

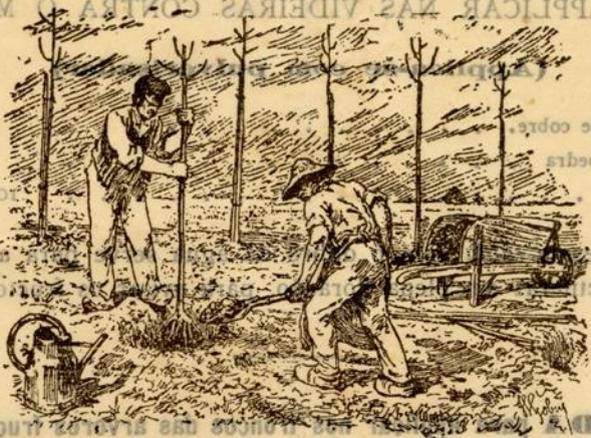
Construção e Reparções de Jardins, Parques, Pomares, Grutas, Lagos, Rochedos, Cascatas, Pontes rusticas em cimento armado, « Courts » para Lawn-Tennis, etc., etc.

ALFREDO MOREIRA DA SILVA

HORTICULTOR

Rua do Triumpho, 5 — PORTO (Portugal) = Tele { phone — 957
grammas — Somar

VIVEIROS EM GRUPO — GAYA



PLANTAÇÃO DAS ARVORES

Para que uma plantação surta o effeito desejado, devem ser observadas as seguintes condições:

Abrir largas covas ou cavar o sólo em largas valas, cruzando as terras.

Se a terra do sub-sólo não é boa, limitar-nos-hemos a cavar o fundo da cova, evitando misturar essa terra com a da camada superficial. Se se trata d'uma vala, pôde-se extrahir completamente uma parte do sólo mau e substitui-lo por terra vegetal colhida á superficie dos terrenos cultivados.

Lançar no fundo da cova, mas de maneira que não fiquem em contacto com as raizes da arvore, torrões de herva ou relva da superficie.

A póda das raizes, por occasião da plantação, consiste em aparar com a navalha as que estão damnificadas ou seccas. Evite-se, porém, que a póda das raizes fique curta de mais.

As plantas expedidas em vasos e destinadas á transplantação devem ser tiradas dos vasos com muita precaução, de modo que se não desfaça o torrão, que deve ser plantado intacto.

Collocada a arvore na cova, misture-se em volta das raizes terra bem adubada — nunca adubo mal consumido — ou colhida á superficie de terrenos de cultura.

Os adubos compostos, não fermentesciveis, favoraveis á emissão do *cabelludo*, devem ser primeiro caldeados com boa terra vegetal, bem solta, areenta, permeavel, ou misturada de terriço, e que tenha soffrido as influências atmosphericas, e depois lançados sobre as raizes da arvore na occasião da plantação. Deve-se ter cuidado em que todas as raizes fiquem perfeitamente cobertas de terra.

O *colo* é o ponto que fórma o limite entre a parte aérea e a parte subterranea da arvore: é fácil reconhecê-lo pelos vestigios de terra adherente á raiz.

Ter cuidado em que a arvore não fique plantada muito profundamente. As arvores, cuja plantação fór profunda, perdem em vigor e em fecundidade, quando não estiolam ou morrem.

Num terreno demasiado frio ou humido, é aconselhada a plantação *em monticulo*. Nesse caso, não se abre cova: cobrem-se de terra as raizes, formando em volta do tronco um monticulo, e estaca-se a arvore convenientemente.

A terra deve ser cuidadosamente calcada, principalmente quando a plantação é tardia, afim de a terra adherir bem ás raizes.

Quando se proceder á plantação, **deve-se regar abundantemente** a cova, antes de a terra a encher completamente. Continue-se a regar no decorrer da primavera, se o tempo correr secco, e principalmente no verão — e não só o sólo, mas tambem as hastes e os ramos da arvore.

Deve-se obstar a que a arvore oscille com o vento, mantendo-a firme com um *tutor* (estaca).

Catalogos gratis, francos de porte. — Especialidade em roseiras e arvores de fructo e florestaes.

RECEITAS

Calda Bordaleza

PARA APPLICAR NAS VIDEIRAS CONTRA O MILDEW

(Aplica-se com pulverizador)

Sulfato de cobre.	2 kilos
Cal em pedra	1 kilo
Agua	100 litros

Esta mesma calda com o dobro da agua serve para applicar nas arvores fructiferas em plena floração, para evitar os fructos bichosos.

CALDA para applicar nos troncos das arvores fructiferas durante o inverno

(APPLICA-SE COM PINCEL)

Sulfato de ferro	1 kilo
Cal em pedra	1 kilo
Agua	83 litros

Estas duas caldas preparam-se da seguinte maneira:

Derrete-se o sulfato em agua quente e queima-se a cal á parte, a qual se mistura na agua, que já deve conter o sulfato.

Pulgão lanigero

Este pulgão, que tanto ataca as macieiras, combate-se com petroleo e agua em partes iguaes, que se applica com pincel de pêllo rijo.

Aplica-se todas as vezes que o pulgão appareça.

PULGÃO VERDE ou PRETO

das roseiras, etc.

Com uma ou duas applicações de **Cirengol** fica extinto.