

Hogyan vizsgáltuk a retekvetőmagokat?

Papírtekercsben kicsírázott retekvetőmagok vannak a háttérben. Eközben megjelenik a cím: „Hogyan vizsgáltuk? retekvetőmag: csírázókéesség”

Laboratóriumi felvételek, amelyek a retekvetőmagok csírázókéességének vizsgálatát mutatják be a [Hogyan vizsgáltuk a retekvetőmagokat? című cikk](#) illusztrálásaként.

Az egyes felvételeken a vizsgálat főbb lépései jelennek meg feliratként:

A csírázókéesség vizsgálatához 4x100 db magot használnak.

A retekvetőmagokat 20°C-on, 70%-os páratartalmú csíráztató fülkében csíráztatják.

Nappal 8 órán keresztül 1000 lux erősségű fényben, a többi 16 órában sötétben tartják a csírákat.

A csírázás elősegítésére 2 napos, 5-10 °C-os előhűtést alkalmaznak.

Az első csíranövény értékelés a 4. napon van, a vizsgálat teljes időtartama pedig 10 nap.

A vizuális bírálat alapján 3 csoportba sorolják a csíranövényeket: ép csíra, abnormális csíra, nem csírázott mag.

A vizsgálat megbízhatóságát a mintánkénti 4 ismétlés biztosítja.

A szubjektivitás kizárása érdekében a vizsgálatot 4 vizsgáló végzi.

Magyarországon és az EU tagállamaiban csak a minimum 70% csírázókéességű retekvetőmagok hozhatók forgalomba.

A záróképernyőn a Szupermenta logója és a „Szupermenta A Nébih termékteszt oldala” felirat jelenik meg.