

- Sveže meso i 70 proizvoda od mesa vrhunskog kvaliteta
- Sirovina sa sopstvenih farmi
- Strogo kontrolisan ciklus “od njive do trpeze”
- Dugogodišnja saradnja sa najznačajnijim trgovinskim lancima u zemlji



Vertikalno integrisan sistem stočarske proizvodnje, primarne obrade i finalne prerade mesa:

- 2 farme svinja kapaciteta 46.000 tovljenika godišnje
- Farma junadi kapaciteta 6000 junadi u turnusu.
- Klanica i industrijska prerada mesa, 15km udaljena od centra Beograda.

- 400 zaposlenih
- 60 godina iskustva



- 60 godina iskustva u proizvodnji i preradi mesa PKB Imes bastini iz Poljoprivrednog Kombinata Beograd.

U okvirima nekadašnjeg PKB-a poslovale su farme Vizelj i Dunav, kao i klanica IMES (industrija mesa) koje su danas u sastavu PKB Imes A.D

- 1993-PKB "Vizelj" je registrovan kao samostalno preduzeće. Obuhvatao je farme Vizelj i Dunav
- 1998-Privatizacija
- 1999-PKB "Vizelj" kupuje farmu svinja "Farkaždin"
- 2003-Kupovina klanice "IMES" na javnoj prodaji
- 2004-PKB "Vizelj" menja naziv u PKB "IMES" AD
 - 2004-Golden Europe Award for quality

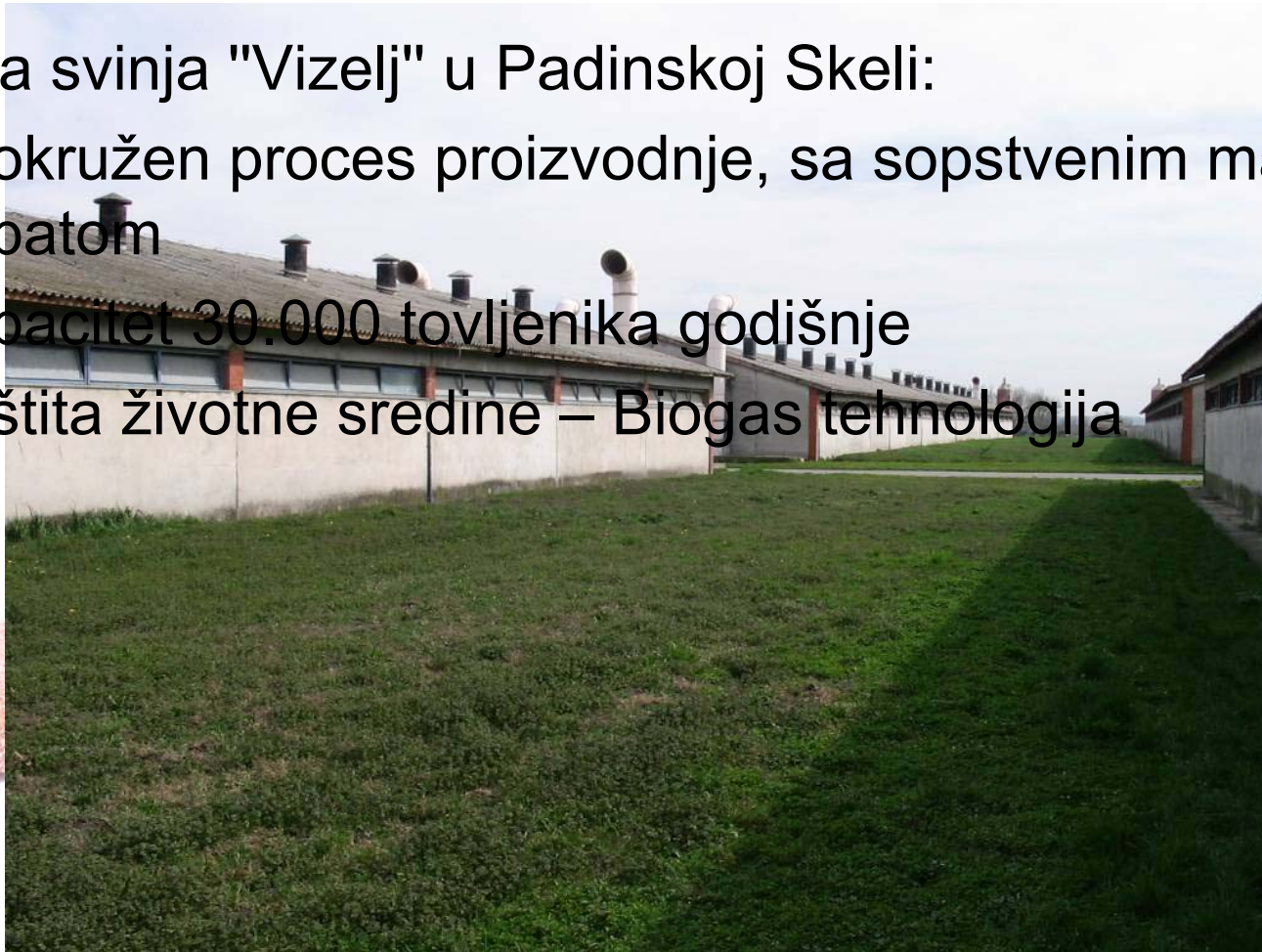
Farme

Proizvodnja i prerada mesa
imes



Farma svinja "Vizelj" u Padinskoj Skeli:

- zaokružen proces proizvodnje, sa sopstvenim matičnim zaptatom
- kapacitet 30.000 tovljenika godišnje
- zaštita životne sredine – Biogas tehnologija



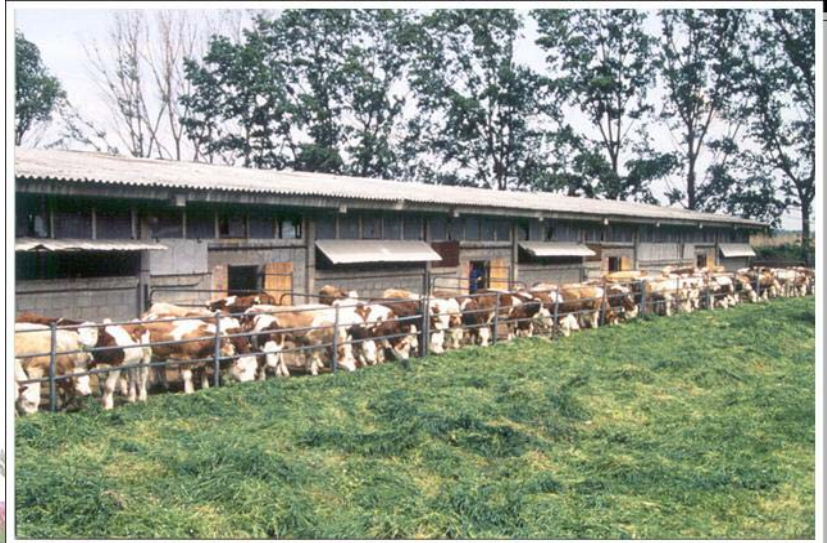
Farma svinja "Farkaždin":

- zaokružen proces proizvodnje, sa sopstvenim matičnim zaptom
- kapacitet 16.000 tovljenika godišnje



Farma junadi "Dunav":

- kapacitet 6.000 grla u turnusu
- 22 proizvodna objekta
- slobodan sistem držanja



IMES:

- Objekat je namenjen za klanje svinja i goveda, kao i za obradu i preradu mesa.
Obuhvata površinu od 14.000 m².

- Kapaciteti linija klanja: 100 svinja na sat, 30 grla junadi na sat.

- Dnevni kapacitet proizvodnje prerađevina je 20.000kg.





Na slici: linija klanja goveda



Na slici: linija klanja svinja



Ulaganja:

- Od preuzimanja klanice 2003 godine, uloženo je preko 3 miliona Eura u njenu modernizaciju.
- Rekonstruisane su linije klanja i zamenjene kompletne instalacije u fabrici.

- Sveže meso
- Fermentovane kobasice
- Trajni suvomesnati proizvodi
- Polutrajni suvomesnati proizvodi
- Slanine
- Barene kobasice
- Konzerve mesa u komadima



Sveže meso

Proizvodnja i prerada mesa
imes



Sveže meso

- Duže od decenije, PKB Imes je najveći pojedinačni snadbevač tržišta Beograda svežim mesom



- Beogradski Merkator sveže svinjsko meso nabavlja isključivo od PKB Imesa

Fermentovane kobasice

Proizvodnja i prerada mesa
imes



Trajni suvomesnati proizvodi

Proizvodnja i prerada mesa
imes

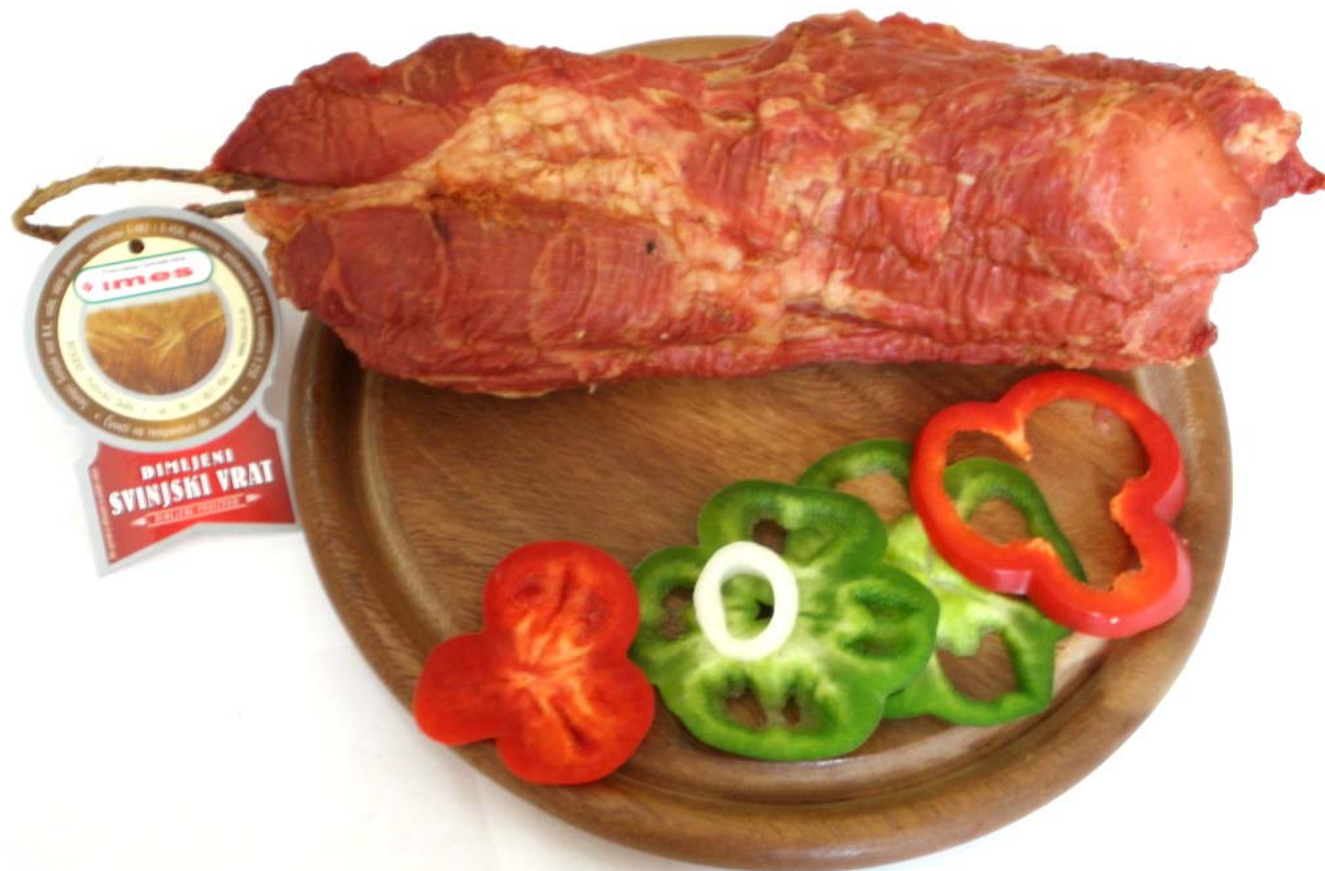


Polutrajni suvomesnati proizvod.



Proizvodnja i prerada mesa

imes



Slanine



Proizvodnja i prerada mesa

imes



Barene kobasice

Proizvodnja i prerada mesa
imes



Farma Vizelj - Biogas



- Postrojenje za preradu otpadnih voda anaerobnim vrenjem, jedino te vrste u Srbiji.

- Izgradjen 1987

Investicija: 1,2 miliona \$

Proizvodnja:

-2.500m³ biogasa dnevno (ekvivalent 1.3 tone nafte)

Problemi

- funkcionisanje veza izmedju sabirnog bazena, digestora i rezervoara gasa
- odrzavanje pritiska u sistemu
- izdvajanje sumpor vodonika

- Funkcionisao do 1994 (sankcije, nemogucnost nabavke rezervnih delova-gasnih kompresora)

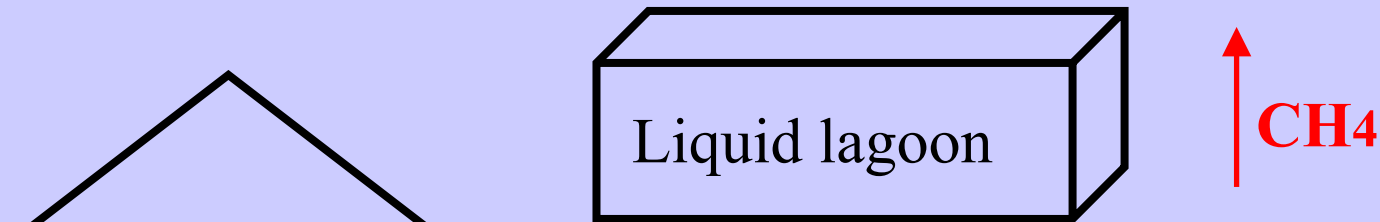


“Kilovati od svinja”

- Uštede u troškovima:
 - grejanja (100%),
 - električne energije (70%)
- Mogućnost rešavanja konfiskata iz prerade mesa
- Carbon Credits

Project Concept

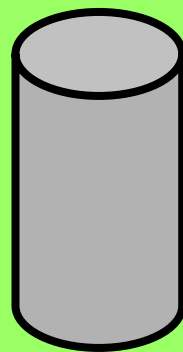
Business as usual



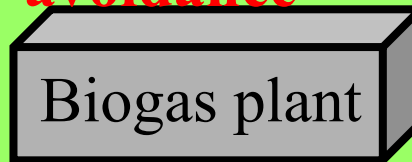
Pig barns

CDM Project

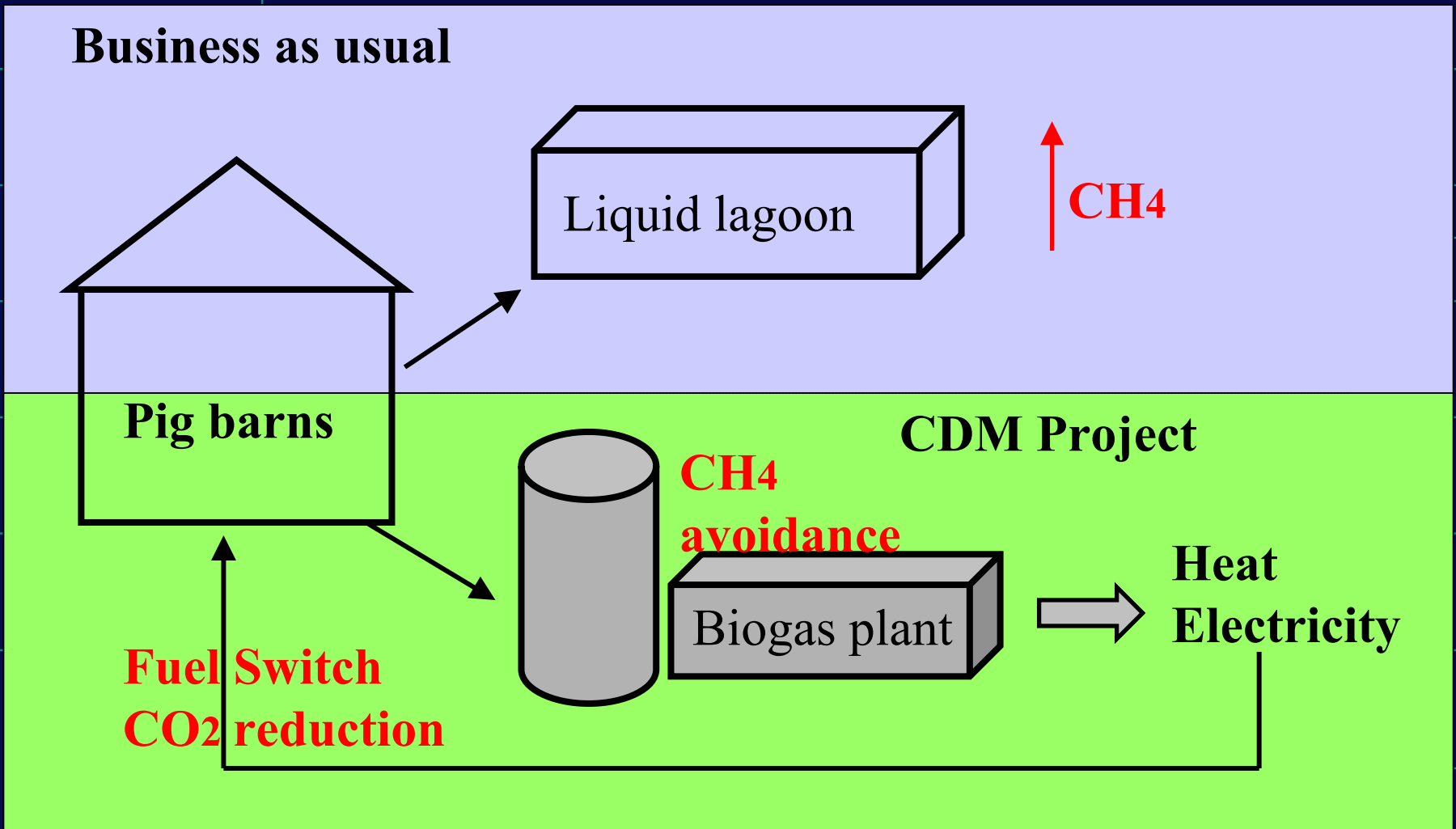
**Fuel Switch
CO₂ reduction**



**CH₄
avoidance**



**Heat
Electricity**



Emission Reduction

Methane avoidance due to manure utilization
approx. **8000 t CO₂e/year**

Fuel Switch heat and electricity
approx. **2000 t CO₂e/year**

Certified Emission Reduction (CERs)
10,000 CERs/ year

Cofinancing by Carbon Revenues

Project activity without CERs
assumption: 10 year project &
Energy costs savings

IRR 2,6 %

Project activity **with CERs:**
assumption: CER price 8 €

IRR 10,9 %

Thank you for your attention !

**Christine Clashausen
GFA ENVEST GmbH
Eulenkrugstr. 82
22359 Hamburg**

+49 40 60306 804

christine.clashausen@gfa-envest.com