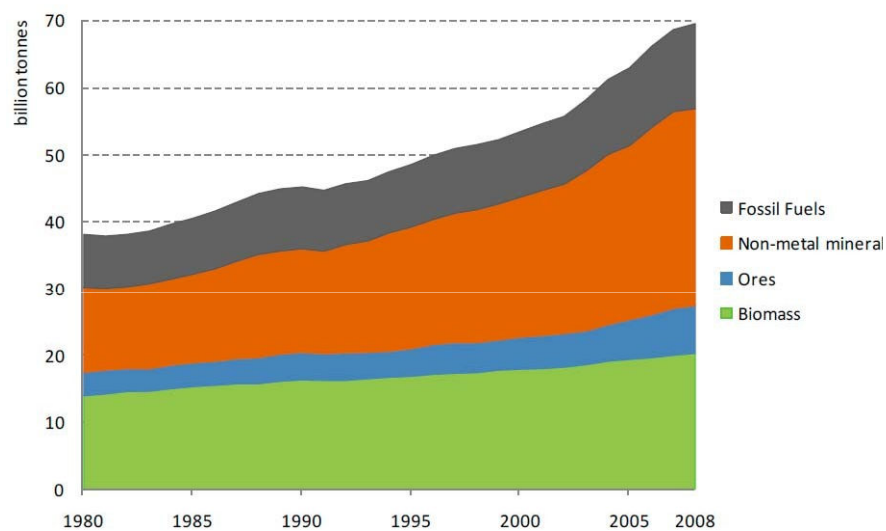


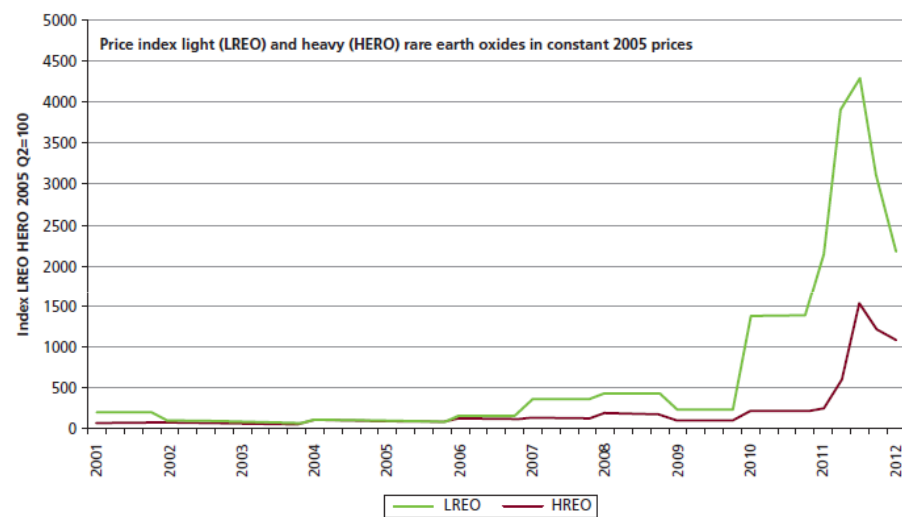


Еко-инновации за Европейския бизнес

Еко-инновации
АИР Варна
Информационен ден
27 юли 2012



Глобално използване на природни ресурси 1980 - 2008



Тенденция на цените за леки и тежки, редки, земни оксиди от 2001 г. насам

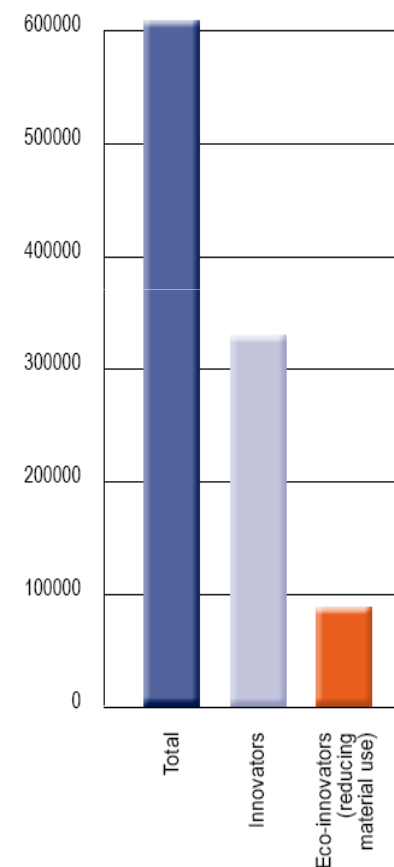
Нямаме друг вариант - трябва да променим начина си на мислене, да създава растеж и да расте икономиката ни



Предизвикателството еко-иновации

Предизвикателството пред еко-иновации е двустранно.

- От една страна то е за по-нататъшно подобряване ефективността на ресурсите в ЕС чрез насърчаване на еко-иновациите и гарантиране, че ползите от новите решения ще бъдат широко разпространени.
- От друга - да гарантира, че ползите от повишаване на ефективността, не се компенсират от ръст в общото потребление на природните ресурси.



Source: Eurostat (CIS), own calculations

Note: only includes Member States reporting eco-innovation (all excluding the UK, Denmark, Slovenia, Greece and Spain)

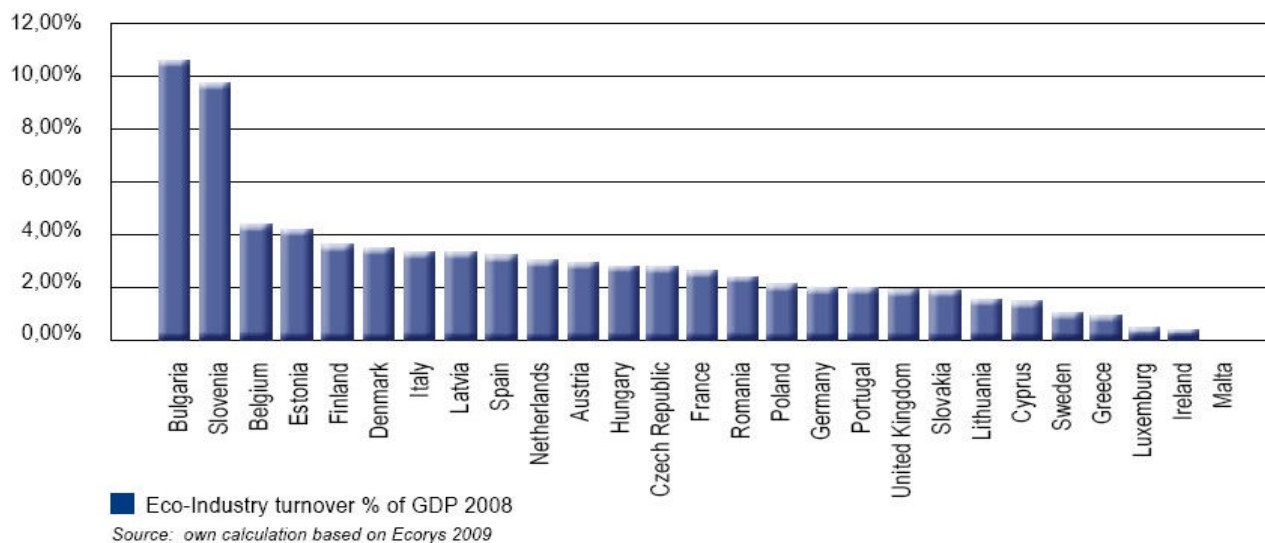


Пазарен потенциал на еко-иновациите

Еко-промишленост

- Прогнозен оборот от ~ 227 милиарда евро
- 2.2 % от БВП на ЕС
- Работници ~ 3,4 милиона души

Share of eco-industry turnover across the EU, 2008



Еко-иновациите са една възможност за бизнес



Политически контекст – Европа 2020

- Курсът на икономиката на ЕС за следващите 10 години и след това има за цел да подкрепи прехода към ресурсна ефективност, нисковъглеродна икономика
- 3 тематични приоритети

Интелигентен растеж

Устойчив растеж

Инклузивен растеж

- Екологични съображения, интегрирани в икономическата политика
- 7 водещи инициативи: **Съюз за иновации**, Младежта в действие, Цифровите технологии за Европа, **Ефективно използване на ресурсите на Европа**, Индуриална политика за ерата на глобализацията, Дневен ред за нови умения и работни места, Европейската платформа срещу бедността



Еко-иновации: План за действие

- **Действие 1: Политика и регулиране на околната среда за насърчаване на еко-иновациите**
- **Действие 2: Демонстрационни проекти и партньорство за еко-иновациите**
- **Действие 3: Стандарти и цели за изпълнение на ключовите процеси и услуги, за да се намали екологичния отпечатък**
- **Действие 4: Услуги за финансиране и подпомагане на МСП**
- **Действие 5: Международно сътрудничество**
- **Действие 6: Нови умения и работни места**
- **Действие 7: Европейско партньорство за иновации**



Програма конкурентоспособност и иновации



Цели

- Насърчаване на конкурентоспособността на предприятия, по - специално на МСП;
- Насърчаване на всички форми на иновации, включително и еко-иновации;
- Ускоряване на развитието на устойчиво, конкурентно, иновативно и приобщаващо информационно общество;
- Насърчаване на енергийната ефективност и нови възобновяеми енергийни източници във всички сектори

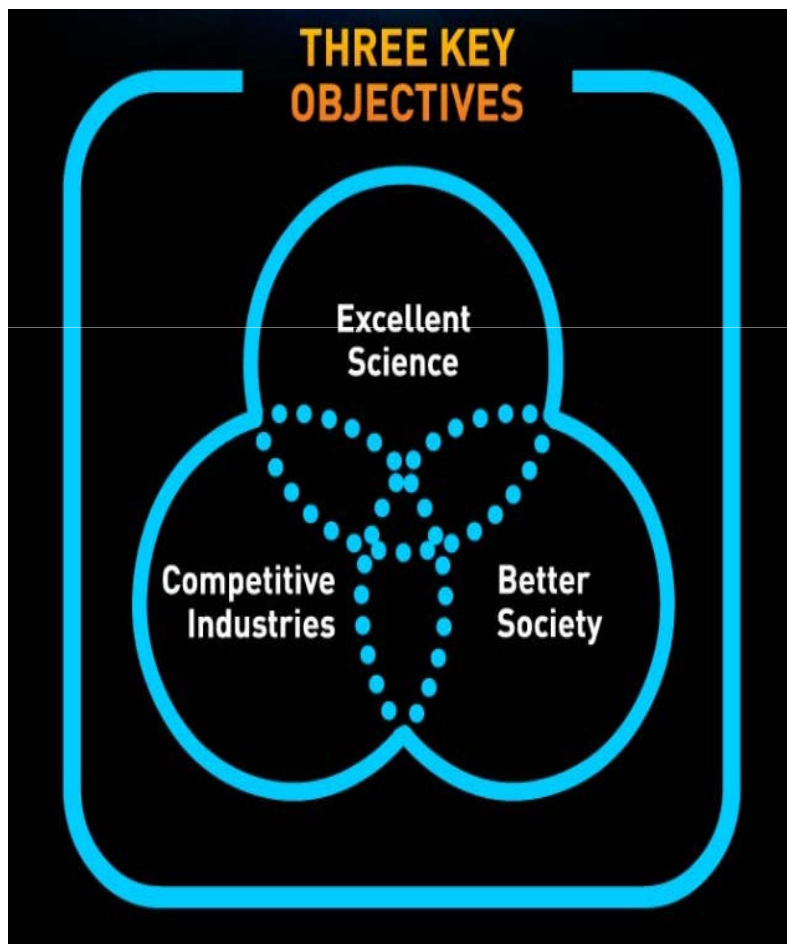




Еко-иновационни проекти за пазарно възпроизводство

	Покана 2008	Покана 2009	Покана 2010	Покана 2012
Брой предложения	134	202	287	280
Брой на участниците	444	614	895	860
Общо искано финансиране (М €)	110	150	264	199
Среден размер на исканото финансиране/ предложение (хиляди €)	830	770	921	712
МСП (%)	74	70	66	67

Хоризонт 2020



Подкрепа за подобряване на научна база

- Подпомагане на водещи учени на световно ниво при изследванията им за синьото небе
- Осигуряване на обучение и възможност за професионално развитие
- Разработване на бъдещи и нововъзникнали технологии
- Изследователски инфраструктури на ЕС

Изграждане на промишлено лидерство в Европа

- Увеличаване на създаването на нови работни места
- Увеличаване навлизането на пазара
- Стимулиране на частните инвестиции
- Засилване на участието на иновативни МСП

Справяне със социалните предизвикателства за по-добро общество

- Ефективност на ресурсите, климата, суровините
- Дълъг и здравословен живот
- Надеждна, чиста и ефективна енергия
- Интелигентен зелен транспорт



Ролята на ГД “Околна среда”

Да подпомага нуждите по отношение на околната среда, както в областта на научните изследвания, така и за комерсиализация чрез :

- Предоставяне на възможности за финансиране на ранен етап за еко-иновационните предприятия чрез субсидии, собствен капитал, също и дребно мащабни проекти за финансиране , при условия на споделяне на риска с цел да се ангажират предприятия и финансовите посредници
- Работа с проекти, насочени към пазарно възпроизводство , на МСП с ясно заявена еко-иновационна ориентация.



Приоритети в политиката по отношение насърчаване на иновациите

Агенция за Икономическо Развитие Варна

Варна, 27.07.2012г.



Съюз на иновациите – Водеща инициатива на ЕК за Европа 2020

ИНОВАЦИИТЕ

- сърцето на стратегията на Европа 2020
- най – добро средство за успешно справяне с главните социални предизвикателства като промени в климата, недостига на енергия и ресурси, здравето и остаряването, които стават все по – належащи с всеки изминал ден.

(Съобщение на ЕК от 06.10.2010г. до ЕП, ЕС, ЕСИК,)



Съюз на иновациите – ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:

1. ЕС и страните – членки трябва да продължават **да инвестират в образованието, научно изследователската дейност, иновациите и информационните и комуникационни технологии** във времена на фискални ограничения. Такива инвестиции трябва не да бъдат орязвани от бюджета, а засилени.



Съюз на иновациите – ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

**Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:**

2. Това би трябвало да върви ръка за ръка с реформи, за да се увеличи стойността на парите и да се справим с фрагментацията. ЕС и националните изследователски и иновационни системи трябва да бъдат по – добре свързани един с друг и да се подобри изпълнението им.



Съюз на иновациите – ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:

3. Образователната система трябва да се модернизира на всички нива. Възходът трябва да бъде водещ принцип. Има нужда от повече университети на световно ниво, да повишим нивата на квалификация и да привлечаме повече таланти от чужбина.



Съюз на иновациите – ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:

4. **Изследователи и иноватици** трябва да могат да **работят и сътрудничат в целия ЕС** толкова лесно, колкото в собствените си граници. Европейското научноизследователско пространство трябва да бъде завършено в срок от четири години – да се положат рамковите условия за истински **свободно движение на знанието**.



Съюз на иновациите - ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

**Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:**

5. Достъпът до програми на ЕС трябва да се опрости и да се засили ливъридж ефекта върху инвестициите с подкрепата на ЕИБ. Ролята на Европейския съвет за научни изследвания - да бъде засилена. Да се разшири приноса на рамковата програма към бързорастящи МСП. ЕФРР трябва да се използва максимално и да развива изследователските и иновационни капацитети в Европа, базирано на стратегии за разумна регионална специализация.



Съюз на иновациите - ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:

6. Трябва да извличат повече иновации от изследванията.

Сътрудничество между световите на науката и на бизнеса трябва да се подобри, да се премахнат пречките и да се въведат стимули.



Съюз на иновациите - ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:

7. Да бъдат премахнати останалите бариери пред предприемачите за да доведат „идеите си до пазара” чрез:

- по – добър достъп до финансиране за МСП
- по – достъпни права върху интелектуалната собственост
- по – добри стандарти и условия за участие в обществени поръчки.



Съюз на иновациите – ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:

8. Трябва да се стартират **Европейски партньорства за иновациите**, за да се ускори изследването и развитието на иновациите, да се работи върху основните социални предизвикателства, да се търсят експертизи и източници за увеличаване на конкурентоспособността на индустрията на ЕС, стартирайки от сферата на здравословното остаряване.



Съюз на иновациите – ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

**Да се достигне до създаване на Съюз на иновациите
е необходимо:**

9. Трябва по – добре да се използват със страни в дизайна и креативността. Трябва да се стремим към социална иновация. Трябва да развиваме по – добро разбиране на иновациите в публичния сектор, да идентифицираме и открием наяве успешните инициативи и бенчмарк прогреси.



Съюз на иновациите - ЕК - Брюксел, 6.10.2010 г.

В този смисъл съществува Съюза за иновациите.

Ползите ще бъдат съществени: съгласно направените оценки, достигане на целта от изхарчване на 3% от БВП на ЕС по научноизследователското развитие до 2020 може да доведе до създаване на 3.7 милиона работни места и да се увеличи годишния БВП на близо €800 милиарда евро до 2025. Реализирането на това изисква пълната подкрепа на Европейския съвет, Европейския съюз, правителствата на страните – членки, бизнеса, публичните власти, изследователите и обществото.



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕТО !

АГЕНЦИЯ ЗА ИКОНОМИЧЕСКО РАЗВИТИЕ ВАРНА