Record Nr.	UNINA9910829889603321
Titolo	Plant resistance to viruses [[electronic resource]]
Pubbl/distr/stampa	Chichester ; ; New York, : Wiley, 1987
ISBN	1-282-34610-5 9786612346101 0-470-51356-X 0-470-51357-8
Descrizione fisica	1 online resource (227 p.)
Collana	Ciba Foundation symposium ; ; 133
Altri autori (Persone)	EveredDavid HarnettSara
Disciplina	581.234 582 582.0234
Soggetti	Virus diseases of plants Plants - Virus resistance Plant viruses
Lingua di pubblicazione	Inglese
Lingua di pubblicazione Formato	Inglese Materiale a stampa
Lingua di pubblicazione Formato Livello bibliografico	Inglese Materiale a stampa Monografia
Lingua di pubblicazione Formato Livello bibliografico Note generali	Inglese Materiale a stampa Monografia "A Wiley-Interscience publication."
Lingua di pubblicazione Formato Livello bibliografico Note generali	Inglese Materiale a stampa Monografia "A Wiley-Interscience publication." "Editors: David Evered (organizer) and Sara Harnett"P. v.
Lingua di pubblicazione Formato Livello bibliografico Note generali	Inglese Materiale a stampa Monografia "A Wiley-Interscience publication." "Editors: David Evered (organizer) and Sara Harnett"P. v. Symposium held at the Ciba Foundation, London, 31 March-2 April 1987.
Lingua di pubblicazione Formato Livello bibliografico Note generali Nota di bibliografia	Inglese Materiale a stampa Monografia "A Wiley-Interscience publication." "Editors: David Evered (organizer) and Sara Harnett"P. v. Symposium held at the Ciba Foundation, London, 31 March-2 April 1987. Includes bibliographical references and indexes.

1.

	Final general discussion; Summary; Index of contributors; Subject index
Sommario/riassunto	Concern about the environmental consequences of the widespread use of pesticides has increased, and evidence of pesticide-resistant virus vectors have continued to emerge. This volume presents a timely survey of the mechanisms of plant resistance and examines current developments in breeding for resistance, with particular emphasis on advances in genetic engineering which allow for the incorporation of viral genetic material into plants. Discusses the mechanisms of innate resistance in strains of tobacco, tomato, and cowpea; various aspects of induced registance, including the characterization
	of induced resistance, including the characterization