

Guia técnico do produtor rural

Ano III

nº 9

1998

RECUPERAÇÃO DE PASTAGENS DEGRADADAS

Alexandre de Oliveira Barcellos

Uma pastagem é considerada degradada quando apresenta perda na capacidade produtiva, na cobertura superficial e em fase mais avançada, sinais de erosão.

As principais causas de degradação de uma pastagem são, manejo inadequado, geralmente com superlotação de animais por área, falta de adubação de manutenção, compactação superficial e ataque de pragas.

A recuperação da pastagem pode ser feita pelo uso de corretivos e fertilizantes, associado ou não a implementos de revolvimento do solo. Outra alternativa é planejar a recuperação indireta usando cultura anual tipo milho, arroz, em substituição, ou não, da espécie forrageira.

Dependendo do grau de degradação, pode-se utilizar uma das recomendações, seguintes:

Nível de Degradação	Estratégia de Recuperação
Leve	Descanso + ajuste de manejo
Moderado	Adubação nitrogenada ou gradagem
Leve e forte	Calagem + adubação + leguminosas
Forte a improdutivo	Calagem + adubação + culturas anuais + Leguminosa + gramínea

A recomendação da adubação é definida em virtude do nível de exigência da espécie forrageira, da exigência da cultura usada em associação e da análise do solo.

A seqüência para a recuperação de uma pastagem deve considerar os seguintes procedimentos:

1- Recuperação direta: na época seca, fazer calagem e adubação com fósforo e na época de chuvas, calagem, adubação com potássio e semeadura de gramíneas e leguminosas.

2- Recuperação indireta: na época seca, fazer calagem e gradagem, em época de chuva efetuar aração com adubação para a espécie forrageira a ser introduzida, plantio da cultura anual com adubação e semeadura de gramíneas e leguminosas.

PUBLICAÇÕES RECOMENDADAS

ANDRADE, R.P. de; GOMES, D.T.; ROCHA, C.M.C. da; COSENZA, G.W.; COUTO, W.; THOMAS, D.; MOORE, C.P.; SANZONOWICZ, C. **Recomendações para a formação de pastagens de capim *Andropogon* cv. Planaltina**. 2. ed. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1983. 6p. (EMBRAPA-CPAC. Comunicado Técnico, 25).

BARCELLO, A. de O.; LEITE, G.G.; VILELA, L.; HUTTON, E.M.; SOUZA, F.B.; ANDRADE, R.P. de; ZOBY, J.L.F.; FRANCA DANTAS, M.S.; SOUZA, M.A.; KÁRIA, C.T. **Recomendações para a formação e utilização de pastagens de capim vencedor**. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1990. 6p. (EMBRAPA-CPAC. Comunicado Técnico, 58).



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Embrapa Cerrados

Ministério da Agricultura e do Abastecimento

BR 020, km 18, Rodovia Brasília/Fortaleza, Caixa Postal 08223

CEP 73301-970, Planaltina, DF

Telefone: (0xx61) 389-1171 FAX: (0xx61) 389-2953