

Újítások a gyártási folyamatokban a baromfi és sertéstáp hatékony előállítására érdekében

Juan Acedo-Rico, Acedo & Associates, Spanyolország

Hatékonyság növelése szükséges az ágazatra jellemző nagyszámú piaci szereplők, piaci verseny, alacsony nyereség, könnyen elérhető technológia miatt

hatékonyságunkat befolyásoló tényezők

- tonna termelés
- alapanyag költség, receptúrák
- működési költség
- logisztikai költségek

Költségtételek:

| | |
|---|--------------|
| Alapanyagok, receptúra | 220 EUR/t |
| Alapanyag beszállítás ktg | |
| kikötői kirakodás | 5 EUR/t |
| szállítási ktg kikötői raktárba | 3 EUR/t |
| kikötői raktározás | 2 EUR/t |
| szállítási ktg takarmányüzembe | 12-15 EUR/t |
| gyártási költség | 15 EUR/t |
| keverési idő csökkentés | |
| keresztzennyeződés kockázatának csökkentése | |
| karbantartáshoz és tisztításhoz könnyű hozzáférés | |
| folyékony adalékok számának növelése | |
| gőz hozzáadás (1% gőz → 6Kwh/t tak; 1% nedvesség emelkedés, 12°C emelkedés) | |
| elektromos energia (cél: < 30 Kw-h/t) | 30% |
| ennek 80%-a darálás és pelletálás | |
| kalapácsos v. hengersizékes daráló | |
| gáz | 12% |
| munkaerő | 20% |
| beruházás | 15% |
| karbantartás | 10% |
| technikai és minőségbizt. személyzet | 10% |
| egyéb | 3% |
| takarmány disztribúciós ktg | 8 EUR/t |
| optimalizált gépjármű flotta (saját v. külső) | |
| karbantartás | |
| tisztítás és fetőtlenítés (250 liter/kamion) | |
| nyereség (3%) | 7,65 EUR/t |
| összesen: | 262,65 EUR/t |

