Kostenlos</b> |
|                      | 1.100 l    | Kostenlos   | <b>Kostenlos</b> |
| Gelbe Tonne          | 120 l      | Kostenlos   | <b>Kostenlos</b> |
|                      | 240 l      | Kostenlos   | <b>Kostenlos</b> |
| Biobeistellsack      |            | 2,00        | <b>2,50</b>      |
| Restmüllbeistellsack |            | 4,00        | <b>5,00</b>      |

\*] Vorbehaltlich der Zustimmung des Rates der Stadt Hörstel in seiner Sitzung am 16.12.2020

## Liste über die richtige Entsorgungsart für haushaltsüblichen Abfall

| Stichwort                                | Entsorgungsart                     | Stichwort  | Entsorgungsart           |
|--|------------------------------------|--|--------------------------|
| Abbeizmittel .....                       | Schadstoffmobil                    | Haare .....  | Bioabfall, Kompost       |
| Abflussreiniger .....                    | Schadstoffmobil                    | Halogenleuchtmittel .....  | Schadstoffmobil          |
| Altöl .....                              | Handel                             | Handtücher, gebrauchte .....   | Altkleidercontainer      |
| Aluminium aus Verpackungen               | gelbe Tonne                        | Hauskehricht .....   | RM                       |
| Asche, kalt. (feucht gegen Staub)        | RM                                 | Herde .....  | Sperrgutabfuhr           |
| Autoreifen .....                         | Handel                             | Holzabfälle .....  | RM                       |
| Batterien .....                          | Handel                             | Holzschutzmittel .....   | Schadstoffmobil          |
| Bettwäsche .....                         | Altkleidercontainer                | Holzspäne, kl. unbeh. Menge  | Bioabfall, Kompost       |
| Blisterverpackungen .....                | gelbe Tonne                        | Hörspiellkassetten .....   | RM                       |
| Blumenerde, alte .....                   | Bioabfallbehälter, Kompost         | <b>Hundekot</b> .....  | siehe nächste Seite      |
| Blumentöpfe .....                        | RM                                 | Hygieneartikel, benutzte.....  | RM                       |
| Brat- und Frittierfette, erkalte         | RM                                 | Imprägniermittel .....   | Schadstoffmobil          |
| Bremsflüssigkeit .....                   | Schadstoffmobil                    | Joghurtbecher .....  | gelbe Tonne              |
| Brotreste, auch schimmelig ...           | Bioabfallbehälter                  | Kaffeersatz m. Filtertüte .....  | Bioabfallbehälter        |
| Bücher .....                             | Papierbehälter                     | Kabelreste .....   | Schadstoffmobil          |
| Chemikalienreste .....                   | Schadstoffmobil                    | Kassenbons .....   | Altpapierbehälter        |
| Computerteile .....                      | Schadstoffm./E-Kleinger.-Cont.     | Katzenstreu .....  | RM                       |
| Deckel v. Konservengläsern ....          | gelbe Tonne                        | Keramik .....  | RM                       |
| Desinfektionsmittel .....                | Schadstoffmobil                    | Kerzenreste .....  | RM                       |
| Disketten .....                          | RM                                 | Klebstoffe .....   | Schadstoffmobil          |
| Dosen, leere .....                       | gelbe Tonne                        | Kleidung, noch tragbare .....  | Altkleidercontainer      |
| Eierschalen .....                        | Bioabfallbehälter, Kompost         | Kleidung, nicht m. tragbare .  | RM                       |
| Einweggeschirr .....                     | gelbe Tonne                        | Kleintiermist .....  | RM                       |
| Einwegrasierer .....                     | RM                                 | Knochen .....  | Bioabfallbehälter        |
| Eisteekartons .....                      | gelbe Tonne                        | Knopfzellen .....  | Schadstoffmobil          |
| Elektrogeräte, groß .....                | Sperrgutabfuhr                     | Knüllpapier .....  | Bioabfallbehälter        |
| Elektrogeräte, klein <b>sh. S. 6</b> ... | Elektro-Kleingeräte-Container      | Kohllepapier .....   | RM                       |
| Energiesparlampen .....                  | Schadstoffmobil                    | Kondensatoren .....  | Schadstoffmobil          |
| Farbeimer/-dosen ( <b>leer</b> ) .....   | gelbe Tonne                        | Konservendosen .....   | gelbe Tonne              |
| Farbeimer ( <b>getrocknet = RM</b> )     | Schadstoffmobil                    | Kronkorken .....   | gelbe Tonne              |
| Farben ( <b>getrocknet = RM</b> ).....   | Schadstoffmobil                    | Kunststoffflaschen.....  | Handel=Pfand gel. Ton.   |
| Federbetten, .....                       | Sperrgutabfuhr                     | Kunststoffrohre .....  | RM                       |
| Fensterglas .....                        | RM                                 | Küchentücher, verschmutzte.  | Bioabfallbehälter        |
| Fernseher .....                          | Sperrgutabfuhr                     | Kühlflüssigkeit .....  | Schadstoffmobil          |
| Fette, erkalte z.B. Frittierfett         | RM                                 | Kühlschränke .....   | Sperrgutabfuhr           |
| Feuerlöscher .....                       | Schadstoffmobil o. Handel          | <b>Lacke (getrocknet = RM)</b> .....                                       | Schadstoffmobil          |
| Feuerzeuge .....                         | RM                                 | Lametta (ist bleihaltig).....  | Schadstoffmobil          |
| Filme .....                              | RM                                 | Laminatböden.....  | RM                       |
| Filzstifte, Kugelschreiber .....         | RM                                 | Lampen, (normale).....   | RM                       |
| Flaschen, aus Glas o. Verschluss...      | Glascontainer                      | Lampen (Halogen).....  | Schadstoffmobil          |
| Fleckentferner .....                     | Schadstoffmobil                    | Leder- und Textilreste .....   | RM                       |
| Folien .....                             | gelbe Tonne                        | Leuchtstoffröhren .....  | Schadstoffmobil          |
| Folienverpackungen .....                 | gelbe Tonne                        | Lippenstifte.....  | RM                       |
| Frostschutzmittel .....                  | Schadstoffmobil                    | Lösungsmittel .....  | Schadstoffmobil          |
| Füllhalterpatronen .....                 | RestM                              | Lumpen, keine tragb. Kleidung  | RM                       |
| Gefriergeräte .....                      | Sperrgutabfuhr                     | Margarinebecher .....  | gelbe Tonne              |
| Geschirr, zerbrochen .....               | RM                                 | Medikamente .....  | RM, sicher verpackt!!!   |
| Getränkedosen .....                      | Handel=Pfand, gelbe Tonne          | Metall, Schrott .....  | Entsorger / Schrotthändl |
| Glasflaschen, Gläser.....                | Glascontainer, <b>farbgetrennt</b> | Milchkartons .....   | gelbe Tonne              |
| Glasscheiben, feuerfestes Glas .         | RM                                 | Möbel .....  | Sperrgutabfuhr           |
| Glühbirnen (normale) .....               | RM                                 | Musikkassetten .....   | RM                       |
| Glühbirnen (Halogen, Neon) ...           | Schadstoffmobil                    | <b>(RM= Restmüll)</b>  |                          |
| Grünschnitt, Gartenabfälle .....         | Bioabfall, Grünabfallsamml.        | <b>sh. auch: <a href="http://www.egst.de">www.egst.de</a> / Abfall-Abc</b> |                          |
| Gummiringe v. Einmachgl. ....            | RM                                 |  |                          |

## Naturschutzwacht

Der Gesetzgeber in Nordrhein-Westfalen hat im "Gesetz zum Schutz der Natur in Nordrhein-Westfalen" (Landesnaturenschutzgesetz – LNatSchG NRW) zwei wesentliche Elemente des ehrenamtlichen Naturschutzes etabliert: den Naturschutzbeirat und die Naturschutzwacht.

Die Naturschutzwächter und ihre Stellvertreter werden auf Vorschlag des Naturschutzbeirates vom Kreis Steinfurt bestellt und sind ehrenamtlich tätig. Mit ihren guten Ortskenntnissen und Kontakten zur Bevölkerung sind die Mitglieder der Naturschutzwacht die idealen Vermittler für den Naturschutz vor Ort. Sie sollen darauf hinwirken, dass Schäden von Natur und Landschaft abgewendet werden und sie sollen die Untere Naturschutzbehörde des Kreises Steinfurt über nachteilige Veränderungen in der Landschaft informieren.

Sie sind eine Art Bindeglied zwischen Behörde und Landschaft auf der einen und zwischen Behörde und Bürger auf der anderen Seite. Hierdurch sind Konflikte mit verschiedenen Interessengruppen nicht auszuschließen. Meist lassen sich Probleme jedoch unbürokratisch lösen. Müll im Wald, wildes Campen, ein abgestelltes Altfahrzeug in der Landschaft, Hunde, die frei umherlaufen, alles kleinere Vergehen, auf die die Naturschutzwächter in einem klärenden Gespräch mit den Betroffenen gleich vor Ort hinweisen. Viele sehen dann ein, dass sie sich –ob aus Unkenntnis oder Gleichgültigkeit– falsch verhalten haben. Ist jedoch bereits ein Schaden in der Natur entstanden, informieren die Naturschutzwächter die Naturschutzbehörde.

Sollten Sie als umweltbewusster Mensch solche oder ähnliche Vergehen feststellen, können Sie sich an die Naturschutzwächter im Stadtgebiet Hörstel wenden.

### Naturschutzwächter im Stadtgebiet Hörstel

|                     |                   |                  |
|---------------------|-------------------|------------------|
| <u>Bevergern:</u>   | Wernsmann, Josef, | Tel.: 05459 1316 |
| <u>Dreierwalde:</u> | Thiemann, Franz,  | Tel.: 05978 396  |
| <u>Hörstel:</u>     | Schoppe, Antonius | Tel.: 05459 7411 |
| <u>Riesenbeck:</u>  | Beulting, Ludger  | Tel.: 05454 1794 |

## Umtausch der Abfallgefäße

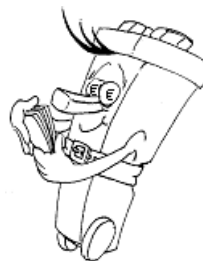
Die An-, Um- und Abmeldung der Abfallgefäße können Sie bei der Stadt Hörstel, Fachdienst Sicherheit und Ordnung, Tel.: 05454 911-139, im Internet unter [www.hoerstel.de](http://www.hoerstel.de) (sh. Formulare/Sicherheit und Ordnung) oder direkt beim Abfuhrunternehmen Grolle –Müllabfuhr–, Ostenwalder Str. 41, 48477 Hörstel, Tel.: 05459 98031, vornehmen. Die Abfallgefäße werden Ihnen dann geliefert oder bei Ihnen vor Ort umgetauscht bzw. abgeholt.

**Die Fa. Grolle –Müllabfuhr– bietet Biofilterdeckel zur Reduzierung von Gerüchen und Madenbefall, für zurzeit 40,00 €, zum Kauf an. Je nach Beschaffungskosten, kann sich der Preis ändern. Bei Interesse kann dieser telefonisch bestellt werden. Der Biofilterdeckel wird vor Ort eingebaut und ist danach sofort in bar zu bezahlen.**

Wer möchte, oder bislang noch keine Biotonne genutzt hat (z.B. wegen Eigenkompostierung), kann jederzeit Biotonnen in den Größen 40 l, 60 l, 80 l, 120 l, u. 240 l unter den zuvor genannten Telefon-Nummern bestellen.

## Zuschuss in besonderen Fällen

Der Rat der Stadt Hörstel hat am 17.08.1998 erstmals beschlossen, dass die Stadt Hörstel in besonderen Fällen einen Zuschuss zu den Abfallbeseitigungsgebühren zahlt. Hiernach erhalten Familien mit mind. 2 Kindern unter 3 Jahren oder Personen, bei denen auf Grund einer nicht nur kurzfristigen Erkrankung ein erhöhtes Müllaufkommen entsteht, einen Zuschuss zu den Kosten der Abfallbeseitigung. Weiterhin hat der Rat der Stadt Hörstel in seiner Sitzung am 20.12.2010 beschlossen, den Zuschuss zu staffeln. Demnach wird ein Höchstzuschuss von maximal in Höhe der Gebühr einer 80 Liter Restmülltonne gezahlt. Entsprechende Antragsvordrucke können beim Fachbereich Soziales der Stadt Hörstel (Tel.: 05459 911-140 oder e-Mail [d.ostkamp@hoerstel.de](mailto:d.ostkamp@hoerstel.de)) angefordert bzw. abgeholt werden. Ein Zuschuss kann nur jeweils für das Jahr der Antragstellung gezahlt werden. **Daher muss für jedes Jahr ein neuer Antrag gestellt werden.**



**Wichtig:** Die entsprechenden Haushaltsmittel für diese Bezuschussung werden nicht aus dem Gebührenhaushalt Abfallbeseitigung bereitgestellt. Eine zusätzliche Belastung der übrigen Gebührenzahler tritt daher nicht ein.

## Abfälle vermeiden - Umwelt schonen Wertstoff- und Abfallsammlung 2021

Die **Restmüll-, Bioabfall-, Gelbe Tonnen- u. Altpapierabfuhr** erfolgt 2021 in gleicher Weise wie im vergangenen Jahr. Die Abfallbehälter sind grundsätzlich grundstücksbezogen verteilt. Bei einem Umzug sind die Abfallbehälter auf dem bisherigen Grundstück stehen zu lassen. Die Altpapiersammlung führt 2021 die Fa. PreZero Service Emsland GmbH & Co. KG durch.

### Der Abfuhrplan für das Jahr 2021 ist innenliegend eingheftet.

Die Entsorgungsgesellschaft Steinfurt (EGST) bietet einen Verschenkmarkt als kostenlose Börse für Gebrauchsgegenstände über das Internet an (noch brauchbare Gegenstände gelangen dann nicht immer in den Sperrmüll). **Für die Stadt Hörstel steht eine „Abfall-App“ zur Verfügung. Diese bietet viele Funktionen, wie z.B. Abfuhrtermine anzeigen, an Abfuhrtermine erinnern, etc.. (siehe OR-Code „Abfall-App“). Hierüber kann die Stadt Hörstel z. B. auch aktuelle Infos verbreiten (z. B. zusätzliche Abfuhr- oder Annahmetermine).**



QR-Code „Abfall-App“:



**Die Sperrmüllabfuhr** wird nach Anforderung per beigefügter Karte (siehe letzte Seite) oder per Onlineformular über die Homepage der Stadt Hörstel kostenlos durchgeführt, wenn mindestens eine Restmülltonne angemeldet ist. Weitere Karten erhalten Sie in den Rathäusern oder am Abfuhrwagen. **Die Absender erhalten vom Abfuhrunternehmen (spätestens nach 6 Wochen) einen Termin mitgeteilt.** Sollen auch E-Großgeräte abgeholt werden, werden zwei Termine vergeben. Der Sperrmüll und die E-Großgeräte müssen getrennt abgefahren werden.

12. 1 – 2 kg Kompost pro Quadratmeter Gartenboden (ca. 2 – 3 l Kompost) sind in der Regel ausreichend, um den Boden mit allen Nährstoffen zu versorgen. Bei zu großen Kompostmengen kann es zu Überdüngung und Auswaschungen von Stickstoff in das Grundwasser kommen.
13. Kompost kann auch für Blumenkästen und Kübel verwendet werden. Dafür muss er mit der gleichen Menge Sand vermischt werden.
14. Gehäckselte Äste, angewelkter Rasen- und Wiesenschnitt, Laub usw. können auch direkt als Mulchmaterial unter Bäumen und Büschen verwendet werden.

### Richtig trennen spart Geld bei den Bioabfallgebühren

Fremdstoffe (Plastik, Restmüll etc.) im Bioabfall sind nicht zulässig und verteuern die Kompostierung, die letztlich über die Bioabfallgebühren bezahlt werden müssen. Um etwas gegen die Ungerechtigkeit zu tun, dass richtig sortierende Bürgerinnen und Bürger, wegen der „Falschsortierer“, höhere Biomüllgebühren zahlen müssen, werden die Biotonnen regelmäßig, stichprobenhaft kontrolliert (vorbildliche Bioabfalltrennung = kein Plastik- u. sonstiger Störstoffanteil im Bioabfall = keine höheren Kosten bei der Kompostierung). Erwischte „Falschsortierer“ müssen im Wiederholungsfall mit finanziellen Konsequenzen (Bußgelder) rechnen!

Wer die Bioabfälle zunächst im Haushalt sammelt, kann dafür **kompostierbare Biobeutel** in den Rathäusern und bei der Fa. Grolle –Müllabfuhr– kaufen:

Eine Rolle mit 26 Stck. 10-Ltr.-Beuteln = 2,50 €, oder eine AirBox inkl. einer Rolle 10-Ltr.-Beutel = 7,00 €, oder eine Rolle mit 10 Stck. 30-Ltr.- Beuteln = 2,00 €. Diese Beutel entsprechen der Euronorm (EN 13432) und können im Kompostwerk Saerbeck **innerhalb kurzer Zeit biologisch abgebaut** werden.



AirBox mit 1 Rolle Biobeutel: 7,00 €

1 Rolle Biobeutel  
(26 Stück): 2,50 €



Wer noch Fragen zum richtigen Kompostieren oder Probleme mit der Bio-Tonne hat, kann sich an Frau Buschhüter, Tel. 05454 911-139 oder per e-Mail an [a.buschhueter@hoerstel.de](mailto:a.buschhueter@hoerstel.de) wenden

2. Die erste Schicht des Haufens sollte grobes Material sein, damit ausreichend Luft in den Haufen gelangt und keine Staunässe entsteht.
3. Zum "Starten" des Haufens immer alten Kompost beimischen.
4. Kompost ohne Luft verursacht Fäulnis und Gestank. Darum nie rundum geschlossene Behälter verwenden. Wurzelwildkräuter, samentragende Kräuter und kranke Pflanzen werden nur unschädlich gemacht, wenn sie in die Mitte des Haufens gepackt werden, wo Temperaturen von über 50° C herrschen und zwar über längere Zeit.
5. Küchen- und Gartenabfälle sollten immer gut durchmischt werden.
6. Gekochte Speisereste, Knochen und andere Abfälle, die unerwünschte Tiere anlocken können, müssen sofort in der Mitte des Haufens eingegraben werden. Gut mit Erde bedecken! Knochen sollten zerkleinert werden.
7. Rasen nie frisch geschnitten und feucht auf den Kompost werfen (verhindert die Durchlüftung), sondern erst antrocknen lassen.
8. Pflanzenschutzmittel auf Zitruschalen und Bananen haben in kleinen Mengen keinen Einfluss auf den Rotteprozess. Zitruschalen neigen aber schnell zu Schimmel und sollten deshalb zerkleinert werden und nur in "normalen" Mengen auf den Komposthaufen gebracht werden. (- oder Bio-Tonne benutzen! -)
9. Umsetzen des Haufens (nach etwa 2 – 3 Monaten) und damit gründliche Durchmischung und Durchlüftung beschleunigt den Rotteprozess.
10. Bei langanhaltender Trockenheit sollte der Haufen begossen werden (Die Kompostlebewesen brauchen Feuchtigkeit): Der Haufen darf aber nicht zu nass werden, dann fehlt den Kompostlebewesen die Luft zum Atmen. Bei langen Regenperioden eventuell Haufen abdecken.
11. Fertigen Kompost absieben, unverrottetes Material erneut aufsetzen. Kompost nur dünn ausbringen und leicht einharken, nie untergraben.

**Zum Sperrmüll gehören –kurz gesagt–:** Alle sperrigen Gegenstände aus Haushalten, die bei einem Wohnungswechsel mitgenommen werden könnten.

**Also keine:** Bauelemente (wie z.B. Waschbecken, Türen, Fenster, Rollos, Holzvertäfelungen, Heizkörper, Einfriedigungen, Bauschutt etc.) und schadstoffhaltige Materialien (z.B. asbesthaltige Nachtspeicheröfen, Lackdosen etc.).

Wenn Sie **funktionstüchtige Gegenstände** (z. B. Waschmaschinen, Staubsauger, Radios, Fernseher, Fahrräder etc.) oder **guterhaltene Möbel für die Weiterverwendung** abgeben möchten, rufen Sie bitte den Sozialdienst katholischer Frauen e.V. (SKF), Ibbenbüren, Tel. 05451 545887-0, an. Die Dinge werden dann, sofern sie noch brauchbar und funktionsfähig sind, kostenlos abgeholt.

### **Annahmestelle für kleine Abfallmengen**

**Sperrmüll, Restmüll oder Gartenabfälle aus privaten Haushalten** können zur Kleinannahmestelle des Kreises Steinfurt gebracht werden.

Diese ist bei der Fa. Woitzel (Tel. 0 54 51 9656-0) –im Industriegebiet Hörstel-Ost / Ibbenbüren-Uffeln– eingerichtet, die im Auftrag des Kreises Steinfurt die Abfälle und Gebühren annimmt (geöffnet: montags – freitags von 7.00 – 17.00 Uhr, samstags von 7.00 – 13.00 Uhr).

**Es ist auch eine Anlieferung zum kreiseigenen Wertstoffhof beim Kompostwerk Saerbeck (im Bioenergiepark Saerbeck), Riesenbecker Straße 54, 48369 Saerbeck, möglich** (geöffnet: dienstags – freitags von 10.00 – 17.00 Uhr, u. jeden Samstag von 09.00 – 13.00 Uhr, in den Wintermonaten Dezember bis einschl. Februar nur jeden 1. Samstag im Monat). **Info's im Internet unter [www.egst.de](http://www.egst.de).**

#### Entgelte des Kreises Steinfurt –egst–

##### **je Anlieferung Restmüll / Sperrmüll:**

|   |            |
|---|------------|
| bis 180 Liter (ca. 2 Müllsäcke)             | 13,00 Euro |
| von 180 bis 450 Liter (ca. 3 - 5 Müllsäcke) | 23,00 Euro |

##### **je Anlieferung Grünabfälle:**

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| bis 180 Liter         | 2,50 Euro |
| von 180 bis 450 Liter | 5,00 Euro |

Bei Anlieferung per Pkw-Anhänger, Lieferwagen, Bulli, Kombi mit Aufbau oder per Lkw etc. sowie Volumen über 450 Litern, wird die angelieferte Menge verwogen und nach Gewicht (Restmüll 153,51 Euro/t, Grünabfälle 47,01 Euro/t) abgerechnet; Mindestentgelt für Restmüll 25,00 Euro, für Grünabfälle 12,00 Euro je Anlieferung.

## Annahme von Grünabfällen zum Häckseln und Laub



|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Dreierwalde:</b> | ehem. Kläranlage, Brookstraße<br><u>Samstag, 06.03. und 06.11.2021</u>  |
| <b>Hörstel:</b>     | Bauhof, Talstraße 44<br>Samstag, 13.03. und 13.11.2021<br>Samstag, 20.03. und 20.11.2021<br><u>Samstag, 27.11.2021</u>      |
| <b>Riesenbeck:</b>  | ehem. Hof Funke, Postdamm<br>Samstag, 13.03. und 14.11.2021<br>Samstag, 20.03. und 21.11.2021<br><u>Samstag, 27.11.2021</u> |

Je nach Witterung –wenn noch viel Laub auf den Bäumen sein sollte– wird im Dezember 2021 ein weiterer Termin, nur für Laub, stattfinden. Der Termin wird dann in der Presse, auf der Homepage und über die Abfall-App veröffentlicht.

**Die Annahmezeiten sind jeweils von 8.00 Uhr bis 12.00 Uhr.**

***Zu anderen Zeiten ist eine Annahme nicht möglich.***

Abfallholz bis zu einem Durchmesser von 10 cm kann während der angegebenen Zeit angeliefert werden. Nicht angenommen werden Baum- und Strauchwurzeln (Stubben) und sonstige nicht häckselbare Holzabfälle.

## Schadstoffmobil / Schadstoff-Sammlung

**Sonderabfall** (schadstoffhaltige Batterien u. Abfälle) aus Haushaltungen können **am Schadstoffmobil** zu den auf Seite 7 genannten Terminen u. Zeiten abgegeben werden.

Für **Elektro-Kleingeräte** (sämtliche E-Geräte, die durch eine Öffnung von ca. 20 cm x 60 cm passen) stehen **Elektro-Kleingeräte-Sammelcontainer** zur Verfügung (Standorte siehe Seite 8).

**Zusätzlich** besteht für alle Bürgerinnen u. Bürger seit dem 24.03.2006 die Möglichkeit, alte Elektrogeräte **kostenlos** bei der Fa. Manfred Woitzel GmbH & Co. KG im Industriegebiet Hörstel/Uffeln abzugeben (Öffnungszeiten sh. Seite 5).



passionierte Gärtner nicht verzichten wollen. Die Verwertung von Abfällen direkt am Ort ihres Entstehens ist ein guter Beitrag zum Umweltschutz.

Wer bei der Stadt einen Antrag zur Befreiung vom Anschluss- und Benutzungszwang an der Bio-Tonne gestellt hat, ist verpflichtet, alle im Haushalt und Garten anfallenden Abfälle im eigenen Garten zu kompostieren und den entsprechenden Kompost auf dem Grundstück sinnvoll einzusetzen.

Bei Kontrollen dürfen sich keine kompostierbaren Abfälle in der Restmüll-Tonne befinden. Die Kompostanlage im Garten darf weder durch Geruch noch durch Ungezieferbefall (z. B. Ratten) zu einer Belästigung der Umwelt führen.

Eigenkompostierung und Bio-Tonne sind kein Gegensatz, sondern eine Ergänzung, denn viele in Haus und Garten anfallenden Bioabfälle können auf einem kleinen Komposthaufen zu Problemen führen (z. B. gekochte Speisereste, Knochen, größere Mengen Rasenschnitt, kranke Pflanzen). Dazu kommt, dass viele Gartenbesitzer in den heute häufig kleinen Gärten gar nicht mehr wissen wohin mit dem vielen Kompost, denn zuviel Kompost auf kleiner Fläche kann zur Überdüngung führen.



## Darum hier 14 Tipps zum richtigen Kompostieren in Hausgärten

1. Der Kompostplatz sollte im Schatten oder Halbschatten liegen, z. B. unter Bäumen. Phlox und Holunder sind gute Pflanzen am Komposthaufen (locken Regenwürmer an). Der Komposthaufen muss auf offenem Boden errichtet werden (z. B. kein gepflasterter Untergrund).



- ⇒ Den Deckel der Biotonne geschlossen halten und auch keine Lüftungslöcher schaffen, um das Eindringen von Ungeziefer, Fliegen usw. zu verhindern.
- ⇒ Wenn es in der Tonne stinkt, ist etwas faul! In diesem Fall müssen die Bioabfälle in der Tonne besser belüftet werden, d.h. zwischen die Küchenabfälle trockenes, grobes Material oder zerknülltes Zeitungspapier geben. Auch gelegentliches Umwenden der Bioabfälle sorgt für Rotte statt Fäule (=Gestank) und verschlechtert auch die Lebensbedingungen ungebetener Gäste, wie Maden.
- ⇒ In die im Haushalt benutzten Vorsortiergefäße (sog. „Müllis“) können die im Handel erhältlichen Stärkesäckchen oder Papiertüten eingelegt werden und dann später mit Küchenabfällen gefüllt und ggf. verschlossen in die Biotonne geworfen werden. Plastiktüten und sog. verrottbare Tüten gehören auf keinen Fall in die Biotonne.
- ⇒ **Biofilterdeckel anschaffen**, sofern die vorstehenden Anregungen und Tipps nicht ausreichen (Zur Anschaffung eines Biofilterdeckels siehe Seite 3).

Bei strengem Winterwetter empfiehlt sich die Beachtung folgender Anregungen, damit der Bioabfall nicht in der Biotonne festfriert:

- ⇒ Die Biotonne sollte nach Möglichkeit witterungsgeschützt in einem Abstellraum oder in einer Garage abgestellt werden. Wo dieses nicht möglich ist, empfiehlt sich zumindest ein windgeschützter Standort.
- ⇒ Die Bioabfälle bitte möglichst trocken in Zeitungspapier einschlagen. Zusätzlich sollten in die Biotonne unten und an den Wänden dünne Pappe/Wellpappe oder trockene Zweige eingelegt werden.

### **Wichtige Tipps für Eigenkompostierer**

Viele Hörsteler betreiben schon jahrelang eine eigene Kompostanlage auf ihrem Grundstück. Kompost ist ein wertvoller Dünger und Bodenverbesserer, auf den

### **11. März 2021**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Bevergern:</b>   | 14.00 Uhr bis 15.00 Uhr<br>Tuchmacherstr., südlich ab der Kurve |
| <b>Dreierwalde:</b> | 15.30 Uhr bis 17.00 Uhr<br>Wendehammer Gildestraße              |
| <b>Hörstel:</b>     | 10.00 Uhr bis 11.00 Uhr<br>Parkplatz Ludgerus-Sporthalle        |
| <b>Riesenbeck:</b>  | 11.30 Uhr bis 13.00 Uhr<br>Im Lerchengrund, Höhe Fa. Beermann   |

### **17. Juni 2021**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Bevergern:</b>   | 15.30 Uhr bis 17.00 Uhr<br>Tuchmacherstr., südlich ab der Kurve |
| <b>Dreierwalde:</b> | 10.00 Uhr bis 11.00 Uhr<br>Wendehammer Gildestraße              |
| <b>Hörstel:</b>     | 11.30 Uhr bis 13.00 Uhr<br>Parkplatz Ludgerus-Sporthalle        |
| <b>Riesenbeck:</b>  | 14.00 Uhr bis 15.00 Uhr<br>Im Lerchengrund, Höhe Fa. Beermann   |

### **16. September 2021**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Bevergern:</b>   | 10.00 Uhr bis 11.00 Uhr<br>Tuchmacherstr., südlich ab der Kurve |
| <b>Dreierwalde:</b> | 11.30 Uhr bis 13.00 Uhr<br>Wendehammer Gildestraße              |
| <b>Hörstel:</b>     | 14.00 Uhr bis 15.00 Uhr<br>Parkplatz Ludgerus-Sporthalle        |
| <b>Riesenbeck:</b>  | 15.30 Uhr bis 17.00 Uhr<br>Im Lerchengrund, Höhe Fa. Beermann   |

### **16. Dezember 2021**

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Bevergern:</b>   | 11.30 Uhr bis 13.00 Uhr<br>Tuchmacherstr., südlich ab der Kurve |
| <b>Dreierwalde:</b> | 14.00 Uhr bis 15.00 Uhr<br>Wendehammer Gildestraße              |
| <b>Hörstel:</b>     | 15.30 Uhr bis 17.00 Uhr<br>Parkplatz Ludgerus-Sporthalle        |
| <b>Riesenbeck:</b>  | 10.00 Uhr bis 11.00 Uhr<br>Im Lerchengrund, Höhe Fa. Beermann   |

## Elektro-Kleingeräte-Sammlung

Für die Elektro-Kleingeräte-Sammlung stehen **Sammelcontainer** bereit (**Bevergern:** K+K-Markt, **Dreierwalde:** Gildestraße, **Hörstel:** Kleiner Parkplatz gegenüber Lidl u. K+K-Markt und **Riesenbeck:** K+K-Markt u. Tecklenburger Straße, gegenüber der Gaststätte Ottenhues). In die Container können sämtliche E-Geräte, die durch eine Öffnung von ca. 20 cm x 60 cm passen. Die aktuellen Standorte finden Sie auf der Internetseite der Stadt Hörstel oder der Abfall-App.

## Schrottsammlung

Schrott nehmen die Kolpingsfamilien zu folgenden Terminen an.

|             |   |
|-------------|---|
| Bevergern   | 19.03. – 30.03.2021 + 12.11. – 23.11. 2021          |
| Dreierwalde | samstags: 11.00 – 12.00 Uhr, Hopstener Str.         |
| Hörstel     | 20.03.2021 08.00 – 12.00 Uhr                        |
| Riesenbeck  | 27.03.2021 + 09.10.2021 (jeweils 09.00 – 12.00 Uhr) |



## Die Annahmezeiten/-plätze entnehmen Sie bitte der Tageszeitung.

Außerhalb dieser Termine nimmt die Fa. Grolle –Müllabfuhr– Schrott entgegen. (Telefonische Absprache unter: 05459 98031)

## Altpapiersammlung

**Zu wertvoll  
zum Wegwerfen**

Die 240 Liter Papiertonne („blaue Tonne“) wird weiterhin in einem 5-wöchentlichen Rhythmus entleert. Im Jahr 2021 führt die Fa. Pre-Zero Service Emsland GmbH & Co. KG die **Altpapiersammlung** durch. Die Abfuhr erfolgt mit einem Seitenlader-LKW.

**Daher bitte die Papiertonne mit der Deckelöffnung zur Straße bereitstellen!**

Soweit größere Papiermengen anfallen, ist auch ein 1,1 cbm Papier-Container erhältlich. Für jedes bei der Stadt Hörstel angemeldete Restmüllgefäß wird eine Papiertonne kostenlos zur Verfügung gestellt. Mehrfamilienhäuser können statt 4 Papiertonnen auch einen Papiercontainer erhalten. Sollte die „Blaue Tonne“ nicht ausreichen, weil übermäßig viel Papier anfällt, so können bei der Stadt Hörstel zusätzliche Papiertonnen /-container kostenlos angefordert werden. Das Altpapier wird in der Regel donnerstags abgefahren. Durch Feiertage kann sich der Abfuhrtag allerdings vereinzelt ändern. Die genauen Termine entnehmen Sie bitte dem Abfuhrplan.

Die meisten Papierabfälle, die in Ihrem Haushalt anfallen, können wiederverwertet werden. Vorausgesetzt, Sie sammeln sie „sortenrein“ in der „blauen Tonne“.

## Tipps zur Biotonne

Damit bei hochsommerlichen Temperaturen beim Umgang mit der Biotonne möglichst keine Unannehmlichkeiten auftreten, empfiehlt es sich, folgende Anregungen zu beachten:



- ⇒ Die Biotonne sollte möglichst an einem schattigen Platz stehen.
- ⇒ Den Boden der Tonne mit etwas Zeitungspapier (nicht Hochglanzpapier) oder Strauchschnitt auslegen, damit der Bioabfall beim Leeren nicht in der Tonne kleben bleibt und überschüssige Flüssigkeit aufgesaugt wird.
- ⇒ Fleisch-, Fisch- und andere gekochte oder gebratene Lebensmittelreste sollten immer in eine dünne Lage Zeitungspapier eingewickelt werden.
- ⇒ Lässt es sich nicht vermeiden etwas feuchtere Bioabfälle wegzuwerfen, pudern Sie eine Handvoll Kalk über die Abfälle (im Gartenfachhandel oder Baumärkten erhältlich).
- ⇒ Wenn Sie Gartenabfälle nicht selbst kompostieren können, sondern über die Biotonne entsorgen, füllen Sie abwechselnd Küchen- und Gartenabfälle ein, damit feuchte Bioabfälle nicht so schnell faulen.
- ⇒ Rasenschnitt sollte nur angetrocknet in die Biotonne geworfen werden.
- ⇒ Auf keinen Fall dürfen Wasser und andere Flüssigkeiten in die Biotonne eingegeben werden.
- ⇒ Wenn diese vorbeugenden Maßnahmen nicht greifen, hilft notfalls eine Handvoll gelöschter Kalk oder Kalkstickstoff (nicht Brandkalk und keine chem. Mittel).