

ФЛОРА БЕЛАРУСИ И КАЗАХСТАНА

Флора, как известно, является ценным источником пищевого и лекарственного сырья. С давних времен врачи использовали растения для лечения различных заболеваний. К использованию тех или иных трав люди приходили путем долгих поисков, не исключены были и ошибки. Знания о целебных свойствах растений передавались из поколения в поколение. Первую информацию об использовании растений для лечения можно найти в травниках и лечебниках. Данные знания оказались весьма полезными и эффективность «рецептов» была позднее подтверждена и расширена с помощью различных научных методов. В настоящее время лечение различных заболеваний человека с использованием свойств лекарственных растений нашло широкое распространение. Ежегодно на фармацевтических рынках всех стран появляются новые препараты, в основе которых лежит действие биологически активных веществ растений. Например, в Республике Беларусь в настоящее время зарегистрировано более 200 наименований лекарственных средств на основе лекарственного растительного сырья и сборов из него [1]. В Государственном реестре Республики Казахстан также зарегистрировано разрешенное к медицинскому применению лекарственное сырье природного происхождения (в том числе лекарственное растительное сырье). Как известно растительный покров Беларуси занимает более 60% территории страны. Как указано в [2], полезными свойствами для использования в народном хозяйстве обладают более 500 видов растений (например, Иван-чай узколистый – *Chamaenerion angustifolium*). Однако используется только около 2% от запаса этого сырья.

В Казахстане отмечается большое разнообразие представителей флоры. Это связано с большой протяженностью страны. Растительность насчитывает около 6 тыс. видов растений, при этом необходимо отметить, что около 700 из них являются эндемиками (например, полынь беловосковая – *Artemisia albicerata*, тюльпан Борщова – *Tulipa borszczowii*). Вместе с тем необходимо отметить, что как в Казахстане, так и в Беларуси большое внимание уделяется законодательной базе по обращению с представителями флоры. Необходимо учитывать, что бесконтрольный и неправильный сбор лекарственных растений может привести к гибели популяций. Поэтому, например, в Беларуси 14 июня 2003 г. был принят Закон № 205-З «О растительном мире» [3], в котором установлены правовые основы охраны, воспроизводства, содержания, рационального использования растительных ресурсов, а также определены средообразующие, санитарно-гигиенические, водоохранные и иные функции, которые позволят обеспечить пригодную для жизни и здоровья населения окружающую среду.

Таким образом, и Казахстан, и Беларусь имеют богатую и весьма разнообразную флору, большое внимание странами уделяется ее сохранению, преумножению, но вместе с тем много сил направлено на разработку новых лекарственных средств на основе растительного сырья. Поэтому совместные научные исследования, целью которых является создание новых средств на основе растительного сырья, являются весьма перспективными.

ЛИТЕРАТУРА

1. Лекарственное растительное сырье и сборы из него [Электронный ресурс] / Реестры УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении». Минск, 1998. – Режим доступа: http://www.rceth.by/Refbank/reestr_lekarstvennih_sredstv/results. – Дата доступа: 06.10.2018.
2. Хандогий, А.В. Животные ресурсы Республики Беларусь / А.В. Хандогий, О.В. Прищепчик. – Минск: МГЭУ им. А.Д. Сахарова. – 2013. – 86 с.
3. Закон Республики Беларусь от 14 июня 2003 г. № 205-З «О растительном мире» [Электронный ресурс] / Национальный центр правовой информации РБ. Минск, 2003-2018. – Режим доступа: <http://pravo.by/document/?guid=3871&p0=h10300205>. – Дата доступа: 06.10.2018.