



Bundesverband Lagerbehälter e.V.

## Presseinformation

### Verbraucher-Interview mit Reginald Homer, Technischer Prüfdienst Bayern

## Sicher ist sicher!

Experten empfehlen regelmäßige Überprüfung von veralteten Heizöltanks

Würzburg, September 2017. Mit dem 01. August 2017 tritt die bereits seit einigen Jahren diskutierte AwSV, die „Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen“, in Kraft. Mit der neuen bundeseinheitlichen Regelung gelten für private Öltankbesitzer zukünftig höhere Standards in Bezug auf Qualität und Sicherheit ihrer Anlage. So wird für Neuanlagen und für bestehende Anlagen nach wesentlichen Änderungen erstmals bundesweit eine Überprüfung durch einen ausgewiesenen Sachverständigen vorgeschrieben. Ältere Öltanks, die nicht verändert werden, betrifft diese Prüfpflicht jedoch nicht – deren Besitzer tragen weiterhin allein die Verantwortung für den ordnungsgemäßen Zustand ihrer Tankanlage. Da in Deutschland jedoch die meisten Öltanks in den 70iger und 80iger Jahren eingebaut wurden, gibt es in unserem Lande entsprechend viele Tankanlagen, die bereits seit über 30 Jahren bzw. sogar 40 Jahren im Betrieb sind – der Bundesverband Lagerbehälter e.V. spricht von ca. 3,6 Millionen. Bei allen diesen Tanks steigt naturgemäß das Risiko für technische Mängel.

Wie kann man sich also als Betreiber einer alten Heizöltankanlage vor unangenehmen Folgen schützen, welche Qualitätsmerkmale zeichnen moderne Heizöltankanlagen aus und können Kunststoffe tatsächlich altern? Diese und andere Fragen beantwortet Reginald Homer, Leiter des Technischen Prüfdienstes Bayern e.V. im folgenden Interview:

#### Frage:

Herr Homer, müssen wir uns in Deutschland Sorgen um die Öltanks in unseren Kellern machen?

#### Antwort:

Ich will es mal so formulieren: Alle Öltanks, die schon über 30 Jahren im Betrieb sind, profitieren nicht von der enormen technologischen Weiterentwicklung im Kunststoffbereich. Gerade in den

**Bundesverband Lagerbehälter e.V.**  
Koellikerstraße 13  
97070 Würzburg  
Telefon: 0931 / 35 292 0  
Telefax: 0931 / 35 292 29  
Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

**Pressekontakt**  
Sage & Schreibe Public Relations GmbH  
Thierschstraße 5 • 80538 München  
Tel. 089/23 888 98-0  
Fax 089/23 888 98-99  
[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)



Bundesverband Lagerbehälter e.V.

## Presseinformation

letzten zehn Jahren hat sich – was konkret die Öllagerung in Kunststofftanks betrifft – das technische Niveau extrem verbessert. Ich denke da beispielsweise an die heutige Doppelwandigkeit von Öltanks, oder an die fest integrierte Auffangwanne, wodurch ein eigener, speziell beschichteter Auffangraum nicht mehr erforderlich ist. Bei Tanks, die nicht aus absolut geruchsdichtem GFK hergestellt sind, gewährleisten zudem die verbesserten Kunststoffmaterialien auch eine hocheffiziente Diffusionssperre mit dem Ergebnis, dass es keinerlei Ölgeruch im Haus mehr gibt. Auch in der Ausrüstung hat sich einiges getan: So können beispielsweise die heutigen Heizöltankanlagen zusätzlich zum vorgeschriebenem Grenzwertgeber mit Füllstandbegrenzern ausgestattet werden. Damit können eventuelle Befüllschäden bei ungleichen Füllständen in den Tanks ausgeschlossen werden. All diese Standards gelten natürlich nicht für Tankanlagen über 30 Jahre.

### Frage

Das bedeutet im Umkehrschluss, dass man mit veralteten Öltanks auf jeden Fall ein erhöhtes Sicherheitsrisiko im Keller stehen hat, oder?

### Antwort:

Das kann man so sagen, ohne, dass ich jetzt jedem Öltank über 30 Jahre unterstellen möchte, dass dieser nicht mehr funktionstüchtig ist. Aber Öltanks ab diesem Alter verfügen definitiv nicht über die gerade geschilderten Qualitätsstandards. Gerade beim Befüllvorgang steigt das Risiko, dass die Anlage versagt und es zu einem Ölaustritt im Keller kommt. Zudem unterliegen thermoplastische Kunststofftanks ganz normalen Alterungsprozessen. So kann es – abhängig natürlich von den jeweiligen Umgebungsbedingungen und der baulichen Beschaffenheit des Kunststofftanks – zu entsprechenden Alterungserscheinungen kommen wie z.B. Veränderungen der mechanischen und thermischen Eigenschaften des Kunststoffs oder auch zu Rissbildungen in der Oberflächenstruktur. Für Heizöltanks über 30 Jahre empfiehlt übrigens die Bundesanstalt für Materialforschung in Berlin (BAM) unbedingt eine visuelle Überprüfung durch einen zertifizierten Gutachter oder gleich eine Tankbegutachtung durch einen Kunststoffexperten.

**Bundesverband Lagerbehälter e.V.**  
Koellikerstraße 13  
97070 Würzburg  
Telefon: 0931 / 35 292 0  
Telefax: 0931 / 35 292 29  
Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

**Pressekontakt**  
Sage & Schreibe Public Relations GmbH  
Thierschstraße 5 • 80538 München  
Tel. 089/23 888 98-0  
Fax 089/23 888 98-99  
[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)



Bundesverband Lagerbehälter e.V.

## **Presseinformation**

### **Frage:**

Mit was muss der Verbraucher denn rechnen, sollte es tatsächlich zu einem Schadensfall bei einem veralteten Heizöltank kommen?

### **Antwort:**

Hier kann ich nur an die Eigenverantwortung bei Besitzern von Altanlagen appellieren, denn Verbraucher sind – auch nach der neuen Gesetzgebung - weiterhin selbst für den ordnungsgemäßen Zustand ihrer Tankanlage verantwortlich. Ansonsten kann es im Schadensfall zu einem bösen Erwachen kommen. Aus meiner Erfahrung als öffentlich bestellter und vereidigter Gerichtsgutachter weiß ich, wie unvorbereitet die Schadensfälle den Betreiber treffen können. So wird die Regulierung eines Ölschadens – insbesondere bei Gebäudeschäden – zumeist nicht vom Versicherer übernommen, wenn der so genannte Sekundärschutz (= Auffangraum im Keller) nicht den aktuellen, gesetzlichen Vorgaben entspricht.

### **Frage:**

Was wäre denn Ihre Empfehlung für Besitzer von Heizöltanks, die über 30 Jahre alt sind?

### **Antwort:**

Um wirklich auf der sicheren Seite zu sein, kann ich eigentlich nur einen Tank austausch empfehlen. Moderne Kunststofftanks – unabhängig von welchem deutschen Hersteller – haben heute alle ein enorm hohes Qualitätsniveau und entsprechen den aktuellsten Sicherheitsstandards. Und die Kosten für einen Tank austausch stehen in keiner Relation zu den eventuellen Schadenssummen, für die ich als Betreiber eines veralteten und nicht überprüften Heizöltanks aufkommen müsste.

**ENDE**

**Bundesverband Lagerbehälter e.V.**  
Koellikerstraße 13  
97070 Würzburg  
Telefon: 0931 / 35 292 0  
Telefax: 0931 / 35 292 29  
Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

**Pressekontakt**  
Sage & Schreibe Public Relations GmbH  
Thierschstraße 5 • 80538 München  
Tel. 089/23 888 98-0  
Fax 089/23 888 98-99  
[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)

## Presseinformation

### Bildlegenden: Verbraucher-Interview mit Reginald Homer -1-

#### Bild 1:

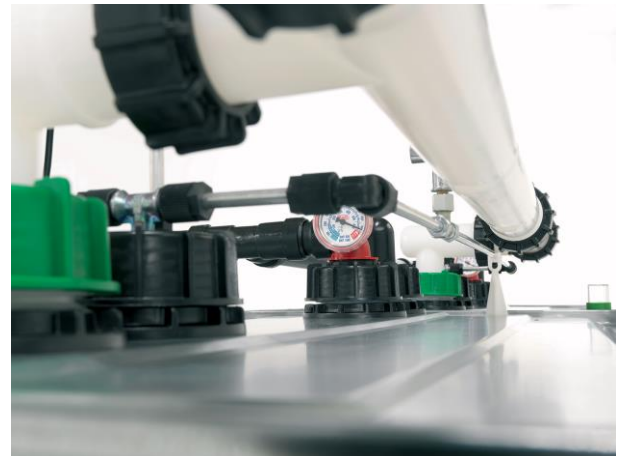
Bei veralteten Kunststofftanks können durchaus dauerhafte Verformungen auftreten, die zu Rissbildungen führen können. Ebenso ist dadurch die Standsicherheit der Anlage beeinträchtigt. Auch die oft erhebliche Geruchsbelästigung ist für viele Betreiber ein Motiv, sich einen neuen Kunststoff-Heizöltank mit integrierter Auffangwanne und Geruchssperre zu entscheiden.



#### Bild 2:

Obenbefüllsysteme sorgen bei modernen Öltanks für die genaue Angabe der möglichen Nachbetankung. Darüber hinaus ist jeder Ölbehälter mit einer Tankinhaltsanzeige ausgerüstet, die die Füllmenge in Liter anzeigt. Dadurch kann der Freiraum im Behälter ermittelt werden und der Tankwagenfahrer kann die zu liefernde Ölmenge entsprechend exakt einstellen.

Hintergrundinformationen hierzu unter [www.sicherer-öltank.de](http://www.sicherer-öltank.de).



#### Bildquellen:

**Bundesverband Lagerbehälter e.V.**  
Koellikerstraße 13  
97070 Würzburg  
Telefon: 0931 / 35 292 0  
Telefax: 0931 / 35 292 29  
Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

**Pressekontakt**  
Sage & Schreibe Public Relations GmbH  
Thierschstraße 5 • 80538 München  
Tel. 089/23 888 98-0  
Fax 089/23 888 98-99  
[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)



Bundesverband Lagerbehälter e.V.

## Presseinformation

Bundesverband Lagerbehälter e.V., Würzburg  
Honorarfreier Abdruck bei Quellenangabe

### Bildlegenden: Verbraucher-Interview mit Reginald Homer -2

#### Bild 3:

Moderne Heizöltanksysteme verfügen mittlerweile über eine geprüfte Geruchssperre, damit Ölgeruch im Haus tatsächlich der Vergangenheit angehört. Neben der vorgeschriebenen, integrierten Auffangwanne sind heutige Qualitätstanks auch vor Überfüllung geschützt, bei Batterietanks durch eine zumeist serienmäßige Grenzwertgeberkette.

Mehr Infos zum Thema Geruchssperre unter [www.proofed-barrier.com/de](http://www.proofed-barrier.com/de).



#### Bild 4:

Moderne Öltanks sind platzsparend geformt, sodass sie bequem durch jede Türe passen. Zudem sind sie leicht zu bewegen, da dank spezieller Fertigungstechniken keine schwere Blechummantelung mehr erforderlich ist.



**Bundesverband Lagerbehälter e.V.**  
Koellikerstraße 13  
97070 Würzburg  
Telefon: 0931 / 35 292 0  
Telefax: 0931 / 35 292 29  
Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

**Pressekontakt**  
Sage & Schreibe Public Relations GmbH  
Thierschstraße 5 • 80538 München  
Tel. 089/23 888 98-0  
Fax 089/23 888 98-99  
[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)



Bundesverband Lagerbehälter e.V.

## Presseinformation

### Bildquellen:

Bundesverband Lagerbehälter e.V., Würzburg

Honorarfreier Abdruck bei Quellenangabe

### Bildlegenden: Verbraucher-Interview mit Reginald Homer -3-

#### Bild 5:

Bei modernen Kunststofftanks umschließt ein Außentank wie eine zweite Hülle den eigentlichen Öltank. Somit wird zuverlässig ein mögliches Auslaufen des Heizöls verhindert und der bisherige Auffangraum im Keller überflüssig. Ein weiteres Plus: Bei Kunststofftanks besteht keine Korrosionsgefahr.



#### Bild 6:

Der Austausch eines in die Jahre gekommenen Öltanks hat u.a. den großen Vorteil des Platzgewinns im Heizungskeller, da aufgrund der Doppelwandigkeit moderner Öltanks keine separaten Auffangbereiche mehr notwendig sind. So kann beispielsweise der Traum einer kleinen Wellness-Oase realisiert werden.



#### Bundesverband Lagerbehälter e.V.

Koellikerstraße 13

97070 Würzburg

Telefon: 0931 / 35 292 0

Telefax: 0931 / 35 292 29

Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

#### Pressekontakt

Sage & Schreibe Public Relations GmbH

Thierschstraße 5 • 80538 München

Tel. 089/23 888 98-0

Fax 089/23 888 98-99

[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)



Bundesverband Lagerbehälter e.V.

## Presseinformation

### **Bildquellen:**

Bundesverband Lagerbehälter e.V., Würzburg  
Honorarfreier Abdruck bei Quellenangabe

### **Bildlegenden: Verbraucher-Interview mit Reginald Homer -4-**

#### **Bild 7:**

Reginald Homer, Leiter des Technischen Prüfdienst Bayern e.V., rät grundsätzlich zu einem Austausch von Kunststofftanks, die seit über 30 Jahren in Betrieb sind.



### **Bildquellen:**

Bundesverband Lagerbehälter e.V., Würzburg  
Honorarfreier Abdruck bei Quellenangabe

**Bundesverband Lagerbehälter e.V.**  
Koellikerstraße 13  
97070 Würzburg  
Telefon: 0931 / 35 292 0  
Telefax: 0931 / 35 292 29  
Internet: [www.behaelterverband.de](http://www.behaelterverband.de)

**Pressekontakt**  
Sage & Schreibe Public Relations GmbH  
Thierschstraße 5 • 80538 München  
Tel. 089/23 888 98-0  
Fax 089/23 888 98-99  
[info@sage-schreibe.de](mailto:info@sage-schreibe.de)