

PARA DIVULGAÇÃO IMEDIATA

CONTATO: Dr. Gary Evans, Neogen Europe Ltd.
+44 (0) 1292 525 094

The Dairy School
Auchincruive, Ayr, KA6 5HU, Scotland, UK
+44 (0) 1292 525 094
e-mail: neogen_genomics@neogeneurope.com
genomics.neogen.com/uk

O governo escocês amplia parceria de genômica com a Neogen

AYR, Escócia, 25 de fevereiro de 2019 - A Neogen Corporation (Nasdaq: NEOG) anunciou hoje que o governo escocês formalizou sua parceria com a Neogen em Ayr, Escócia, para realizar testes de genômica como parte do programa do governo, para melhorar o rebanho bovino do país.

A parceria de testes genômicos foi iniciada em outubro de 2016, e agora foi estendida até setembro de 2021. O Beef Efficiency Scheme (BES) é financiado como parte do programa de Desenvolvimento Rural Escocês 2014-2020. O BES é um sistema de alterações climáticas que visa melhorar a eficiência, sustentabilidade e qualidade do gado de corte escocês. O projeto de cinco anos é uma colaboração entre o Governo Escocês e o Colégio Rural da Escócia (SRUC). A Neogen é responsável pela genotipagem de animais do projeto e fornecimento de kits de amostragem.

“Estamos obviamente muito satisfeitos pela extensão da parceria e por continuar fazendo parte desse importante projeto”, disse o dr. Gary Evans, gerente de desenvolvimento dos negócios de Genômica Européia da Neogen. “A genotipagem que temos realizado está sendo utilizada pela SRUC para desenvolver previsões de melhor seleção genética em relação às taxas de crescimento, conversão alimentar, comportamento materno, prática de nutrição e resistência a doenças para os produtores comerciais de carne bovina.”

A carne escocesa tem sido reconhecida por sua alta qualidade, e a produção de carne bovina é considerada centro da agricultura escocesa. O clima do país, o tipo de solo e a topografia geral criam condições ideais para o crescimento do gado de corte.

Todos os processos, procedimentos e equipamentos do laboratório europeu da Neogen refletem o principal laboratório de genômica da Neogen em Lincoln, Nebraska - o qual é o maior laboratório de genômica animal do mundo. Além das operações nos EUA e na Escócia, a Neogen também opera laboratórios de genômica no Brasil, na Austrália e no Canadá.

Os laboratórios de genômica da Neogen processam amostras de uma variedade de espécies, incluindo bovinos, suínos, caninos, aves e equinos. Os laboratórios podem trabalhar com qualquer tipo de amostras, incluindo cabelo, sangue, sêmen, swabs e tecidos. Para mais informações sobre o laboratório de genômica da Neogen, a gama de testes genômicos oferecidos, ou o suporte técnico, escreva para neogen_genomics@neogeneurope.com ou ligue para 01292 526 094.

Neogen Corporation desenvolve e comercializa produtos para a segurança alimentar e de animais. A divisão de Segurança Alimentar da Neogen comercializa meios de cultura desidratados, kits para testes diagnósticos de bactérias transmitidas por alimentos, toxinas naturais, alergênicos, resíduos de drogas, doenças em plantas e controle de sanitização. A divisão de Segurança Animal é líder no desenvolvimento de genoma animal junto com a fabricação e distribuição de uma variedade de produtos veterinários, incluindo: kits diagnósticos, produtos farmacêuticos, instrumentos veterinários, cuidados com feridas e desinfetantes.

###