

## **A Növényi Diverzitás Központ**

felvételt hirdet

**„Botanikus”**

munkakör betöltésére.

### **A munkaviszony időtartama:**

határozott idejű szerződéses jogviszony

**Foglalkoztatás jellege:** Rész/teljes munkaidős (megegyezés szerint)

**A munkavégzés helye:** Növényi Diverzitás Központ, Tápiószéle, Külsőmező 15.

### **A Növényi Diverzitás Központ (NöDiK) szakmai tevékenységének rövid összefoglalója:**

A NöDiK fő feladatai közé tartozik az országos szántóföldi- és zöldségnövény génbank gyűjtemények fejlesztése, ezek agrobotanikai értékelő vizsgálata, dokumentálása és közreadása, valamint közép- és hosszú távú megőrzése hűtött magtárolókban, ültetvényekben, vagy merisztéma kultúrákban. Ehhez kapcsolódik a helyi körülményekhez alkalmazkodott hazai tájfajták, ökotípusok és populációk eredeti termőhelyen („in situ”, „on-farm”) történő fenntartásának szervezése és irányítása.

### **A „Pannon Magbank létrehozása a magyar vadon élő edényes növények hosszú távú ex-situ megőrzése” c. LIFE+ program rövid összefoglalója:**

A 2010. január 1-jétől 2014. december 31-ig tartó Pannon Magbank Life+ projekt célja a tárolásra alkalmas őshonos, vadon élő hazai magvas növényfajok 50%-ának, vagyis legalább 800 növényfajnak a begyűjtése és hosszú távú megőrzése. A Pannon Magbank biztonsági tárolóként szolgál a veszélyeztetett fajok vadon élő populációinak váratlan káresemény vagy környezeti katasztrófa hatására bekövetkező hirtelen pusztulása vagy drasztikus egyedszám csökkenése esetén, és egyben lehetőséget nyújt növénytársulások stabilitásának és változatosságának fenntartását célzó vizsgálatokra. A lehető legszélesebb nyilvánosság elérése érdekében a projekt nagy hangsúlyt fektet a szemléletformáló és oktatási tevékenységre.

### **A munkakörbe tartozó lényeges feladatok:**

- A beérkezett genetikai alapanyagok (vad növényfajok magtétellei) rendszertani ellenőrzése: morfológia bélyegek megfigyelése, morfometriai paraméterek felvételezése, fotódokumentáció készítése, sztereomikroszkópi vizsgálatok elvégzése, nevezéktani ellenőrzés, taxonómiai problémás tételek beazonosítása, meghatározása.
- A természetben vadon élő növényfajok közül elsősorban a védett és fokozottan védettek ex-situ laboratóriumi, ill. üvegházi kísérleteinek beállítása és felügyelete, ill. indokolt esetben egyes fajok felszaporítása.
- A természetben vadon élő növényi génforrások felkutatása, begyűjtése.

### **Elvárások:**

- szakirányú egyetemi (MSc) végzettség (biológus, agrármérnök vagy kertészmérnök),
- magyar állampolgárság,
- cselekvőképesség,
- büntetlen előélet,
- minimum 2 év szakmai tapasztalat,
- botanikai, taxonómiai ismeretek a vadon élő növényfajok vonatkozásában,
- kiváló kommunikációs képesség,
- felhasználói szintű számítógépes ismeretek,
- megbízhatóság, precizitás.

**Előnyt jelent:**

- tárgyalóképes, legalább középfokú angol nyelvtudás,

**A jelentkezés részeként benyújtandó iratok, igazolások:**

- részletes fényképes szakmai önéletrajz,
- motivációs levél
- szakirányú végzettséget igazoló okirat másolata
- hozzájáruló nyilatkozat a személyes adatok kezeléséhez

**A munkakör betölthetőségének időpontja:** A munkakör 2014. március 1-től betölthető.

**Jelentkezési határidő:** 2014. január 26.

**A jelentkezés benyújtásának módja:** személyesen a Növényi Diverzitás Központ titkárságán vagy elektronikus formában az [allashirdetes@mail.nodik.hu](mailto:allashirdetes@mail.nodik.hu) címen. A levél tárgyaként a „Pannon Magbank LIFE+ projekt, botanikus” megjelölést kérjük feltüntetni.

**Személyes meghallgatás, döntés:** a kiválasztott jelentkezők meghallgatására várhatóan 2014. február 17-én kerül sor, a döntést 2014. február 19-ig hozza meg a meghallgatásra kijelölt Bizottság.