

# Standards von Herkunftsnachweisen und ihr internationaler Austausch über Register



EEX-Pressveranstaltung „Handel von Grünstrom-  
Herkunftsnachweisen an der Börse“

Frankfurt, 28. Mai 2013

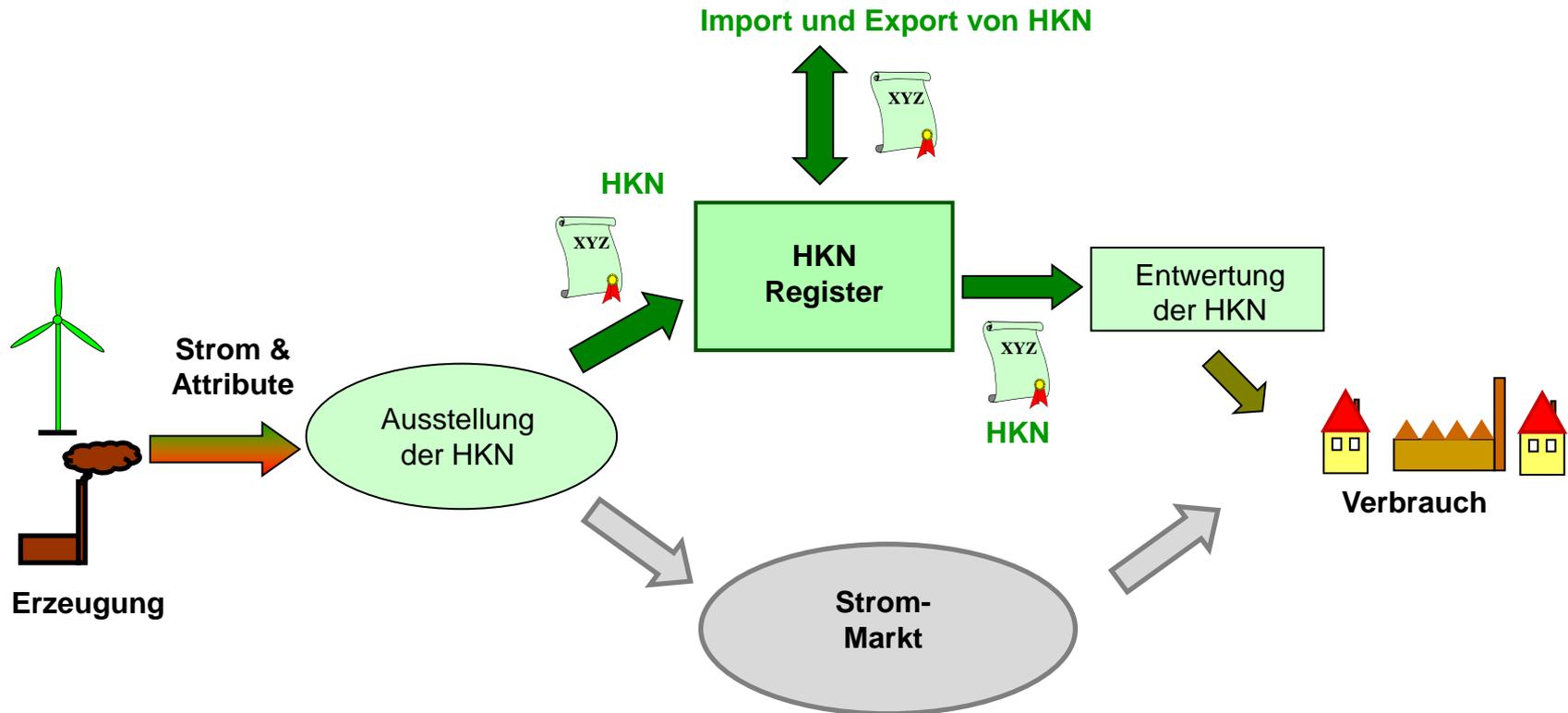
Christof Timpe ([c.timpe@oeko.de](mailto:c.timpe@oeko.de))

Öko-Institut e.V. Freiburg/Darmstadt/Berlin

## Was ist ein Herkunftsnachweis (HKN)?

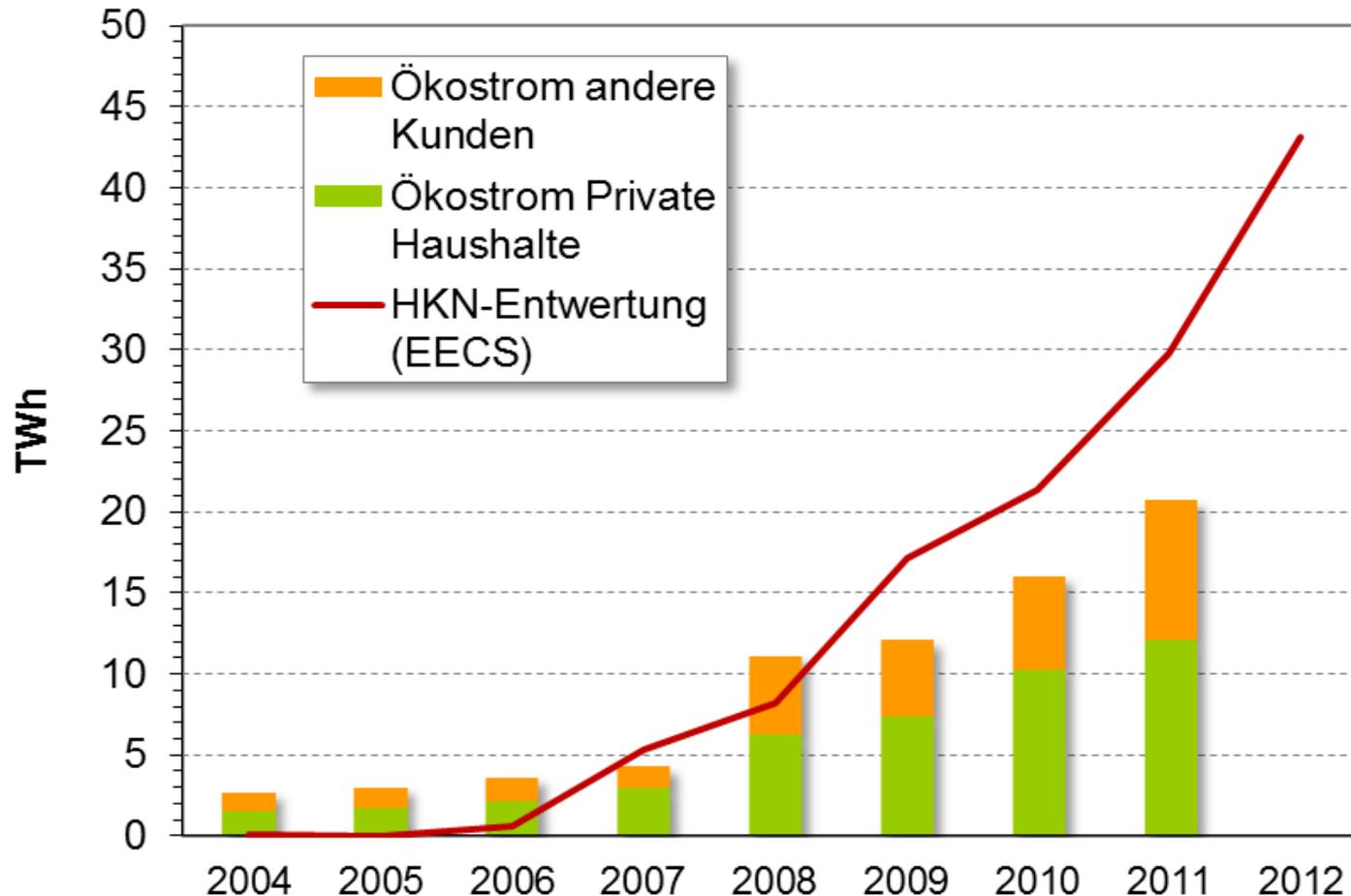
- HKN dienen dem Nachweis der Herkunft von Strom gegenüber Endverbrauchern durch ihren Stromversorger.
  - für Stromprodukte
  - für die Stromkennzeichnung
- HKN verfügbar für
  - Strom aus erneuerbaren Energien (EE)
  - Strom aus hocheffizienter Kraft-Wärme-Kopplung
- Standardisierte Einheit:  
1 MWh Strom

## Funktionsweise des HKN-Systems

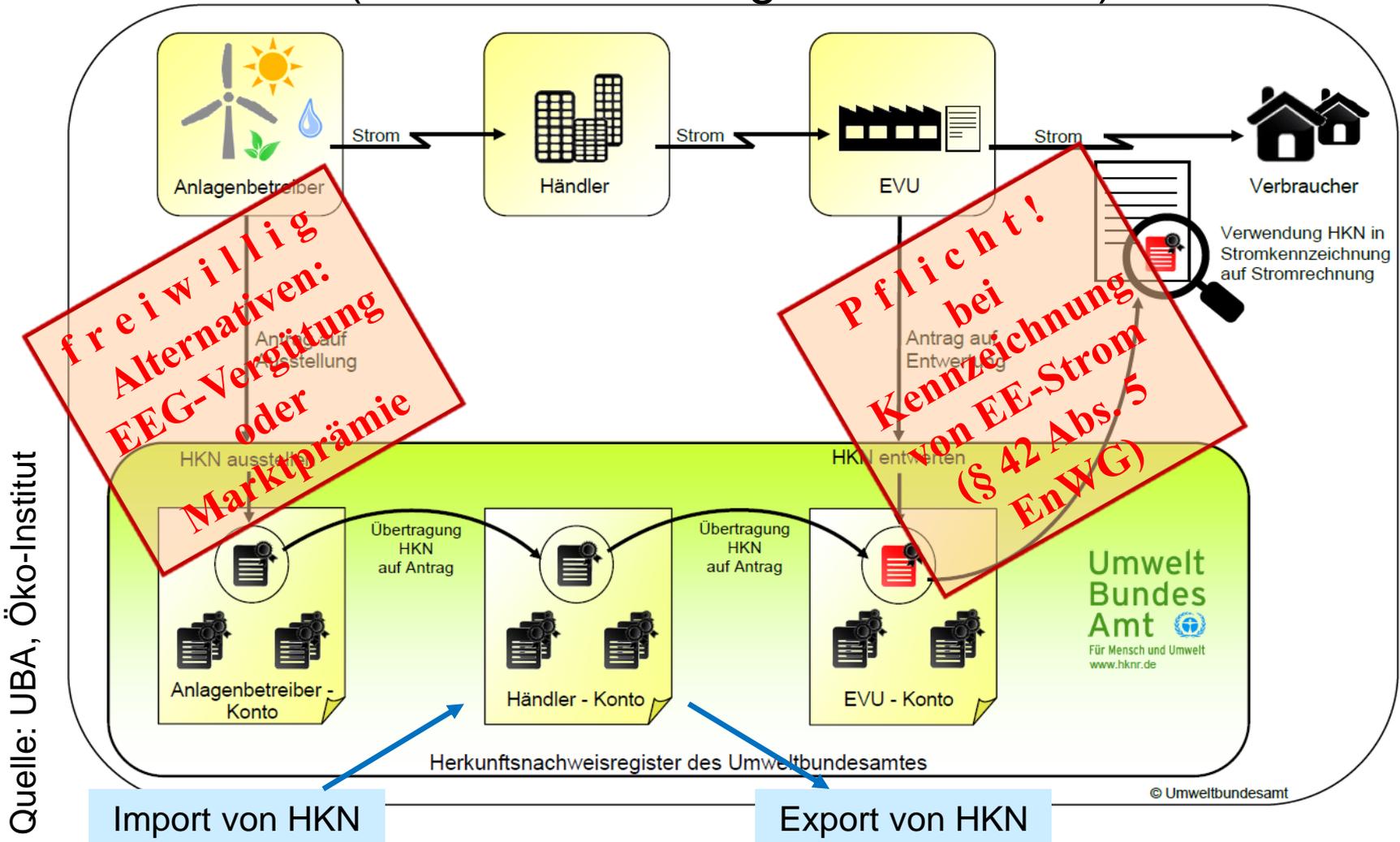


HKN können entkoppelt von der vertraglichen Stromlieferung oder mit dieser gekoppelt übertragen werden.

## Stetiges Wachstum des deutschen Ökostrom-Marktes und des Marktes für HKN

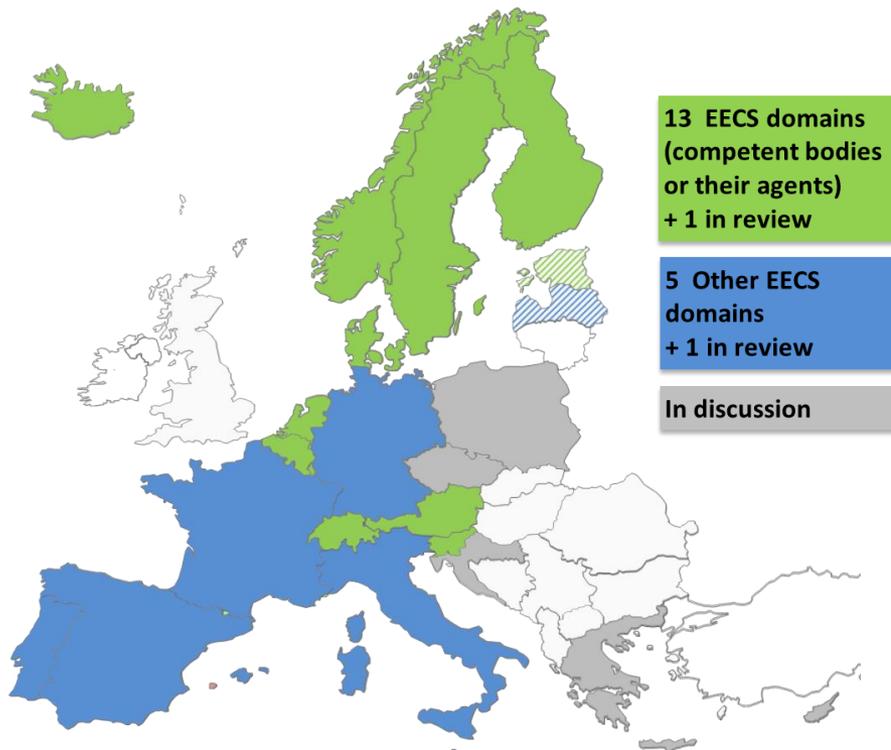


# Das neue HKN-Register des Umweltbundesamtes (für Stromlieferung ab 1.01.2013)

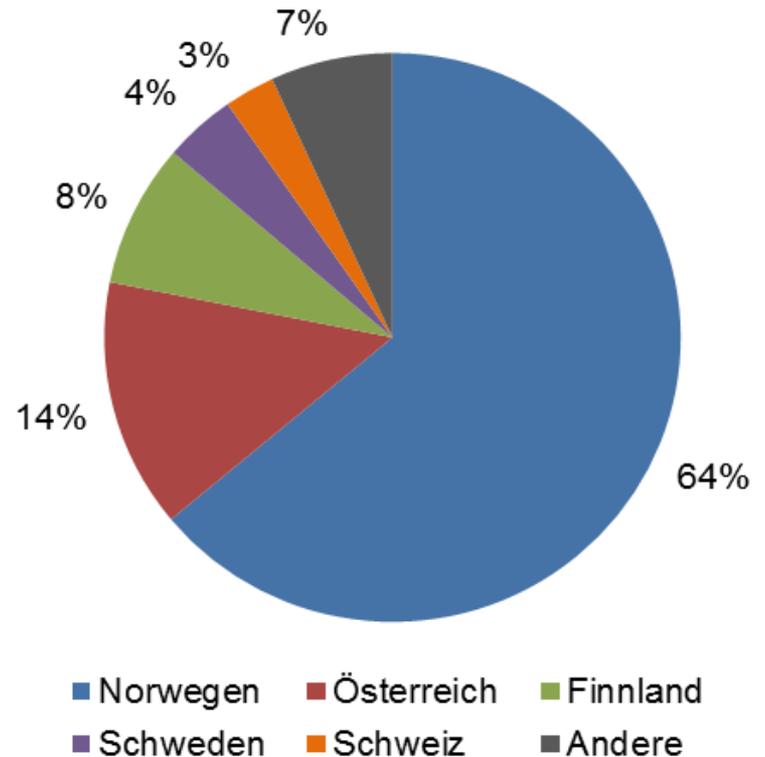


## Europäische Einbettung des HKN-Systems

### Mitglieder des European Energy Certificate Systems (EECS) (Ende 2012)



### Importe von HKN nach Deutschland im Jahr 2012 (in Summe > 50 TWh)



## Zuverlässigkeit von Herkunftsnachweisen

### Rechtliche Vorgaben:

- HKN müssen **genau, zuverlässig** und **betrugssicher** sein (Richtlinie 2009/28/EG, Art. 15 Abs. 5)
- Strom aus EE darf **nicht doppelt vermarktet** werden (§ 56 EEG)

### Zentrale Maßnahmen:

- Verpflichtung zur Verwendung von HKN für EE-Strom.
- Einheitliches HKN-Register des UBA, europaweite Koordination der HKN-Register im European Energy Certificate System.
- Klare Regelungen für Anlagenregistrierung, Ausstellung, Transfer (Import und Export) und Entwertung von HKN.
- Ausgestellte HKN müssen bei den Bilanzierungsverfahren im Rahmen der Stromkennzeichnung berücksichtigt werden.

**Besten Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

**Christof Timpe**

Öko-Institut e.V.

Freiburg - Darmstadt - Berlin

Postfach 1771, 79017 Freiburg

Tel.: +49-761-452 95-225

[c.timpe@oeko.de](mailto:c.timpe@oeko.de)

<http://www.oeko.de>