



Енергоефективність **ПОТЕНЦІАЛ**

Особливо в Україні

Крістіана Хагенедер, GIZ



Який потенціал?

Ефект БЕД

1. БЕЗПЕКА

Менша потреба газу – більша незалежність

2. ЕКОНОМІЯ

Це заощаджує гроші! Особисті та для країни

3. ДОВКІЛЛЯ

CO₂ – валюта майбутнього

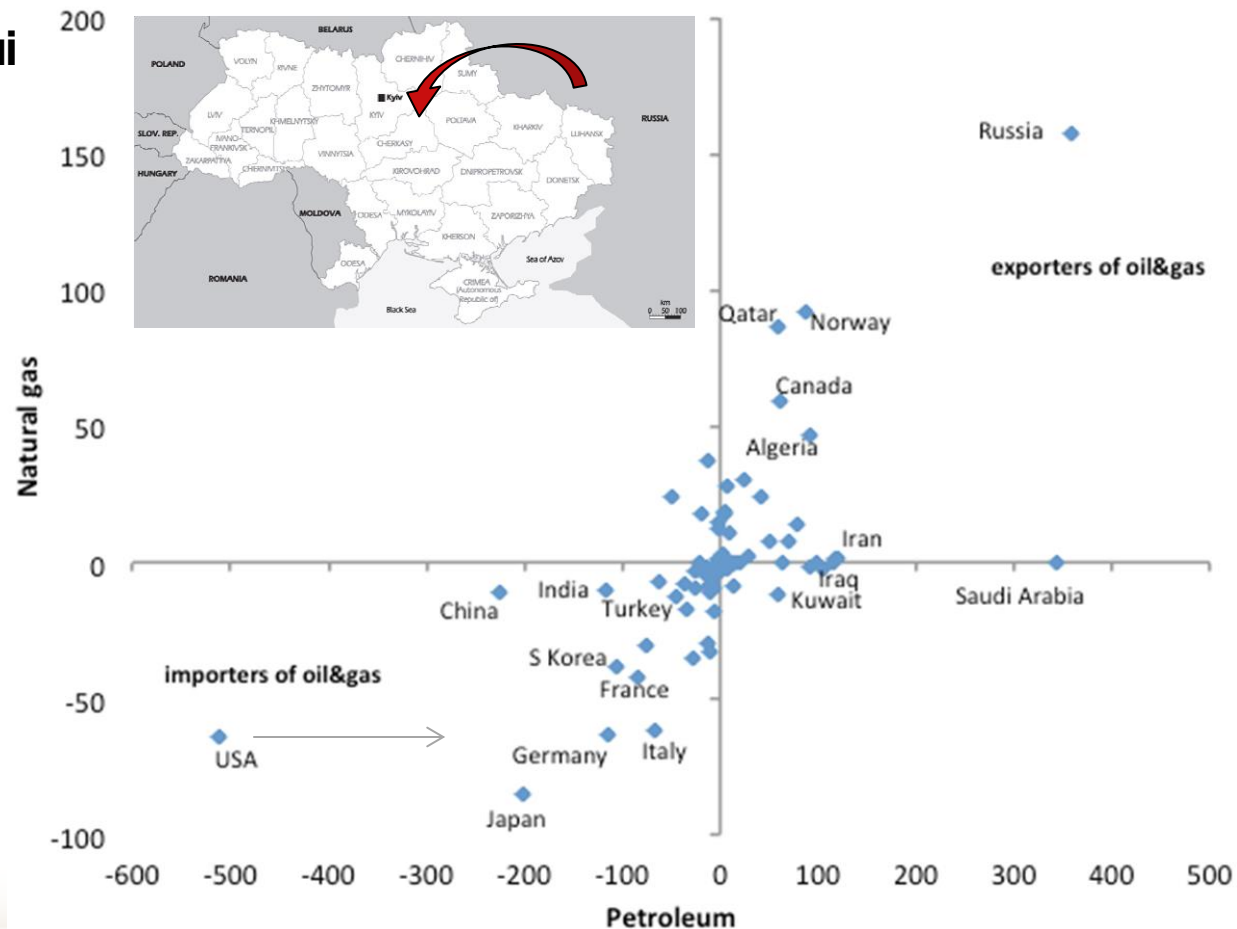


1. Безпека

- 90 % потреби в опаленні покривається за рахунок газу
- 64 % природного газу імпортується

Диверсифікація
потрібна в Україні
„Енергетичні зміни“
потрібні в Україні

Ефект БЕД





2. Економія

Ефект БЕД

Україна надає значні субсидії на забезпечення населення теплом та газом, сума яких у 2012 р. склала майже 13 млрд. євро (7.5% ВВП).

→7.5% ВВП на субсидіювання тарифів!!!

Вартість термосанації – 80 євро/м² → 150 млн.. м² будівель могло бути відремонтовано

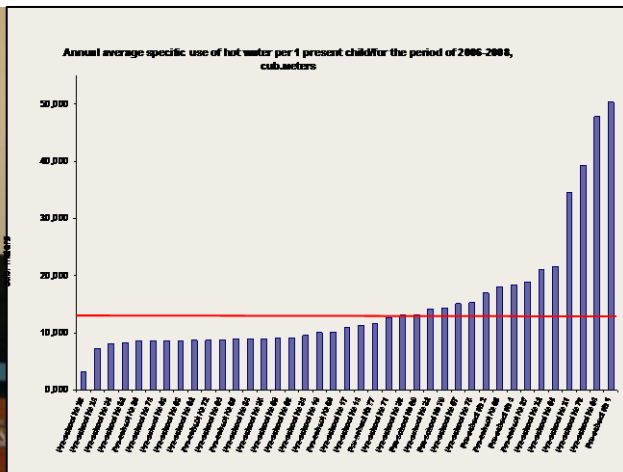




3. Довкілля

Ефект БЕД

- При спалюванні газу чи – навіть гірше – вугілля виділяється CO_2
 - При заощадженні енергії заощаджується CO_2 !
- Зміна клімату стосується нас усіх





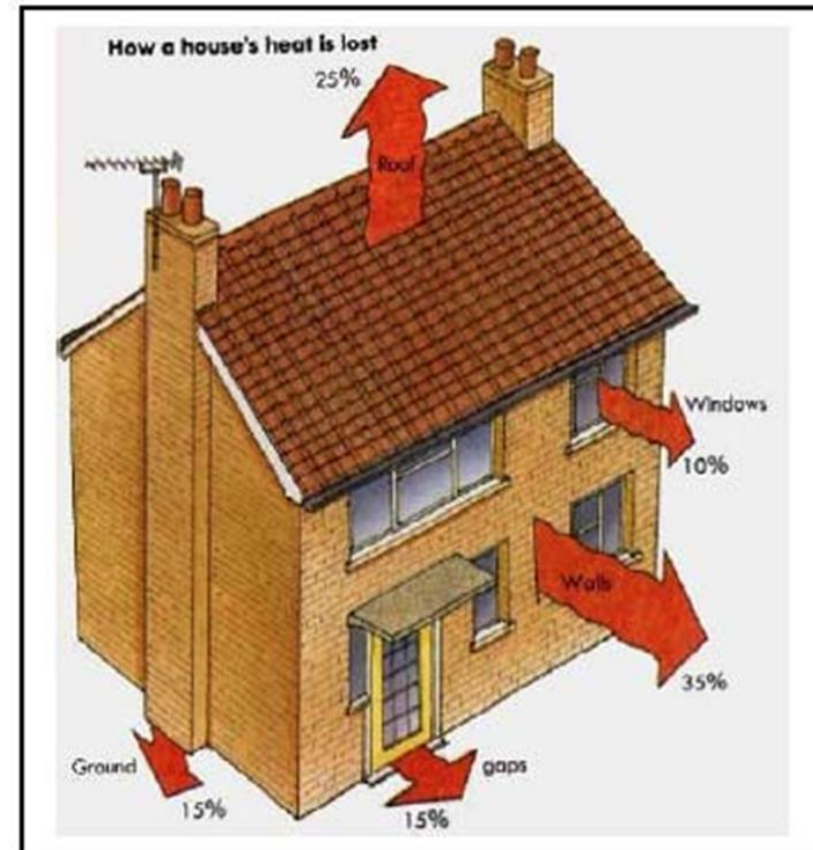
Енергоефективність – у фокусі споживання

■ Енергія у фонді будівель

Житлові, громадські,
адміністративні та офісні
будівлі

Напр. обізнаність

“Зниження внутрішньої
температури приміщення на
1°C дозволяє заощадити 6%
теплової енергії”





Енергоефективність – у фокусі споживання

■ Енергія у процесах

Промислове виробництво,
бізнес з інтенсивним
споживанням енергії

■ Транспорт

Галузь	Частка енергії в собівартості продукції
Машинобудування	17%
Металургія	18%
Будівельні матеріали	20%
Хімічна промисловість	20%
Харчова промисловість	20%

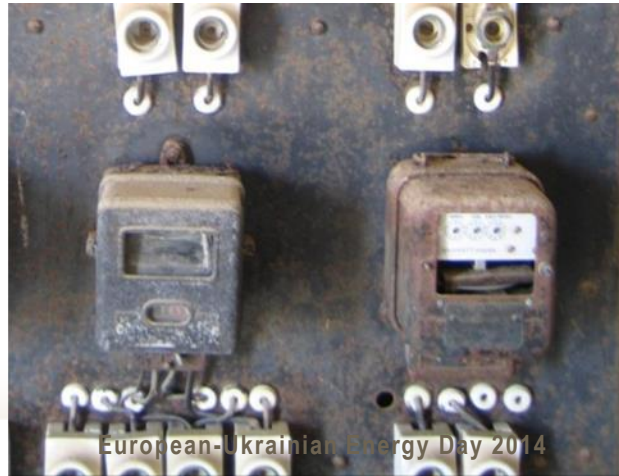


Енергоефективність – у фокусі споживання

- **Енергоефективність у громадах**
Енергоменеджмент
- **Енергоефективні стандарти для нового будівництва**
на 50% менше енергії
- **Енергоефективність у житлових будівлях** (розпочнеться незабаром)
- **Енергоефективність у промисловості**
Енергоменеджмент
- **Регіональні енергетичні агентства**
Центри ноу-хау у декількох регіонах України



11.08.2014



European-Ukrainian Energy Day 2014





Енергоефективність в Україні

Безпрограшна ситуація

Потрібні реформи

Дякую!

