



ОД ОТПАД ДО ХРАНА

ИНВЕСТИРАЈ ВО ПРОИЗВОДСТВО НА БРАШНО И МАСЛО ОД СЕМКИ ОД ГРОЗЈЕ

ПАЗАРЕН И ЕНЕРГЕТСКИ ПОТЕНЦИЈАЛ



13.906 t комиње
Тиквеш
22,5% семки

28.600 t комиње
С.Македонија
22,5% семки

Проценка на пазар за брашно и масло ВКУПНО комиње и семки од производство на вино

ТИКВЕШКИ РЕГИОН

13.906t КОМИЊЕ
3.128 t СЕМКИ

447 t БРАШНО
782.000 l МАСЛО

24M EUR ВРЕДНОСТ

ТЕХНОЛОШКИ ПРОЦЕС

1. Одвојување на семките
2. Сушење на семките
3. Екстракција на масло
4. Филтрација
5. Мелење на семките и производство на брашно
6. Пакување

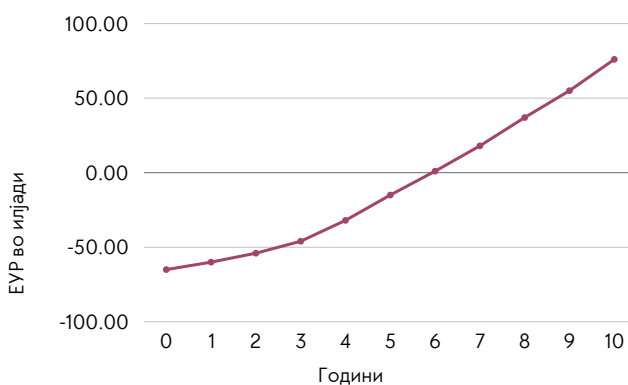


4 EUR/kg брашно

30 EUR/l масло

ИНВЕСТИЦИЈА (2% ПОТЕНЦИЈАЛ)

Кумулативен готовински тек на инвестицијата



Вкупна иницијална инвестиција	64.820 EUR
Оперативни трошоци	50.911 EUR
Интерна стапка на поврат - IRR	11%
Нето сегашна вредност - NPV	35,668 EUR
Време на поврат на инвестиција	6 години

ЖИВОТНА СРЕДИНА И ОПШТЕСТВЕНА ОДГОВОРНОСТ

- **Циркуларна економија** преку валоризација и преработка на отпад
- **Намалување на количини** на одложен био-отпад
- **Подобрување на здравјето** при конзумирање масло од семки од грозје
- **Развој на локална економија** преку користење на локални производи