

# **A HAZAI NÖVÉNYFAJTA ELISMERÉS**

## **LEGFONTOSABB LÉPÉSEI**

### **1. FAJTABEJELENTÉS**

**MgSzH – OMMI**

### **2. FAJTAVIZSGÁLAT**

**- TELJESÍTMÉNYVIZSGÁLAT (min. 3 év)**

**TERMŐKÉPESSÉG, TERMÉSBIZTONSÁG, MINŐSÉG,  
REZISZTENCIA, TECHNOLÓGIAI JELLEMZŐK**

**- DUS VIZSGÁLAT (min. 2 év)**

**MEGKÜLÖNBÖZTETHETŐSÉG–KIEGYENLÍTETTSÉG–STABILITÁS**

**A TELJESÍTMÉNYVIZSGÁLAT TÖBB FAJTAKÍSÉRLETI  
ÁLLOMÁSON TÖRTÉNIK**

**A DUS VIZSGÁLAT EGY KÖZPONTI ÁLLOMÁSON TÖRTÉNIK**

### **3. FAJTAELISMERÉS**

**AZ MgSzH AJÁNLÁSÁVAL A FAJTAMINŐSÍTŐ BIZOTTSÁG  
DÖNTÉSE ALAPJÁN, VISSZAVONÁSIG ÉRVÉNYES**

**A FAJTAELISMERÉS KÖLTSÉGEI A FAJTABEJELENTŐT  
TERHELIK**

# **NÖVÉNYFAJTÁK SZABADALMAZTATÁSA**

**CÉLJA:** A FAJTATULAJDONOS JOGAINAK FOKOZOTT VÉDELME

**A SZABADALMI ELJÁRÁS HELYE:**

MAGYAR SZABADALMI HIVATAL

**LEGFONTOSABB ELŐFELTÉTELE:**

PONTOSAN LEÍRHATÓ ÚJDONSÁG

**TÉRBELI ÉRVÉNYESSÉGE:**

EGY MEGHATÁROZOTT ORSZÁG, EURÓPAI UNIÓ

**IDŐBENI ÉRVÉNYESSÉGE:** 15-20 év

**A SZABADALOM TÁRGYA LEHET:**

- BIOLÓGIAI EGYSÉG (GÉN, SEJT, BELTENYÉSZTETT VONAL, FAJTA)
- NEMESÍTÉSI, FAJTAFENNTARTÁSI ELJÁRÁS

**A SZABADALMAZTATÁS ÉS A SZABADALOM**

**FENNTARTÁSÁNAK KÖLTSÉGE**

**A SZABADALOM TULAJONOSÁT TERHELI**

# **A NÖVÉNYEK FAJTAFENNTARTÁSÁNAK LEGFONTOSABB JELLEMZŐI**

**CÉLJA: A FAJTA (FAJTAJELÖLT) SZAPORÍTÓANYAGÁNAK ELŐÁLLÍTÁSA**

## **A FAJTAFENNTARTÁS A FAJTATULAJDONOS ENGEDÉLYÉVEL TÖRTÉNHE**

### **A FAJTAFENNTARTÁSBAN SZEREPLŐ NEMESÍTÉSI ALAPOK KATEGÓRIÁI**

- **PREBÁZIS: A NEMESÍTŐ KIINDULÁSI ANYAGA**
- **BÁZIS: A PREBÁZISBÓL ELŐÁLLÍTOTT KÖVETKEZŐ NEMZEDÉK**
- **CERTIFIKÁLT SZAPORÍTÓANYAG: A BÁZISBÓL ELŐÁLLÍTOTT SZAPORÍTÓANYAG A KÖZTERMESZTÉS SZÁMÁRA (FÉMZÁROLT VETŐMAG)**

### **A FAJTAFENNTARTÁS HATÓSÁGI ELLENŐRZÉSE**

**AZ MgSzH ILLETÉKES ALEGYSÉGEI VÉGZIK**

### **AZ ELLENŐRZÉS TERÜLETEI:**

- **DOKUMENTUMOK: FAJTATULAJDONOS HOZZÁJÁRULÁSA, SZÁRMAZÁSI BIZONYLAT, SZEMLEJEGYZŐKÖNYVEK, LABORÍTÓRIUMI EREDMÉNYEK**
- **A SZAPORÍTÓANYAG ELŐÁLLÍTÁSÁNAK TECHNOLÓGIÁJA A BETAKARÍTÁSIG**
- **A SZAPORÍTÓANYAG MINŐSÉGÉNEK VIZSGÁLATA A KERESKEDELEMI ÁRU LÉTREJÖTTÉIG**

***A HATÓSÁGI ELLENŐRZÉS ALAPJA A NÖVÉNYFAJRA  
VONATKOZÓ SZABVÁNY***

# **LEGFONTOSABB GAZDASÁGI NÖVÉNYEINK FAJTAFENNTARTÁSA SZAPORODÁSI RENDSZERÜK SZERINT**

## **GENERATÍV SZAPORÍTÁSÚ ÖNTERMÉKENYÜLŐ NÖVÉNYEK**

**EGYEDSZELEKCIÓRA ALAPOZOTT TÖRZSEK FENNTARTÁSA ÉS  
TOVÁBBSZAPORÍTÁSA**

**-BÚZA, ÁRPA, ZAB, BORSÓ, BAB, CSILLAGFÜRT-**

## **GENERATÍV SZAPORÍTÁSÚ IDEGENTERMÉKENYÜLŐ NÖVÉNYEK**

### **- SZABADELVIRÁGZÁSÚ FAJTÁK**

**IZOLÁLT TERMŐTÁBLÁK ANYATÖVEINEK FÉLMAGMENNYISÉGES  
SZELEKCIÓJA**

**-LUCERNA, CIROK, ROZS, KÁPOSZTA, UBORKA, PAPRIKA-**

### **- HETERÓZIS HIBRIDEK**

**BELTENYÉSZTETT VONALAK FENNTARTÁSA**

**F<sub>1</sub> ELŐÁLLÍTÁS**

**-KUKORICA, NAPRAFORGÓ, KENDER, CUKORRÉPA-**

## **VEGETATÍV SZAPORÍTÁSÚ EGYÉVES NÖVÉNYEK**

**ANYATÖVEK SZELEKCIÓJA TÖRZSKISÉRLETEKBEN**

**-BURGONYA-**

## **VEGETATÍV SZAPORÍTÁSÚ ÉVELŐ NÖVÉNYEK**

**SZAPORÍTÁSRA KIJELÖLT ANYANÖVÉNYEKRŐL SZÁRMAZÓ  
RÜGYEK, HAJTÁSOK**

**-GYÜMÖLCSFÁK, ERDÉSZETI FAJOK, DÍSZFÁK, CSERJÉK-**

## **BIOTECHNOLÓGIAI MÓDSZEREK A FAJTAFENNTARTÁSBAN**

**IN VITRO MIKROSZAPORÍTÁS**

**-BURGONYA, SZAMÓCA, GERBERA, GYÜMÖLCSFÁK-**