



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Energy



«Energiewende» – новая энергетическая политика Германии

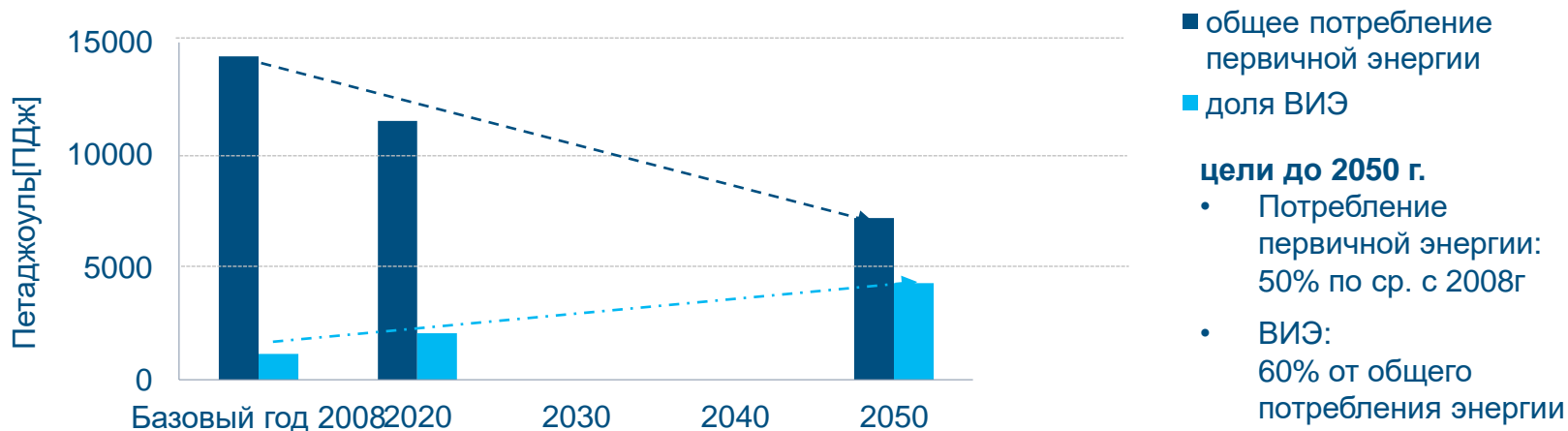
Хорошо для климата, хорошо для нашей экономики!

Михаэль Хакеталь, Федеральное министерство экономики и
энергетики

REENCON-XXI, Москва, 13-14 октября 2016г.



Дорожная карта новой энергетической политики до 2050 г.



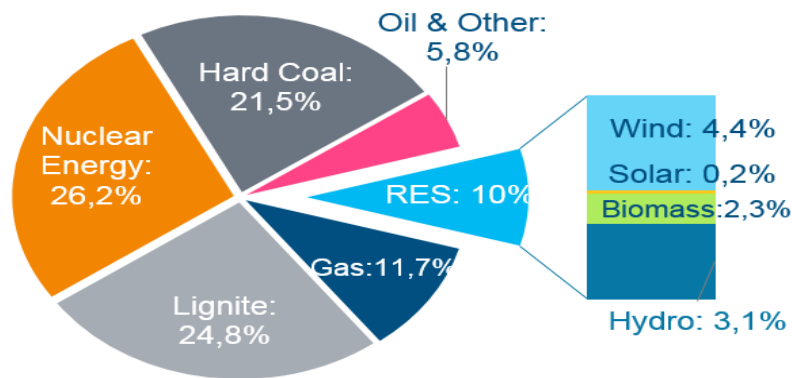
Source: BMU/BMWi 2012, Bundesregierung 2010

Долгосрочные цели создадут стабильный ориентир для снижения потребления энергии и использования ВИЭ как основных источников энергии.

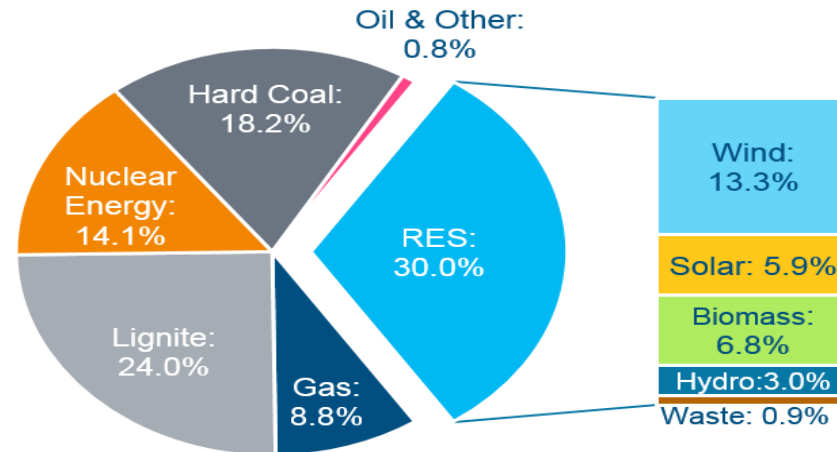


Валовое производство электроэнергии Германии

2005 total: 622,6 TWh
renewables share: 62,5 TWh



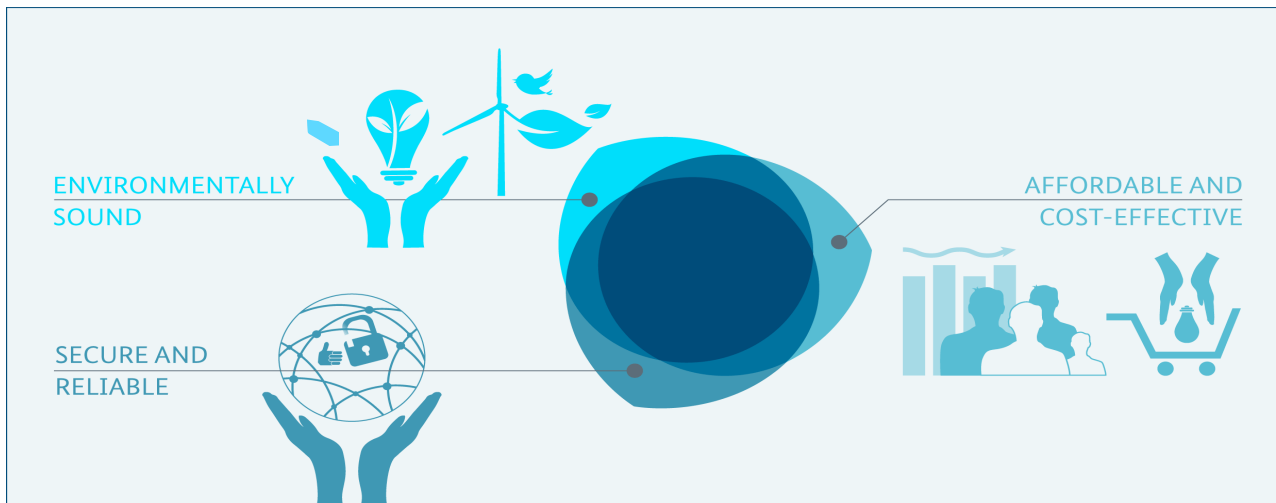
2015 Total: 647.1 TWh
renewables share: ~ 194 TWh



Всего за 10 лет ВИЭ перегнали все традиционные технологии и стали основным источником электроэнергии.



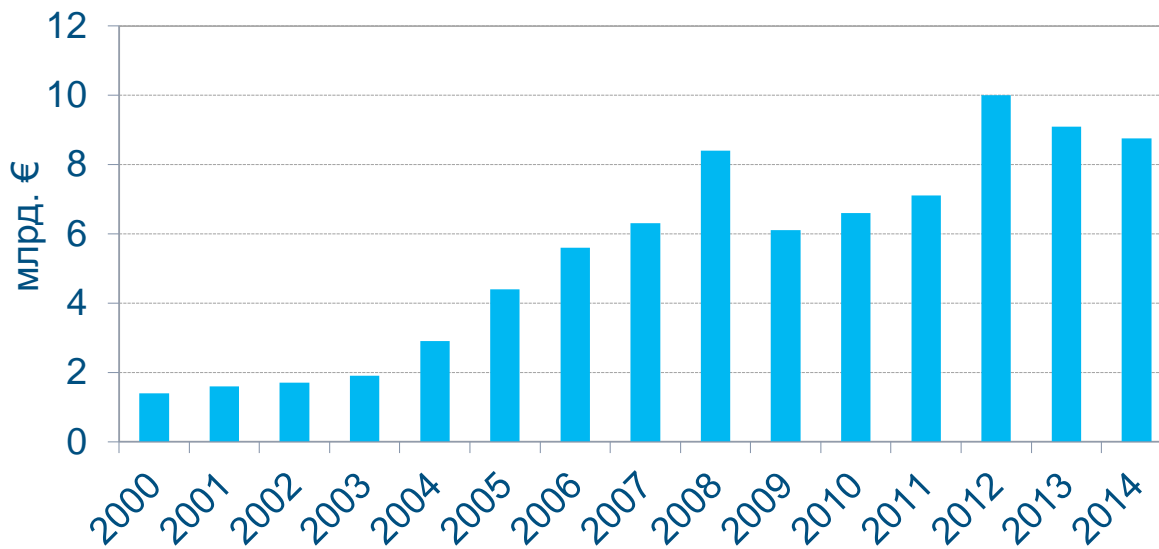
Три главные цели энергетической политики:



Надежность снабжения электроэнергией, экономичность и охрана окружающей среды взаимосвязаны



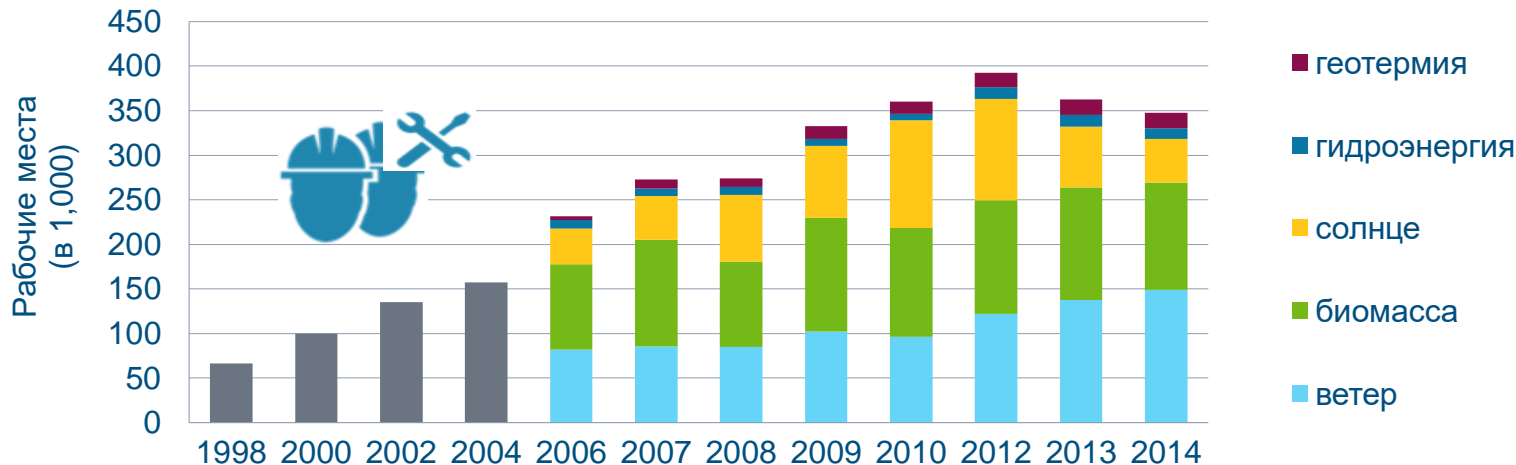
Сэкономленные расходы на импорт энергоносителей за счет использования ВИЭ



Source: ISI, DIW, GWS, IZES 2014



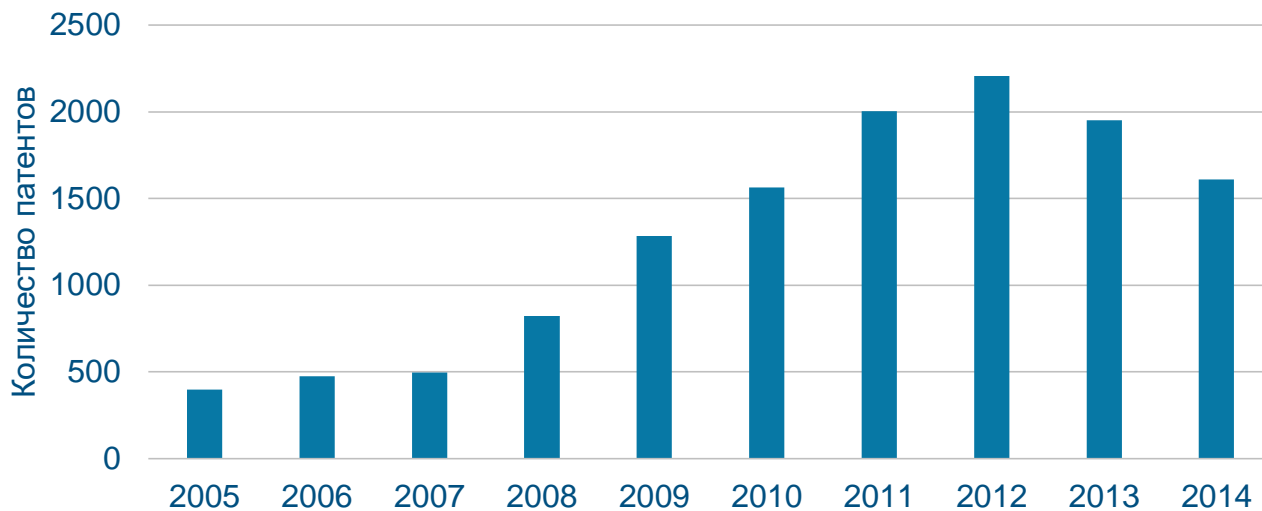
Создание рабочих мест в секторе ВИЭ Германии



Сектор ВИЭ создает новые рабочие места в Германии.



Новые патенты по возобновляемой энергетике в Германии за 2005-2014 гг.



Преобразование энергетики – локомотив инноваций



Общественная поддержка новой энергетической политики



■ Доля населения, согласного с данным утверждением

Преобразование энергетики одобряется большей частью общественности.



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Energy



Спасибо за Ваше внимание!

Контактная информация:

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
Referat IIA1
Scharnhorststr. 34-37
10115 Berlin

Michael Hackethal
michael.hackethal@bmwi.bund.de
www.bmwi.de

