



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

ENSAIO DE VARIEDADES DE TRITICALE
(X *Triticò secale* Wittmach), NA REGIÃO
DE IDANHA-A-NOVA

PRODUÇÃO AGRÍCOLA
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

DIOGO NUNO RIBEIRO PITA BOTELHO



CASTELO BRANCO

1994

ÍNDICE

Página

AGRADECIMENTOS

RESUMO

ABSTRACT

1- INTRODUÇÃO	1
2. EVOLUÇÃO DA CEREALICULTURA EM PORTUGAL	3
2.1. Breve História da Cerealicultura em Portugal	3
2.2. A Cerealicultura Portuguesa perante a Política Agrícola Comum (PAC)	4
2.3. Evolução da Cultura do Triticale	6
2.3.1. Breve história do triticales	6
2.3.2. Como se obtém o triticales	7
2.4. Factores que Influenciam as Produções de Triticale	8
2.4.1. Componentes de produção	9
2.4.2. A variedade de triticales	10
2.4.3. Doenças mais comuns do triticales	11
3. MATERIAL E MÉTODOS	13
3.1. Localização dos Ensaíos	13
3.2. Caracterização Climática das Regiões	13
3.2.1. Concelho de Idanha-a-Nova	14
3.2.1.1. Temperatura	14
3.2.1.2. Precipitação	15
3.2.1.3. Geadas	15
3.2.2. Concelho do Sabugal	16
3.2.2.1. Temperatura	16
3.2.2.2. Precipitação	17
3.2.3. Descrição das condições climáticas oa longo do ciclo cultural	18

3.3. Delineamento Experimental	20
3.3.1. Variedades em estudo	21
3.3.2. Técnicas culturais adoptadas	21
3.3.2.1. Preparação do terreno	22
3.3.2.2. Fertilização do solo	22
3.3.2.3. Monda química	23
3.3.2.4. Colheita	23
4. RESULTADO E DISCUSSÃO	24
4.1. Região de Idanha-a-Nova (Herdade do Couto da Várzea)	24
4.2. Região do Sabugal (Colónia de Martin Rei)	25
5. CONCLUSÕES	27
BIBLIOGRAFIA	28

RESUMO

Este trabalho descreve um ensaio de variedades de triticales com o objectivo de, através das suas produções, poder indicar as que melhor se adaptam à região da Beira Interior.

O estudo aqui apresentado está inserido na Rede Nacional de Ensaios (R.N.E.) que se realizam anualmente nas diferentes regiões agrícolas do País com vista à inscrição das variedades no Catálogo Nacional.

Dado que o triticales é um cereal relativamente novo, é de todo o interesse que se efectuem estudos como este, tentando encontrar as variedades que melhor respondam às condições edafo-climáticas desta região, para que o triticales venha de facto a ser uma cultura alternativa na ocupação de solos marginais.

Pretendeu-se, assim, aqui divulgar essencialmente um ensaio de variedades de triticales, na região de Idanha-a-Nova, no ano de 1993/94.

No entanto, como o ensaio está inserido na R.N.E., aproveitaram-se os dados obtidos nos anos de 1991/92 e 1992/93 e da região do Sabugal, para que se obtivessem conclusões mais precisas e referentes a duas zonas distintas da Beira Interior.

Para além disso, apresentamos valores referentes ao centeio que estavam enquadrados no mesmo esquema de ensaios e que nos servem como base de comparação.