

# SAJTÓKÖZLEMÉNY

## GINOP-2.1. pályázaton elnyert projekt indulása

2023.09.24.

Az Aranypony Halászati Zrt. és a Corax-Bioner Biotechnológiai Zrt. közös, konzorciumban elnyert pályázatának indításáról kívánunk beszámolni.

A projekt a békalencse, mint olcsó fehérjeforrás nagyüzemi gazdaságos előállítására és hasznosítására alkalmas technológiák és erre épülő magas minőségű takarmány termékek fejlesztésére irányul. A projektben két sikeres, hosszú évek óta sikeres közép vállalkozás, az Aranypony Halászati Zrt. és a Corax-Bioner Biotechnológiai Zrt. vesznek részt. A megvalósítás 167 587 360 forint teljes támogatái összeg segítségével, a Széchenyi Terv Plusz program keretében valósulhat meg.

A békalencseformák (Lemnoidae) olcsón előállítható és jól hasznosítható növények, melyek a növényvilágban egyedülálló növekedési sebességgel rendelkeznek.

Régóta ismert e növények víztisztító képessége, nagy mennyiségű nitrogént és foszfort képesek rövid idő alatt a terhelt vizekből kivonni és azt tápanyagként hasznosítani.

A fejlesztési program elsődleges célja a hazai időjárási feltételek és egyéb adottságok között alkalmas békalencse termesztési technológiák kidolgozása, valamint ezekre építve egyszerre magas minőségű és olcsó állati fehérjetakarmányok fejlesztése.

A magas minőséget és az eltarthatóságot a fehérjetömeg biztosításán túl a legjobb feldolgozási technológiák kialakításával, valamint a takarmányok probiotikumokkal történő dúsításával tervezzük elérni. A probiotikumokat vagy külön előállítva adjuk a termékhez, vagy a termelt békalencse irányított fermentálása során állítjuk elő. A projektet ezért kiegészítettük az előállított fehérje tápértékének növelését célzó probiotikum fejlesztéssel.

Olyan olcsó és kiváló minőségű takarmányok kifejlesztése a célunk, amik a békalencsét hasznosítják fehérje- és növényi rost forrásként, egyúttal magas probiotikum tartalmuk révén a prémium minőségű takarmányok közé sorolhatók és az állattenyésztésben széles körben hasznosíthatók.

**További információ kérhető:** [Titkarsag@corax-bioner.hu](mailto:Titkarsag@corax-bioner.hu)