

## Unfälle mit Großballen

In den letzten 10 Jahren gab es in landwirtschaftlichen Betrieben in Deutschland mehr als 30 Unfälle durch herabfallende Großballen, bei denen der Verunfallte tödlich verletzt wurde. In vier Fällen kam es zu einer Querschnittslähmung.

### Unfallursache: Fehlendes Fahrzeugschutzdach

Ursache dieser Unfälle ist in den meisten Fällen das Stapeln von Großballen mit Fahrzeugen ohne Schutzdach, so daß der Fahrer von herabfallenden Ballen auf dem Sitz getroffen werden kann. Deshalb ist es grundsätzlich verboten, mit Fahrzeugen ohne Schutzdach oder Kabine Großballen zu stapeln.

### Tödlicher Unfall auf dem Reiterhof: Vom Quaderballen eingequetscht

Quaderballen sollten eingelagert werden. Ein Mitarbeiter eines Reiterhofes nahm die Heuballen vor der Lagerhalle mit dem Frontzinken des Hofschleppers auf und stapelte diese in der Halle. Bei einem erneuten Stapelvorgang, vermutlich wollte er zwei Ballen gleichzeitig absetzen, fiel der obere Ballen herunter und prallte auf den sich auf dem Sitz duckenden Mitarbeiter. Der Mann starb drei Wochen später an den Unfallfolgen.



Anforderungen beim Stapeln von Großballen:  
Fahrzeug mit Kabine oder Schutzdach und Aufnahmevorrichtung für die Ballen.



### Unfallursache: Umkippender Ballenstapel

#### Unter Rundballen begraben †

Der Sohn des Betriebsunternehmers stapelte mit einem Radlader Rundballen am Heuballenlager in und vor der Maschinenhalle. Dabei wurden immer drei Rundballen aufeinander gesetzt. Während dieser Zeit hatte ein Mitarbeiter vom Landwirt den Auftrag bekommen, einige Holzpaletten zu holen und diese in der Nähe des Ballenlagers abzulegen, so daß sie bei Bedarf griffbereit waren. Diesen Auftrag erledigte der Mitarbeiter. Er legte die Paletten in der Nähe des Stapellagers ab. Plötzlich rutschten zwei Rundballen von einem Dreierstapel ab und stürzten auf den Mitarbeiter. Mit dem Rettungshubschrauber wurde der Mann anschließend in die Klinik geflogen. Hier verstarb er jedoch an den Folgen der schweren Verletzungen.



Hochkant aufgesetzte Rundballen können leicht umkippen, vor allem, wenn der Untergrund nicht eben ist.



Rundballen können, sicher auf der Seite liegend, in einem pyramidenförmig angelegten Stapel gelagert werden.