



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

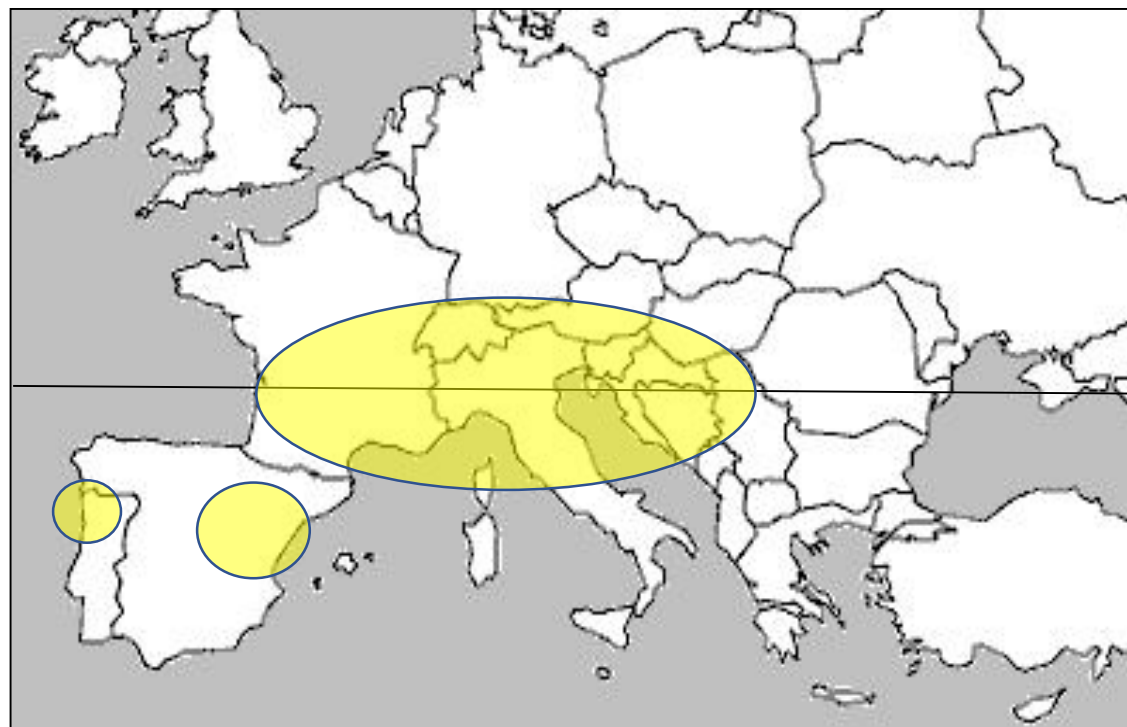


UNIVERSITÀ
di VERONA



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

LA FLAVESCENZA DORATA

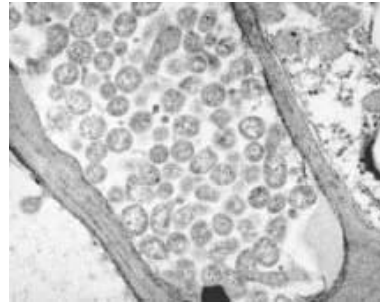


- Malattia epidemica di quarantena
- Trasmessa dalla cicalina *Scaphoideus titanus* di origine americana
- Presente in Europa fin dagli anni 1950 (Francia)
- Prime epidemie in Italia: anni 1990
- Lotta obbligatoria in Europa fin dal 2000 (Direttiva comunitaria 2000/29/CE dell'8/05/2000, Decreti regionali annuali): monitoraggio, trattamenti insetticidi, espianto viti sintomatiche

Recrudescenza
della malattia
negli ultimi due
anni



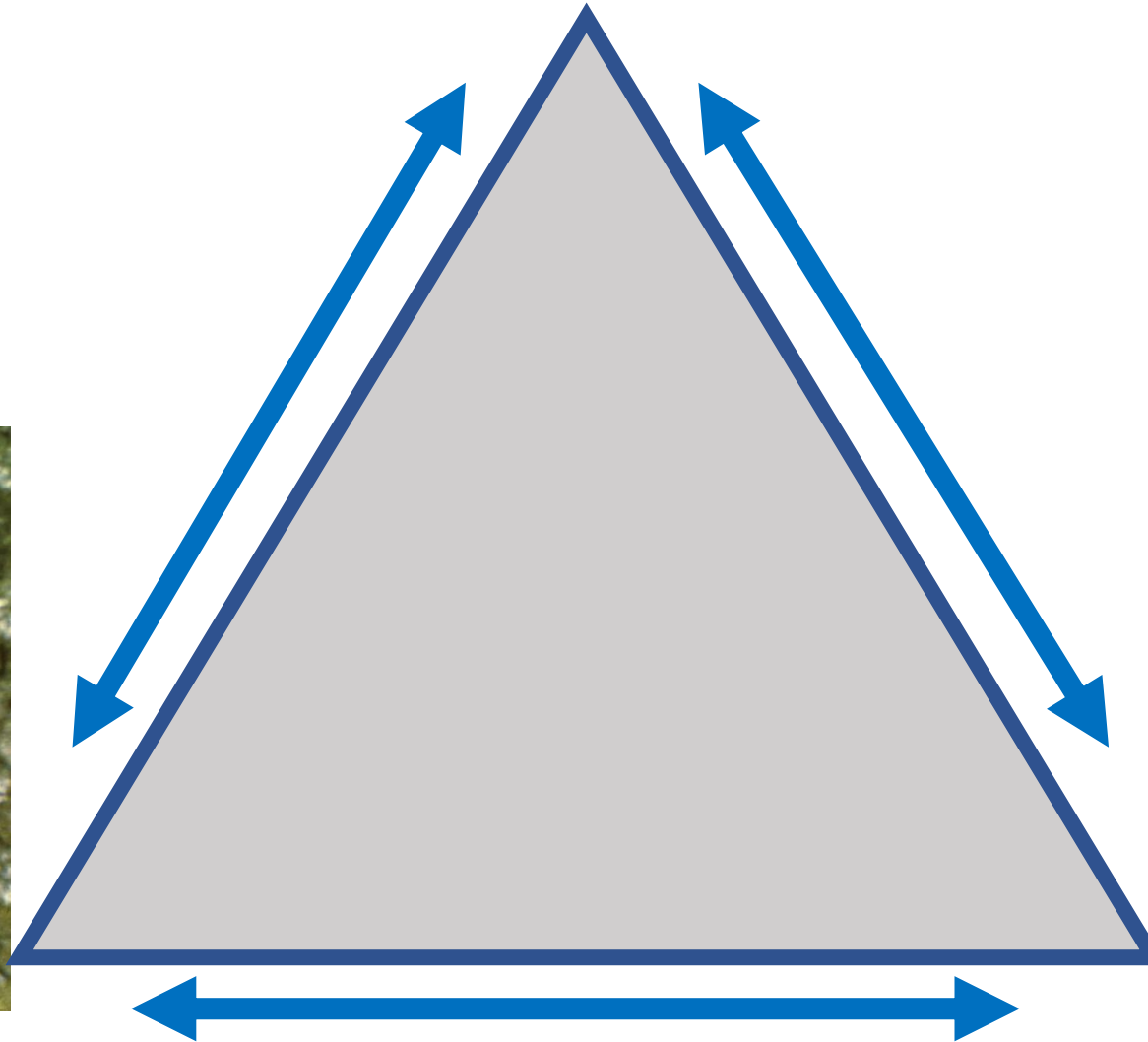
Fitoplasma FD,
diversi ceppi



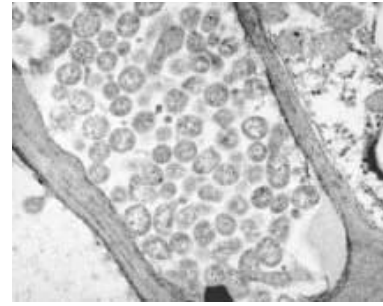
S. titanus, altri
vettori secondari



vite, altre piante
ospiti secondarie



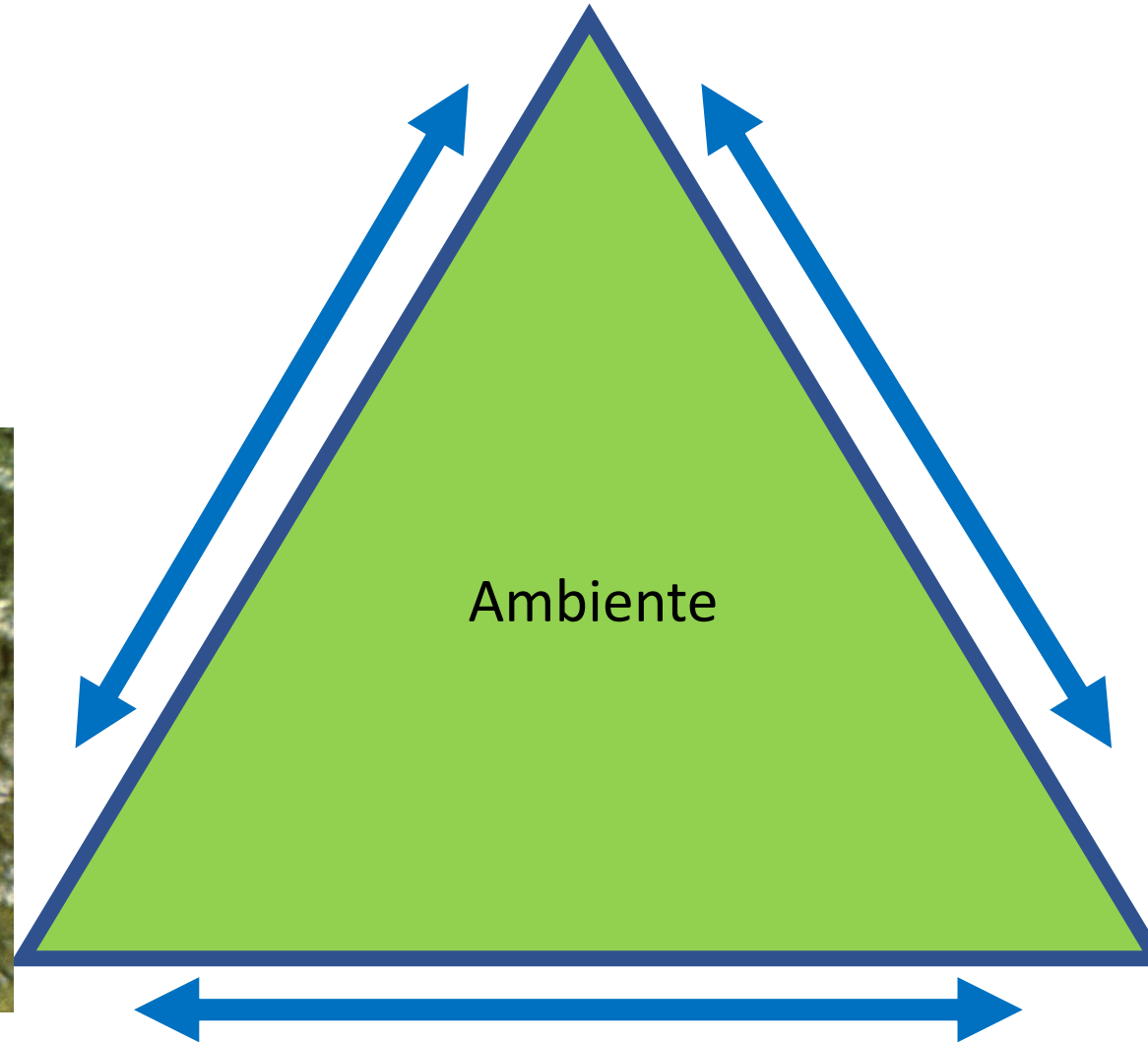
Fitoplasma FD,
diversi ceppi



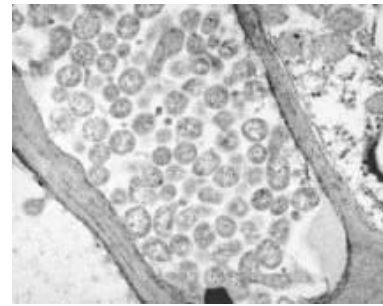
S. titanus, altri
vettori secondari



vite, altre piante
ospiti secondarie



Fitoplasma FD,
diversi ceppi



Nuovi ceppi?

Nuovi vettori?

S. titanus, altri
vettori secondari



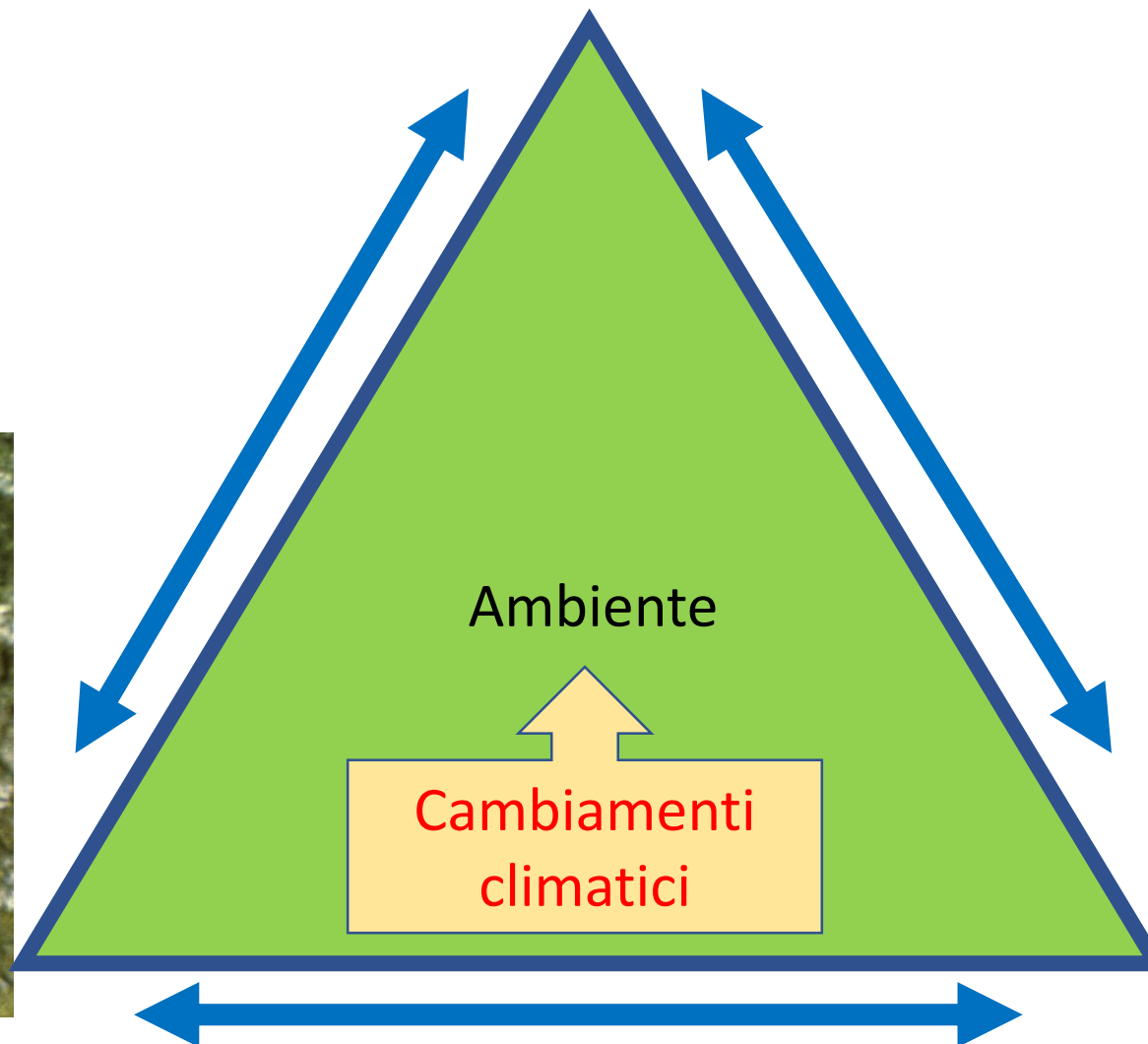
Nuovi ospiti?

vite, altre piante
ospiti secondarie



Ambiente

Cambiamenti
climatici



NUOVA RICERCA !



**Viticoltura Enologia
Conegliano**



**UNIVERSITA'
DEGLI STUDI
DI VERONA**

**Dipartimento di
Biotecnologie**



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

U.O. Fitosanitario (VR)