

LEVANTAMENTO DE DOENÇAS NA CULTURA DO TOMATE NO SUBMÉDIO DO VALE DO SÃO FRANCISCO - ANO 1997. LIMA, M.F. (Embrapa Semi-Árido. C.P.23, 56300-000, Petrolina-PE). Survey of diseases in tomato fields in the "Submédio" of San Francisco Valley in the year of 1997.

Com o objetivo de fazer um levantamento de doenças na cultura do tomate no Submédio do Vale São Francisco, durante o ano de 1997, realizaram-se inspeções de campo, de janeiro a dezembro daquele ano, em 67 lotes abrangendo os Projetos Senador Nilo Coelho e Bebedouro, no Município de Petrolina; Proj. Brígida, Orocó, Vale do Salitre e os Municípios de Santa Maria da Boa Vista, no Estado de Pernambuco; Proj. Mandacaru, Juazeiro, Proj. Itapera, Sento Sé, Projeto Curaçá, Curaçá, Proj. Manicoba, Manicoba e os Municípios de Sobradinho e Casa Nova, no Estado da Bahia. Avaliou-se a incidência de doenças em plantios de tomate, cv. IPA-5, de 15 a 70 dias após o transplante. Verificou-se a presença das seguintes doenças: tospoviroses - incidência média de 12,1% (5-40%; 57 lotes); geminiviroses - 33,3% (5-100%; 45); mancha bacteriana / pinta bacteriana - 22,3% (5-100%; 46); murcha bacteriana - 22,0% (10-50%; 5); requeima - 52,3% (10-100%; 11); murcha de esclerócio 10% (5-15%; 5); mancha de alternária - 6% (3-20%; 29); mancha de septória - 6,9% (5-30%; 21); oidio - 13,6% (5-30%; 11); mancha de cladospório - 30,0% (10-50%; 2); murcha de fusário - 55% (10-50%; 2); podridão de frutos - 10% (*Rhizoctonia solani*; 5-15%; 20) e antracnose - 8,9% (5-15%; 18).

Tomate; Doença; Levantamento; Brasil
Vale do São Francisco. Tomato; Disease;
Survey; Brazil.