

DR. AMUR F. DO AMARAL

Agricultura e Pecuária

A planta, o meio e os fatores que influem sobre a produção

Deixando de lado os fatores econômicos que controlam a produção agrícola, vamos tratar hoje dos fatores biológicos ligados à fisiologia das plantas cultivadas.

Toda produção agrícola, quer se trate de plantas cultivadas para produção de frutos e sementes, quer para produção de matéria seca, (caso das plantas forrageiras) está na dependência de vários fatores que agem simultaneamente sobre os diversos processos fisiológicos da planta, acarretando um aumento ou diminuição normal da produção biológica. Os diversos processos fisiológicos (fotossíntese, crescimento, respiração) da planta, bem como suas reações ao meio, dependem principalmente dos fatores genéticos, que, numa linguagem simples, formam uma complexidade de caracteres hereditários, que controlam direta ou indiretamente a produção sem contudo precisar a natureza desses caracteres.

É o caso, por exemplo, da obtenção, por parte dos fitotecnistas, de linhagens de alta qualidade das plantas cultivadas, resistentes às doenças e capazes, portanto, de contribuir em certa porcentagem para um aumento da produção através de um maior rendimento por unidade de área. De nada valera, porém, para o aumento da produção por unidade de área o emprego de linhagens de alta qualidade se não se empregarem condições mínimas de técnicas agrônomicas de aração, escolha do terreno, adubação, irrigação (se for o caso) e de cultivo.

Da mesma forma, não obterá o agricultor o máximo rendimento de suas culturas, embora empregando condições mínimas de técnicas agrônomicas de aração, escolha do terreno, adubação, irrigação (se for o caso) e de cultivo.

Consultório: Praça Marechal Floriano, 10 — Fone: 4-5043

DR. DANTE A. PORTUGAL CASTAGNOLLI Médico

Clinica Geral — Partos — Cirurgia —

Curso de Especialização Hospital N. Senhora das Graças em Curitiba.

ções mínimas de técnicas, se não tiver o cuidado de escolher linhagens criteriosamente selecionadas. Daí a razão de muitos malogros na exploração agrícola.

Vê-se, portanto, que os fatores genéticos estão sempre presidindo e controlando a produção biológica, dando a razão da sua importância no aumento da produção agrícola. Daí se conclui que o papel do fitotecnista é relevante na obtenção de linhagens selecionadas de plantas cultivadas.

Mas não devemos esquecer que não são somente esses fatores biológicos que regulam a produção biológica. De grande importância são também os fatores do meio que agem direta ou indiretamente sobre as plantas cultivadas, contribuindo para um maior rendimento por unidade de área.

Tais fatores do meio são numerosos, tornando-se difícil a elaboração de uma lista completa de todos eles, pois, não se pode afirmar que conhecemos todas as condições do meio que afetam os processos fisiológicos das plantas. Conhecem-se, entretanto, os fatores de maior importância, tais como a latitude, altitude, chuva, topografia, textura e composição do solo, comprimento do dia etc., os quais afetam os processos fisiológicos da planta, isto é, fotossíntese, crescimento, florescimento, balanço hídrico, respiração e absorção de minerais.

Você sabia...

• Médicos franceses, estudando numerosos relatórios recebidos de diversos países da Europa, chegaram à conclusão de que a maioria das crianças, ou seja, cinco em seis, nascem entre as duas e as cinco horas da madrugada.

• O crânio e o esqueleto de Ivan "O terrível", o Czar que morreu em 1584, foram exumados da catedral do Arcanjo, no Krêmlin. Ivan nada tinha de bom, segundo os antropólogos soviéticos. Em um artigo publicado no Pravda, disseram que tinha uma cara larga, com perfil agudo e de estatura bastante alta.

• Se não morressem ou não se matassem intensamente os seus descendentes, as moscas produziriam, em 5 meses, número suficiente para cobrir a Terra com uma camada de 15 centímetros de espessura.

Rir é o melhor Remédio

NO ESCOLA Professor: Diga, menino, sair é verbo regular ou irregular?

Aluno: Quando se sai sem licença, é irregular.

NO CARTÓRIO

— Quantos filhos tem? — Oito, sr. tabelião... cinco vivos e três mortos. — Como se chamam os mortos? — Os mortos, sr. tabelião, chamam-se defuntos.

Informativo do CLUBE CAMPOLARGUENSE

1 — Informamos nossos associados que a programação para as festas carnavalescas do corrente ano, será a seguinte: DIA 1.º — GRITO DE CARNAVAL — com a participação da famosa escola de samba "Não Agite", sendo este baile uma promoção do "Águias Clube".

DIA 8 — Domingo — Início do Carnaval em Campo Largo, com grandioso baile em nosso Clube, animado, pelo já conhecido conjunto dos "GALAS DO RITMO". DIA 11 — Terça-feira — a partir das 14 horas, grandiosa matinee infantil.

As 22 horas, início da última noiteada carnavalesca, encerrando como esperamos, com grande animação o "CARNAVAL DE 64".

2 — Para as festividades carnavalescas de nosso Clube, pedimos aos associados, que para maior brilhantismo, compareçam fantasiados, pois pretende nossa diretoria, premiar as fantasias e Blocos que melhor se destacarem.

3 — As mesas para os Bailes de Carnaval, já se encontram à venda em "TECIDOS URCA" para o que pedimos a aceitar sua reserva.

4 — Comunicamos nossos associados que não será permitida a entrada de menores de 14 anos aos Bailes de Carnaval.

5 — Vamos esquecer nossos afazeres e preocupações, comparecendo e brincando a valer no CARNAVAL DO CLUBE CAMPOLARGUENSE, que será este ano, alegre e divertido como nos tempos da Vovó.

A Diretoria.

Escritório técnico-contábil JOSÉ BROLHANI CONTADOR

Rua XV de Novembro - 1.º Andar — Cine Jóia.

Escritas Contábeis e Fiscais Registros e Cancelamento de Firmas nas repartições federais (Coletoria, Delegacia do Imposto de Renda, Ministério do Trabalho e Institutos de Previdência), Estaduais (Junta Comercial, Coletoria, Fiscalização e Pósto de Saúde) e Prefeitura Municipal.

Contratos em Geral. Serviços de Datilografia em Geral.

Expediente: — das 8,00 às 11,30 horas. e das 13,30 às 18,00 horas.

JUIZO DE DIREITO DA COMARCA DE CAMPO LARGO ESTADO DO PARANÁ

EDITAL

O Doutor Veríssimo G. Pereira Netto, Juiz Substituto da Comarca de Campo Largo, Estado do Paraná, etc.,

Campo Largo, 21 de novembro de 1962. JOSEFINA MARTINS VIDAL Escrivã de Orfãos e anexos.

Confere com o original: Dou fé. (ILEGÍVEL).

CONVITE

O Butantã Águias Club, por intermédio da Fôlha de Campo Largo, tem a honra de convidar os distintos socios do Clube Campolarguense e Exmas. famílias, para o grandioso "Grito de Carnaval" que fará realizar nos salões do Clube Campolarguense, na noite de 1.º de fevereiro próximo. O baile será abrilhantado pela orquestra "Azes do Ritmo".

A atração máxima da noiteada será a apresentação da já famosa Escola de Samba, campeã paranaense, "Não Agite". Pra maior brilhantismo da festa, coopere comparecendo ao baile à caráter.

OB.: É EXPRESSAMENTE PROIBIDA a entrada de MENORES DE 14 ANOS.

A DIRETORIA.

TECIDOS URCA

Aproveitem os últimos dias das grandes ofertas de Janeiro de TECIDOS URCA, colossal sortimento de tecidos que a Urca está oferecendo a preços incrivelmente baixos, tudo a preços de dois anos atrás

Aproveitem esta oportunidade que a Urca está oferecendo e comprem tecidos para o ano inteiro, gastando pouco dinheiro comprando na Urca no mês de Janeiro.

TECIDOS URCA ONDE HÁ SEMPRE O MELHOR.

A Semana em Noticia

continuação da 1.ª página

GALAS DO RITMO. Fazemos aqui um lembrete, no sentido da Portaria do Exmo. Sr. Dr. Juiz de Direito da Comarca, que: não será permitida a entrada de menores de 16 anos, nos bailes a serem efetivados nos dois clubes, e, notem, bem, nem para olhar. Expressamente proibido.

1.º GRITO DE CARNAVAL:

Por iniciativa do Butantã Águias Club, teremos sábado nos salões do Clube Campolarguense, o 1.º grito de carnaval, com a participação da

famosa ESCOLA DE SAMBA "NÃO AGITE", campeã de muitos carnavales curitibanos, que, naturalmente estão fadados a enorme sucesso nesta noiteada.

CACHORRO DESAPARECIDO:

Desapareceu na noite de 21 do corrente um Pekinês, marrom e preto, que atende pelo nome de LULU, estando com uma coleirinha no pescoço. Quem o encontrar, poderá avisar na Prefeitura, à Sra. ADRIA, que será bem gratificada.

THA, SCARAMUZZA S. A.

Comércio e Importação

"UMA ORGANIZAÇÃO A SERVIÇO DO SEU LAR"

Materiais para Construções em Geral

Sanitários — Tubos — Cimento — Manilhas — Azulejos — Ferro Ferragens — Materiais Elétricos — Lustres

Fab. de: LADRILHOS, TANQUES, FOSSAS, BANCOS E VASOS

Distribuidores das Conexões TUPY - Cerâmicas MOGI-GUAÇU e Tintas RENNER

AVENIDA GETULIO VARGAS, 892/918

FONES: Loja: 4-5707 — Escritório: 4-0533

CURITIBA — Caixa Postal, 478 - Telegr.: "MUZZA" — PARANÁ

COMPRE MELHOR... COMPRE POR ATACADO TAMBÉM... COMPRE EM

RODOLPHO SENFF S.A.

DOIS ENDEREÇOS PARA VOCÊ REALIZAR AS MELHORES COMPRAS DA CIDADE:

CENTRO: ANDRÉ DE BARROS, 50 — FONE 4-5421

PORTÃO: AV. REP. ARGENTINA, 3131, ao lado da Igreja.

FONE 4-5054

Vendas a Varejo pelo famoso PRECINHO SENFF, em seus Super Mercados:

CENTRO: Westphalen, 294 — Fone 4-5421

PORTÃO: Av. Rep. Argentina, 3131 — ao lado da Igreja.

Fone 4-5054

CURITIBA PARANÁ

Máquinas de costura SINGER?

Sim. A melhor máquina de costura do mundo, está à sua espera em NOVIDADES ZECA — Praça Atílio Barbosa, 13. Garantia — Assistência Técnica — Peças. A vista ou em suaves prestações mensais. Compre você também a sua SINGER, no agente autorizado nesta cidade: NOVIDADES ZECA — José Marzani Neto (ex-funcionário desta Companhia).

IRMÃOS GIONEDIS LTDA.

AMBULANTE DE PORCELANAS, LOUÇAS E VIDROS

QUARTEIRÃO BOM JESUS

CERÂMICA AURORA LTDA.

FABRICA DE LOUÇAS RUA BENEDITO SOARES PINTO FONE N.º 1

CAMPO LARGO — PARANÁ

HEILMANN S. A. Indústria e Comércio

Rodovia do Café, km. 28 — Fone: 29 Caixa Postal, 657 — End. Telefônico "ROUPAS"

ITAQUI — CAMPO LARGO

Paraná

Indústria Cerâmica Paraná S.A.

Azulejos confeccionados sob os mais exigentes e perfeitos métodos de fabricação. —

CAMPO LARGO — PARANÁ — BRASIL

STEATITA

A BOA PORCELANA DO BRASIL

A fábrica com o maior sortimento em decorações e modelos de serviços para jantar, chá, café, bolo, salada, lanche, crianças, tempêro, licôr, ovos, refresco, confeito, frutas e fumar. Linha completa de artigos para bares, restaurantes e hotéis.

PEÇAS DE ADORNOS E PRESENTES.



ITAQUI — Campo Largo - Pr. Cx. P. 651

Indústria Gráfica Ltda.

IMPRESSOS EM GERAL RUA 15 XV NOVEMBRO, 36 — CAIXA POSTAL, 695 End. Telefônico: INGRA COMPLETO SORTIMENTO EM ARTIGOS ESCOLARES, MATERIAIS PARA ESCRITÓRIO E ARTIGOS PARA PRESENTES. CAMPO LARGO PARANÁ

EM PORCELANA REVESTIMENTOS PAVIMENTAÇÕES E Mosaicos "Certosino"

P.I.P. Porcelana Industrial Paraná Ltda.

MATERIAL ELÉTRICO Refratários p/ Resistências

CAMPO LARGO (PR.) End. Telegr.: "PEIPE" CAIXA POSTAL N.º 700

novas plantadeiras e adubadeiras Massey-Ferguson

muitos alqueires de milho por dia!

reduz custos e aumenta a produção

- planta e aduba simultaneamente
- 3 linhas • equipamento especial para plantar milho, batata-doce, algodão e arroz de seca • colheita de fertilizante no lugar certo, no lado e dentro da semente, para melhor utilização científica da planta • facilidade de operação: comando de acionamento de trator • abertura de sulcos para as diversas condições do campo • segue em três pontos (trator, hidráulico) • pontos de lubrificação de fácil acesso.

TRANSPARANÁ S.A.

CURITIBA - JACAREZINHO - CORNÉLIO PROPCOPIO - ARAPONGAS - PARANAVAL - MARINGÁ

ACERVO HISTÓRICO