

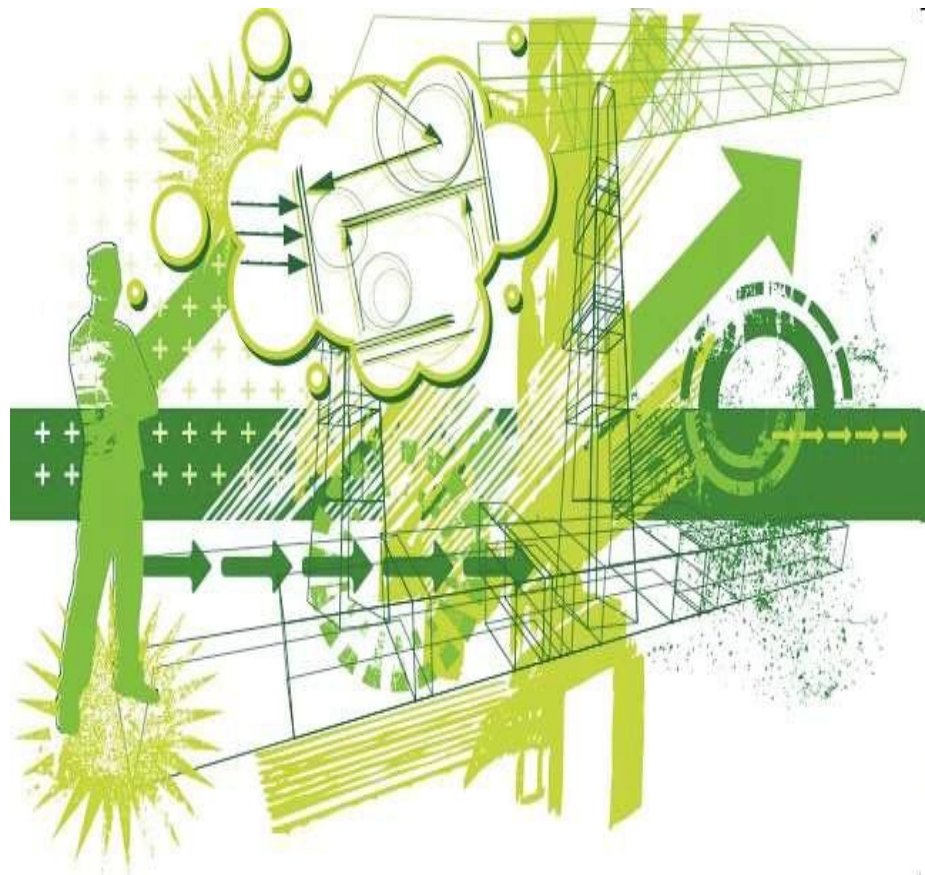
MARCH 2016

# 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

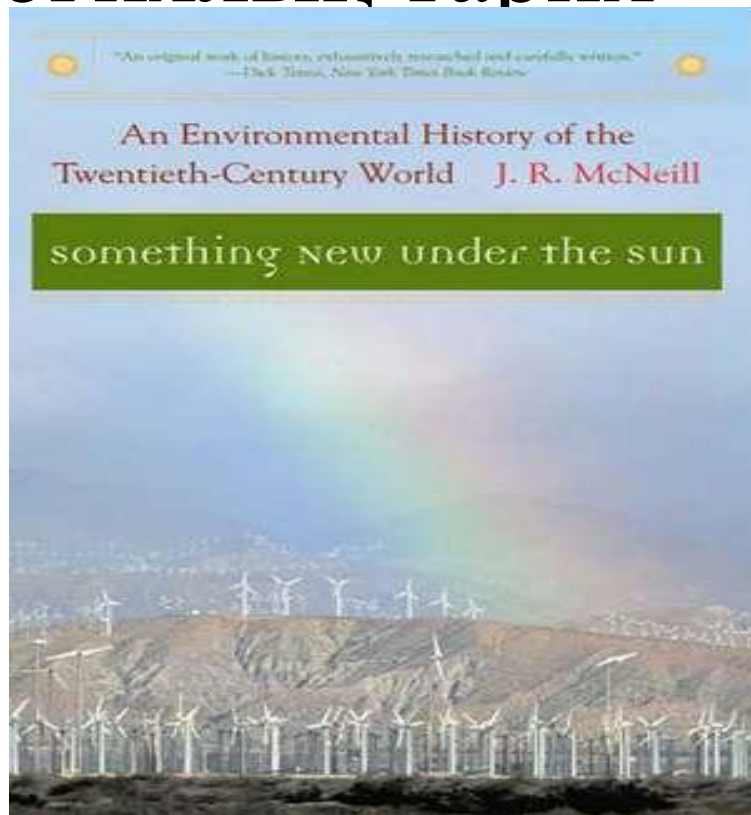


БҮГІНГІ ӘЛЕМ



# XX ғасырдағы экологиялық тарих

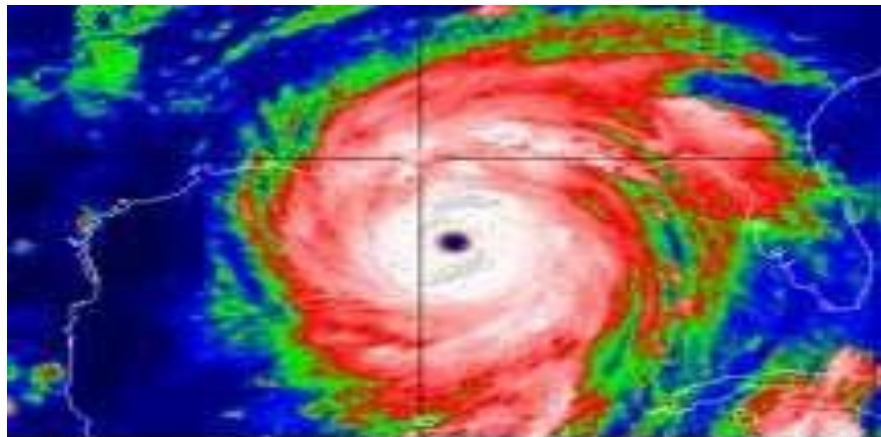
- Халық саны -4 есе
- Әлемдік экономика – 14 есе
- Өнеркәсіптік өндіріс – 40 есе
- Энергияны тұтыну - 16 есе
- CO<sub>2</sub> шығарындылары – 17 есе
- SO<sub>2</sub> шығарындылары – 13 есе
- Мұхиттан балық аулау – 35 есе
- Орман жамылғысы – 0,8 есе
- Ауылшаруашылық жерлер - 2 есе



Джон МакНил “Что-то под солнцем” 2000 г

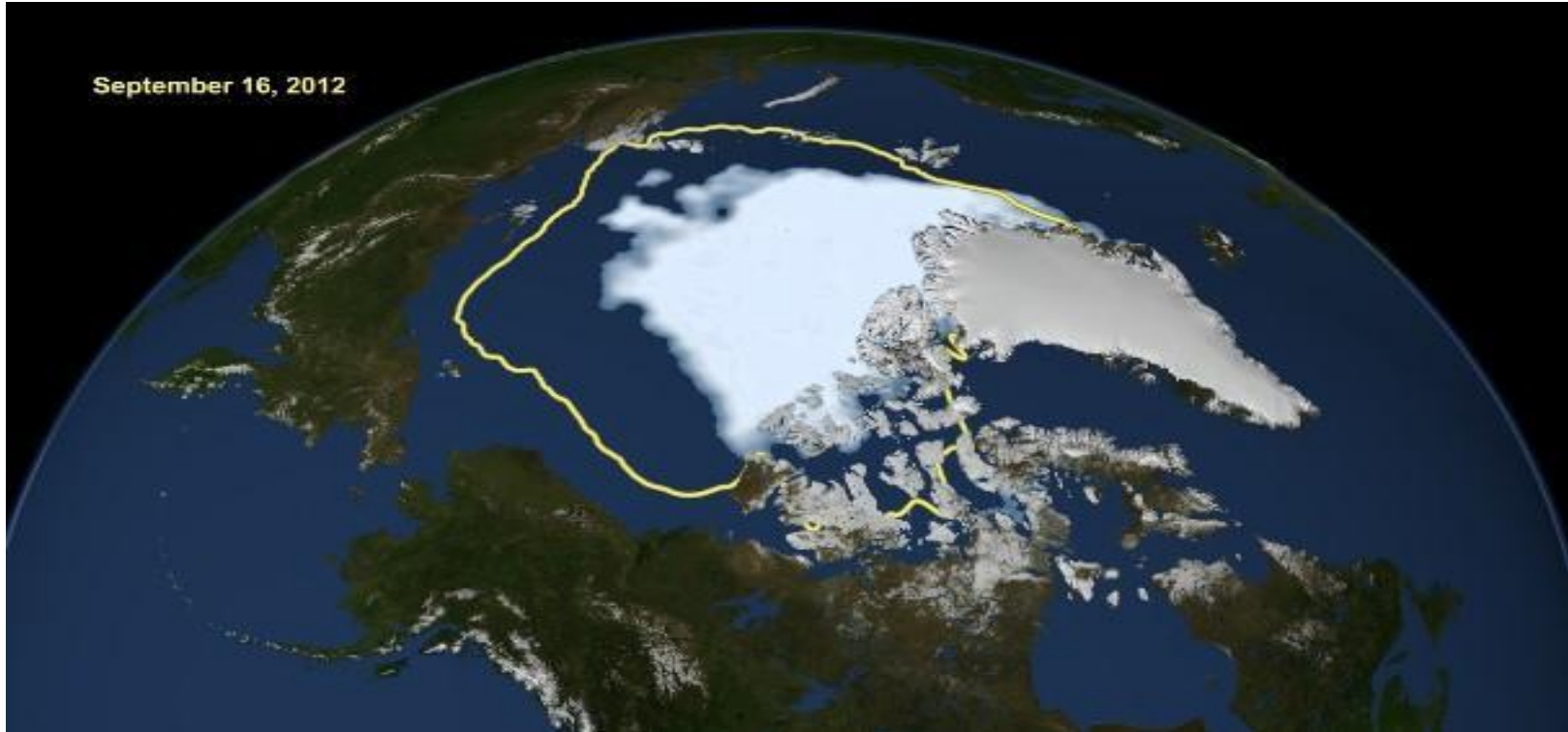


# Ауа-райы



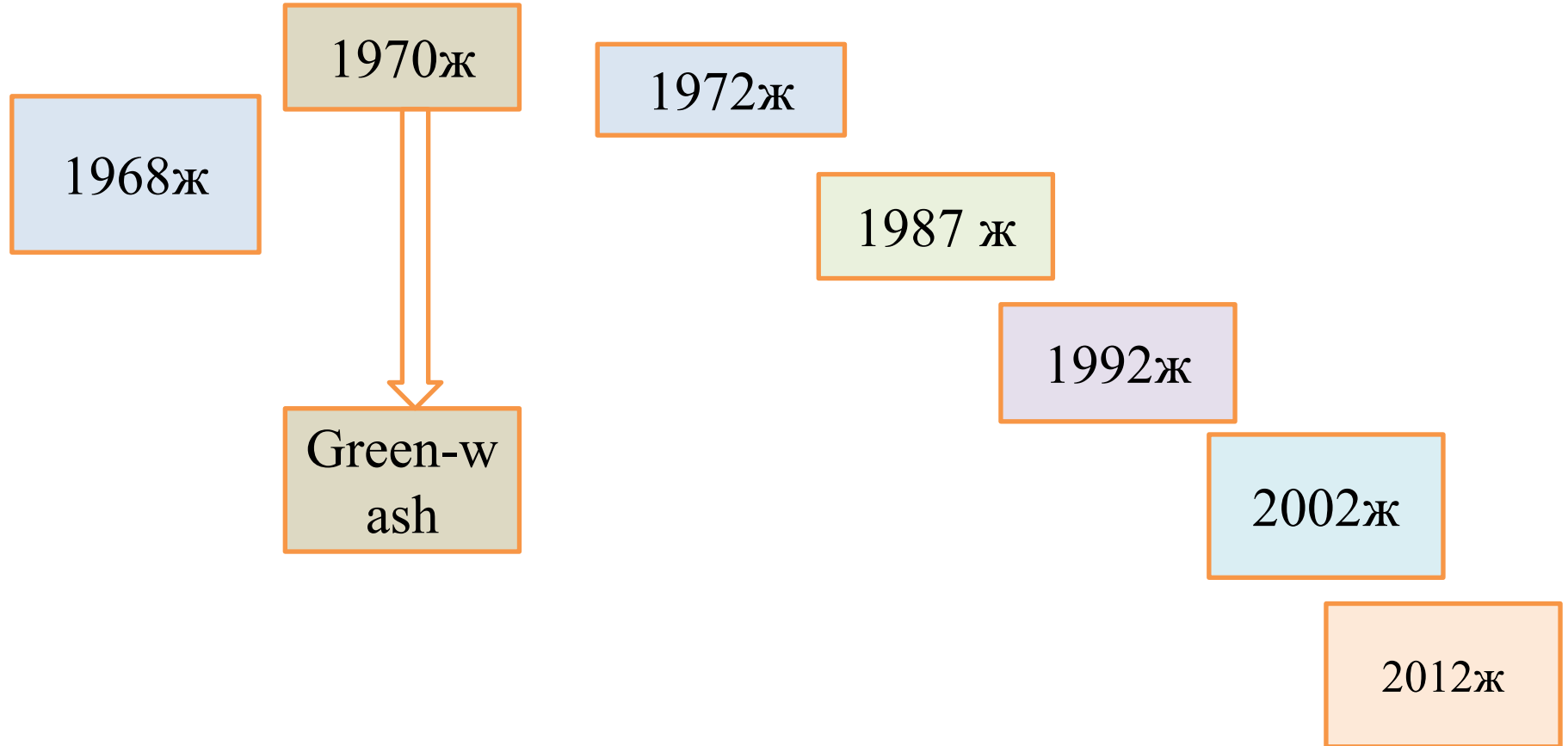
**Слайд Ларса Ридена – Courtesy of L.**

# Арктикалық мұз: 2000-2012



*National Snow and Ice Data Center*

# Жасыл идеялардың пайда болуы







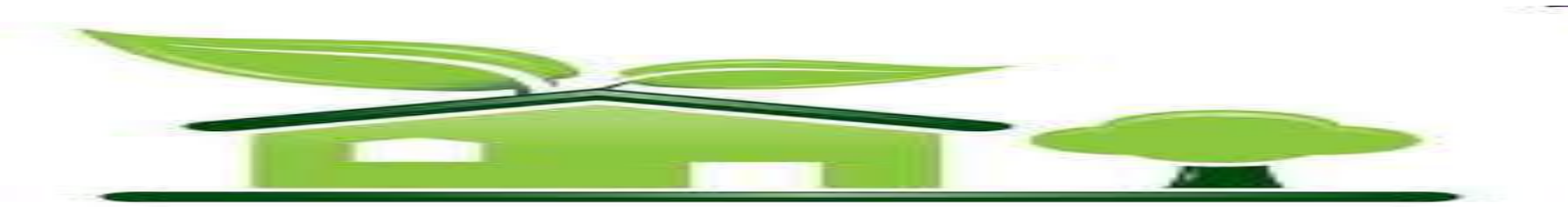
# **Жасыл экономика анықтамасы**





# ЖАСЫЛ 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**

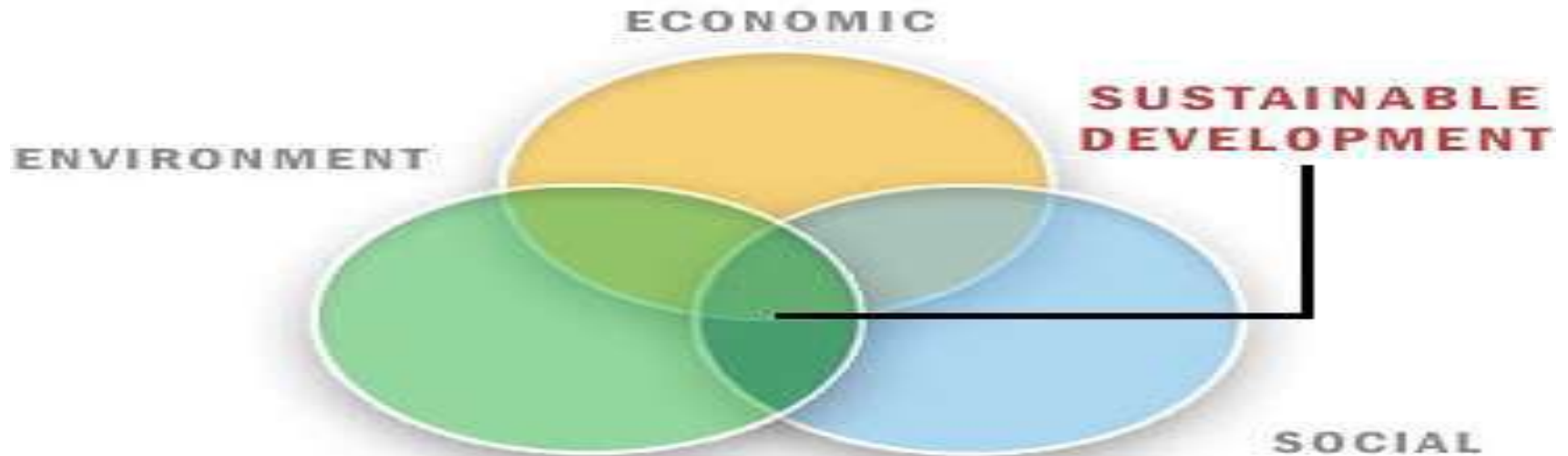
Мемлекеттер арасындағы экологиялық саясаттың **күрделілігі**

# 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 Ғаламдык 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](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>)