



Settore
fitosanitario e
difesa delle produzioni
Emilia-Romagna

Telefono 051 5278111
e-mail omp1@regione.emilia-romagna.it
<http://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/fitosanitario>

A cura di:
ANNA ROSA BABINI
D'ANNIBALLE ASSUNTA
FINI PAOLO
PATRIZIA GRILLINI
Settore Fitosanitario e difesa delle produzioni

Foto:
Diateca Servizio fitosanitario
Federica Fontana - ASTRA

Grafica: Sanzio Candini - Stampa: Centro Stampa Regione Emilia-Romagna



Il virus della Sharka: come si riconosce

Gli interventi di lotta contro la Sharka sono essenzialmente di tipo preventivo.

È fondamentale il ruolo del **frutticoltore come "sentinella"** dello stato sanitario del proprio frutteto.

I sintomi variano in relazione alla sensibilità della specie e della varietà interessata e spesso si manifestano solo su parte della pianta.

I frutti possono essere gravemente danneggiati e non commerciabili. Se la pianta risulta ammalata da diversi anni è maggiore il numero di frutti colpiti.





Cerchiamo i sintomi della Sharka

		Quando		Specie		Dove		Sintomi		Distribuzione				
		Febbraio Marzo		Pesco		Corteccia Fiori rosacei		Anelli o areole verde-chiaro Screziature, rotture di colore rosa scuro		Sul lato inferiore dei rametti di un anno Sintomi su tutti i fiori oppure su quelli di alcune branche				
Aprile Maggio		Pesco	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Decolorazione clorotica lungo le nervature secondarie e/o anelli clorotici. In alcune cultivar sensibili si ha deformazione della lamina fogliare che assume un andamento ondulato e contorto	Su alcune branche o su alcune foglie di un singolo germoglio soprattutto su foglie mediane/basali	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti			
			Fruiti									Fruiti	Maculature rotondegianti o anelli di colore giallo o rossiccio. Sulle nettarine si osservano deformazioni con protuberanze di colore rossastro	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti
Giugno Settembre		Pesco	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Decolorazione clorotica lungo le nervature secondarie e/o anelli clorotici. In alcune cultivar sensibili si ha deformazione della lamina fogliare che assume un andamento ondulato e contorto	Su alcune branche o su alcune foglie di un singolo germoglio soprattutto su foglie mediane/basali	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti			
			Fruiti									Fruiti	Deformazioni superficiali ed infossature ad anello	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti
			Foglie									Foglie	Infossature e maculature con contorno anulare	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti
			Fruiti									Fruiti	Maculature gialle ad andamento sinuoso e circolare. Fiammeggiature lungo le nervature e anelli clorotici	Foglie meno esposte al sole
Giugno Settembre		Albicocco	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	I sintomi si attenuano con l'aumento della temperatura e non compaiono nelle foglie della vegetazione estiva. In alcuni casi si osservano maculature anulari con sfumature rossastre	Solo su foglie basali	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti			
			Fruiti									Fruiti	In corrispondenza delle aree deformate la polpa matura in ritardo e può diventare suberosa. In alcune varietà si ha una marcata deformazione e butteratura del frutto. Nei noccioli si vedono tacche rotondegianti di colore chiaro	Solo su foglie basali
			Foglie									Foglie	I sintomi comparsi in Primavera tendono ad attenuarsi con l'aumentare della temperatura. In alcune varietà le maculature clorotiche diventano rossastre	Solo su foglie basali
Giugno Settembre		Susino	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Foglie	Le aree clorotiche permangono anche in estate e possono assumere una colorazione bruno-rossastro. In alcune varietà si forma un alone necrotico con conseguenze caduta della lamina fogliare	Solo su foglie basali	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti			
			Fruiti									Fruiti	Infossature e maculature con contorno anulare. Possono essere presenti butterature e malformazioni con presenza di isole suberificate necrotiche nella polpa. Cascola precoce dei frutti	Distribuzione non uniforme dei frutti colpiti