

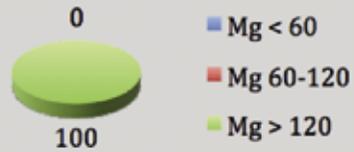


Governo dos Açores



MAGNÉSIO - Mg

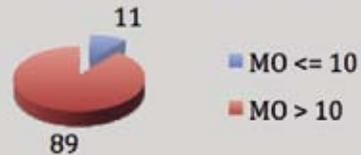
% Amostras



Todos os valores encontrados situaram-se na gama alta indicando níveis de suficiência.

MATÉRIA ORGÂNICA - MO

% Amostras



Valores em geral situados na gama média e alta.

RECOMENDAÇÃO

A maioria das amostras analisadas sugere que os solos de Santa Maria apresentam valores médios e baixos em fósforo (P) indicando uma provável vantagem da adubação fosfórica.

Mas senhor produtor, cada um dos seus terrenos pode ser um caso diferente. Mande analisar as suas terras e aconselhe-se antes de gastar dinheiro em adubos.

CONTACTO

SERVIÇO DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DE SANTA MARIA

Saúde - São Pedro

9580-331 São Pedro

Tel: 296820750 | Fax: 296886297

e-mail: info.sdastm@azores.gov.pt



FERTILIDADE DOS SOLOS SANTA MARIA

DIRECÇÃO REGIONAL DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO
DIRECÇÃO DE SERVIÇOS DE AGRICULTURA E PECUÁRIA

2009

Tendo como objectivo apoiar a actividade agrícola, a Secretaria Regional da Agricultura e Florestas procedeu ao levantamento do nível de fertilidade dos solos em todas as ilhas açorianas.



Através do seu conhecimento poder-se-á aconselhar melhor os produtores, evitando-se adubações incorrectas que lhes acarretam grandes prejuízos e, em nada favorecem o ambiente se efectuadas em excesso. Numa fase inicial, foram colhidas cerca de 2000 amostras que o Laboratório de Solos da Universidade dos Açores analisou.



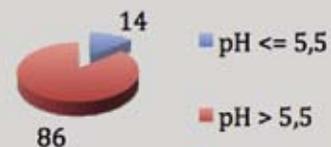
A par deste levantamento, e por forma a complementar a informação, instalaram-se vários campos de ensaio com diferentes níveis de fertilização fosfatada e ensaios em vasos com diferentes tipos de solos da Região.



De modo a melhorar a representatividade da amostragem, a SRAF continua a enviar amostras para análise na Universidade dos Açores. Apresentam-se os resultados obtidos em Santa Maria (em mg/Kg e em % no caso da matéria orgânica), na primeira fase deste projecto.

ACIDEZ - pH

% Amostras



Nos solos analisados dominaram valores de pH pouco ácido a neutro.

FÓSFORO - P

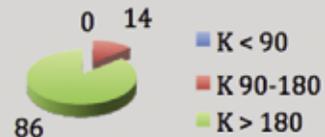
% Amostras



Predominaram valores baixos de fósforo sugerindo uma boa probabilidade de resposta à adubação fosfatada nos solos analisados.

POTÁSSIO - K

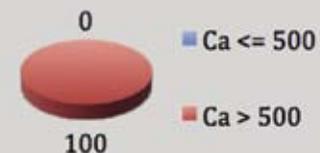
% Amostras



Valores em geral altos desaconselhando a necessidade de adubação potássica na maioria dos solos.

CÁLCIO - Ca

% Amostras



As análises efectuadas indicaram que, em geral, os solos se encontravam bem providos de cálcio.