

CONTENIDO

Agradecimientos	iii
Presentación	iv
I. Introducción	1
II. Jitomate silvestre en México	4
2.1 Características morfológicas distintivas	6
2.2 Distribución geográfica	8
2.3 Germoplasma colectado y descrito	9
III. Variación genotípica y fenotípica	11
3.1 Caracterización agromorfológica	13
3.2 Evaluación de muestras de diferente origen geográfico	19
IV. Composición de fruto	22
V. Etnobotánica y usos alimenticios	30
5.1 Etnomedicina	32
5.2 Usos en la preparación de alimentos	33
VI. Experiencias en mejoramiento genético	35
VII. Perspectivas de uso actual y potencial	43
7.1 Fuente de genes	44
7.2 Potencial nutricional y funcional	46
7.2.1 Aspectos nutricionales	46
7.2.2 Aspectos funcionales	47
VIII. Referencias bibliográficas	52