

TimberMatic™ Karten TimberManager™



JOHN DEERE



TimberManager™



TimberMatic™ Karten



TimberMatic™ Karten

MEHR EFFIZIENZ
mit aktuellen und präzisen Informationen

A green TimberMatic harvester is shown in a forest, surrounded by logs and brush. The harvester has a long, articulated arm with a yellow grapple. The background is a dense forest of tall, thin trees under a cloudy sky.

“KEINE TELEFONATE MEHR

TimberMatic Karten
zeigt mir alles.”

“WENIGER UNVOLLSTÄNDIGE LADUNGEN

bedeuten mehr Produktivität.”



MEHR EFFIZIENZ für Ihren Einschlagbetrieb

*TimberMatic Karten und
TimberManager machen Ihr
Leben leichter und verbessern die
Effizienz Ihres Holzeinschlags mit
präzisen Echtzeitinformationen.*

TIMBERMATIC KARTEN

TimberMatic Karten ist ein Teil des Steuersystems TimberMatic. Es bietet eine Kartenanzeige mit Echtzeitinformationen über den Standort und das Volumen jedes Holzsortiments sowie sonstige für den Einschlagplatz spezifische Daten, wie Grenzen des Einschlagplatzes und Pfade, im PC der Maschine.

TIMBERMANAGER

TimberManager ist ein Webservice, mit dem Sie den laufenden Betrieb überwachen können. Sie können sehen, wo sich Ihre Einschlagplätze und Ihre Maschinen befinden und wie die Arbeit vorangeht. Nutzen Sie den Service auf einem Mobilgerät oder einem PC, unterwegs oder im Büro!

EINFACHE

Planung und Überwachung In Echtzeit

BETRIEB

FAHRERASSISTENT

Die Produktionsdaten in TimberMatic Karten werden ständig aktualisiert und die Software zeigt daher den bis auf die Minute aktuellen Status auf dem Einschlagplatz an. Forwarder-Fahrer können sofort sehen, wo sich bestimmte Sortimente befinden und die optimale Route wählen, um eine volle Ladung der gewünschten Sortimente abzuholen und zum Zwischenlagerungsplatz zu transportieren.

PRODUKTIVITÄT

Die Verwendung der Software kann zu einer 10–30%igen Verbesserung der Produktivität führen!

SITUATIONSBEWUSSTSEIN

Die Fahrer können den Standort anderer Maschinen sowie das Volumen und den Standort aller Holzsortimente auf dem Einschlagplatz und auf dem Zwischenlagerplatz sehen.

KEIN SUCHEN MEHR

Das Suchen nach Holz ist ein Ding der Vergangenheit. Es ist leicht, die Stapel zu sehen – selbst, wenn sie von Schnee bedeckt sind. Holz wird nicht mehr versehentlich zurückgelassen.

MANAGEMENT

BETRIEBSMANAGEMENT

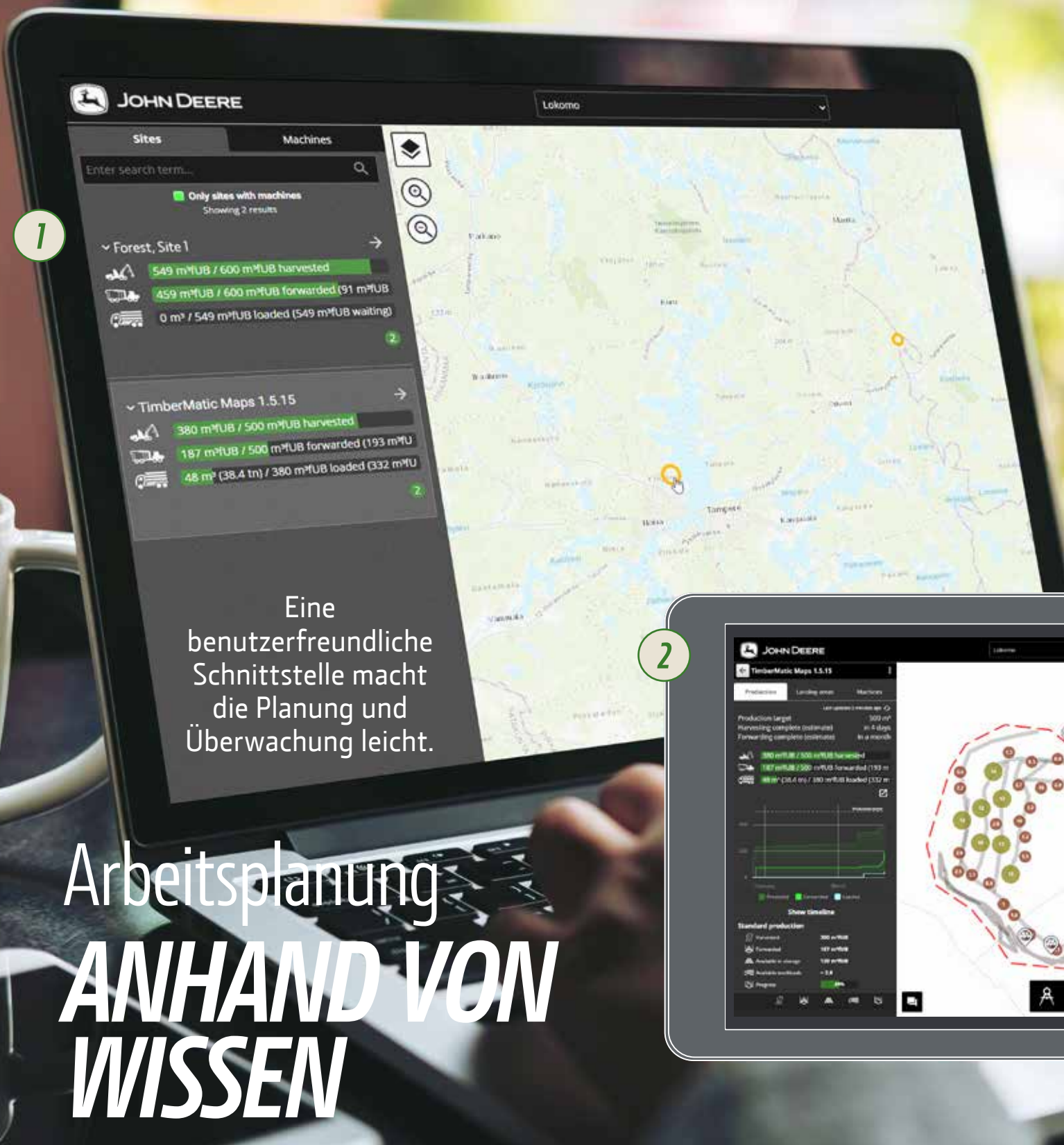
TimberManager bietet Echtzeitdaten von den Einschlagplätzen und erstellt und sendet auch automatisch Berichte an zuvor festgelegte Empfänger. So ist das Beobachten, die Steuerung und die Planung des Betriebs und der Lagersituation ganz einfach.

FLOTTENMANAGEMENT

Die Produktivität, die verbleibende Arbeitsbelastung und die verbleibende Arbeitszeit können nachverfolgt werden, um die Nutzung der Maschinenflotte zu optimieren.

ZEITERSPARNIS

Fahrer und Forstunternehmer können Gefahren, Hindernisse oder schwieriges Gelände ganz einfach auf der Karte des Einschlagplatzes markieren, vom Wald oder vom Büro aus. Diese Informationen werden in Echtzeit an alle Teammitglieder weitergegeben, wodurch das Bewusstsein für den Einschlagplatz erhöht und die Arbeitszeit optimiert wird.



Eine benutzerfreundliche Schnittstelle macht die Planung und Überwachung leicht.

Arbeitsplanung ANHAND VON WISSEN



Mit TimberManager und TimberMatic Karten werden Informationen in Echtzeit an alle Teammitglieder weitergegeben, wodurch das Bewusstsein für den Einschlagplatz erhöht und die Arbeitszeit optimiert wird.

1 Die Übersicht über den Holzeinschlagplatz hilft bei der Arbeitsplanung. Der Forstunternehmer kann leicht überprüfen, wo sich die Maschinen und Einschlagplätze befinden und das Holzvolumen am Straßenrand eines jeden Einschlagplatzes ist ebenfalls zu sehen. Die Kunden können automatische Berichte mit der Beschreibung der wichtigsten Betriebsparameter von den Maschinen erhalten.

2 Die Ansicht des Einschlagplatzes zeigt den Fortschritt: wie viel schon eingeschlagen wurde und was noch zu tun ist. Dadurch kann man das weitere Vorgehen der Arbeit und die Maschinentransporte planen.

TimberManager

Externes Gerät



3



4



5



3 Der Harvesterfahrer kann die Grenzen des Einschlagplatzes und die Menge des eingeschlagenen Holzes genau sehen. Er kann auch spezifische Anweisungen hinzufügen, wie den Standort der Kraftstofftanks oder schwierige Stellen für den Forwarder (Gräben, Löcher, Felsen usw.).

4 Der Überblick über den Einschlagplatz hilft dem Forwarderfahrer dabei, seine Arbeit zu planen: Die Baumarten und die Sortimente auf dem Einschlagplatz, die optimale Strecke und die Reihenfolge des Einsammelns.

5 Während die Arbeit fortschreitet, kann der Forwarderfahrer die Anzahl und den Standort der Stämme sehen, die noch abtransportiert werden müssen. Dies hilft auch bei Schichtwechsel. Während der Arbeit kann das zwischengelagerte Volumen aktualisiert werden.

TimberMatic Karten

Maschinensteuersystem PC

CHECKLISTE DER TECHNISCHEN ANFORDERUNGEN



Serienmäßig in allen neuen
John Deere Maschinen



Einfache Aktualisierung auf
Maschinen der G-Serie



Benötigt eine John Deere
Maschinenkette, um perfekt zu
funktionieren

Stammen Ihre Maschinen aus der Zeit vor
der G-Serie? Wenden Sie sich an Ihren
John Deere Händler zwecks weiterer
Informationen über Upgrades.

ERFAHREN SIE MEHR

Scannen Sie die Codes mit Ihrem Mobiltelefon oder gehen Sie zu
deere.de/de/forstmaschinen/timbermatic-karten/
und
[deere.de/de/forstmaschinen/timbermatic-karten/
timbermanager/](https://deere.de/de/forstmaschinen/timbermatic-karten/timbermanager/)



Diese Broschüre wurde für eine weltweite Verbreitung erstellt. Zwar werden allgemeine Informationen, Fotos und Beschreibungen bereitgestellt, aber manche Abbildungen und Texte können Optionen und Zubehörteile enthalten, die nicht in allen Regionen verfügbar sind. Wenden Sie sich zwecks weiterer Informationen an Ihren John Deere Händler. John Deere behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikationen und Designs für Produkte in dieser Broschüre ohne Vorankündigung vor. John Deere haftet nicht für mögliche Fehler oder Unterlassungen in dieser Broschüre.

