

A Nagisz Csoport sertés üzletága

Helyzetkép. Kihívások a technológia, takarmányozás és az állategészségügy terén

2026.10.30.

Lapos László

NAGISZ CSOPORT

Bemutatás





A NAGISZ Csoporton belül, öt vállalkozás

- Nagisz Zrt.,
- Hage Zrt.,
- Big-Pig Kft.,
- Hungaromeat Kft.,
- Suis 28. Kft.

14 telephelyen folytat sertéstenyésztési tevékenységet.





Beruházás

A cégcsoport 10 nagyvolumenű beruházást hajtott végre az elmúlt 15 évben.

Cél: A meglévő termelő kapacitások hatékonyságának növelése, illetve kapacitás bővítés.

A teljesség igénye nélkül az első és az utolsó.

Hage Molnártag

Létesítés: 2012

3.150 kocával termelő tenyész telep.

A cégcsoport és a Topigs számára tenyész kocasüldőt és hízóalapanyagot állít elő.

Kapacitás növelő beruházás











Hage Békéscsaba

Létesítés: 2023

750 kocával termelő, a régi 550 kocás telep helyén létesült árú előállító komplett telep.

Hatékonyság és kapacitás növelő beruházás













Állomány

Az újonnan létesített telepek közül, a **molnártagi tenyész telep** a **Topigs genetikai cégtől** vásárolt tenyész állománnyal,

a többi telep saját előállításból került betelepítésre.

A meglévő telepek állománycsere célzattal kerültek újra telepítésre.

- PRRS mentesítéshez kötötten: három telep
- Tervezett állategészségügyi státusz javítási céllal: két telep

A 14 telepen termelő állományból már csak egy vár egészségügyi megújításra.

A magas állategészségügyi státusszal rendelkező állomány a biztosíték

a hatékony termeléshez és a felelős antibiotikum felhasználás megvalósításához.

Hatékony és eredményes termelés pillérei:

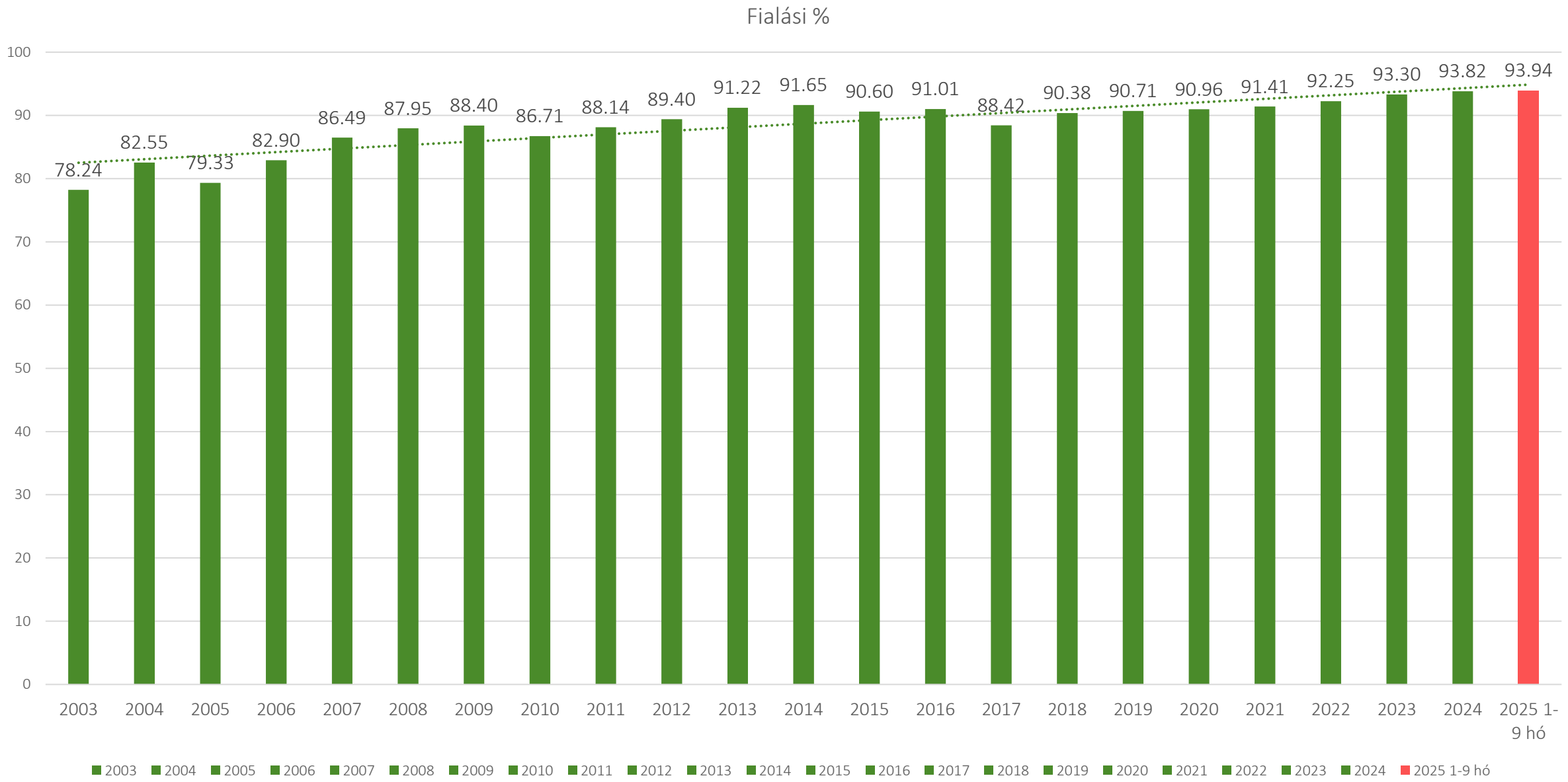
- Magas genetikai képességekkel és állategészségügyi státusszal rendelkező állomány
- Kiemelkedő termelési feltételek:

1. Energia hatékony épületek.
2. Hűtéssel rendelkező szellőztetés technológia.
3. Automatizált etetés technológia.
4. Három zónás járványvédelmi rendszer.

- Folyamatosan fejlesztett takarmányozási háttér.
- **Magasan képzett és motivált gondozói és vezetői kollektíva!!!**

A fentiek tükrében következzen néhány meghatározó termelési mutató, amit az elmúlt években sikerült elérni.

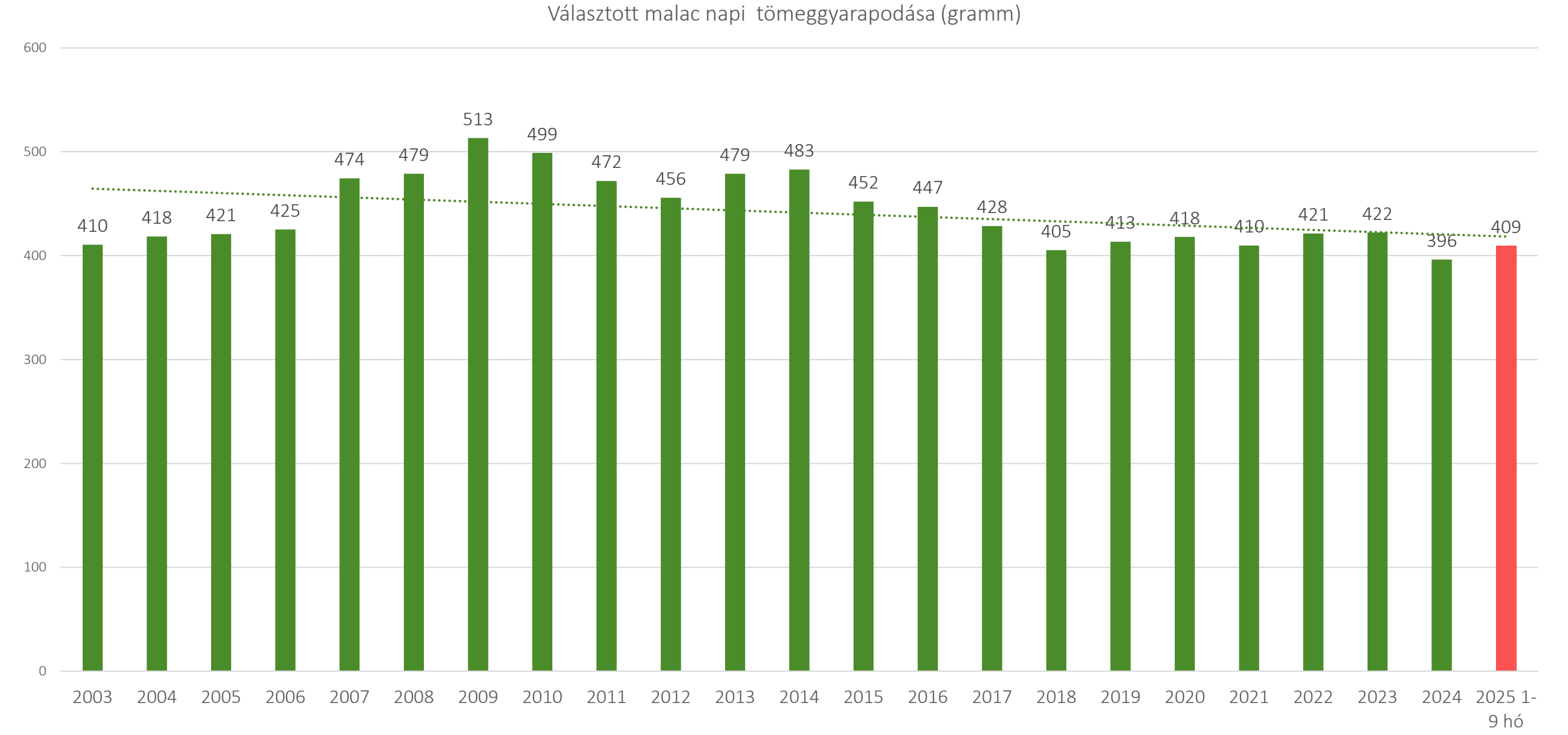
TERMELÉSI EREDMÉNYEK



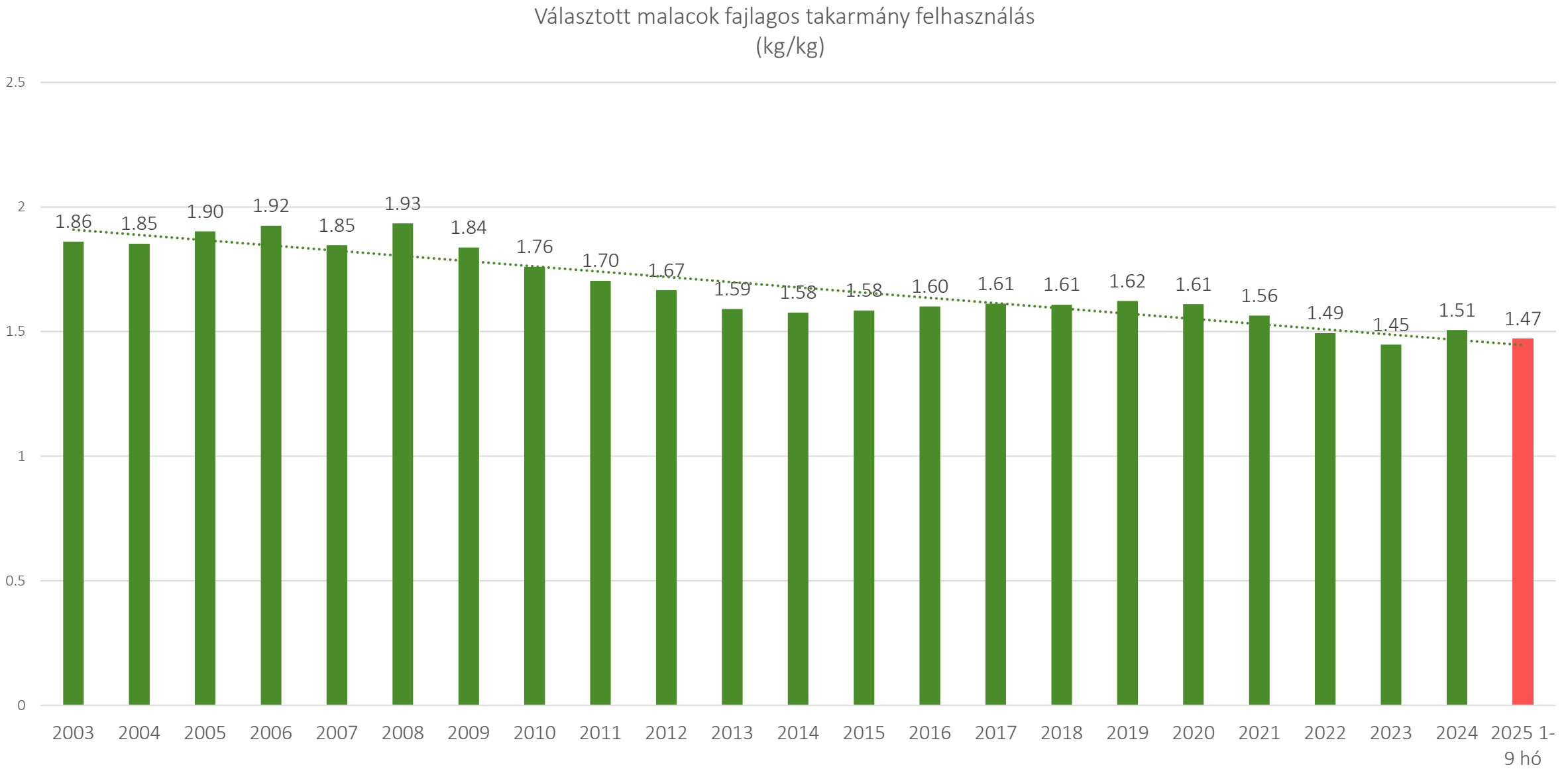
TERMELÉSI EREDMÉNYEK



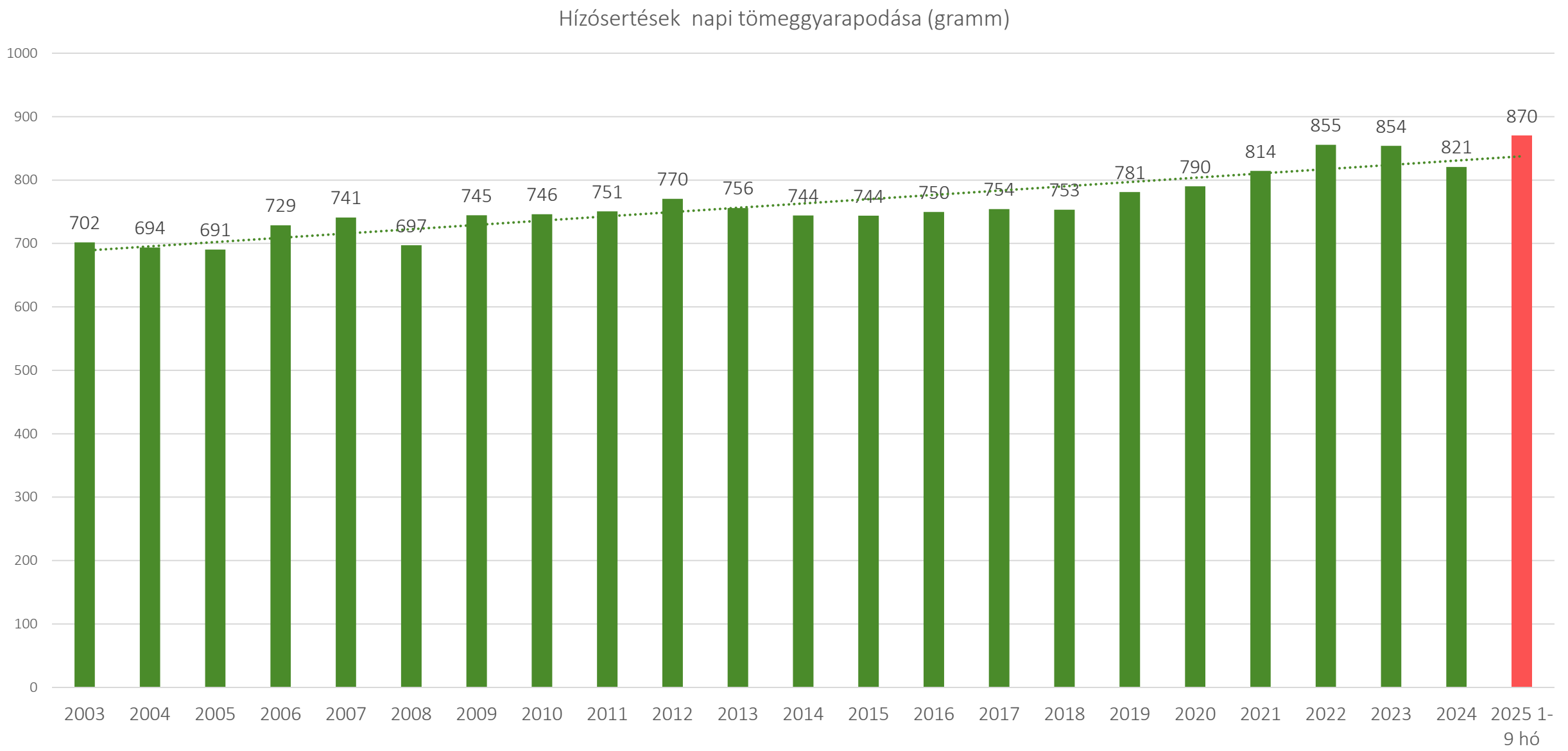
TERMELÉSI EREDMÉNYEK



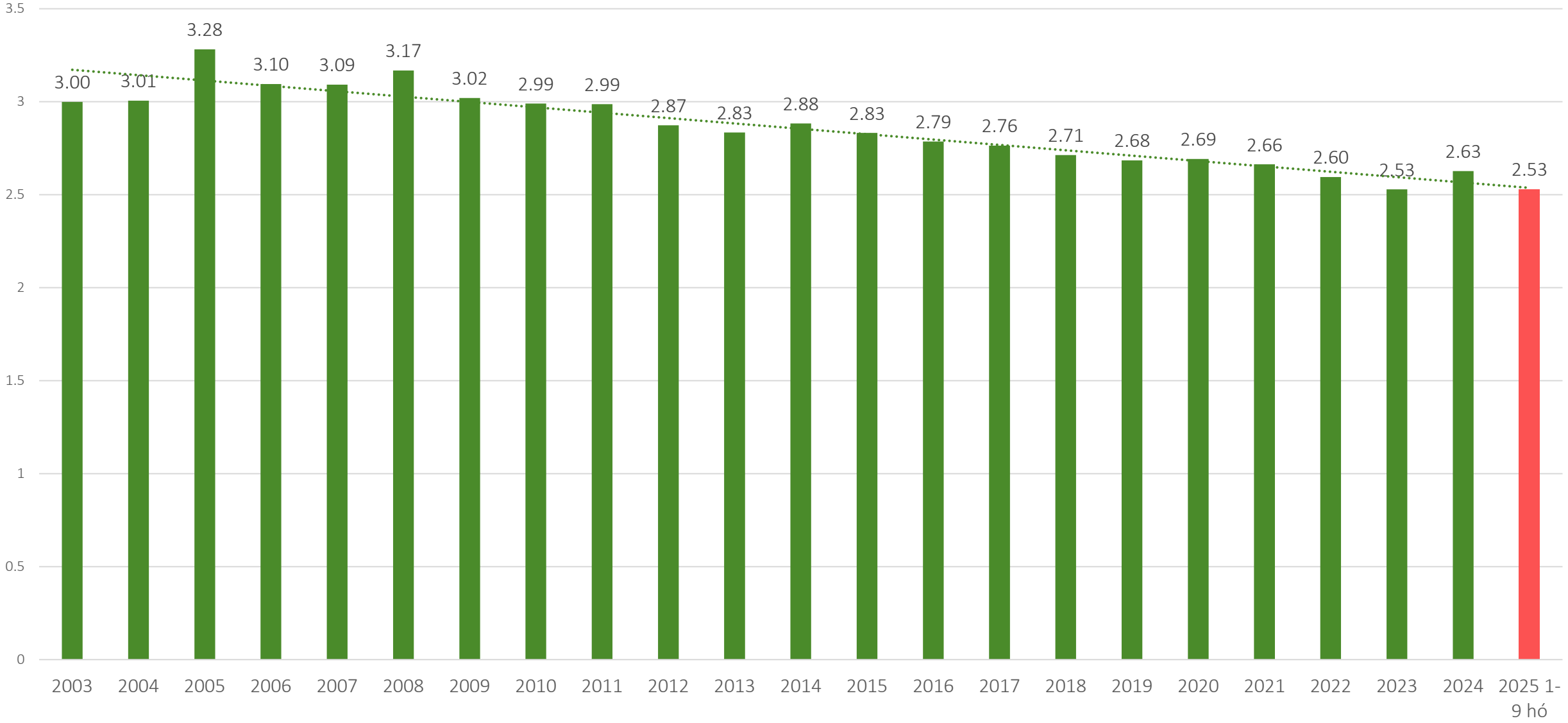
TERMELÉSI EREDMÉNYEK



TERMELÉSI EREDMÉNYEK



TERMELÉSI EREDMÉNYEK



Nagisz Csoport sertéságazatának célja:

A fent látott feltételek biztosításával és az elért naturális eredmények megtartásával, javításával,

12.700 átlag kocával,

évi 330.000 hízó és 40.000 malac (25 kg) értékesítése,

versenyképes önköltségi áron előállítva.

A nemes cél megvalósításának botló kövei.

Technológia

Klímaváltozás:

- A nyári legmagasabb napi hőmérséklet 40 celsius felett
- A hőségnapok és ciklusok száma jelentősen megemelkedett.

Hatékony hűtés nélkül, már nincs stabil tenyésztési és tömeggyarapodási eredmény a nyári időszakban.

Az állattartó épületek hűtési rendszere víz párologtatásra alapozott.

A vízre eddig úgy tekintettünk, mint korlátlan erőforrásra.

A 2022 és 2026-os évek bebizonyították, hogy nem így van.

Fejlesztés: Új hatékony és gazdaságos hűtési rendszerek.

Technológia

A sertés gondozás legnehezebb és legpiszkosabb munkafolyamata, a **ciklus végi épület mosás**. (vezetői munkaerő igény meghatározás: Szakmával rendelkezzen és a munkaidejének 80%-ban szenvedéllyel mosson. Sajnos ritka.)

- Mosórobot: A piacon már található, de a kezelhetőségük és a hatékonyáguk fejlesztendő.
- Képi látás: Egyed számolás és testtömeg becslés.

Vannak próbálkozások, de a hatékonyságuk még nem elégséges a gyakorlati alkalmazáshoz, hogy munkarőt helyettesítsenek.

- „VR szemüveg”: A kezelésre szoruló egyedek kiválasztásához. (Az egészségügyi képzettségű munkaerő lassan fehér holló kategória.)

Takarmányozás

A sertés életciklusában, takarmányozási szempontból a legkritikusabb időszak a **választás** (a malac elkezdi sajnálni az édesanyját. Embereknél 1-3 éves kor, de manapság kitolódik 30-ig) **utáni első dekád.**

Az antibiotikum használati korlátozás (A-B-C-D kategórizálás) erősen behatárolja a beavatkozási lehetőségeket.

-Felelős antibiotikum használat.-

Következmény.: Hasmenésből adódó termelés csökkenés, esetleg elhullás.

Fejlesztés: Beltartalom, emészthetőség, hatékony additívek.

Kihívások:
ÁLLATEGÉSZSÉGÜGY – ASP



Hosszú ideig velünk marad, a jelenlegi szabályozások nem fognak lényegesen változni.



További európai terjedésével számolni kell.



Vakcina: Vietnámban már kereskedelmi kipróbálása zajlik egy vakcinának, bár hatékonyságról ellentmondásos információkat hallani. Európában a következő 5 évben nem valószínű, hogy számolni lehet vele.

Az ASP és az egyéb bejelentés alá tartozó, illetve a nagy gazdasági kárt okozó betegségek bejutása ellenei egyetlen hatékony eszköz, a **járványvédelmi rendszer üzemeltetése.**

Fejlesztendő:

- Személy és gépjármű beléptetés technikai eszközei.
- Vegyszerek

Kiemelten kockázatos a **külső állatszállító járművek jelenléte**, de természetesen elkerülhetetlen. A fertőtlenítési igazolás csak dokumentum. A tisztasági szint gyenge, szükséges az újra mosatás, fertőtlenítés. Rengeteg konfliktus.

A hatóság oldali rendelkezések sokat segíthetnének.

A sertés hígtrágya elhelyezése sajnos kihívás.

A sertéselőállítás melléktermékeként jelenik meg a sertéstrágya, ami legnagyobb volumenben hígtrágya formájában jelenik meg. Az almostrágyával szemben, kihelyezéséhez terv és engedély szükséges, ami költségként jelenik meg.

Azon termelők akik nem rendelkeznek saját vagy bérelt területtel, jelentős további többlet költséget szenvednek el a kijuttatással kapcsolatban.

A **hígtrágya termékké fejlesztésével**, jelentős költség megtakarítást lehetne elérni.

Kihívások: A magyar termelésű sertéshús piacra jutásának fejlesztése. Vannak pozitív kezdeményezések !



Kihívások: A magyar termelésű sertéshús piacra jutásának fejlesztése. Vannak pozitív kezdeményezések !





Köszönöm a figyelmet!
„A végtelenbe és tovább!”

NAGISZ CSOPORT

Lapos László

2026.10.30