

# POMODORO A PERA

*Solanum lycopersicum* L.

N° REPERTORIO: 39  
inserita il 6.12.2007

FAMIGLIA: Solanaceae

GENERE: *Solanum*

SPECIE: *S. lycopersicum*

NOME COMUNE:  
Pomodoro a pera

RISCHIO DI EROSIONE:  
Medio

AREA AUTOCTONA  
DI DIFFUSIONE:  
Provincia di Ascoli Piceno

LUOGO DI  
CONSERVAZIONE:  
Banca del Germoplasma  
Regionale Monsampolo del  
Tronto (AP)

Università Politecnica  
Marche  
(Area di Genetica Agraria)



## AREA DI DIFFUSIONE

Cultivar marchigiana, diffusa nella provincia di Ascoli Piceno.

## DESCRIZIONE MORFOLOGICA

### N. ACCESSIONE UNIVPM ANGRM19

Specie: *Lycopersicon esculentum*

Ecotipo/varietà: *a pera*

Provenienza: *Marche*

### CARATTERI VEGETATIVI

Ipocotile colore: *3/4 dalla base*

Ipocotile tomentosità: *alta*

Accrescimento: *indeterminato (sp+)*

Taglia della pianta: *medio-alta*

Densità fogliare: *medio-forte*

Tipo di foglia: *tipica L. esculentum*

### CARATTERI DELL'INFIORESCENZA

Tipo di infiorescenza: *doppia o multipara\**

Fiori per infiorescenza: *8-12*

Data di fioritura: *55-60*

Posizione dello stilo: *da inserto a poco exerto*

### CARATTERI DEL FRUTTO

Spalla verde: *presente, medio-forte*

Forma del frutto: *legg. allungata, a pera*

Data di maturazione: *100-110*

Colore frutto maturo: *rosso*

Peso (g): *150-200*

Φ Polare (cm): *7,5-8,5*

Φ Equatoriale (cm): *6,5-8,5*

Forma zona stilare: *piatta*

Forma zona peduncul.: *legg. incurvata\*\**

Forma trasversale: *rotonda o angolare*

N° di logge: *5-8*

Spess. pericarpo (mm): *5-6*

Utilizzazione: *da mensa*

### N. ACCESSIONE UNIVPM ANGRM20

Specie: *Lycopersicon esculentum*

Ecotipo/varietà: *a pera*

Provenienza: *Marche*

### CARATTERI VEGETATIVI

Ipocotile colore: *tutto pigmentato*

Ipocotile tomentosità: *nd*

Accrescimento: *indeterminato (sp+)*

Taglia della pianta: *alta*

Densità fogliare: *media*

Tipo di foglia: *tipica L. esculentum*

### CARATTERI DELL'INFIORESCENZA

Tipo di infiorescenza: *doppia o multipara\**

Fiori per infiorescenza: *8-13*

Data di fioritura: *50-60*

Posizione dello stilo: *inserto o a livello degli stami*

### CARATTERI DEL FRUTTO

Spalla verde: *presente, debole*

Forma del frutto: *legg. allungata, a pera*

Data di maturazione: *95-105*

Colore frutto maturo: rosso

Peso (g): 140-200

⊕ Polare (cm): 7,0-9,0

⊕ Equatoriale (cm): 5,5-7,5

Forma zona stilare: *piatta*\*\*

Forma zona peduncul.: *legg. incurvata*\*\*\*

Forma trasversale: *rotonda o angolare*

N° di logge: 5-7

Spess. pericarpo (mm): 5,0-7,0\*\*\*\*

Utilizzazione: *da mensa*



## BIBLIOGRAFIA

Mazzucato A., Papa R., Bitocchi E., Mosconi P., Nanni L., Negri V., Picarella Me., Siligato F., Soressi Gp., Tiranti B., Veronesi F. (2007). Genetic diversity, structure and marker-trait associations in a collection of Italian tomato (*Solanum lycopersicum* L.) landraces. Theoretical and applied genetics. ISSN: 0040-5752.

**NOTE:** Fertilità medio

\* a volte (50%) continua con un germoglio

\*\* sensibile al cracking radiale

◆ a volte (50%) continua con un germoglio

◆◆ sensibile al "cat face", marciume apicale assente

◆◆◆ leggermente sensibile al cracking radiale

◆◆◆◆ elevato spessore dei setti

