



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 ASPARGO



Serviço de Produção de Informação - SPI
Brasília - DF
1993

Coleção Plantar, 8

Coordenação Editorial

Serviço de Produção de Informação - SPI
Brasília, DF

Produção Editorial

Textonovo Editora e Serviços Editoriais Ltda.
São Paulo, SP

Tiragem: 5.000 exemplares

Reservados todos os direitos.

Fica expressamente proibido reproduzir esta obra, total ou parcialmente, através de quaisquer meios, sem autorização expressa da EMBRAPA-SPI.

CIP - Brasil. Catalogação-na-publicação.
Serviço de Produção de Informação (SPI) da EMBRAPA.

A cultura do aspargo / Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Centro de Pesquisa Agropecuária de Clima Temperado. – Brasília : EMBRAPA-SPI, 1993.
60p. ; 16 CM. – (Coleção Plantar ; 8).

ISBN 85-85007-11-7

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

CDD 635.31

Copyright © 1993 EMBRAPA-SPI



Autores:

Eliane Augustin

Eng^a.-Agr^a., Ph. D.

Eva Choer Moraes

Eng^a.-Agr^a., M. Sc.

Lúcio Osório Bastos D'Oliveira

Eng^o.-Agr^o., M. Sc.

Vera Allgayer Osório

Economista, M. Sc.

Mery Elizabeth Oliveira Couto

Eng^a.-Agr^a., B.S.

José Antônio Peters

Eng^o.-Agr^o., Ph. D.

Luiz Antônio Benincá de Salles

Eng.^o Agr.^o, Ph.D.



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 para o cultivo do aspargo, planta originada do clima temperado, mas que se adapta muito bem em climas subtropical e tropical.

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

*Lucio Brunale
Gerente-Geral do SPI*



SUMÁRIO

Introdução	9
Clima.....	13
Solo	15
Calagem e adubação	18
Variedades	26
Sementeira	28
Plantio definitivo	32
Pragas e doenças	35
Colheita.....	44
Comercialização	48
Coeficientes de produção	50



INTRODUÇÃO

O aspargo (*Asparagus officinalis* L.) é uma hortaliça perene, da família das Liliáceas. Nativo do leste do Mediterrâneo e da Ásia Menor, o aspargo começou a ser cultivado no Brasil na década de 1930, adaptando-se ao clima do Sul do País e às regiões mais frias do Estado de São Paulo. Foi em Pelotas, RS, que a cultura ganhou expressão econômica, a partir da década de 1960, com a industrialização do produto. Em 1979, por iniciativa do Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Semi-Árido (CPATSA), da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), o aspargo foi introduzido no Nordeste do País, mais precisamente na região do submédio São Francisco. Aí evidenciou-se que o clima quente e seco e