

# Lagerung im Winter

Bei mehrtägiger Lagerung Ihres Regners in Hallen entlädt sich das Solarmodul.

Für das Aufladen nach Entladung müssen Sie mit ca. 2 Stunden bei guter Sonneneinstrahlung rechnen. Wir empfehlen Ihnen, das Solarmodul im Herbst in den Winterschlaf zu versetzen – es wird dann nur 1x täglich die Position übertragen.

Vor Nutzung im Frühjahr müssen Sie das Modul natürlich wieder „aufwecken“. Beide Szenarien können Sie im Portal bei den Regnern anstoßen. Um nach längerer Lagerung sofort ein gebrauchsfähiges Solarmodul zu haben, können Sie das Modul an ein Ladegerät anschließen. Ein solches Ladegerät können Sie bei uns bestellen.

Bevor Sie die Regenmaschinen in die Halle fahren, schalten Sie bitte die Raindancer Einheiten im Raindancer Portal (<https://portal.myraindancer.com>) in den Wintermodus. Das stellt sicher, dass die Akkus noch geladen sind und sich während des Winters nicht vollständig entladen. Eine Lagerung der Module mit vollständig entladenelem Akku wirkt sich negativ auf die Haltbarkeit der Akkus aus.

Für eine maximale Haltbarkeit sind die Raindancer Module im Winter zu demontieren und frostfrei zu lagern.

Achten Sie darauf, dass ihr Drucksensor kein Wasser mehr enthält.

Aufgrund der physikalischen Kräfte (Adhäsion) kann es passieren, dass auch bei entleerten Maschinen Wasser im Drucksensor verbleibt und diese bei Frost zerstört werden. Werden die Maschinen nicht frostfrei überwintert, müssen die Drucksensoren deshalb demontiert und frostfrei gelagert werden.

## Saisonvorbereitung

Denken Sie bitte daran, die Geräte rechtzeitig in die Sonne zu bringen, um diese aufzuladen. Bei sonnigem Wetter reichen dafür wenige Tage. An bedeckten Tagen wird deutlich mehr Zeit benötigt (optional können Sie auch Ladegeräte bestellen).

Schalten Sie die Geräte im Portal (<https://portal.myraindancer.com>) wieder in den Sommerbetrieb (Geräte werden im Winterbetriebsmodus ausgeliefert).