

## **Biodiversity of introduced plants of Belarus in the Internet**

Volodko I.K. \*, Kuzmenkova S.M. \*, Nosylovsky O.A. \*\*, Zubarev A.V. \*, Brel N.G. \*

\* The Central Botanic Garden of the NAS of Belarus  
Minsk, str. Surganov, 2в, 220012, Republic of Belarus [hbc@bas-net.by](mailto:hbc@bas-net.by)

\*\* National Center of Information Resources and Technologies of the NAS of Belarus  
Minsk, str. Akademicheskaya, 25, 220072, Republic of Belarus

The site "[Plants of Belarus](http://hbc.bas-net.by/plantae/)" (<http://hbc.bas-net.by/plantae/>) is developed for realization of the Convention on a biological diversity (1992) since 2003.

In the project the data on 9.5 thousand species, forms and cultivars which are involved in culture (introduction) with the purpose of use of their useful properties are submitted. Structure of the given data: the name of a plant (Latin and Russian), useful properties where it is raised ex situ or is kept in vitro, one or two original images (for 700 species and cultivars, the size 300x225, 667x500 pixels) or copied from references, the bio-ecological properties investigated by the Belarus scientists. The visitor can receive the data on the nomenclature and a geographical origin from projects The International Plant Names Index (IPNI), Provisional Global Plant Checklist (IOPI), Index Genericorum. References to the other publications in the Internet are accessible from search system Google.

At support of the Ministry of Natural Resources and Environmental Protection of the Republic of Belarus

## **Биоразнообразие интродуцированных растений Беларуси в Интернете**

Володько И.К. \*, Кузьменкова С.М. \*, Носиловский О.А. \*\*, Зубарев А.В. \*, Брель Н.Г. \*

\* Центральный ботанический сад НАН Беларуси  
220012, г. Минск, ул. Сурганова, 2в, [hbc@bas-net.by](mailto:hbc@bas-net.by)

\*\* Национальный центр информационных ресурсов и технологий НАН Беларуси  
220072, г. Минск, ул. Академическая, 25

Для реализации Конвенции о биологическом разнообразии (1992) с 2003 года разрабатывается сайт "[Растения Беларуси](http://hbc.bas-net.by/plantae/)" (<http://hbc.bas-net.by/plantae/>).

В проекте представлены данные о 9,5 тысячах видах, формах и сортах, которые привлекаются в культуру (интродуцируются) с целью использования их полезных свойств. Структура предоставляемых данных: название растения (латинское и русское), полезные свойства, где выращивается ex situ или сохраняется in vitro, одно или два оригинальных (для 700 видов и сортов, размер 300x225, 667x500 пикселей) или сканированных из литературных источников изображения, биоэкологические свойства, изученные белорусскими учеными. Данные о номенклатуре и географическом происхождении посетитель может получить с проектов The International Plant Names Index (IPNI), Provisional Global Plant Checklist (IOPI), Index Genericorum, ссылки на другие публикации в Интернете - с поисковой системы Google.

При поддержке Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь