### BLUE AGRO

Praça Cein. Poligono Industrial Mocholi 31110 Noain (Vale de Elorz) Navarra. Espanha info@dfblueagro.com www.dfblueagro.com

# ANISAN

NOVOS PROBIÓTICOS

SUBSTITUTOS DE ANTIBIÓTICOS E ZINCO PARA MELHORAR A SAÚDE SUÍNA





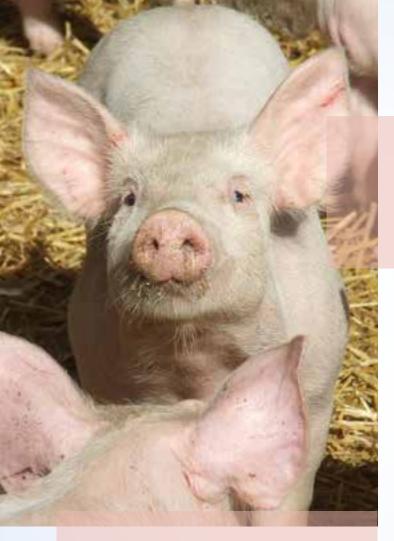
Nafarroako Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional:
"I Ina mannera de hacer Europa"



Esta empresa recebeu 50% de auxílio cofinanciado pelo Governo de Navarra e pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional através do Programa Operacional FEDER 2014-2020 de Navarra".

"Enpresa honek laguntza bat jaso du, erdi bana (%50) finantzatu dutena Nafarroako Gobernuak eta Eskualde Garapeneko Europako Funtsak. Nafarroako EGEF 2014-2020 Programa Eragilearen bidez".





#### OBJETIVOS ESPECÍFICOS DO PROJETO

- Desenvolvimento de um novo probiótico como substituto do Óxido de Zinco.
- Melhoria da saúde animal através da melhoria do bem-estar animal das explorações suínas, reduzindo o stress das porcas e os desequilíbrios de peso nos leitões recém-nascidos.
- Melhoria da qualidade do colostro das porcas após a administração do novo probiótico desenvolvido.
- Redução da taxa de mortalidade da exploração.

## ANISAN

### NOVOS PROBIÓTICOS

SUBSTITUTOS DE ANTIBIÓTICOS E ZINCO PARA MELHORAR A SAÚDE SUÍNA

No final de 2016, o Comité dos Medicamentos para Uso Veterinário (CVMP) da Agência Europeia de Medicamentos (EMA) recomendou a recusa da concessão de autorizações de introdução no mercado existentes de medicamentos veterinários contendo óxido de zinco (ZnO) para administração oral às espécies destinadas à produção de alimentos, devido a preocupações relacionadas com um potencial risco para o ambiente dos solos e a sua possível infiltração na água, bem como o aumento da prevalência de bactérias resistentes a antibióticos.

A criação de leitões mais pequenos sem a utilização de óxido de zinco associada à proibição de antibióticos profiláticos torna o momento do desmame dos leitões e a fase subsequente de crescimento uma etapa crítica, com grandes dificuldades para os suinicultores.

O projeto ANISAN propõe o desenvolvimento de produtos baseados numa combinação de microrganismos benéficos para a flora intestinal do animal e de substâncias de origem vegetal que substituam definitivamente o óxido de zinco ou até mesmo antibióticos mais potentes.

