

# Euroopa elektriturg

## Nord Pool

30.05.2022

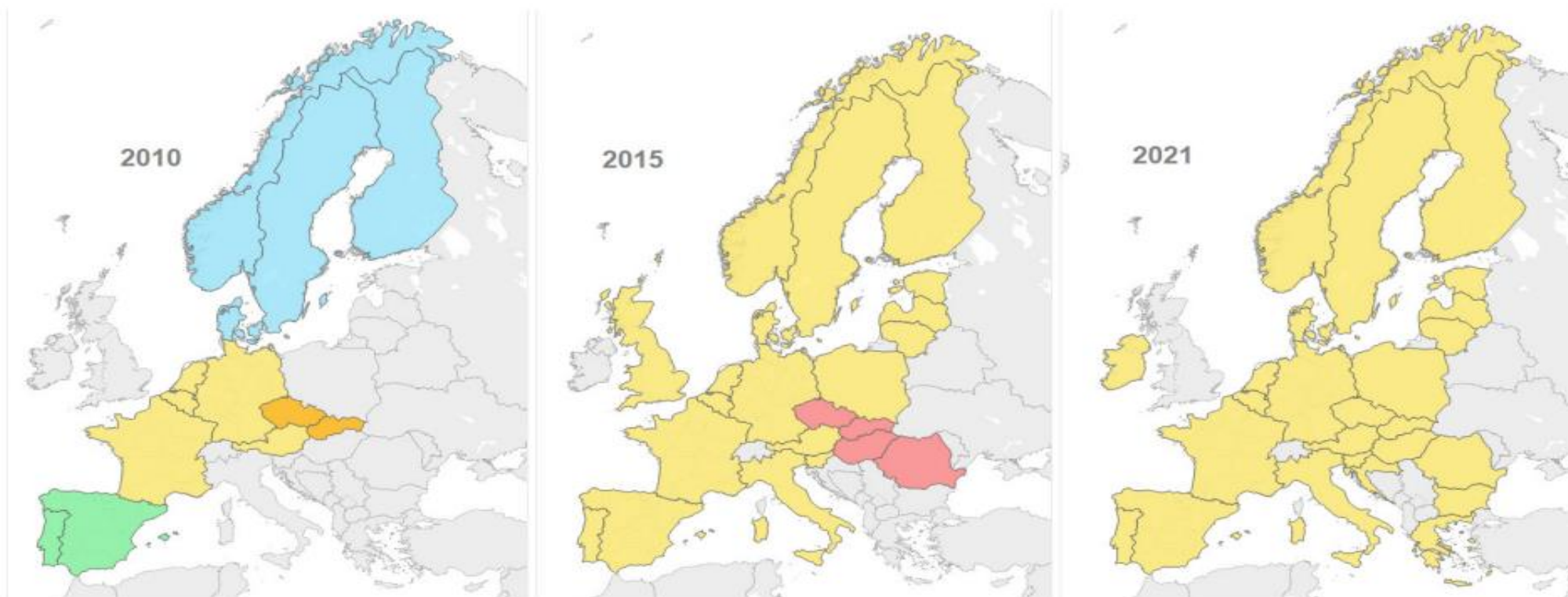
Ingrid Arus

**NORD  
POOL**

**NORD  
POOL**

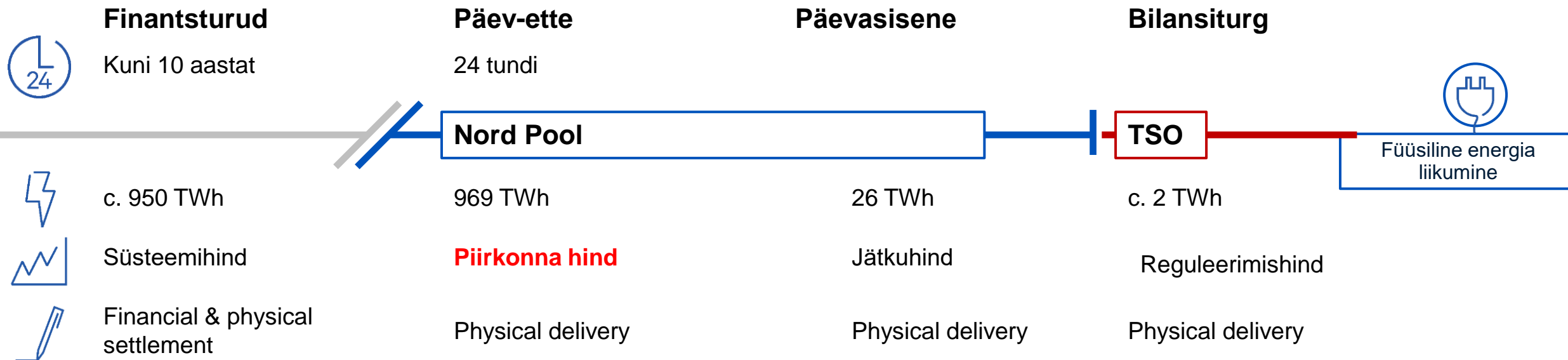


# Euroopa elektriturgude ühendamine



Source: ACER.

# Nord Pool'i osa laiemal elektriturul



The financial power market consists of derivatives used for e.g. hedging and speculation.

A significantly larger market than the physical, with annual trading representing multiple times yearly production.

Day-ahead is the main market, with intraday providing flexibility should variations in supply or demand occur, giving producers and consumers a marketplace to “trade themselves into balance”.

Increasing presence of speculative traders.

Imbalance at the time of intraday gate closure (1h before delivery in the Nordics) will result in penalties by the system balance responsible, the TSOs.

Intra-hour power flow is directly managed by the national TSOs in order to provide power balancing in real-time to ensure the right frequency of the grid and security of supply.

# Seadusandlus

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2015/1222,

24. juuli 2015,

millega kehtestatakse võimsuse jaotamise ja ülekoormuse juhtimise suunised

1. Ühendatud energiaseturu väljakujundamise põhimõtted
  1. Päev ette ja päevasisene elektsiturg
  2. Ühiste kauplemisplatvormide arendamine
2. Piirkonnaüleste võimsuste arvutamise ja jaotamise põhimõtted
3. Süsteemihaldurite koostöö põhimõtted
4. Elektribörside tegutsemise põhimõtted
  1. Koostöö ja konkurents

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ET/TXT/HTML/?uri=CELEX:32015R1222&from=EN#d1e305-24-1>



# REMIT – esimene ühiste reeglite kogum hulgimüügiturgude jaoks Euroopas

- ▶ Jõustus 28 detsember 2011
- ▶ Eesmärk on keelata manipulatsioonid energia hulgiturul ja kehtestada raamistik turujärelevalvele:
  - Siseringitehingute ja turu manipulatsioonide keeld
- ▶ Nõuded:
  - Et siseteave tehakse avalikult kättesaadavaks
  - Kõik turutehingud raporteeritakse ACER-ile
  - Turuosalised peavad end registreerima riikliku regulaatori juures enne tehingute raporteerimist
  - Turuosalised peavad ettevõttesiseselt rakendama protseduure, mis tagavad siseringiinfo ja turumanipulatsioonide tuvastamise
- ▶ Näeb ette energia hulgimüügiturgude seiret ACER-i poolt tihedas koostöös riiklike regulaatoritega

**NORD POOL** REMIT UMM 10:09 CEST


6 - 7 Dec 2021 40 Messages

EE, LT, LV  All Statuses  All Types of Unavail...  All Stations  All Fuel Types  All Connections  AB "Ignitis gamyba",...  All Market Participants  All Message Catego...  All Message Types

Reason or remarks  Include outdated

Event	Infrastructure <input type="checkbox"/>	Available <input type="checkbox"/>	Unavailabl... <input type="checkbox"/>	Event Start <input type="checkbox"/>	Event Stop <input type="checkbox"/>	Durat
Unavailability ... Production	LT Lithuanian PP - G-9	0 MW	455 MW	from 06.12.2021 07:00	to 18.12.2021 14:00	12 days 7 hours
Unavailability ... Production	EE Auvere - G-1	0 MW	274 MW	from 19.11.2021 21:00	to 15.12.2021 16:00	25 days 19 hours
Other market i... Market Inf...	LV			from 04.12.2021 00:00	to 11.12.2021 00:00	7 days
Unavailability ... Production	EE Balti - G11	0 MW	192 MW	from 03.12.2021 21:00	to 10.12.2021 10:00	6 days 13 hours
Unavailability ... Production	LV CHP-2 Block-1	0 MW	443 MW	from 04.12.2021 00:00	to 09.12.2021 10:32	5 days 10 hours
Unavailability ...	EE	60 MW	103 MW	from 07.12.2021 11:26	to 07.12.2021 14:20	2 hours





# ACER's Final Assessment of the EU Wholesale Electricity Market Design

April 2022

[Link to ACER Final Report](#)

**NORD  
POOL**

# Lisaslaidid

# Päev-ette ja päevasisene turg (CET ajad)

## Päev-ette

### Oksjonipõhine



#### Kuni 10:00

Kõik TSOd esitavad ülekandevõimsused, mis antakse järgmisel päeval turule



#### 08:00 – 12:00

Kauplejad sisestavad oma ostu-ja müügipakkumised süsteemi.



#### Kuni 12:00

Ostjad planeerivad oma ostuportfellid ja müüjad oma müügiportfellid

12:00



Oksjon suletakse

12:45



Hinnad avalikustatakse



#### 14:00 – 15:00

Arvete esitamine

07:00

08:00

09:00

10:00

11:00

12:00

13:00

14:00

15:00

## Päevasisene turg

### jätkuturg



Kasutatakse reeglina oma portfellide balanseerimiseks, tihti ilmast tulenevate tegurite muutumisel



#### 14:00 – 15:00

Arvete esitamine



# Kuidas järelevalve töötab Euroopa Liidus



ACER – Agency for the Cooperation of Energy Regulators

- Koostab juhised REMIT rakendamiseks
- Kogub ja analüüsib hulgituru andmeid
- Tuvastab ja hoiab ära võimaliku turumanipulatsiooni



National Regulatory Authorities (NRA)

- Vastutab uurimiste läbiviimiste eest
- Siseteabe nõuetekohase avalikustamise jälgimine
- Turuga manipuleerimise jälgimine



Nord Pool as an Organised Market Place

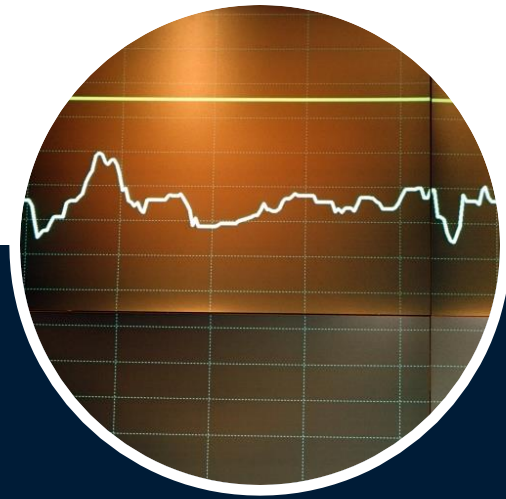
- Kehtestatud kord/protseduurid rikkumiste tuvastamiseks
- Rakendab ennetusmeetmeid
- Teatab võimalikest rikkumistest riiklike regulaatoreid

**Ingrid Arus**

Market Manager Baltics

[Ingrid.arus@nordpoolgroup.com](mailto:Ingrid.arus@nordpoolgroup.com)

+372 53412159



**Thank you**