



Precision Forestry

- Precision Forestry
- TimbermaticMaps
- TimberManager
- JD-Link
- IBC
- ADC
- Fazit

GESAMT 428m³
ABSCHNITTE FICHTE 86m³

1,0m³

0,9m³

0,9m³

0,9m³

3,7m³

0,9m³

EXAKTE INFORMATION

86 m³ Fichten-Abschnitte auf der
ausgewählten Fläche. Genaue Position jedes
Abschnittes.

Wissen statt Suchen.



TimberMatic™
Maps

- 1) Arbeitsbereich in Kranreichweite
- 2) Visueller Arbeitsbereich
- 3) Planungsbereich





TimbermaticMaps

Echtzeitansicht des Einschlaggebietes in der Maschine



TimberManager



Maps

TimberMatic 2.x

Maps

TimberMatic 2.x

Hohenöllen

Produktion Arbeitsbereiche Maschinen

Letzte Aktualisierung vor ein paar Sekunden ↻

Produktionsziel
 Holzernte abgeschlossen (Schätzung)
 Rücken abgeschlossen (Schätzung)

Kein Ziel festgelegt, Fortschritt kann nicht berechnet werden

63 m³ geerntet
 40 m³ gerückt (22 m³ warten)

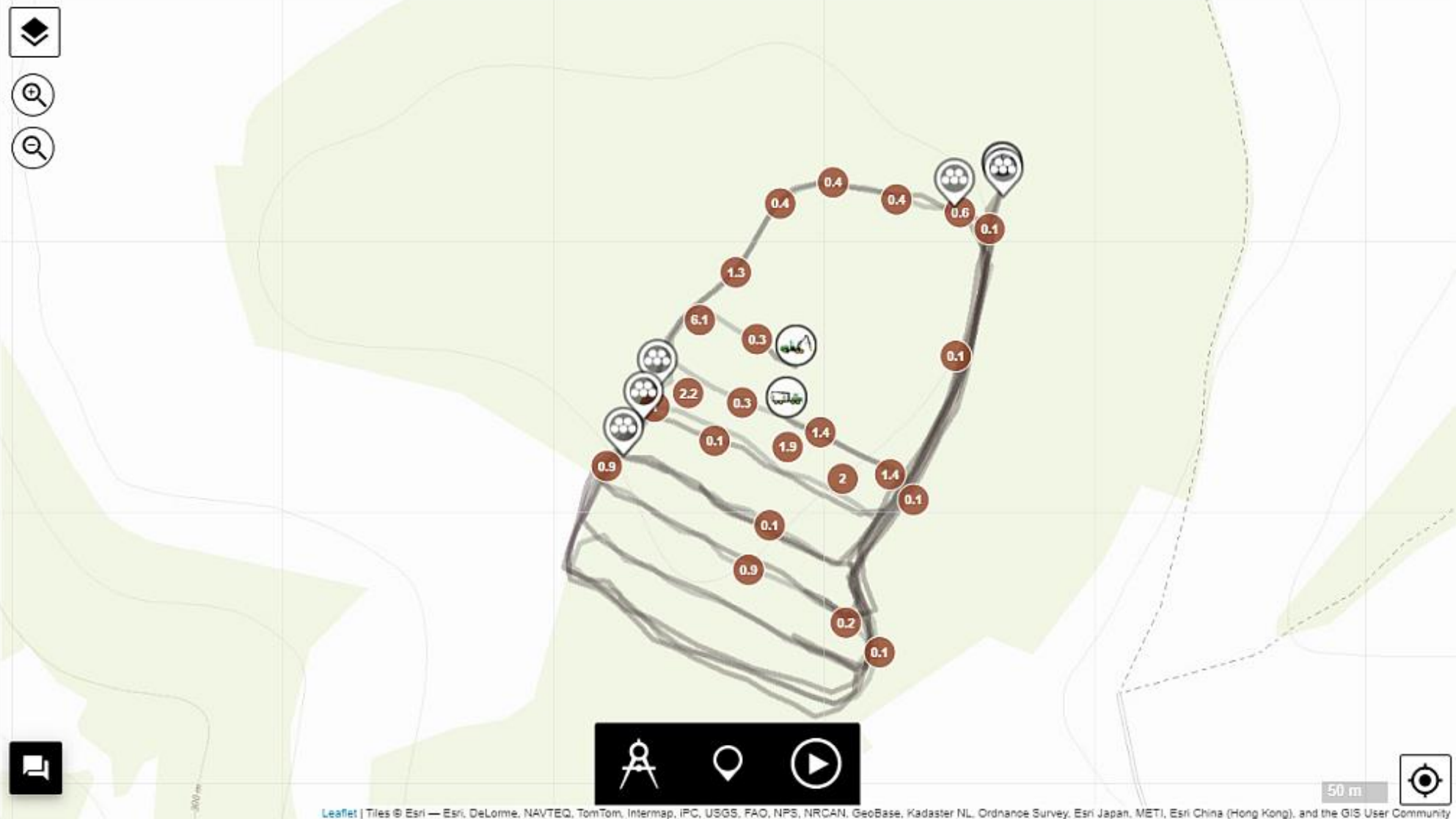
● Kumulativ ● Täglich

Do. 30.06. Fr. 01.07.

■ Geerntet ■ Gerückt

Standard-Produktion

Geerntet 63 m³
 Gerückt 40 m³



Reporting

Overview Custom report Subscriptions

Current week (21.11.-25.11.)			Previous week (14.11.-20.11.)			Current month (01.11.-25.11.)			Previous month (01.10.-31.10.)		
Harvesters		Forwarders	Harvesters		Forwarders	Harvesters		Forwarders	Harvesters		Forwarders
234 h	173 h	243 h	292 h	1,052 h	892 h	1,311 h	863 h				
3,319 m ³	10.3 l/h	3,785 m ³	11.6 l/h	13,991 m ³	11.3 l/h	23,664 m ³	11.0 l/h				
0.26 m ³	1,782.5 l	0.28 m ³	3,378.5 l	0.27 m ³	10,103 l	0.32 m ³	9,529.9 l				
12,796 pcs	13.0 %	13,680 pcs	11.4 %	52,706 pcs	12.4 %	74,505 pcs	15.4 %				
14.2 m ³ /h		15.6 m ³ /h		13.3 m ³ /h		18.0 m ³ /h					
55 pcs/h		56 pcs/h		50 pcs/h		57 pcs/h					
14.3 l/h		16.3 l/h		16.1 l/h		16.5 l/h					
1.01 l/m ³											
34.8 %											

Reporting

Overview Custom report Subscriptions

Current week (21.11. - 25.11.)

Harvesters Forwarders

Harvesters ↓												Last update
Harrin PVV Kone	- h	- h	- m ³	- m ³	- pcs	- m ³ /h	- pcs/h	- l/h	- l/m ³	- %	-	
1470G	1,502 h	0 h	- m ³	- m ³	- pcs	- m ³ /h	- pcs/h	6.8 l/h	- l/m ³	3.7 %	23.11.2021	
1470G	7,886 h	27 h	746.6 m ³	0.75 m ³	998 pcs	27.3 m ³ /h	36 pcs/h	15.2 l/h	0.56 l/m ³	35.2 %	24.11.2021	
1270H	77 h	- h	- m ³	- m ³	- pcs	- m ³ /h	- pcs/h	- l/h	- l/m ³	- %	-	
1270G	6,598 h	50 h	602.1 m ³	0.18 m ³	3,368 pcs	12.0 m ³ /h	67 pcs/h	15.9 l/h	1.33 l/m ³	22.8 %	25.11.2021	
1270G	4,903 h	12 h	79.8 m ³	0.34 m ³	237 pcs	6.9 m ³ /h	20 pcs/h	9.1 l/h	1.32 l/m ³	68.2 %	24.11.2021	
1270G	3,004 h	4 h	- m ³	- m ³	- pcs	- m ³ /h	- pcs/h	6.9 l/h	- l/m ³	66.0 %	24.11.2021	
1270G	4,407 h	0 h	- m ³	- m ³	- pcs	- m ³ /h	- pcs/h	10.8 l/h	- l/m ³	13.6 %	25.11.2021	
1270G	10,189 h	28 h	1,061.5 m ³	0.54 m ³	1,983 pcs	38.3 m ³ /h	72 pcs/h	20.6 l/h	0.54 l/m ³	16.6 %	24.11.2021	
1270E	8,371 h	52 h	625.0 m ³	0.13 m ³	4,952 pcs	12.1 m ³ /h	96 pcs/h	18.3 l/h	1.52 l/m ³	12.3 %	24.11.2021	
1170G	3,712 h	22 h	71.2 m ³	0.17 m ³	422 pcs	3.2 m ³ /h	19 pcs/h	7.4 l/h	2.32 l/m ³	66.1 %	25.11.2021	
1170G	5,999 h	16 h	72.6 m ³	0.18 m ³	403 pcs	4.6 m ³ /h	26 pcs/h	9.6 l/h	2.08 l/m ³	52.4 %	25.11.2021	
1170G	6,055 h	3 h	- m ³	- m ³	- pcs	- m ³ /h	- pcs/h	4.2 l/h	- l/m ³	82.2 %	24.11.2021	
1070G	5,390 h	19 h	59.8 m ³	0.14 m ³	433 pcs	3.1 m ³ /h	22 pcs/h	7.7 l/h	2.49 l/m ³	69.4 %	24.11.2021	

Send report to following recipient(s):

E-mail addresses

Remember recipients

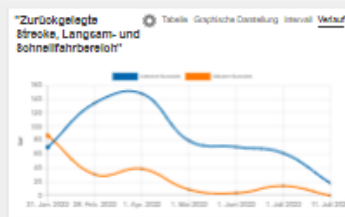
CANCEL

SEND



John Deere Telemetriesystem JDLink

Geräte
XXXXXXXXXX
 Diese Jahr | 2022 | 2022 12 00 AM | 2022 01 21 PM

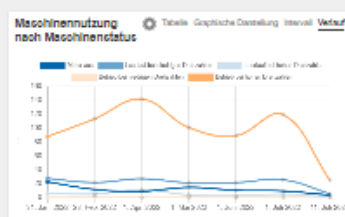
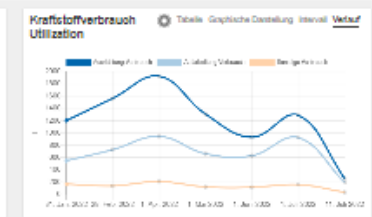
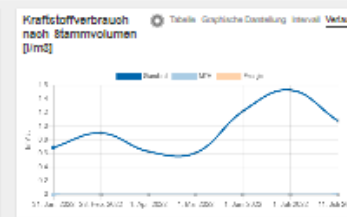
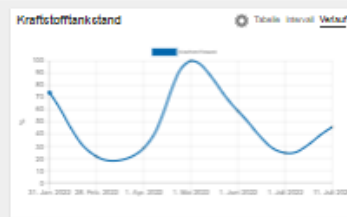


Fluid Information

Maschinennummer	Wert
CEP-Kraftstoffverbrauch [l/h]	33,20
Durchschnittl. Kraftstoffverbr. [l/h]	45,14
Kraftstoffverbrauch [l]	12646,64

Kilometerzähler

Maschinennummer	Km-Zähler
XXXXXXXXXX	82755,00

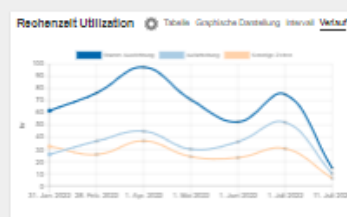


Motorinformationen

Maschinennummer	Wert
Abgeschlossene Abgerüstelungen, Lebensdauer [Count]	10,00
Abgeschlossene Abgerüstelungen, Lebensdauer	20,00
Lebende Abgerüstelungen	0,00

Motornutzung

Maschinennummer	Zündst. (Std/Min)	Laufzeit	Niedrige Last	Mittlere Last	Hohe Last
XXXXXXXXXX	0,00	079,96	3903,16	7011,04	1401,00
Motornutzung [h]	08,35	101,54	350,87	310,50	38,36



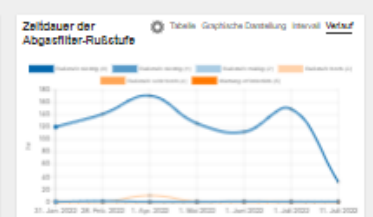
Stamm Produktion

Maschinennummer	Standard	MTU	Energie
XXXXXXXXXX	16479,02	0,00	0,00
Stammvolumen Informationen [m³]			
Stammvolumen Informationen	48705,00	0,00	0,00



TimberMatic Versionsnummer (XXXXXX)

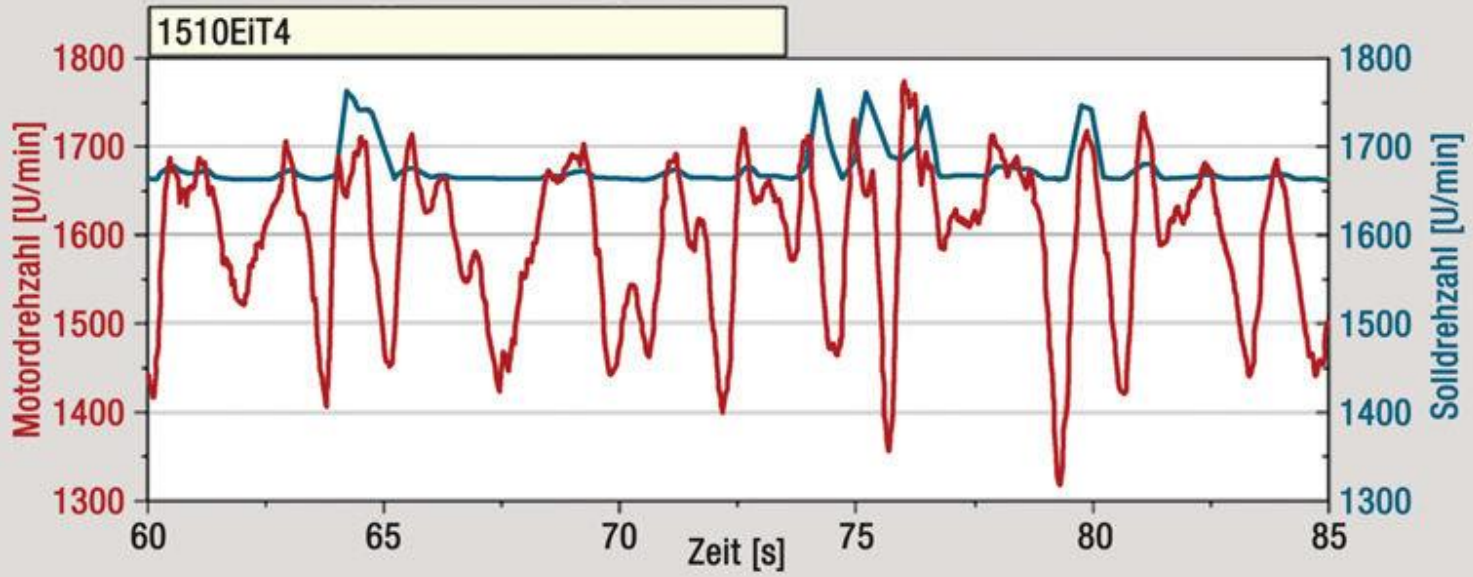
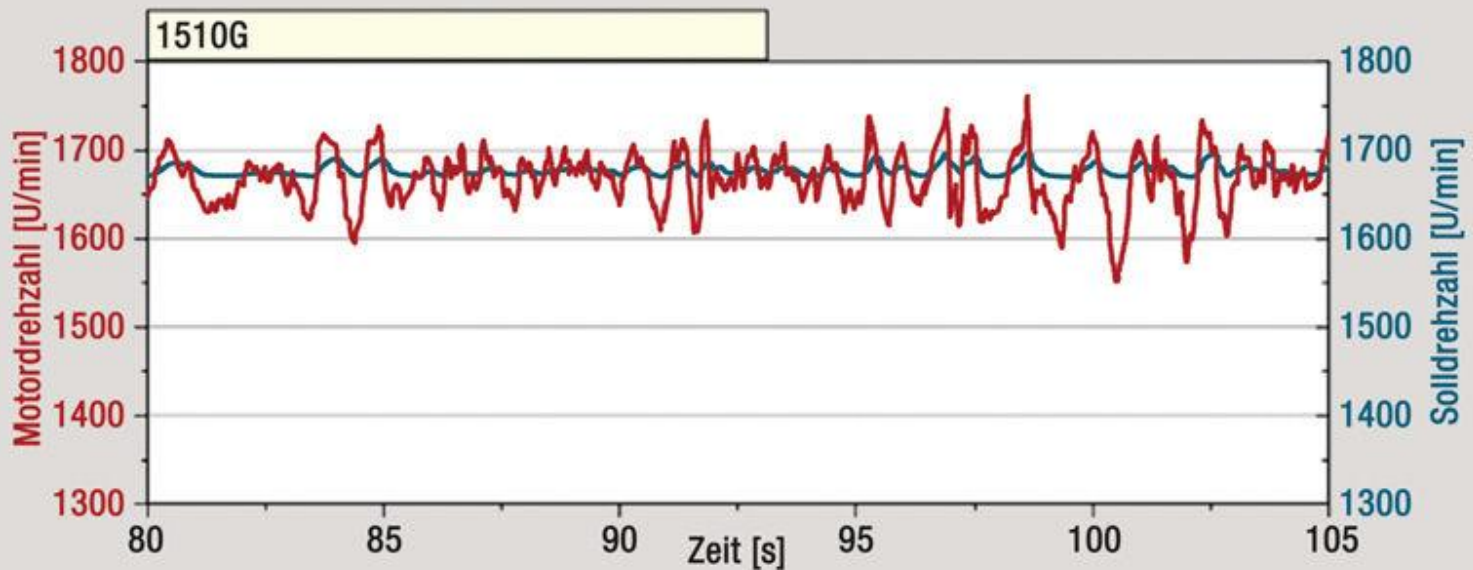
Maschinennummer	TimberMatic Versionsnummer
XXXXXXXXXX	2013,00



An aerial photograph of a logging machine, likely a skidder or forwarder, operating in a forest. The machine is positioned in the center, surrounded by several large stacks of cut logs. A semi-transparent yellow wireframe overlay is visible on the machine, representing the Intelligent Boom Control (IBC) system. The background shows a dense forest of evergreen trees. In the bottom right corner, there is a logo for IBC (Intelligent Boom Control) consisting of a yellow square frame with the letters 'IBC' inside, and the text 'INTELLIGENT BOOM CONTROL' below it. In the bottom left corner, the German text 'Intelligente Kransteuerung' is written in white.

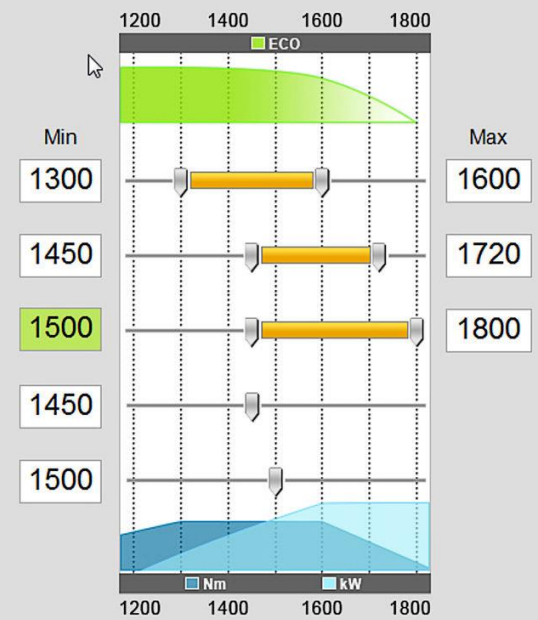
Intelligente Kransteuerung

IBC
INTELLIGENT
BOOM
CONTROL



Working RPM

- 1 ECO
- 2 Normal
- 3 Power
- Boom
- Boom + Driving



MORE THAN A MACHINE



SERIES