

Pelargonium line pattern virus (PLPV)
Virus del anillado del Pelargonium

Sinónimos: Pelargonium ring pattern virus.

Taxonomía: Familia: Tombusviridae; Género: Carmovirus (*i*).

Descripción: Partículas isométricas de aproximadamente 30 nm de diámetro compuestas por una cadena simple de ARN.

Citopatología: Los virus pueden encontrarse en las células de la epidermis y mesófilo de las hojas de las plantas infectadas.

Huéspedes: *Pelargonium zonale*. En *P. peltatum* no presenta síntomas.

Sintomatología: En primavera causa dibujos en anillo de color amarillo en las hojas adultas de cultivares susceptibles. Los síntomas son similares a los ocasionados por Pelargonium ring spot.

Transmisión: No se conoce vector. Se transmite vegetativamente, por injerto y por contacto entre plantas.

Distribución geográfica: Bélgica, Dinamarca, Francia, Holanda, Reino Unido, USA, Alemania.

Referencias:

- Brunt, A.A., Crabtree, K., Dallwitz, M.J., Gibas, A.J., Watson, L., Zurcher, E.J. (Eds.) (1996). Plant Viruses Online: Descriptions and Lists from the VIDE Database. <http://biology.anu.edu.au>
- Smith, I.M., Dunez, J., Lelliott, R.A., Phillips, D.H., Archer, S.A. (1992). Manual de Enfermedades de las Plantas. Ediciones Mundi-Prensa pp. 117.