



Euroopa Maaelu Arengu  
Põllumajandusfond:  
Euroopa investeeringud  
maapiirkondadesse

# Elektroniline veoseleht

Waybiller põllumajanduse huvides



Heiti Mering  
Waybiller, partnersuhete juht  
[heiti@thorgate.eu](mailto:heiti@thorgate.eu)  
Tel +372 5231174

# Kaubaveo digitaliseerimise eesmärk



Muuta kaubaveo protsess efektiivsemaks ja läbipaistvamaks.



Ühtlustada riikide ja Euroopa ülene kaubavedude alane seadusandlus, tagada ühtsed nõuded ja tingimused siseriiklikele ja rahvusvahelistele vedudele



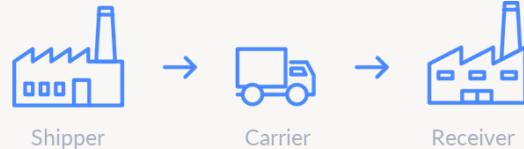
Tagada riiklikele järelevalveasutustele juurdepääs e-veoselehe andmetele



Vähendada keskkonnamõju läbi CO2 arvestuse ja protsesside optimeerimise

# Digitalse saadetise seosed





## E-veokiri kui paberivaba äri alus

- Emanik vedude tellijaid kobab pimeduses ja see soodustab ebaausat konkurentsi
- Eestis koostatakse aastas kokku ca 3,5 mln saadetise veokirja (paberkandjal 3 eksemplaris)
- E-veokiri lubab vedada kuni 52h
- Suur väljakutse: Autojuhtide ümberõpe
- Euroopa Komisjoni eFTI määrus on jõustunud ning kohustab riike võtma vastu digitaalseid veodokumente 2025 aga ka täna ei ole selleks takistusi
- Majandus- ja Kommunikatsiooni ministeerium on piloteerinud piiriülest eCMR juba 2 aastat
- E-veoselehe nõuet on piloteerinud edukalt riigihangetes Transpordiamet ja Märjamaa Vallavalitsus.

# Waybiller numbrites

- Waybilleri E-veoselehe teenused aastast 2018, kokku tänaseks ligi 0,5mln e-veoselehte
  - Vili, killustik, metsahake, mets, jäätmed,
- 2021 aastal veeti Waybilleriga ca 15% viljast (ca 200 000t kokku 1,3mln tonnist)
- Ei eelda investeringut, keerukat kasutaja koolitust ega pikka juurutusaega
- Täna ca 3500 igapäevast kasutajat ja üle 6000 veoki
- Liidesed 26 laaduri ja 34 statsionaarse kaaluga viljaterminalides, sadamates, karjäärides
- Mõned ettevõtted, kes on kogu oma transpordi viinud Waybillerile:
  - Kevili – ca 10 000 e-veoselehte 2021 aastal
  - Eesti Killustik, ca 65 000 e-veoselehte 2021 aastal
  - Kunda Nordic, ca 26 000 e-veoselehte 2021 aastal
  - Taital Trans, ca 14 000 e-veoselehte 2021 aastal
  - PK Oliver, ca 14 000 e-veoselehte 2021 aastal
  - Nordecon, ca 13 000 e-veoselehte 2021 aastal
- Koheselt kasutatav, mõistlik kuutasu või sageli lausa tasuta!



# Waybiller, siseriiklik e-veokiri



Shipper

Carrier

Receiver



Veebipõhine teenus, mida saab kasutada igas mobiilses seadmes.



Erinevad rollid kauba saatjale, autojuhile, saajale ja juhtkonnale.  
Palju liideseid erinevate kaalusüsteemidega



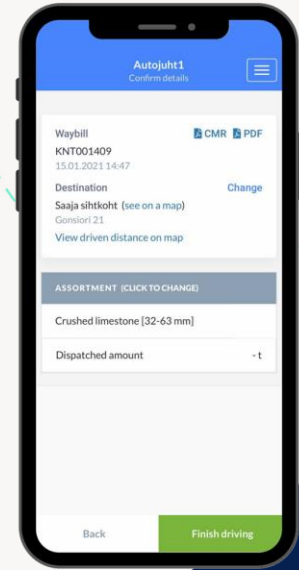
Veoselehe loomine lihtne vaid paari klikiga ja teekonna GPS jälgimine.



Loodud veoselehed on nähtavad igale veo osapoolle reaalajas.



Mugav aruandlus, andmete kuvamine Excelis, mis ei eelda teiste süsteemidega liideseid, sh CO2 arvutus



# Päriselt lihtne kuid samas paindlik kasutajaliides

## Veoselehed

Avatud

Lõpetatud

Aruanded

Otsi lähtekohta...



Otsi sihtkohta...



Q Otsi veoselehti...

01.10.2021 kuni 31.10.2021

LOODUD (2) 30

**DLK019568**

29.10.2021 10:50

Lähtekoht: DLK

Sihtkoht: 7 kuud OÜ

826MGK

**DLK019559**

29.10.2021 09:25

Lähtekoht: DLK

826MGK

TÖÖS (5) 33.032

**EEK019322**

21.10.2021 15:52

Lähtekoht: Ivari karjäär (TESTIMISEKS)

Sihtkoht: OSK GRUPP OÜ

284MPV Tallinna Tehnikakõrgkool

**KTk019321**

21.10.2021 15:52

Lähtekoht: TKTK

Sihtkoht: Kastli Teravili OÜ

230NRC Tallinna Tehnikakõrgkool

**EEK019307**

21.10.2021 13:29

Lähtekoht: Ivari karjäär (TESTIMISEKS)

Sihtkoht: Taltsi Talu OÜ

284MPV Tallinna Tehnikakõrgkool

**FRK019306**

21.10.2021 13:29

Lähtekoht: Anelema karjäär

Sihtkoht: ANHELA EST OÜ

213MJS Tallinna Tehnikakõrgkool

SIHTKOHAS (4) 33.5

**EEK019573**

29.10.2021 11:24

Lähtekoht: Aardapalu liivakarjäär

Sihtkoht: 3D Infra OÜ

230NRC Tallinna Tehnikakõrgkool

**SAA019565**

29.10.2021 10:38

Lähtekoht: 14

Sihtkoht: 3D Infra OÜ

230NRC Tallinna Tehnikakõrgkool

**KTk019564**

29.10.2021 10:35

Lähtekoht: TKTK

Sihtkoht: 3D Infra OÜ

230NRC Tallinna Tehnikakõrgkool

**KTk019557**

29.10.2021 09:12

Lähtekoht: TKTK

Sihtkoht: 7 kuud OÜ

403DZB Tallinna Tehnikakõrgkool

## Veoselehed

## Veoselehed

Avatud

Lõpetatud

Aruanded

LAADIMISE AEG 01.03.2022 kuni 28.03.2022 ×	SÕIDU ALUSTAMISE AEG ×	SIHTKOHTA JÕUDMISE AEG ×	AUTOJUHI ETTEVÕTE Vali ▾
LÄHTEKOHT Vali ▾	AUTOJUHT Vali ▾	SAAJA ETTEVÕTE Vali ▾	KINNITAMISE AEG ×
SAATJA Vali ▾	SÕIDUK Vali ▾	SIHTKOHT Vali ▾	KINNITAJA ETTEVÕTE Vali ▾
STAATUS 4 vallitud ▾	LÄHTEKOHA OMANIK Vali ▾	SORTIMENDI TÜÜP Vali ▾	KINNITAJA Vali ▾
SORTIMENT Vali ▾	SORTIMENDI ALAMLIIK Vali ▾		

Taasta Filtreeri

Veoselehed (1938) [Vaata kokkuvõtet](#)

KINNITA VEOSELEHED

LOO ARVE

EXCEL

0 / 1938 veoseleht(e) valitud

<input type="checkbox"/>	NUMBER	STAATUS	LÄHTEKOHT	SIHTKOHT	SÕIDUK	AUTOJUHI ETTEVÕTE	SORTIMENT
<input type="checkbox"/>	EEK303168	Loodud	Pannjärve, -II liivakarjäär	Yit Eesti AS Narva TEN-T	319BHY	ACIS Logistika OÜ	Täitelliv



## Veoselehed

ok2020@tkk.ee  
Vali veoseleht

Waybiller Veotellimused Tellimused Lähtekohad Sihtkohad Töötajad Sõidukid

Heiti Mering (YIT Eesti AS) ▾

## Veoselehed

Avatud

## LAADIMISE AEG

01.03.2022 kuni 28.03.2022 ×

## LÄHTEKOHT

Vali ▾

## SAATJA

Vali ▾

## STAATUS

4 valitud ▾

## SORTIMENT

Vali ▾

Sõiduk Muuda

055AUD

Lähtekoht Muuda

Aardlapalu liivakarjäär (vaata kaardil)

Sihtkoht Muuda

Muuga sadam (vaata kaardil)

Muuga, Harjumaa

Aktiivne

Lõpetatud

02.04.2022 kuni 05.04.2022



Veoselehti ei leitud

Selles lähtekohas luuakse veoselehti automaatselt

Aruanded

## AEG

Vali ▾

## AUTOJUHI ETTEVÕTE

Vali ▾

## KINNITAMISE AEG

Vali ▾

## KINNITAJA ETTEVÕTE

Vali ▾

Vali ▾

## KINNITAJA

Vali ▾

Vali ▾

Taasta

Filtreeri

Veoselehed (1938) [Vaata kokkuvõtet](#)

KINNITA VEOSELEHED

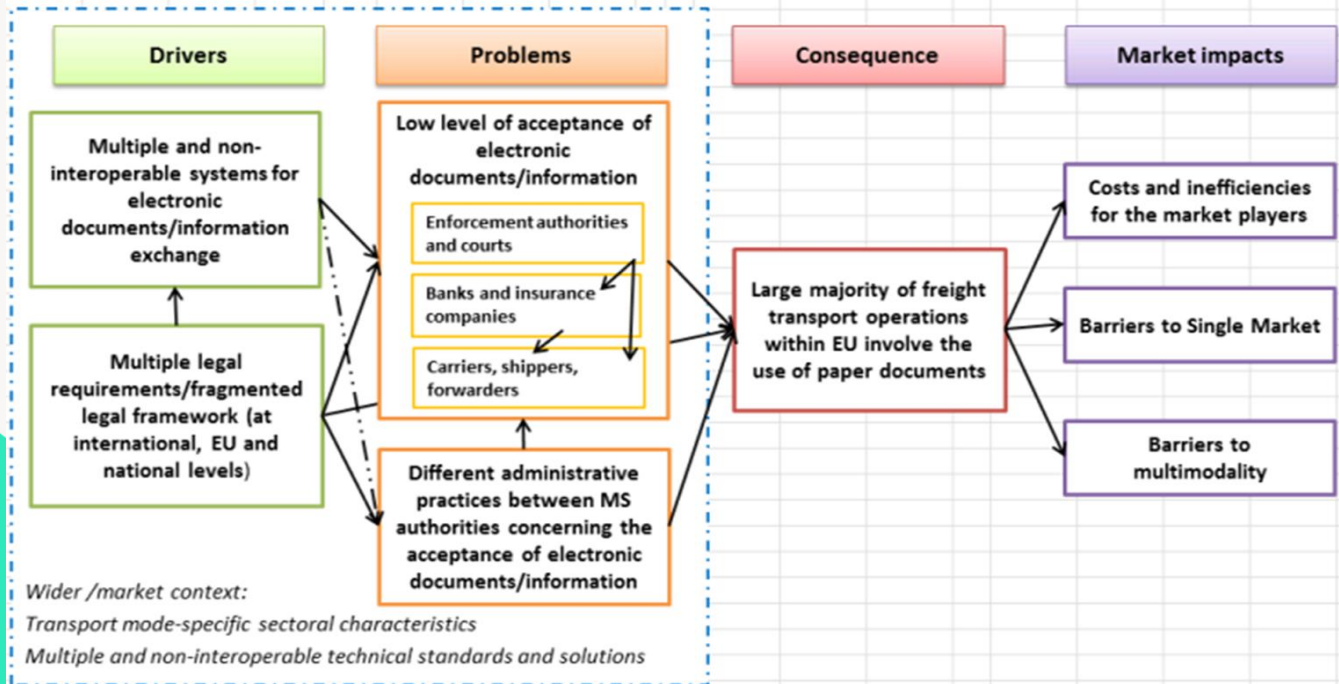
LOO ARVE

EXCEL

0 / 1938 veoseleht(e) valitud

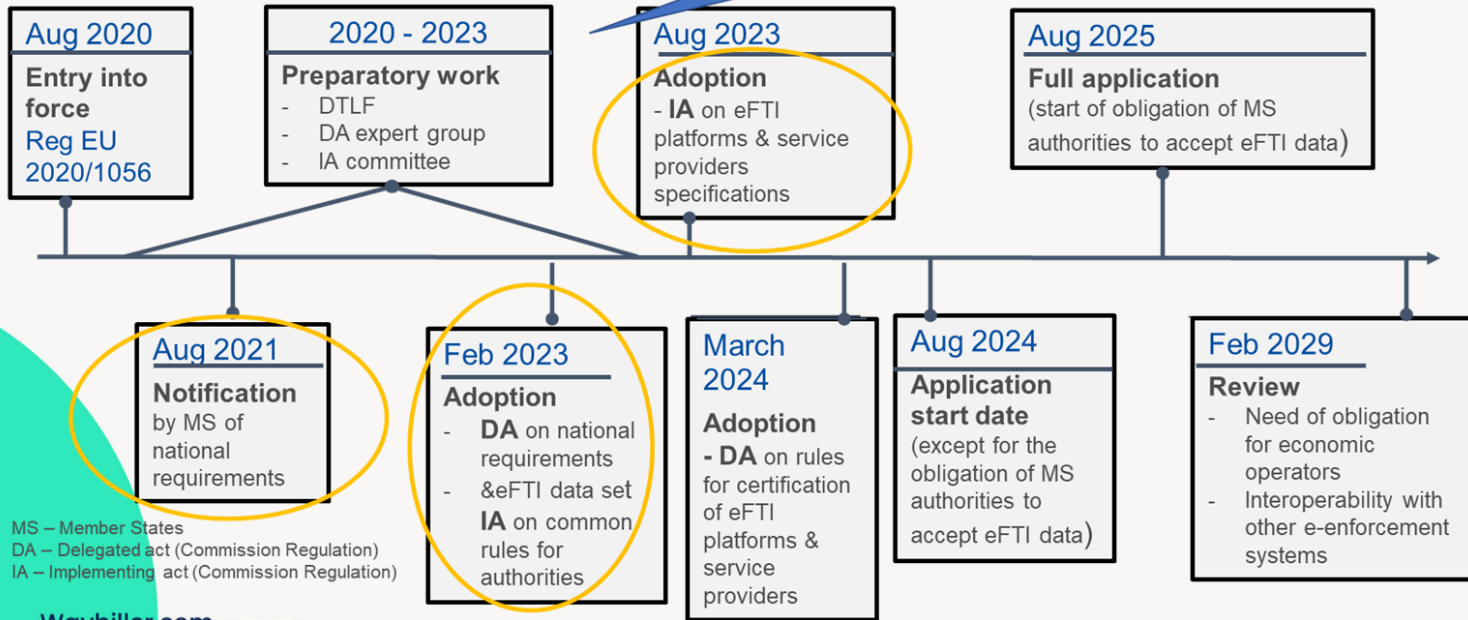
<input type="checkbox"/>	NUMBER	STAATUS	LÄHTEKOHT	SIHTKOHT	SÕIDUK	AUTOJUHI ETTEVÕTE	SORTIMENT
<input type="checkbox"/>	EEK303168	Loodud	Pannjärve, -II liivakarjäär	Yit Eesti AS Narva TEN-T	319BHY	ACIS Logistika OÜ	Täitelliv

# Probleem Euroopast vaadates



# Euroopa Komisjoni eFTI määruse ja rakendusaktide jõustamise indikatiivne ajakava

Eesti sisesed nõuded ja meetmed



MS – Member States  
DA – Delegated act (Commission Regulation)  
IA – Implementing act (Commission Regulation)



# Muudame kaubaveo päriselt *paberivabaks*

<https://blog.waybiller.com/>

Heiti Mering  
+372 5231174

[heiti@thorgate.eu](mailto:heiti@thorgate.eu)

**Waybiller**