

**muenchen-querbeet.de**

*Blog-Magazin für Umwelt, Natur und Nachhaltigkeit*



## FloodSax© – ein wirksamer und umweltschonender Schutz im Kampf gegen Hochwasser. Interview mit Birgit Gehr, Geschäftsführerin von bluESProtect GmbH

Jun12

2013 [Kommentieren](#) Geschrieben von [delgado](#)

**FloodSax**<sup>®</sup>  
Moderner Wasserschutz

Das Hochwasser haben wir fürs erste überstanden, aber das nächste wird mit Sicherheit kommen. Bisher ist die Rettung der Dämme und der Schutz vor eindringendem Wasser Schwerstarbeit: Sandsäcke müssen gefüllt und an die richtigen Stellen transportiert werden. FloodSax© ist ein Alternativprodukt, dass im Wettlauf mit der Zeit schneller Einsatzbereit ist. Sofia Delgado und Birgit Kuhn, die Gründerinnen von muenchen-querbeet.de, haben mit Birgit Gehr der Generalvertreterin von Floodsax© für Deutschland, Österreich und der Schweiz gesprochen.

**M-Q:** Was ist das besondere an den weißen Säcken von FloodSax©?



**Gehr:** FloodSax ist unglaublich einfach in der Handhabung. Das Prinzip ist wie bei einer Windel. Das Material wiegt nur 200 Gramm. Erst wenn es Wasser aufsaugt, erhöht sich das Gewicht und erfüllt die Barrierefunktion wie bei einem Sandsack.

**GENERALVERTRIEB:  
DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH, SCHWEIZ**

bluESProtect GmbH  
Friedenstraße 10  
81671 München  
Telefon: +49 (089) 14 33 232- 14  
Telefax: +49 (089) 14 33 232- 21  
info@floodsax.de

**M-Q: Wie lange und von wem wurde das Produkt entwickelt?**

**Gehr:** 2007 kam FloodSax© auf dem Markt, die Entwicklungszeit davor betrug 1, 5 Jahre. Der Erfinder ist ein Engländer Namens Richard Bailey, der die Säcke ursprünglich für den militärischen Bereich entwickelt hat. Dort werden Sie bei Sprengungen eingesetzt.

**M-Q: Wieso vertreibt ihr Unternehmen bluESProtect GmbH das Produkt?**

**Gehr:** Ich komme aus den Bereichen Umwelttechnik/Altlastensanierung. Uns wurde das Produkt FloodSax© für den Generalvertrieb in den Ländern Deutschland, Österreich und der Schweiz angeboten. So kam es, dass mein Unternehmen bluESProtect GmbH die Vermarktung und den Vertrieb in den genannten Ländern steuert.

**M-Q: Kam FloodSax© schon in Städten in größerem Umfang zum Einsatz?**

**Gehr:** Wir haben aktuell ein Kontingent an die Stadtwerke nach Berlin verkauft. Auch gingen größere Lieferungen an verschiedene Feuerwehren und Industrieunternehmen, die im



Rahmen des Gebäudeschutzes die Säcke einkaufen.

**M-Q: Wo kommt FloodSax© am besten zum Einsatz?**

**Gehr:** FloodSax© kann sehr gut präventiv und als Erstmaßnahme eingesetzt werden, um grobe Gebäudeschäden zu verhindern. Also immer, wenn Wasser störend ist.

Der Einsatz bei Hochwasser als Barrierschutz ist nur eine Einsatzmöglichkeiten von vielen. Vier weitere Möglichkeiten sind:

- Im Haushalt: z.B. zur Wasserschadenprävention, wenn die Wasch- oder Spülmaschine ausläuft
- Industrie und Gewerbe: z. B. Leckage, Wasserrohrbruch oder defekte Heizungsrohre
- Lagerhaltung: z.B. wenn Produkte vor Feuchtigkeit geschützt werden sollen
- Gebäudeschutz: z:B. als Tür- oder Fensterabdichtung



**M-Q: Wie funktioniert FloodSax©?**

**Gehr:** FloodSax© besteht aus drei Hauptbestandteilen. Zum einen besteht es aus Superabsorber, das sind Biopolymere, die Wasser aufnehmen. Sie sind in einen Zellstoff gefasst, der von einem wasserdurchlässigen Flies umwickelt ist. Alle Produkte sind biologisch abbaubar und können kompostiert werden. Allerdings hängt das natürlich von der Flüssigkeit ab, die zuvor damit aufgesaugt wurde. Bei giftigen Flüssigkeiten, wie Chemikalien müssen die Säcke natürlich über den Sondermüll entsorgt werden.

**M-Q: FloodSax© scheint eine bessere Alternative zu Sandsäcken zu sein. Warum sind sie noch nicht so weit verbreitet im Einsatz gegen das Hochwasser?**

**Gehr:** Das hat mehrere Gründe. Zum einen sind bei Hochwasserkatastrophen viele freiwillige Helfer beteiligt, die unentgeltlich arbeiten und auch für die Füllung der Sandsäcke zur Verfügung stehen. FloodSax© sind teurer als Sandsäcke. Allerdings entfällt das mühsame Auffüllen mit Sand und können daher schneller eingesetzt werden. Außerdem ist unser Produkt noch nicht sehr bekannt und verbreitet. Die Markteinführung in den deutschsprachigen Ländern erfolgte erst 2012. Wir werden die Sandsäcke nie ganz ersetzen, nur ergänzen. Wir setzen auch auf die Prävention im Haushalt.

**M- Q: Was kostet FloodSax© und wo kann man es beziehen?**

**Gehr:** Floodsax© kann man über unser Unternehmen bluESProtect GmbH beziehen. Ein bundesweites Händlernetzwerk befindet sich im Aufbau.

Es gibt momentan zwei Größen auf dem Markt: Ein Karton mit 20 Stück, zu einem Preis von 195 Euro + Mehrwertsteuer. Und ein Homepack für 38, 95 Euro + Mehrwertsteuer. Darin enthalten sind vier kleine Säcke und eine Türschlange (90 cm lang und 20 cm breit) aus dem beschriebenen Material. Wir geben fünf Jahre Garantie auf die eingeschweißten Produkte. Bei Bestellung verschicken wir das Produkt innerhalb von 24 Stunden.

Vielen Dank für das Interview!

**Biografie Birgit Gehr**



Birgit Gehr, Geschäftsführerin von bluESProtect GmbH

Birgit Gehr ist seit 21 Jahren im Bereich Umwelt tätig. Sie hat eine Ausbildung als Bau-/Umwelttechnikerin absolviert. 2002 hat sie sich mit einer Kollegin selbstständig gemacht und ihre erste Firma Blues GmbH gegründet, die sich auf Altlastensanierung und Umweltmanagement für Industrieunternehmen spezialisiert hat. Im Jahr 2011 gründete sie das Tochterunternehmen bluESProtect GmbH, das hauptsächlich mit der Vermarktung von FloodSax© befasst ist.

**Kontakt und Bestellmöglichkeit:**

bluESProtect GmbH  
Friedenstraße 10  
81671 München

Tel: +49 (0) 89 / 1433232-20  
E-Mail: [info@floodsax.de](mailto:info@floodsax.de)  
Web: [www.floodsax.de](http://www.floodsax.de)

©Fotos: Birgit Gehr