

## RFID – TAGS

### MAXIMALE LESBARKEIT AUS GROSSER ENTFERNUNG



## ADLERAUGE – IHRE STÄMME IM BLICK

Wertvolle Rundholzstämmen lassen sich besonders zuverlässig mit RFID-Tags kennzeichnen. Dank dieser Technologie erfolgt die Identifikation schnell, fehlerfrei und vollständig – selbst unter extremen Witterungsbedingungen wie Schnee oder Regen. So behalten Sie jederzeit die volle Kontrolle über Ihre Holzanfuhr und Lagerhaltung – lückenlos und effizient.

- **ERFASSUNG OHNE SICHTKONTROLLE** – selbst bei Distanzen bis zu 3,5 m
- **ZUVERLÄSSIGES AUSLESEN** – auch bei verdeckten Stämmen, z. B. im hohen Gras
- **PATENTIERTE FORM** – die RFID-Tags ermöglichen beste Lesbarkeit
- **SCHNELL & EINFACH** – kompatibel mit allen gewohnten Signumat Systemen

### DER TAG

- Frequenz: 868 MHz
- Temperatur: -20° bis +65°
- Reichweite: von 80cm nass bis 2,5m trocken mit Handlesegeräten
- Speicher: besteht aus einer weltweit eindeutigen Nummer und einer individuellen Stammnummer
- Sicherer Halt im Holz durch Widerhaken
- Lesbar mit Handlesegeräten und stationären Antennen bis 8m



### DIE APP ZUR EINZELSTAMM BELADUNG

Ziel der App ist die Erstellung einer fehlerfreien Ladeliste für einen LKW-Zug, sodass diese bereits vor Eintreffen des Fahrzeugs im Werk vorliegt. Besonderer Wert liegt auf der 100-prozentigen Richtigkeit der Ladeliste. Dies wird durch die doppelte Überprüfung direkt vor dem Beladen erreicht. Auch Polter- und Pulk-Erfassung ist mit dieser Beladungsapp einfach möglich.



### EMPFOHLENE HARDWARE – ERPROBT IN DER PRAXIS

Für die RFID-Erfassung werden die UHF Long Range Scanner der Firma Zebra empfohlen – leistungsstark, robust und ideal für den Forstbereich. Für die Barcode-Erfassung sind alle gängigen Geräte einsetzbar – vom einfachen Mobilgerät bis hin zum professionellen Industriescanner.