

# Leśny Bank Genów Kostrzyca



Autor zdjęcia: Szymon Bialic

**Beneficjent: Leśny Bank Genów Kostrzyca**

**Tytuł projektu: Leśny Bank Genów Kostrzyca ważnym elementem zachowania różnorodności biologicznej Aglomeracji Jeleniogórskiej – integracja ochrony ex situ w banku genów z funkcjami ogrodu botanicznego**

**Wartość projektu: ponad 2,2 mln zł**

**Wartość dofinansowania z UE: prawie 1,9 mln zł**

Troska o środowisko na Dolnym Śląsku sprowadza się do dwóch kwestii: dbałości o klimat, a także zachowania i ochrony środowiska naturalnego wraz z jego zasobami. Istniejący od 1996 roku Leśny Bank Genów Kostrzyca w Miłkowie koło Karpacza, który gromadzi i przechowuje nasiona najcenniejszych drzew w kraju, wpisuje się w oba te założenia.

Projekt Leśnego Banku Genów Kostrzyca składa się z części botanicznej i części technicznej. W tej pierwszej przewidziano zachowanie zasobów genowych gatunków roślin pochodzących z najcenniejszych form ochrony przyrody Aglomeracji Jeleniogórskiej, takich jak Torfowiska Doliny Izery czy rezerwat Krokusy w Górzyńcu. Natomiast w ramach części technicznej przewidziano stworzenie infrastruktury dla działającego arboretum, której celem będzie udostępnienie kolekcji dla zwiedzających, także dla osób z niepełnosprawnością ruchową. Powstanie między innymi edukacyjny plac zabaw, pergola, sieć oświetlenia solarnego, a także zbiornik wodny. Istniejące oczka wodne zostaną oczyszczone i przebudowane, a komunikację ułatwią drewniane mostki.

## **Audycja o rozbudowie Banku Genów Kostrzyca w Miłkowie, w którym gromadzone i przechowywane są nasiona najcenniejszych drzew w Polsce**

Emisja 6 czerwca 2018 roku w Muzycznym Radiu Jelenia Góra

Część 1:

[http://rpo.dolnyslask.pl/wp-content/uploads/2018/05/ad\\_2.mp3](http://rpo.dolnyslask.pl/wp-content/uploads/2018/05/ad_2.mp3)

Część 2:



Autor zdjęcia: Szymon Bialic



Autor zdjęcia: Szymon Bialic



Autor zdjęcia: Szymon Bialic



Autor zdjęcia: Szymon Bialic



Szymon Bielecki



Szymon Bielecki



Szymon Bielecki

---

**Beneficiary: Forest Gene Bank Kostrzyca**

**Project title: Forest Gene Bank Kostrzyca is an important part of preservation of biodiversity in the Jelenia Góra Agglomeration – an integration of ex situ conservation in the gene bank with the botanical garden functions**

**Project value: over 2,2 million PLN**

## **EU – co funding: almost 1,9 million PLN**

Care for the environment in Lower Silesia comes down to two issues: care for the climate, as well as the conservation and protection of the environment and its resources. Since 1996 the Forest Gene Bank Kostrzyca has been in place in Miłków near Karpacz, gathering and storing seeds of the most valuable trees in the country, which is consistent with both these assumptions.

The project of Forest Gene Bank Kostrzyca consists of the botanical and technical part. In the first part, the preservation of the genetic resources of plant species from the most valuable forms of nature protection of the agglomeration of Jelenia Góra is provided, such as Peat Bogs of the Jizera Valley or Krokusy reserve in Górzyniec. The technical part, however, provides the creation of infrastructure for the functioning arboretum, in order to make the collection available to the public, also for people with motor disabilities. It will also encompass, among others, an educational playground, pergola, solar lighting network, as well as a water reservoir. The existing ponds will be cleaned and rebuilt, and the communication will be facilitated by wooden bridges.