

АННОТАЦИЯ ПРОЕКТА

Уже на протяжении нескольких лет во многих европейских странах, но особенно в Италии, привлечено огромное внимание к "детям Чернобыля".

Тысячи детей происхождением из Беларуси, а также России и Украины, проходят оздоровление в нашей стране, чтобы вывести из организма радионуклиды, полученные с загрязненными продуктами. По мнению экспертов ООН, проблема радиации, связанная с происшествием на Чернобыльской АЭС, входит в наиболее критический период. **Худшее ожидается в период с 2006 по 2010 года**, когда последствия на здоровье трех с половиной миллионов людей достигнут наивысшего пика, а дети 1986 года, года катастрофы, начнут уже в свою очередь рожать детей - только тогда станет известно, вызвал ли взрыв кроме заболеваний раком, нарушений иммунной системы и других патологий, также генетические нарушения.

Горько осознавать факты по случаям заболевания **раком щитовидной железы** у чернобыльских детей. К началу тысячелетия ожидалось 1500 случаев, 6600 к 2006 году. Однако сегодня эта цифра **превышает уже 11000**.

Жертв Чернобыля уже около 200000 человек и выявляется все большее количество отрицательных последствий (рак, лейкемия, синдромы иммунодефицита), связанных с устойчивостью низких доз радиации.

Возвращение земли к исходному состоянию начнет происходить через 300 лет.

Действительный уровень загрязнения в зонах, пострадавших от атомной аварии, напрямую зависит от питания: 70 – 90% радиации (цезий 137, стронций 90 и плутоний) живые существа получают из земли через продукты питания.

В этой связи, **проект "Гумус" ставит целью выращивание "чистой" сельскохозяйственной продукции**, вовлекая в процесс население, которое получает информацию о том, какому риску подвергается, употребляя загрязненные продукты.

Проанализировав 180 деревень с уровнем радиации от 15 до 40 кюри на км², было выбрано место проведения проекта.

Исключая из этого радиационного круговорота одну из частей, **проект предлагает конкретную надежду на лучшее качество жизни населению, проживающему в загрязненных зонах.**

Название: ПРОЕКТ "ГУМУС" – международное сотрудничество в социальной и сельскохозяйственной сферах Беларуси, оказание помощи населению пострадавшему от аварии на Чернобыльской АЭС, построение основных линий выхода из ситуации, на основе международного опыта радиационного загрязнения, проблем окружающей среды, ситуаций социально-экономических, прежде всего, касающихся режима питания.

Тематика: чернобыльская авария нанесла огромный ущерб повседневной жизни людей, проживающих на загрязненных территориях, что отразилось не только на здоровье, но и на всем уровне жизни (экономика, общественная жизнь, экология, питание, образование, культура). Для того, чтобы восстановление могло быть реальным и прочным, необходимо сотрудничество со стороны населения.

Среда проекта: "риск питания": 70-90% радиационной дозы живые существа получают из земли через продукты питания.

Предпосылка: начиная с анализа пищевой цепи как главного источника загрязнения необходимо подтвердить возможность позитивного вмешательства, чтобы нарушить порочный круг.

Идея: звено цепи, на которое необходимо влиять – земля. Заменяя загрязненную почву на чистую возможно выращивание чистых продуктов. В тоже время необходимо вмешательство в социальную жизнь, объяснения риска, которому подвергается население, употребляя загрязненную пищу, пояснение необходимости проекта, чтобы добиться устойчивого и постоянного результата.

Цели:

- в социальной сфере: создание образовательной программы по "рisku питания", постепенно вовлекая в нее все население деревни с высоким уровнем загрязнения радиацией, опираясь на такие основные структуры населенного пункта как сельский совет, детский сад, школа, фельдшерский пункт, дом культуры.
- в сельско-хозяйственной сфере: построение теплиц в загрязненной зоне для выращивания сельскохозяйственных культур без использования загрязненной почвы, путем использования подпочвенного слоя.

Ожидаемые результаты:

- создание условий для лучшего качества жизни в зонах наиболее загрязненных в Гомельской области;
- формирование социальных условий для осознания опасности при употреблении загрязненной продукции;
- очистка продукции, путем выращивания её не на загрязненной почве;
- развитие самостоятельного местного управления и финансирования предложенным проектом;
- вовлечение в процесс белорусских аграрных учреждений;
- дополнительный импульс для микроэкономики колхоза;
- оптимизация употребления ресурсов, направленных непосредственно на питание детей;
- деление экспериментальным агрономическим опытом с другими территориями, пострадавшими от загрязнения радиацией (Беларусь, Украина, Россия).

Место проекта:

- теплица "10-летие Октябрьской революции", Молчаны – совхоз "Исток" – Речицкий район – Гомельская область (экспериментальный проект),
- деревня Дубовый Лог (15/40 юри на км²) – Добрушский район – Гомельская область (окончательный проект).

Получатели:

- на начальном этапе рабочие и семьи деревень Молчаны и Дубовый Лог (500 человек);
- на последующем этапе жители деревень наиболее загрязненных на территории Гомельской области (200 теплиц по 2000 м² на 60.000 жителей).

Продолжительность проекта:

- базовый проект в Молчанах и Дубовом Логе: **5 лет** (начало: 05.11.01; конец: 04.11.06),
- самостоятельное продолжение проекта: **без временных ограничений**

Организаторы:

- Легамбиенте Солидарьета
- Группа Система - Чезена
- Общество друзья Сирены – Лоди
- Центр вегетативных исследований – Чезена

Координирование

Национальный координатор:

МАССИМО БОНФАТТИ

ул. Пуччини, 13
10022 Карманьола (Торино)
тел. 011/9716786 факс 011/9729994
тел. раб. 011/9719606
сот. 338/9396289
E- Mail: bonfatti@mail.karmanet.it

Научное координирование:

- Доктор ЛУЧИАНО ТРЕНТИНИ, вегетативные исследования, Эмилья-Романья
- Доктор ПАОЛО ПАСОТТИ, экспериментальный сельскохозяйственный центр "Марио Нери", Имола (Болонья)
- Доктор МАССИМО СКЪЯВИ, экспериментальный институт сельского хозяйства, Монтаназо Ломбардо (Лоди)
- Доктор РОБЕРТО СОНЬИ, региональное общество защиты окружающей среды (Пьяченца)
- Профессор ЭНРИКО КЕЛИ, кафедра социологии отношений, Сиена
- АННА МАДЖИ, педагог, Фойяно делла Кьяна
- Доктор СИЛЬВАНА БИЗОНЬИ, социальный исследователь, Рим

Программное обеспечение/вебмастер:

ДАНИЕЛЕ ГРОССИ, общество друзья Сирены для проекта Гумус, Лоди.

Наши партнеры

Белорусские партнеры:

- КОМИССИЯ ПО ЧЕРНОБЫЛЮ (КОМЧЕРНОБЫЛЬ), МИНИСТЕРСТВО ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ, РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ
- ИНСТИТУТ РАДИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ГОМЕЛЬ
- УНИВЕРСИТЕТ им. САХАРОВА, МИНСК
- МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РАДИАЦИИ И ЭНДОКРИНОЛОГИИ, ГОМЕЛЬ
- КОЛХОЗ МОЛЧАНЫ
- ДЕРЕВНЯ ДУБОВЫЙ ЛОГ

Итальянские партнеры:

- ЛЕГАМБИЕНТЕ СОЛИДАРЬЕТА, ИТАЛИЯ
- "ГРУППА СИСТЕМА", ЧЕЗЕНА
- ОБЩЕСТВО "ДРУЗЬЯ СИРЕНЬ", ЛОДИ
- ЦЕНТР ВЕГЕТАТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ЧЕЗЕНА
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ЦЕНТР "МАРИО НЕРИ", ИМОЛА (БОЛОНИЯ)
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, МОНТАНАЗО ЛОМБАРДО, ЛОДИ
- РЕГИОНАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВО ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПЬЯЧЕНЦА
- АССОЦИАЦИЯ "НЕТ ЧЕРНОБЫЛЮ", ЛИМБЬЯТЕ, МИЛАН
- КАФЕДРА СОЦИОЛОГИИ ОТНОШЕНИЙ, УНИВЕРСИТЕТ СИЕНЫ

Положительные отзывы:

- МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
- МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
- МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
- ВЫСШИЙ АГРАРНЫЙ СОВЕТ ИТАЛИИ
- ОБЩАЯ ДИРЕКЦИЯ ЛЕСНЫХ, ГОРНЫХ И ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ИТАЛИИ

Сотрудничество:

- МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА ИТАЛИИ
- МИНИСТЕРСТВО ИНОСТРАННЫХ ДЕЛ ИТАЛИИ
- ПОСОЛЬСТВО ИТАЛИИ В МИНСКЕ
- ПОСОЛЬСТВО БЕЛАРУСИ В РИМЕ
- АГРАРНАЯ КОМИССИЯ, СЕНАТ РЕСПУБЛИКИ ИТАЛИЯ
- КОМИССИЯ ПО ДЕЛАМ ДЕТСТВА, СЕНАТ РЕСПУБЛИКИ ИТАЛИЯ