



По данным учета лесного фонда (2003г.) в пойменных лесах Кыргызстана произрастает 6,3 тыс. га облепихи. Имея в стране достаточные ресурсы (естественные заросли по всей республике) и неограниченные возможности создания промышленных плантаций, можно организовать сбор, переработку и выпуск лекарственных и пищевых продуктов из плодов облепихи крушиновидной.



Обширные массивы облепихи в Кыргызстане таят в себе ценнейшие генетические ресурсы, еще не использованные для создания новых, устойчивых к местным условиям, крупноплодных, высоко витаминных и масличных сортов облепихи.

Разработчики буклета: Шалпыков К. Т.
Тургунбаев К. Т.

Разработка дизайна: Тургунбаев Э. К.

В декабре 2005 года под координацией **Bioversity International** начал свою деятельность в пяти странах Центральной Азии проект **UNEP-GEF «In Situ/On-Farm** сохранение и использование агробиоразнообразия (плодовые культуры и их дикие сородичи) в Центральной Азии».

Этот проект нацелен на сохранение богатого разнообразия плодовых культур и их диких сородичей, ресурса глобального значения, важного для поддержания фермерского производства и развития селекционных программ, жизнеобеспечения местного населения, жизнь которого зависит от этого ресурса.



Результатом проекта будет сохранение местных сортов плодовых культур и их диких сородичей, охрана базы природных ресурсов и основы устойчивого развития сельскохозяйственного производства в Центрально-азиатском регионе.

Где можно получить дополнительную информацию?

Национальный отдел реализации проекта
г. Бишкек, ул. Тимура Фрунзе 73/1
КыргНИИЗ
тел: +996(312)55-73-05, 55-73-04
e-mail: abd_kyrgyz@mail.ru



Проект
UNEP-GEF/Bioversity International
«In situ/On farm
сохранение и использование
агробиоразнообразия
(плодовые культуры и их дикие сородичи)
в Центральной Азии»



в Кыргызстане



Кыргызстан 2007 г.



По красоте, вкусу, пользе облепиха крушиновидная (*Hippophae rhamnoides*) не имеет себе равных. Ни одна ягодная культура не может превзойти ее по выносливости, неприхотливости, и, может быть, даже по урожайности...

В течение многих тысячелетий природа вытесняла облепиху на берега рек и озер, на оползни и откосы, на песчаные склоны оврагов и галечники, и даже в горы на высоту полторы-две тысячи метров. Если учесть в каких условиях растет облепиха, то она уже давно должна была бы исчезнуть с лица земли. **Но она живет!**



Облепиха поглощает азот прямо из воздуха, в любых условиях она ухитряется брать столько солнечного света, сколько ей нужно, она отчаянно борется с ледоходами, паводками и пожарами, переносит мороз до 52 градусов. Она берет из окружающей среды огромное количество полезных веществ и строит из них свой организм от корней до ягод... В облепихе присутствует чуть ли не весь витаминный алфавит, почти вся менделеевская таблица микро- и макроэлементов и целый набор биологически активных веществ.

В последние годы облепиха завоевала большую популярность благодаря открытию биологически активных веществ в ее плодах и особенно высокоэффективного лечебного свойства облепихового масла, получаемого из плодовой мякоти.



Ареал облепихи крушиновидной, этого пластичного, полиморфного вида, очень обширный. Его западная граница - это прибрежная полоса юго-восточной Англии, а восточная - западные районы Китая, Хэйбэй. Ареал облепихи по долготе протягивается между 2 и 115° восточной долготы, по широте между 27° и 58°50 северной широты, т.е. является типичным представителем флоры Евразийского континента.

Несмотря на довольно широкое распространение облепихи в Кыргызстане, облепиха крайне слабо изучена в регионе.



Ввиду интенсивного освоения припойменных земель под различные сельскохозяйственные цели, под строительство автомобильных дорог, естественные тугайные леса, где и сосредоточены основные массивы облепихи, исчезли или находятся на грани исчезновения. В Кыргызстане облепиха встречается повсеместно, в Иссык-Кульской, Кочкорской, Чуйской, Таласской, Суусамырской, Кетментюбинской и Ат-Башинской долинах, в поймах крупных и малых рек и саев.

Характерными для большинства форм облепихи центрально-азиатского ареала являются: **высокоствольность, околюченность кустов, мелкоплодность.**



В настоящее время, в соответствии с Национальной лесной политикой Кыргызстана на ближайшую перспективу лесное хозяйство республики должно развиваться комплексно.

Наряду с решением основных лесохозяйственных задач, немаловажное значение приобретает и так называемое «побочное пользование лесом»: заготовка дикорастущих плодов, орехов, лекарственных и технических растений.

Потребность медицинских учреждений и населения республики в лекарственных препаратах в настоящее время покрывается, в основном, за счет ввоза из-за границы и обходится населению нашей республики довольно дорого.

Между тем, богатейшая флора Кыргызстана располагает источниками сырья для многих лекарственных препаратов, к числу которых относится и облепиха крушиновидная.