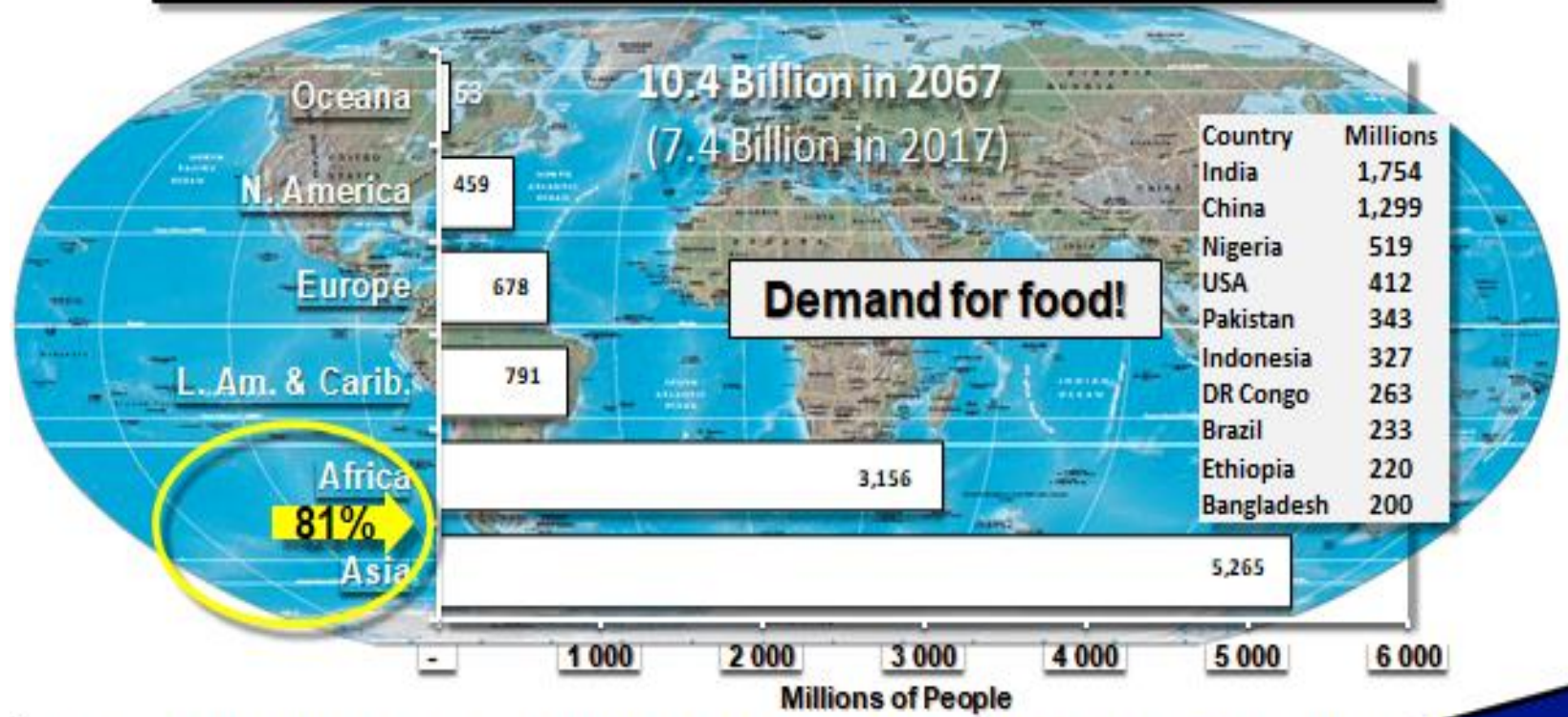




Rábapordányi Mezőgazdasági Zrt.

Társadalmi
tévhittek az
agrárium és az
állattartás
ökológiai
lábnyomával
kapcsolatban

2067: Africa & Asia will have 4 of 5 people; USA rank falls from 3rd to 4th



Source: De Wulf, M. 2016. Population Pyramids of the World from 1950 to 2100. <https://populationpyramid.net/world/2065/> based on United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division. World Population Prospects: The 2015 Revision. (Medium variant)

„Változni nehéz. Nem változni végzetes!”

(Williem Pollard)

- Társadalmi elvárások:

- „Boldog” állat,
- Csökkentett gyógyszerfelhasználás,
- Alacsony környezeti terhelés.

- Tulajdonosi elvárás:

Gazdaságosság, **profit**

Társadalmi „tévedések”

Társadalmi elvárások \neq Társadalmi tévedések

- Ragadozó \neq vegetáriánus,
- Szabad tartás \neq BOLDOG állat
- Nemesítési cél \neq Állatkínzás

Boldog állat

- Lehetőségekhez mértén ideális környezet kialakítása, biológiai igények kiszolgálása:
 - Megfelelő pihenőtér igény szerinti szabad mozgással,
 - Istálló klíma javítása hűtéssel, fűtéssel, szellőzéssel,
 - Minél „jobb” takarmány biztosítása (optimalizált adag, beltartalomra és mennyiségre az emissziós hatás figyelembevételével),

WELLNESS

Csökkentett gyógyszerfelhasználás

- Egészséges, betegségekre kevésbé érzékeny (rezisztens) állomány
 - Tenyésztő szervezeti háttér, párosítási terv, genomika,
- Tartástechnológiai fejlesztések (állathigiénia),
- Takarmányozás.

Alacsony környezeti terhelés

- Hozamnövelés (fajlagos emisszió kisebb) **Emma Bryce**
tanulmány Kaliforniai tehenészetek karbon lábnyoma,
- Takarmányozás (helyi fehérjéből),
- Technológiák újra gondolása (menetszám, vegyszer és műtrágya felhasználás csökkentés),
- Melléktermékek racionális újrafelhasználása
(trágya↔műtrágya; bőr↔szintetikus bőr).

Köszönöm a megtisztelő figyelmet!