

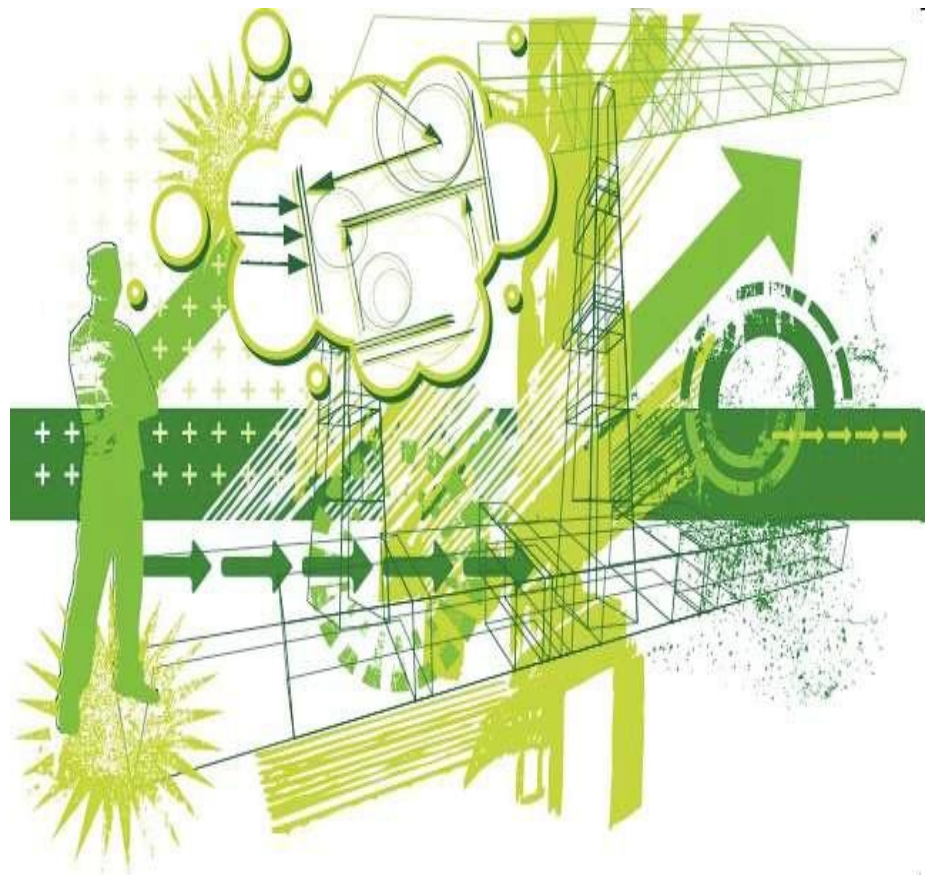
MARCH 2016

Жасыл экономиканың пайда болуының теориялық негіздері

“Энергияүнемдеу және жасыл экономика” пәні

Дәріс жоспары

- 13.1 Бүгінгі әлемнің жай-күйі
- 13.2 “Жасыл” идеялардың пайда болуы
- 13.3 Жаңа ғаламдық жасыл келісім
- 13.4 Жасыл экономика тәжірибе жүзінде



Дәріс мақсаты:

Жасыл экономиканың пайда болуына ықпал еткен факторлармен таныстыру; жасыл қозғалыстардың іс-әрекеттерімен таныстыру

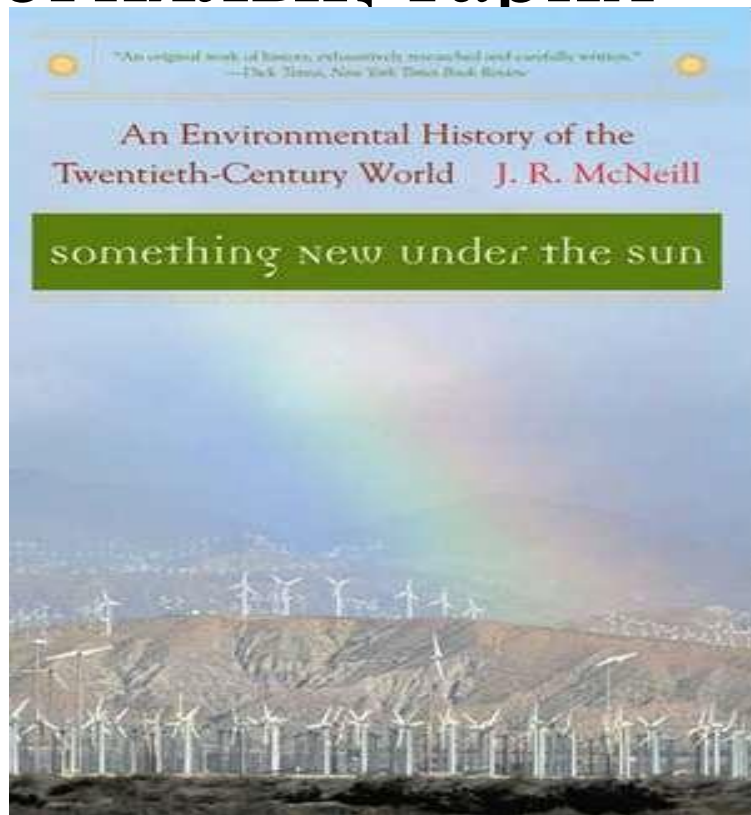


БҮГІНГІ ӘЛЕМ



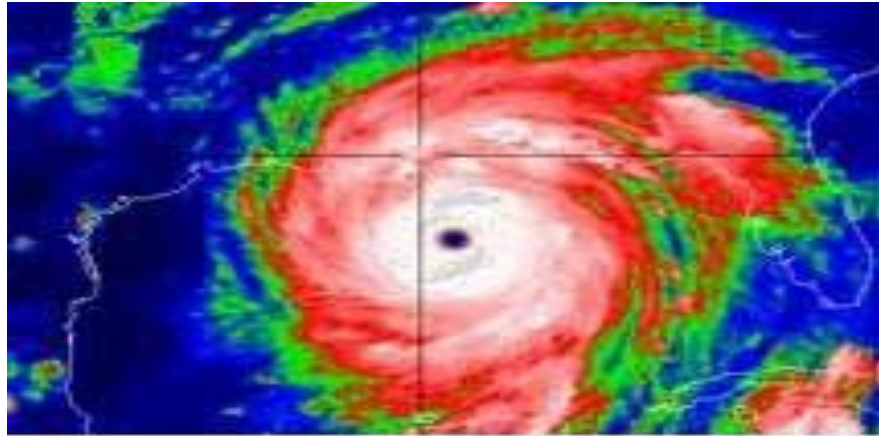
XX ғасырдағы экологиялық тарих

- Халық саны -4 есе
- Әлемдік экономика – 14 есе
- Өнеркәсіптік өндіріс – 40 есе
- Энергияны тұтыну - 16 есе
- CO₂ шығарындылары – 17 есе
- SO₂ шығарындылары – 13 есе
- Мұхиттан балық аулау – 35 есе
- Орман жамылғысы – 0,8 есе
- Ауылшаруашылық жерлер - 2 есе



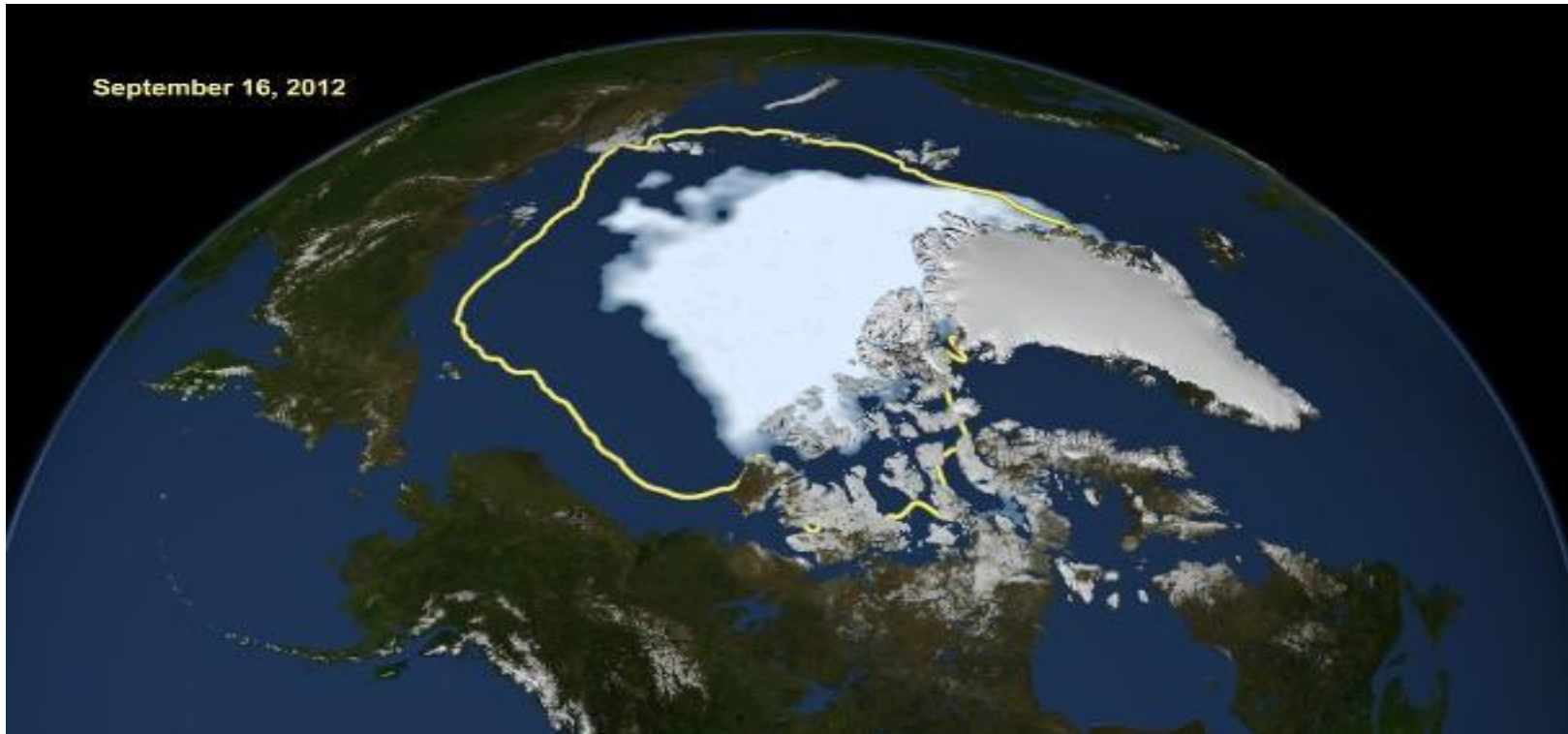
Джон МакНил “Что-то под солнцем” 2000 г

Ауа-райы



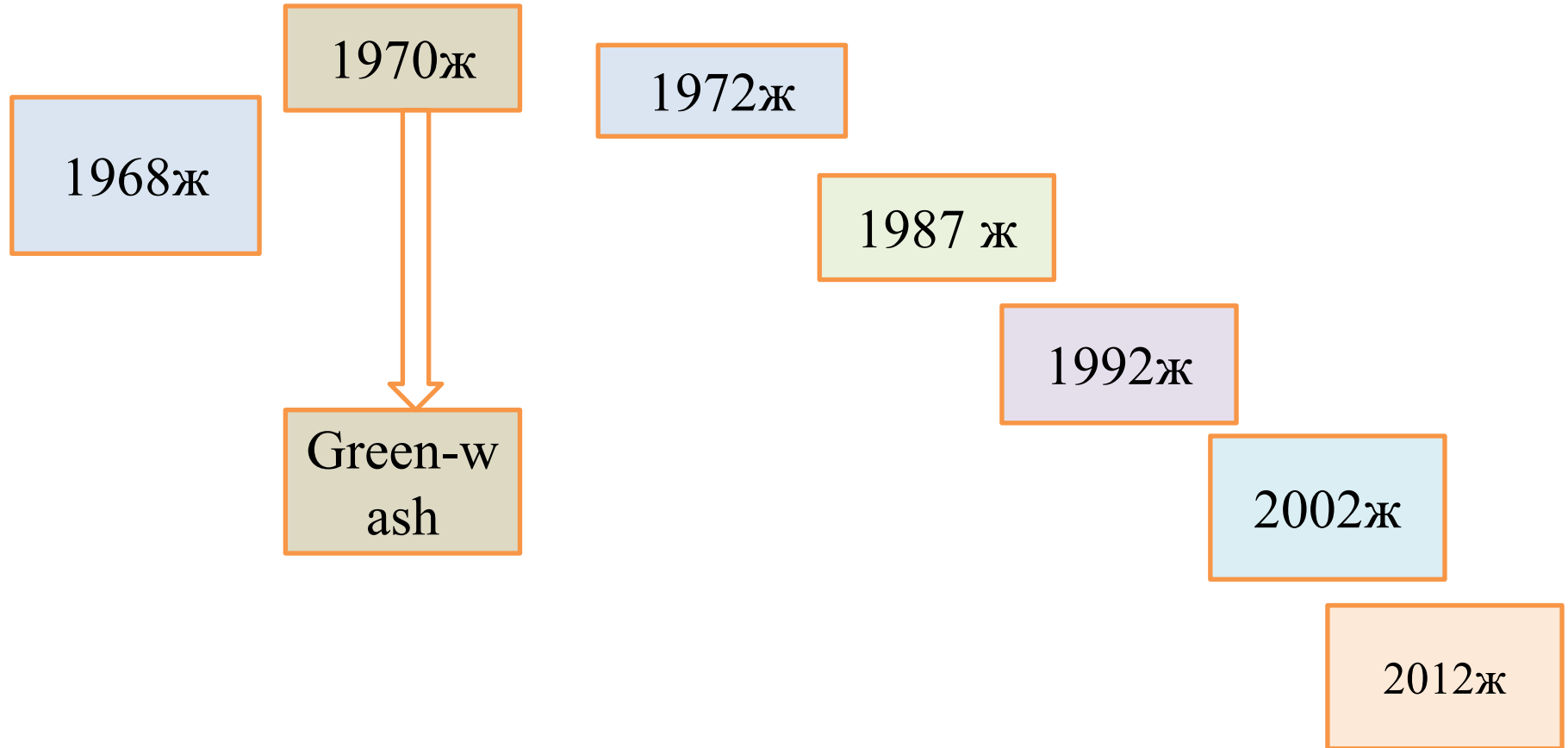
Слайд Ларса Ридена – Courtesy of L.

Арктикалық мұз: 2000-2012



National Snow and Ice Data Center

Жасыл идеялардың пайда болуы





Жасыл экономика анықтамасы



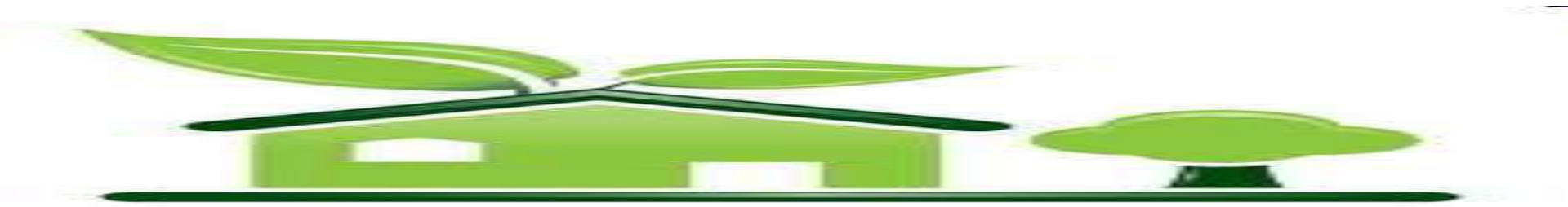
Жасыл экономиканы анықтау мәселелері:

Жасыл экономика деген не?
Неліктен бірыңғай анықтама қажеттілігі
туындауда?



ЖАСЫЛ ЭКОНОМИКА ТЕРМИНІНІҢ ПАЙДА БОЛУЫ:

- «ЖЭ» алғашында ауыл шаруашылық экономикасында қолданылған (ауыл шаруашылығындағы жасыл экономика 1940-70ж)
- Кейіннен термин экологиялық мәселелерде, климаттың өзгерісінде, тұрақты дамуда қолданыла бастады.



1989 жыл

```
graph TD; A(1989 жыл) --> B(Жасыл экономика); B --> C(Ұлыбритания); C --> D(Жасыл экономика жобасы)
```

Жасыл
экономика

Ұлыбрит
ания

Жасыл
экономика
жобасы

Қолданылатын әдіснамалық тәсілдер

- 1. Технологиялық тәсіл
- 2. Салалық тәсіл
- 3. Адамгершілік-экологиялық тәсіл

Бірыңғай анықтаманың болмауынан



Келіссөз үдерістерінің және шешім қабылдаудың **қиындығы**

Билік органдарының рөлі мен қадамдарын анықтау **қиындығы**

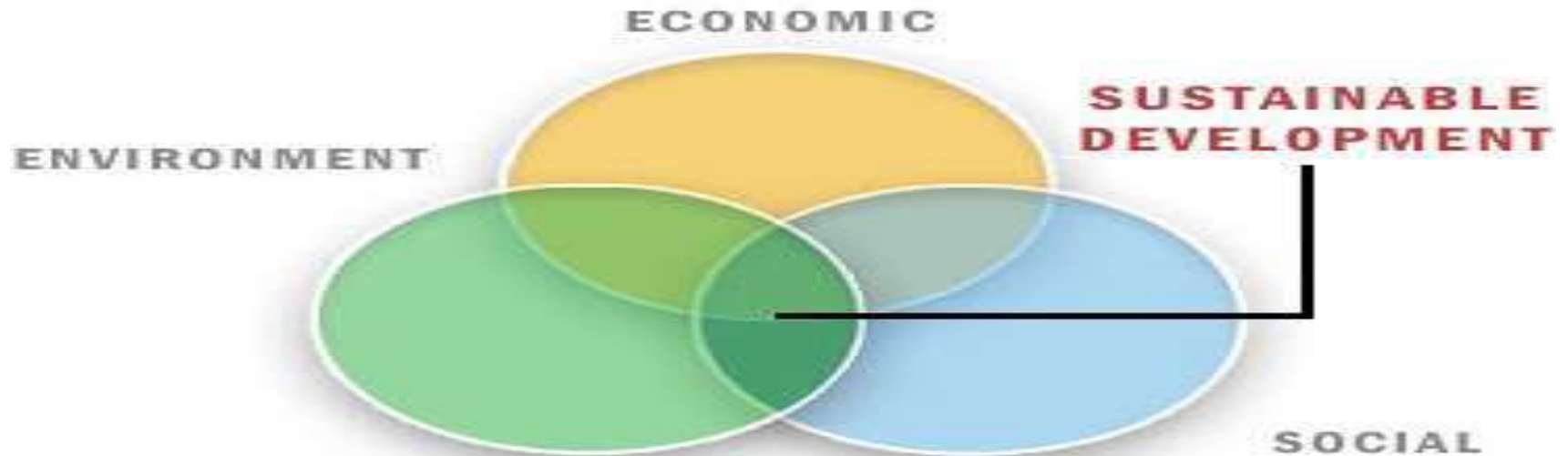
Мемлекеттер арасындағы экологиялық саясаттың **күрделілігі**

БҰҰ анықтамасы:

- *Жасыл экономика – табиғи ресурстар тапшылығын және экологиялық қатерді төмендете отырып, әлеуметтік теңестік пен игілікті жақсартуға әкелетін экономика (наурыз 2009 ж. БҰҰ Ғаламдық экологиялық курс»)*

ЖЭ және тұрақты даму

Жасыл экономиканың соңғы мақсаты –
тұрақты дамуға қол жеткізу





Жаңа Ғаламдық жасыл келісім



Жаңа ғаламдық жасыл келісім

- 1. БҰҰ бастамасы
- **2008 жылғы экономикалық дағдарысқа қарсы жауап**
- Дағдарысты шешу жолдары

Жаңа ғаламдық жасыл келісім

**2) 15 қараша 2008 ж. –
20топтың Вашингтонда
кездесуі (Г20)**

Аргентина, Австралия, Бразилия, Канада,
Қытай, Франция, Германия, Индия,
Индонезия, Италия, Жапония, Мексика,
Ресей, Сауд Аравиясы, ЮАР,
Оңтүстік Корея, Туркия, Ұлыбритания,
АҚШ + ЕО



Негізгі механизмдер:

- **Қаржылық тұрақтандыру**
- **Ішкі саяси реформалар**
- **Халықаралық заңдылықты реформалау.**

Жаңа ғаламдық келісімнен кейін (2009 жыл):

- ЕО:
- \$22,8 млрд - жасыл іс-әрекеттерге;
- ЖІӨ 0,2%
- АҚШ:
- \$94,4 млрд - жасыл іс-әрекеттерге;
- 12% барлық салымдардан жасылдануға
- 0,7% ЖІӨ-нен.

Жаңа ғаламдық жасыл келісім

- **Оңтүстік Корея:**
 - \$38,1 млрд жасыл іс-әрекеттерге;
 - 95% экономиканы жандандыруға барлық салымдардан;
 - 3% елдің ЖІӨ.
- **Қытай**
 - \$215 млрд жасыл іс-әрекеттерге;
 - 33% экономиканы жандандыруға барлық салымдардан;
 - 3% елдің ЖІӨ.

БІРАҚ?

- Жасыл инвестициялар:
- ЖІӨ 1% жетпеді
- Фискалдық тұрақтандырғыш 15% ғана құрады
- (\$454,7 млрд)
- Көшбасшы мемлекеттер – Оңтүстік Корея және Қытай.
- Кедейшілікті жою жөніндегі әрекеттер өз нәтижесін бермеді.



- **Жасыл
экономика
тәжірибеде**



Төрт сектордағы іс-шаралар

- Энергиялық тиімді ғимараттар
- Тұрақты көлік
- Тұрақты энергетика
- Ауыл шаруашылығы және ауыз су



Корея



Швеци

д



Қазақстандық тәжірибе



- Назар аударғандарыңызға
рахмет!

Әдебиеттер:

- E.B. Barbier, 2010. A Global Green New Deal: Rethinking the Economic Recovery
- UNEP, 2009. Global Green New Deal: Policy Brief (http://www.unep.org/pdf/A_Global_Green_New_Deal_Policy_Brief.pdf)
- E.B. Barbier, 2010. How is the Global Green New Deal going? *Nature* 464
- Anderson, V. (2006). Turning Economics Inside Out. *International Journal of Green Economics* 1(1/2): 11–22
- European Commission [EC]. (2011). Rio+20: Towards the Green Economy and Better Governance (COM (2011) 363). Brussels, BE
- Green Economics Institute. (2012). What is Green Economics? An Age of Global Transformation – An Age of Green Economics (<http://www.greeneconomics.org.uk/>)
- United Nations Conference on Sustainable Development [UNCSD]. (<http://www.uncsd2012.org/rio20/objectiveandthemes.html>)