

ALLEGATO III

L'allegato IV del regolamento di esecuzione (UE) 2020/1201 è sostituito dal seguente:

«ALLEGATO IV

Metodi di prova per l'identificazione della *Xylella fastidiosa* e delle sue sottospecie**A. Prove per lo screening e l'individuazione della presenza della *Xylella fastidiosa***

1. PCR in tempo reale sulla base di Harper *et al.*, 2010 (e erratum 2013) ⁽¹⁾;
2. amplificazione isoterma mediata da loop (LAMP) sulla base di primer sviluppati da Harper *et al.* 2010 (e erratum 2013) ⁽²⁾;
3. PCR in tempo reale sulla base di Ouyang *et al.*, 2013 ⁽³⁾;
4. PCR convenzionale sulla base di Minsavage *et al.* 1994 ⁽⁴⁾.

B. Analisi molecolari per l'identificazione delle sottospecie di *Xylella fastidiosa*

1. Tipizzazione MLST (*Multi Locus Sequence Typing*) sulla base di Yuan *et al.*, 2010, per la determinazione di tutte le sottospecie ⁽⁵⁾;
2. PCR sulla base di Hernandez-Martinez *et al.*, 2006, per la determinazione delle sottospecie *fastidiosa*, *multiplex* e *sandyi* ⁽⁶⁾;
3. PCR sulla base di Pooler & Hartung, 1995, per la determinazione della sottospecie *pauca* ⁽⁷⁾.

⁽¹⁾ DOI: 10.1094/PHYTO-06-10-0168.

⁽²⁾ DOI: 10.1094/PHYTO-06-10-0168.

⁽³⁾ DOI: 10.1371/journal.pone.0081647.

⁽⁴⁾ DOI:10.1094/Phyto-84-456.

⁽⁵⁾ DOI: 10.1094/PHYTO-100-6-0601.

⁽⁶⁾ DOI: 10.1094/PD-90-1382.

⁽⁷⁾ DOI: 10.1007/BF00294703».

21CE2560

