

# Madárinfluenza Munkacsoport működése és beszámoló a készített anyagról

DR KÖRÖSI LÁSZLÓ

AGRIAL BT

# AI Munkacsoport

- ▶ Ágazati cégek vezetőinek egyetértése
- ▶ Minden cég delegálta szakemberét a munkacsoportba
- ▶ Később az ADI diagnosztikai kollegák is csatlakoztak
- ▶ A munkacsoporton belül ágazati csoportok alakítása
  - ▶ vizi-szárnyas, pulyka, hús és tojó
- ▶ Rendszeres szakmai konzultációk BBT-nél illetve email kapcsolatban
- ▶ A nemzetközi vakcinázási kísérletek nyomon követése, megbeszélése
- ▶ A számba jöhető vakcina gyártók felkérése vakcináik ismertetésére
- ▶ Az ágazatok, telepek, létszámok országos elhelyezkedésének kidolgozása
- ▶ Összesítés és az ágazati csoportok végső ellenőrzése

# AI vakcinázási kísérletek

- ▶ Hollandiában tojóhibridben - laboratóriumi
- ▶ Franciaországban kacsában – üzemi
- ▶ Magyarországon kacsában - üzemi
- ▶ Olaszországban pulykában - üzemi
- ▶ Laboratóriumi nyomon követéssel vizsgálták a vakcinák által kiváltott védettséget, a vakcinák vad vírus ürítésére gyakorolt hatását és a vakcina és vad vírus DIVA rendszerű elkülönítését

# AI vakcina gyártók

Ceva – helyben ismertették

- ▶ Vektor HVT-H5 (clade2.2) - keltetői in ovo v. s.c.; v. később sc. adva
  - ▶ Folyékony nitrogénes tárolás
  - ▶ Anyai ellenanyaggal nem interferál
- ▶ RNS vakcina - keltetői in ovo és 3-4 hetes korban s.c. adva
  - ▶ - 70-80 C° tárolás
  - ▶ Anyai ellenanyaggal nem interferál

MSD – helyben ismertették

- ▶ Nobilis influenza H5N2 - inaktivált vakcina 14 napos kortól (ismételhető) s.c. adva
  - ▶ Normál hűtő tárolás
  - ▶ Anyai ellenanyag

# AI vakcina gyártók

Boehringer Ingelheim (BI) – on line ismertetés

- ▶ Vektor HVT- H5 (clade2.3.2) - keltetői in ovo v. s.c.; v. később sc. adva
  - ▶ Folyékony nitrogénes tárolás
  - ▶ Anyai ellenanyaggal nem interferál
- ▶ Subunit AI+ND - inaktivált vakcina (recombinant)
  - ▶ Normál hűtő tárolás
  - ▶ Anyai ellenanyag ?

Zoetis – on line ismertetés

Poulvac H5N2 inaktivált vakcina (reverse genetic)napos kortól (ismételhető) s.c. adva

- ▶ Normál hűtő tárolás
- ▶ Anyai ellenanyag

# AI elleni vakcinák – hazai lehetőségek

## Tyúk

- ▶ Vektor HVT-H5 (clade2.2)
- ▶ Vektor HVT- H5 (clade2.3.2)
- ▶ Subunit AI+ND - inaktivált vakcina

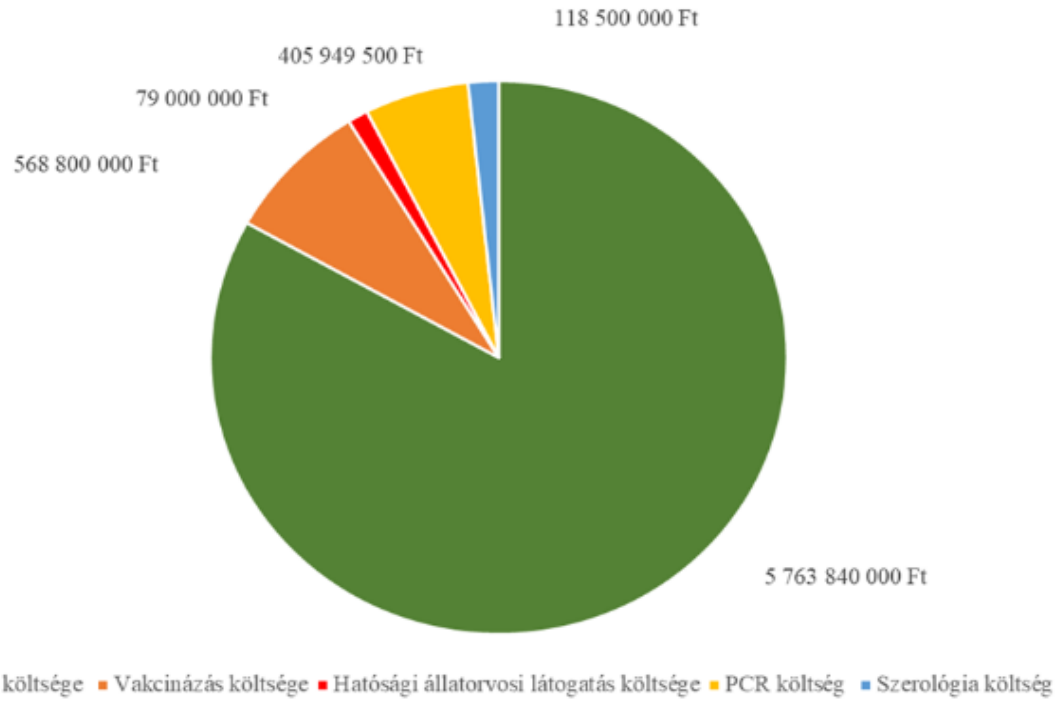
## Viziszarlyas

- ▶ RNS vakcina
- ▶ Subunit AI+ND - inaktivált vakcina

## Pulyka

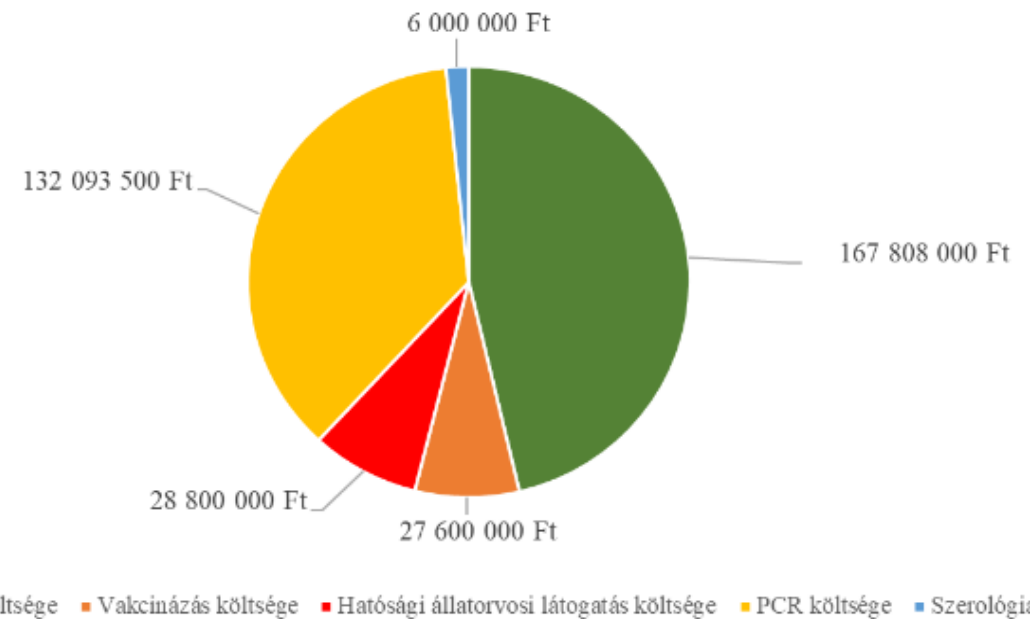
- ▶ Vektor HVT-H5 (clade2.2)
- ▶ Vektor HVT- H5 (clade2.3.2)
- ▶ Subunit AI+ND - inaktivált vakcina

Húshibrid végtermék összesítése  
Összes költség/év: 5-7 milliárd Ft



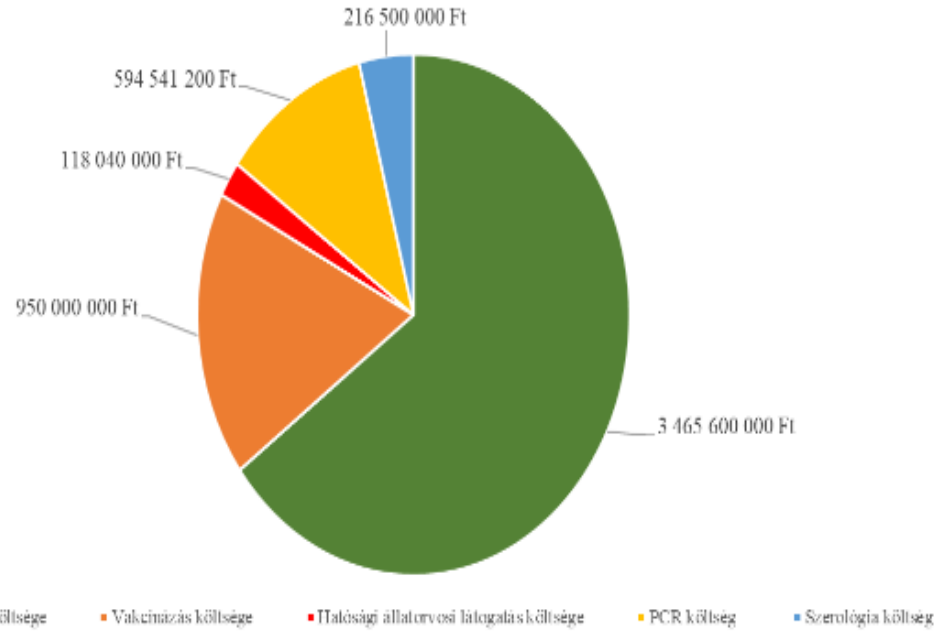
# Országos összesítés

Tojóhibrid végtermék összesítése  
Összes költség/év: 0,3-0,4 milliárd Ft



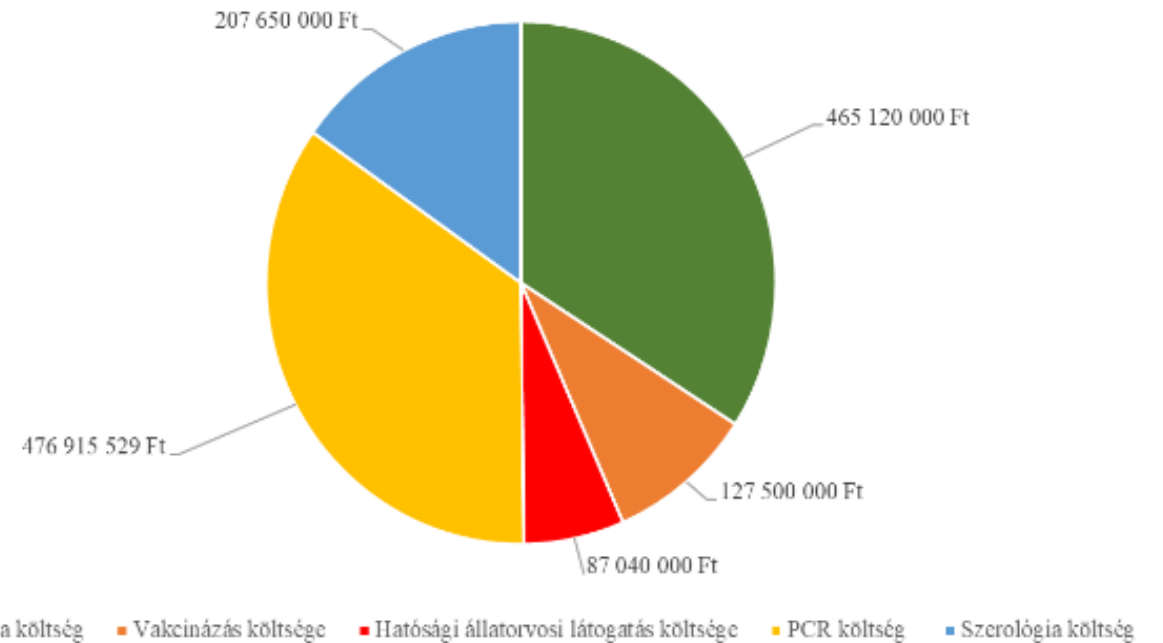


Végtermék kacska összesítés  
Összes költség/év: 5-5,5 milliárd Ft



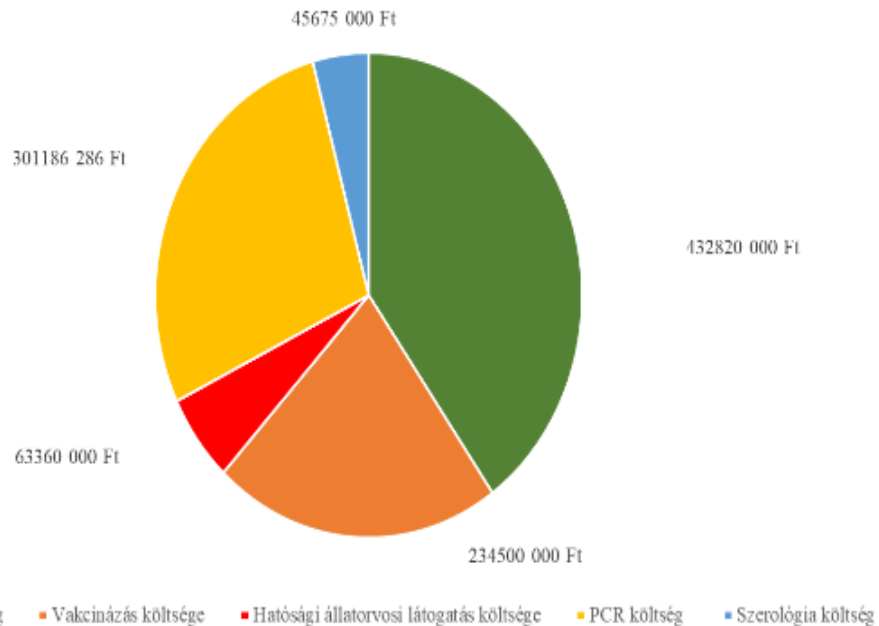
# Országos összesítés

Végtermék lúd összesítés  
Összes költség/év: 1-1,5 milliárd Ft



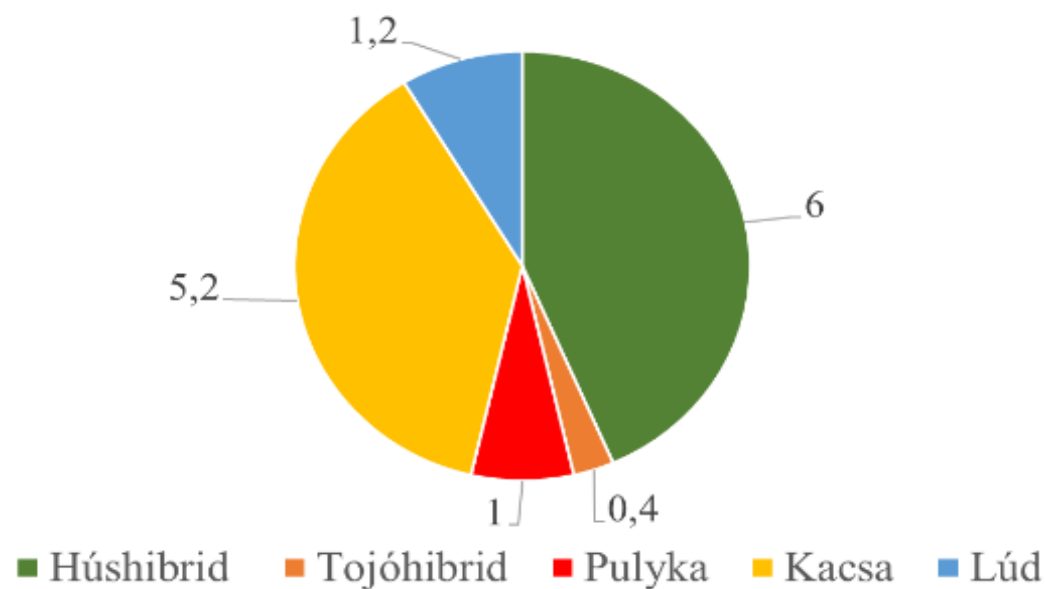


### Végtermék pulyka összesítése Összes költség/év: ~1 milliárd Ft

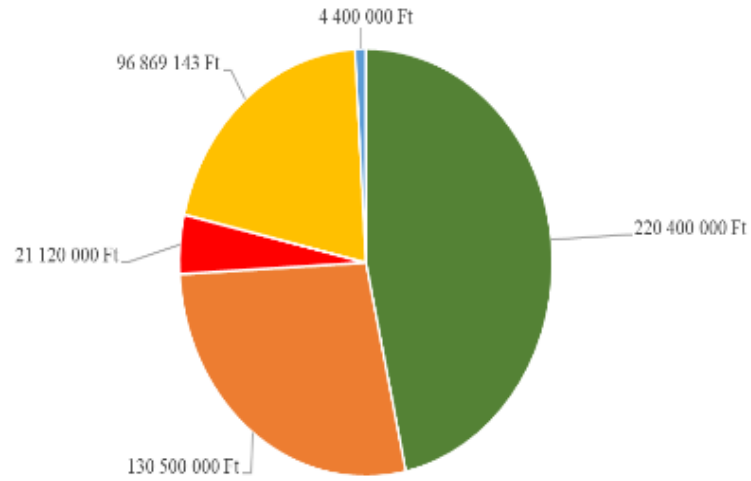


# Országos összesítés

### Végtermék ágazati arányok (milliárd Ft/év)



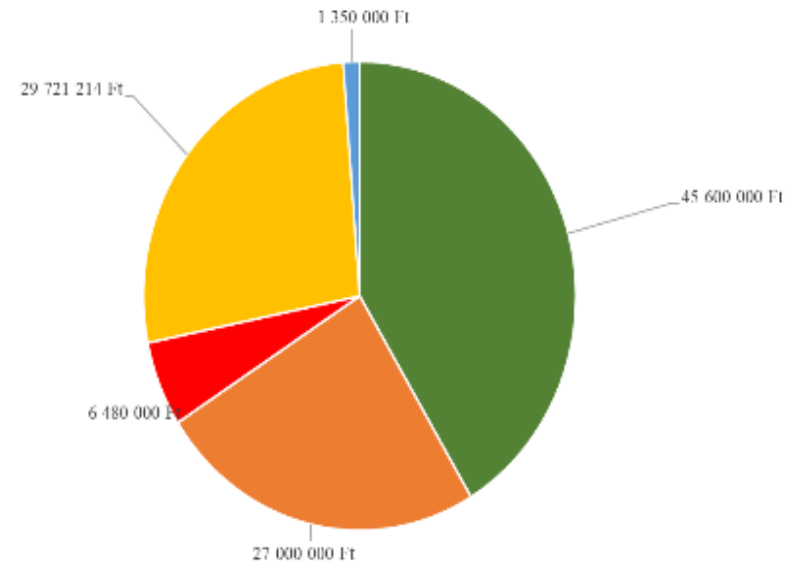
### Hús szülőpár összesítése Összes költség/év: 0,45-0,5 milliárd Ft



■ Vakcina költség ■ Vakcinázás költsége ■ Hatósági állatorvosi látogatás költsége ■ PCR költség ■ Szerológia költség

# Országos összesítés

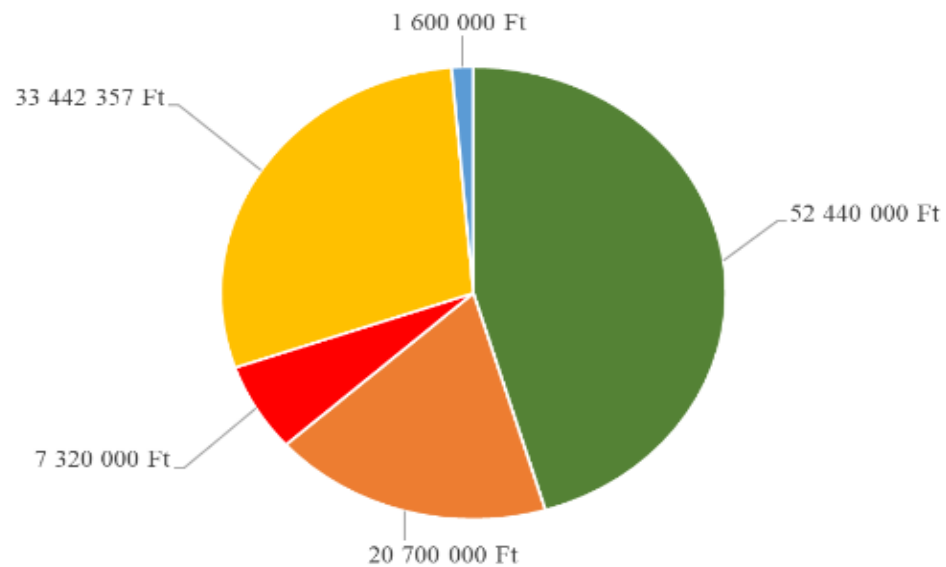
### Tojóhibrid szülőpár összesítése Összes költség/év: 0,11-0,12 milliárd Ft



■ Vakcina költség ■ Vakcinázás költsége ■ Hatósági állatorvosi látogatás költsége ■ PCR költség ■ Szerológia költség

## Kacsa szülőpár összesítése

Összes költség/év: 0,11-0,12 milliárd Ft

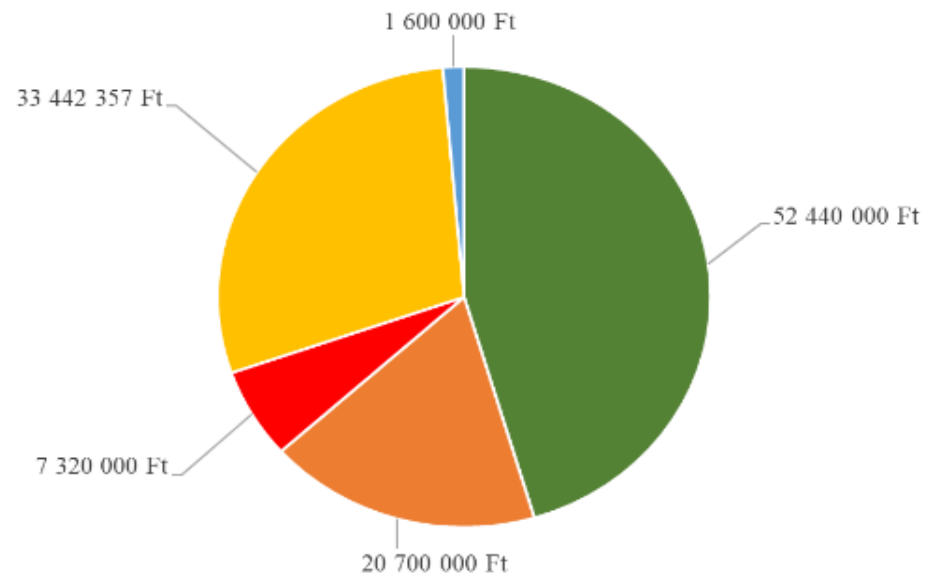


■ Vakcina költség ■ Vakcinázás költsége ■ Hatósági állatorvosi látogatás költsége ■ PCR költség ■ Szerológia költség

# Országos összesítés

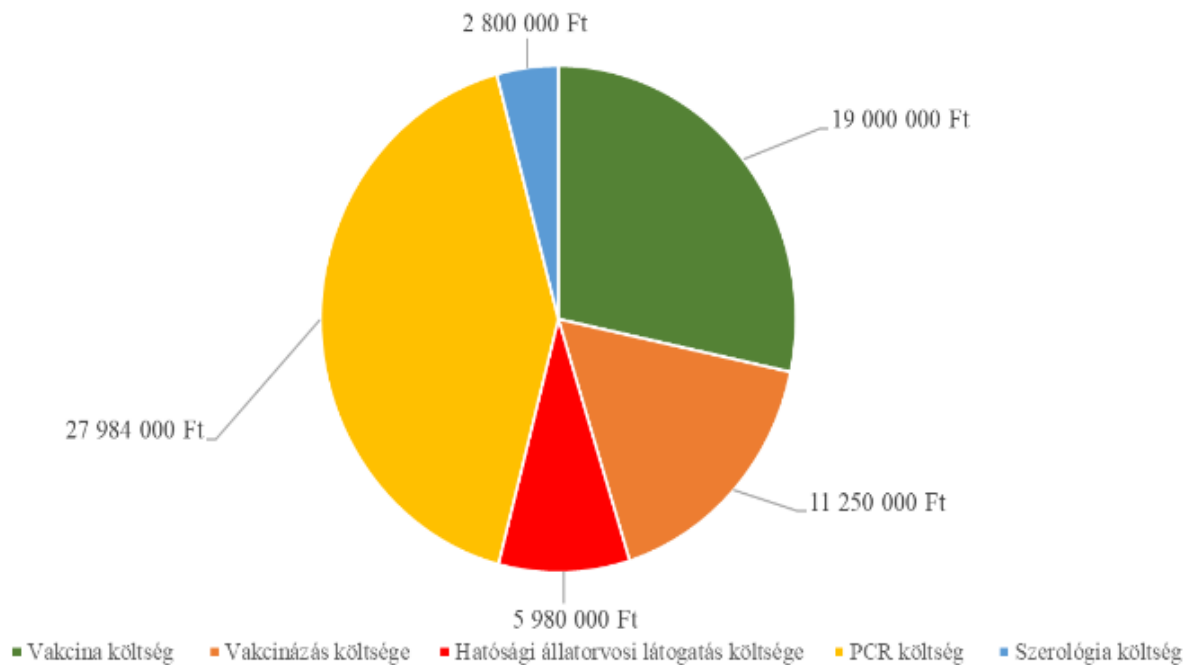
## Kacsa szülőpár összesítése

Összes költség/év: 0,11-0,12 milliárd Ft



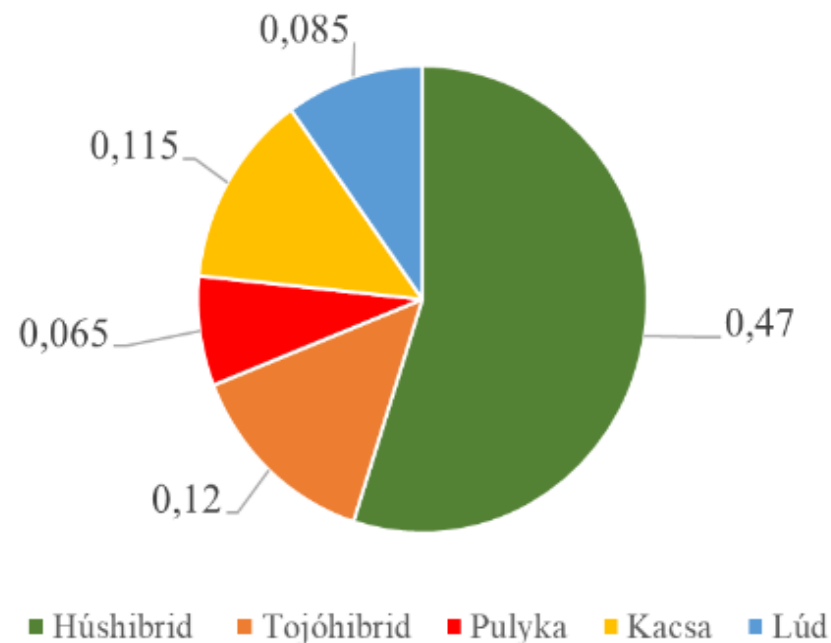
■ Vakcina költség ■ Vakcinázás költsége ■ Hatósági állatorvosi látogatás költsége ■ PCR költség ■ Szerológia költség

## Pulyka szülőpár összesítése Összes költség/év: 0,06-0,07 milliárd Ft

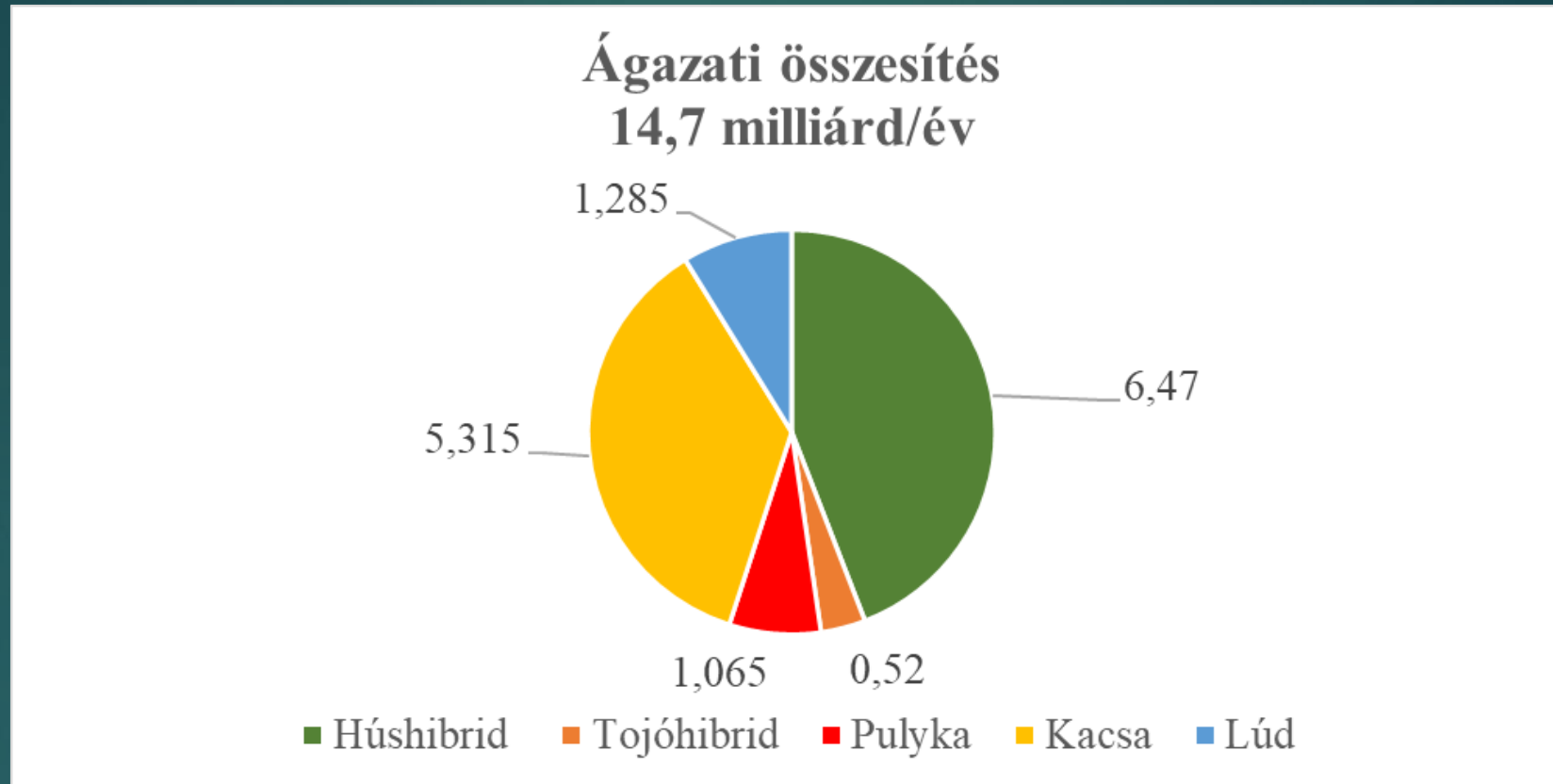


# Országos összesítés

## Szülőpár ágazati arányok (milliárd Ft/év)



# Országos összesítés



A rendelkezésünkre álló adatokkal telepek száma, telepi baromfi fajok számai lehetőség van arra, hogy az ágazati tervet területekre/megyékre bontsuk le

# AI Munkacsoport

Dr. Bálint Ádám Nébih ADI

Dr. Berta Péter Hunent Zrt.

Dr. Farle Csaba Hungerit Zrt

Gergely Sándor Y Pulyka Kft

Homonnai László Anserco Kft

Dr. Helyes Georgina Nébih

Dr. Ihnáth Zoltán Baromfi-Coop Kft

Dr. Jantyik Tibor Green-Divízió Kft

Dr. Kiss Márton Tranzit-Ker Zrt

Dr. Kovács László Nagisz Zrt

Dr. Kovács Zoltán Szárnyas Plusz kft

Dr. Sándor Gergely Turkey Experts Kft.

Szegedi Zsolt Hunent Zrt.

Szentgyörgyi Ferenc Bábolna Tetra Kft

Simonics Lajos DDB Team Kft

Dr. Thuma Ákos Nébih ADI

Tóth Annamária Orvia Kft

Vajda Tamás Integrál cégcsoport

Dr Vajda Lajos Nébih Igazgató főállatorvos

Dr. Varga Bence Gallicoop Zrt.

## A munkacsoport vezetői

Dr. Csorbai Attila Baromfi Termék Tanács

Dr. Kőrösi László AgriAL Bt