

BANKOM

Носилац конзорцијума: Банком, Београд

Главни партнер: Технолошко-металуршки факултет,
Универзитет у Београду

Име пројекта: *High protein soybean-based probiotic feed with
increased digestibility*

Сектор: Храна и пољопривреда



Буџет пројекта:
492.106 ЕУР



Учешће Фонда:
294.968 ЕУР



Технологија која је развијена уз подршку Фонда треба да омогући производњу високопротеинског производа на бази соје са пробиотским и пребиотским особинама за исхрану људи и животиња. У свету где људска популација има експоненцијални тренд раста и где су природни ресурси за исхрану становништва све угроженији и ограниченији, индустрија производње хране трага за решењима која би могла да задовоље нарастајућу тражњу за месним протеинима, без нарушавања природе и погоршања еколошког отиска.



Производ који је конзорцијум развио под трговачким називом „Тесла Протеин“ омогућава знатно боље искоришћење соје, која представља основни извор протеина у исхрани животиња. Тренутна искористљивост нутријената из стандардних сојиних производа износи око 60%, док „Тесла Протеин“ има искористљивост око 92%. Поред тога, побољшава се и здравствена заштита животиња, што омогућава смањење употребе лекова и повећава продуктивност.

Производ је представљен на једном од највећих европских сајмова „EuroTier 2018“ у Хановеру (Немачка) крајем прошле године, где је интерес за овај производ био изнад свих првобитних очекивања. На основу таквог одговора са тржишта, носилац конзорцијума „Банком“ је одлучио да инвестира значајна додатна сопствена средства како би почео индустријску производњу „Тесла протеина“ и тренутно је у завршним припремама за покретање процеса. Очекује се да први финансијски резултати буду остварени у 2019. години, с тим да ће пун производни потенцијал бити достигнут у 2020. години.