



Ministério da Agricultura, do Abastecimento e da Reforma Agrária
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA
Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado - CPACT

A CULTURA DO MORANGO



Alverides Maciel dos Santos
Engenheiro, M. Sc.

Embrapa

Informação Tecnológica

Sector de Produção Editorial

Data: 01 / 03 / 09

Serviço de Produção de Informação - SPI
Brasília - DF
1993

Coleção Plantar, 7

Coordenação Editorial: Embrapa Informação Tecnológica

Produção Editorial: *Textonovo Editora e Serviços Editoriais Ltda.*
São Paulo, SP

1ª edição

1ª impressão (1993): 5.000 exemplares

2ª impressão (2001): 500 exemplares

3ª impressão (2003): 1.000 exemplares

4ª impressão (2008): 1.000 exemplares

Edição especial para o **Fome Zero** (2007): 412 exemplares

Todos os direitos reservados

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Embrapa Informação Tecnológica

Santos, Alverides Machado dos.

A cultura do morango / Alverides Machado dos Santos ; Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado. – Brasília : EMBRAPA-SPI, 1993.

35p. ; 16 cm. – (Coleção Plantar ; 7).

ISBN 85-85007-12-5

1. Morango – Cultivo. I. Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado (Pelotas, RS). II. Título. III. Série.

CDD 634.75

© EMBRAPA-SPI 1993



APRESENTAÇÃO

A Coleção Plantar é uma série de títulos que a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA) coloca à disposição do público, com as principais recomendações técnicas relacionadas a hortaliças e fruteiras diversas.

Clima, principais variedades, épocas de plantio, preparo do solo, calagem e adubação, irrigação, controle de pragas e doenças, medidas preventivas, uso correto de agroquímicos, cuidados de pós-colheita e comercialização são temas desenvolvidos pela Coleção, que deverá atingir, progressivamente, cerca de 100 títulos.

Neste número, apresentamos as recomendações técnicas para o cultivo do morangueiro, que, por ser uma planta sensível, exige cuidados especiais de manejo, seja para produção em grande escala, seja para produção em hortas domésticas.

Estamos certos de que as informações aqui contidas serão de grande valia para o conhecimento, expansão e melhoria do cultivo do morango em nosso País.

*Lucio Brunale
Gerente-Geral do SPI*



Sumário

Introdução	7
Clima e solo	9
Variedades	11
Preparo do terreno	16
Adubação	17
Época de plantio	19
Tratos culturais	20
Pragas e doenças	22
Colheita.....	29



Introdução

O morangueiro (*Fragaria x ananassa* Duch.) cultivado é um híbrido das espécies *F. chiloensis* e *F. virginiana*. Essas espécies são originárias das Américas. Existe também uma espécie européia, a *F. vesca* L., não cultivada comercialmente, muito usada como indicadora de virose. Planta rasteira da família das rosáceas, tem folhas ovaladas e flores de pétalas brancas. O caule, rastejante, gera folhas e raízes que dão origem a novas touceiras. Os verdadeiros frutos são os aquênios, aqueles pontinhos pretos vulgarmente chamados de sementes, aderidos à epiderme vermelha que recobre a polpa do morango. Este, o fruto comestível, succulento e carnoso, é na realidade o receptáculo hipertrofiado da flor.