

## **PRESSEMITTEILUNG ZUR INTERFORST 2018**

1.7.2018

### **Portfolio- und Stresskarten aus Bildern - jetzt auch für kleine und mittelgroße Forstbetriebe**

Die Tama Group ist ein Spezialist für hoch-automatisierte Extraktion von Informationen aus Satelliten-, Luft- und Drohnenbildern. Auf der Interforst 2018 in München präsentieren wir zwei innovative Pilotlösungen für die Forstwirtschaft:

Zur hoch-automatisierten Baumzählung und Baumartenerkennung führen wir das Produkt **Tama #402.PortfolioMaps** ein. Dies basiert auf der Kombination von hochauflösenden optischen und Laserscan-Daten. Hierbei spielt es keine Rolle, ob die Aufnahmen per Flugzeug oder Drohne erzeugt worden sind. Mit diesem Office-Produkt lassen sich Inventur- und Planungsmaßnahmen vor allem in schwer begehbarem Gelände oder bei knapper Personalsituation im Betrieb effizient durchführen.

Zur Erstellung von aktuellen Stresskarten stellen wir das Produktkonzept **Tama #402.StressMaps** vor. Dieses Cloud-Produkt ist insbesondere für kleine und mittelgroße Forstbetriebe konzipiert. Die Schnellkartierung von Stressbereichen des Wirtschaftswaldes wird hierbei ermöglicht durch die systematische Kombination von kostenfreien Sentinel-Satellitendaten, lokal erhobenen Drohnen- und dem Know-How des Betriebsförsters. Wir erwarten, dass dies vor allem die Suche nach Borkenkäfer-Befall oder anderen Schädlingen kosteneffizient beschleunigt.

Für den Dialog mit Forschungsinteressierten zeigen wir auch Neuigkeiten aus unserem Informationslabor, wie die automatische Extraktion von Maßen aus Laserscandaten, die Nutzung von Mikroskopiebildern oder die Auswertung von Bildern aus Smartphones.

Die Tama Group vermarktet bereits seit Jahren das Fernerkundungswerkzeug Trimble eCognition, das auch bei Landesforsteinrichtungen für umfangreiche Forstkartierungsaufgaben mit Satelliten- und Luftbildern zum Einsatz kommt.

Sie finden uns auf dem **Stand 332** in der **Halle B6**.

Pressekontakt: Anja Humberg  
Medien & Kommunikation  
2D-Ventures GmbH  
Mob: 0176 – 45537293  
anja.humberg@2d-ventures.com