



Predstavitev problematike

Kostenführerschaft oder Erlösmaximierung (Nach Prof. Enno Bahrs, Uni Hohenheim)

Kenngroßen	Süddeutschland	USA, Kanada, Spanien	Vorteil/ha/Jahr	Vorteil/err. Schwein
Flächengröße, ha	1	5	200€	+4€
Feld-Hof-Entfernung, km	5	1	150€	+3€
Feld-Topographie	hügelig	eben	100€	+2€
Inv.kosten/Mastpl.	600€	200€		+12€
Fremdlöhne/Tag	200€	20€		+7€
Tier-, Umweltschutz	III	??		+5€
Summe				+33€

Kaj to pomeni za slovenskega rejca?



Praščem prijazna reja

- Ločena območja hleva glede na aktivnost (ležišče, krmišče, blatišče)
- Različna temperaturna območja -> zdrave in odpornejše živali
- Upoštevanje naravnega ritma
- Manjše skupine živali



Lokacija in orientacija

- Orientacija hleva – zahod
 - V hladnejših mesecih sonce enakomerno ogreje prostor
 - V toplejših mesecih hladna ležišča
 - Dobro zračenje
 - Možnost postavitve večih objektov
- Nadstrešek na južni strani
- Majhen naklon strehe (5°)
- Les kot osnovni gradbeni material



Kritina

- Kritina in izolacija
 - Sendvič plošče niso vedno najboljša izbira
 - Naravna izolacija -> mešanica žaganja in apna
 - Zračni most in pločevinasta kritina
- Polne stene na ležišču in krmišču
- V izpustih samo pregrade -> kontakt med skupinami



Urejenost kotca in oprema

- Razmerje širino in dolžino boksa 1:2
- Širina boksa maksimalno 2,5m
- Ležišče s talnim gretjem in 3% naklonom
- Pokrov nad ležišči
- Kontrolni hodnik na severni strani objekta
- Avtomatski krmilniki ali korita



Voda

- Zadostno število napajalnikov na pravi višini in lokaciji
 - Blatenje v bližini napajalnikov!
 - Preprečevanje zmrzovanja
 - Napajalniki s skodelic boljši od niplov (nenaravno, nevarno)
- Možnost izvedbe kaluže v izpustu



Svež zrak

- 2x dnevno zračenje
 - Odprta južna stran z roloji ali loputami
 - Na severni strani lopute
 - Elektronski nadzor temperature
- Rešetke ali polna tla
- Sistemi se vseskozi nadgrajujejo in izboljšujejo





Pigport sistemi z večjimi skupinami

- 2 povezana boksa
- 150 živali v skupini
- Cenejša investicija na mesto
- Šibkejši živali se lahko izognejo stiku z agresivnimi
- Veliko prostora za gibanje (dolžina 35 m)
- Doziranje slame s pomočjo robota



Zaključki

- Pigport hlevi -> odlični sistem vhlavitve za živali in rejca
- Zmanjšanje fizičnega dela
- Živalim prijaznejša reja
- Izboljšanje percepcije v družbi
- Možen ogled brez vstopa v hlev (biovarnost)
- Enostavna gradnja in vzdrževanje

