

AN3.6 - racionalização dos consumos de água

A água consumida pela Provipor - Suinicultura, é proveniente da rede pública de abastecimento.

O consumo de água na exploração está associado, fundamentalmente às seguintes utilizações:

- Abeberamento dos animais;
- Lavagens dos pavilhões e instalações, entre outras;
- Água para usos gerais e laboratório de inseminação.

No âmbito das suas atividades operacionais que permitem a racionalização do consumo de água pela Provipor - Suinicultura, são destacadas, pela sua relevância, as seguintes técnicas:

- Utilização de máquinas de lavagem de alta pressão que permitem reduzir os consumos de água;
- Utilização de sistema de bebedouros, que evita o desperdício de água no processo de alimentação dos suínos;
- Realização de calibração periódica dos bebedouros para garantir o seu funcionamento adequado e evitar derrame.

Na procura constante de soluções para os problemas inerentes à sua atividade e ciente da importância do seu Know-how em relação a questões ambientais transversais a toda a sociedade, a empresa através da AGRAÇOR – SUINOS DOS AÇORES, SA, em resposta a um convite recebido, constituiu-se recentemente, como membro do Advisory Board da INCOVER certos da mais-valia desta associação de interesses, como observador, e do potencial em termos do que se poderá aproveitar para a nossa atividade no âmbito das Melhores Técnicas Disponíveis (MTD's).

Tem como parceiros Nacionais na Advisory Board, o Grupo ADP – Águas de Portugal, que desenvolve uma função estruturante no setor do ambiente em Portugal com atividade nos domínios do abastecimento de água e do saneamento de águas residuais e a Agência Portuguesa do Ambiente (APA).

INCOVER é um projeto de colaboração entre parceiros da Dinamarca, Alemanha, Reino Unido, França, Portugal e Espanha financiado pela Comissão Europeia no âmbito do Programa Horizonte 2020 Investigação e Inovação.

Considerando os problemas globais de escassez de água e os elevados custos de manutenção e operação dos sistemas de tratamento de águas residuais, o conceito INCOVER foi desenhado para transformar o tratamento de águas residuais de uma mera necessidade primária de tecnologia sanitária numa indústria de recuperação de bio-produtos e num processo de fornecimento de água reciclada.

Referimos o link para o website do projeto com toda a informação disponível: esquemas, parceiros, objetivos do projeto, etc.: <http://incover-project.eu/>