

# Традиционные знания связанные с генетическим ресурсами в сообществах Таджикистана. Текущая ситуация.



**Муҳаббат Маҳмадалиева, кандидат биологических наук,  
Общественная организация «Зан ва Замин», Таджикистан**

**Региональный семинар для стран ВЕЦА по созданию потенциала для Нагойского Протокола  
регулированию доступа к генетическим ресурсам и совместного использования на  
справедливой и равной основе выгод от их применения 31 марта-4 апреля 2014г, Минск 1  
(Республика Беларусь)**



# Таджикистан

- **Население – 8 млн**
- **Территория- 143,1 кв. км**
- **93% территории составляет горы**
- **Орошаемые земли – 600 000 га**
- **Сельское население – 74%,**
- **Основная отрасль – сельское хозяйство**
- **Основная рабочая сила в сельском хозяйстве составляет женщины- 90%**
- **НПО в Таджикистане - 3 000**



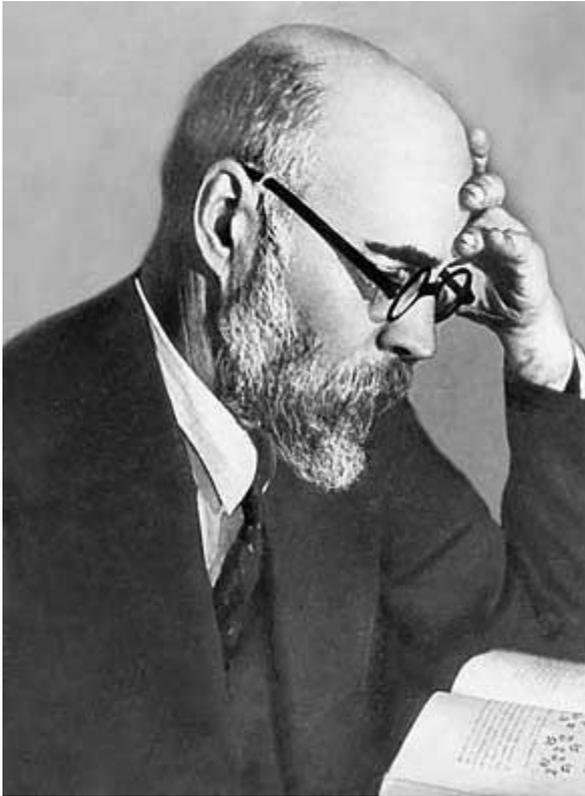
# Агробиоразнообразие Таджикистана

Академик Н.И. Вавилов:  
культурную флору  
Таджикистана относил к  
самобытной, богатой и  
древнейшей

Здесь родина пшениц,  
ржи, ячменей и других  
зернобобовых культур

«Здесь мы находимся у  
очагов формирования  
ценных культурных  
растений»





«Совокупность всех генов вида...я назвал генофондом, чтобы подчеркнуть мысль о том, что в лице генофонда мы имеем такое же национальное богатство, как в лице запасов нефти, запасов золота, угля, скрытых наших в недрах»

*А.С. Серебровский, (1926)*

**“....В соответствии со своим национальным законодательством обеспечивает уважение, сохранение и поддержание знаний, нововведений и практики коренных и местных общин, отражающих традиционный образ жизни, которые имеют значение для сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия.....”**

*81-я статья Конвенции ООН “О Биологическом Разнообразии”*



# Текущая ситуация генетических ресурсов и связанными с ним ТЗ в сообществах

- Генетические ресурсы растения и связанные с ним ТЗ—общечеловеческое достояние, доступ к генетическим ресурсам растений свободный
- На генетические ресурсы и ТЗ не распространяются права интеллектуальной собственности
- Генетические ресурсы и ТЗ не имеют цены и используются как исходный материал
- Приоритет сохранения ГРР экзито

# Изменение отношение к генетическим ресурсам в области сохранение

- ТЗ связанные с ГРР –суверенная собственность
- Доступ к ГРР –на основе двухсторонних соглашений
- Возможно патентование ТЗ с ГРР
- ТЗ связанные с ГРР - потенциальный источник получения прибыли
- Приоритет сохранения ГРР –экзито и инсито

Таджикистан ратифицировал Нагойский  
протокол

20 сентября 2011г Таджикистан был  
подписан Нагойский Протокол

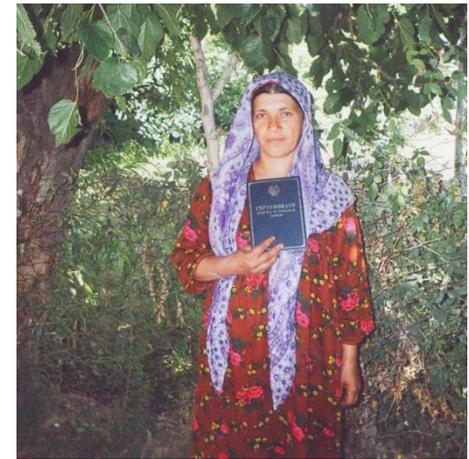
20 сентября 2013 присоединился к  
Нагойскому протоколу

# ОО «Зан ва Замин» создана в 1999г

## Деятельность:

- Содействие в доступе сельских женщин к земле, продовольственная безопасность, содействие доступа женщин –фермеров к рынку
- Сохранение традиционных знаний и местного агробιοразнообразия в сообществах горных районов;
- повышение роли сельских женщин в сохранении агробιοразнообразия
- Сохранению биоразнообразия орехоплодных лесов заказника «Чилдухтарон»

*Доноры: Фонд Кристенсена, Акт Центральная Азия, Икко/Хелветас, ФФИ*





# Мероприятия по сохранению ТЗ по биоресурсам

- Исследования по поиску и выявления традиционных занятий по биоресурсам и их хранителей
- Семинары, тренинги круглые столы, конференции по по сохранению местного агробιοразнообразия и ТЗ
- Практическая деятельность – создание питомников и садов на уровне общин для сохранения, размножения редких ценных местных сортов, находящихся под угрозой исчезновения
- Ежегодные фестивали “Местные яблоки” с участием членов сообщества
- Работа с школьниками
- Сотрудничество с государственными учреждениями, с научными институтами
- Публикации бюллетени, брошюр, книг
- Выступления в СМИ

## Достигнуты результаты

- Выявлены старые местные сельхозкультуры – красный, сладкий лук, цветные фасоли, грецкие орехи, яблоки, а также местные сорта груши
- Выявили различные формы традиционных знаний по биоресурсам около 20 видов, которые представляют собой особую ценность для развития общества, в сообществах приграничных районов Таджикистана, а также нашли их знатоков – всего 53
- Описали выявленных форм традиционных знаний по биоресурсам и выпущена книги традиционных знаний по биоразнообразия и местные сорта яблоки и хранители их биоразнообразия

- **Выявленные традиционных знаний распространяли среди членов других сообществ в ходе тренингов, организации национального семинара, организация выставки, а также в ходе выступления через СМИ**
- **Знатоков традиционных знаний по биоресурсам стимулировали призами**
- **На площади более на 15га созданы коллекционные сады местных сортов**
- **Более 20 местных сортов спасены от исчезновения**
- **Проведенные мероприятия позволили привлечь внимания общественности к традиционным знаниям по биоразнообразию и необходимости бережного сохранения их для устойчивого развития общества**

# Местные сорта яблок



Шохи себ



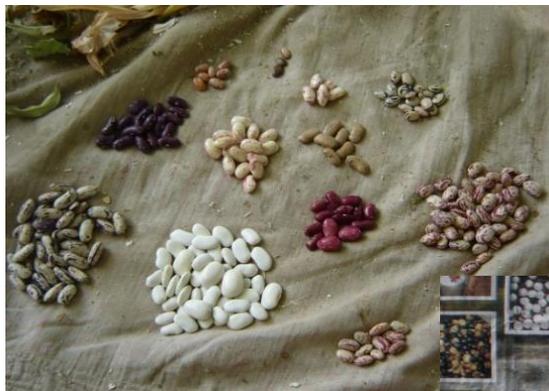
Себи қосимсарқорй



Қосим - 2

21 8 2011

# Биоразнообразие - основа для продовольственной безопасности



# Роль женщин в хранении традиций





# Хранители генофонда местных сортов

Мультимедийная выставка

«Таджикистан – Сад надежды» в Национальном музее  
Таджикистана



# Признание достигнутых результатов на Международном уровне

Награждение ОО «Зан ва Замин» премией UNDP Экватор-2012 в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия и награждение особой премии UNDP в области продовольственной безопасности



**Спасибо за внимание!**