

REGIONE	Sezione A) notizie carattere generale													Sezione B) aziende viticole										ANALISI DI LABORATORIO (per attività di monitoraggio)					
	superficie a vite (etar)	anno di prima comparsa di FD in regione	anno di prima comparsa di Scaphoideus titanus in regione	il monitoraggio è effettuato esclusivamente da tecnici del SFR?	il monitoraggio è affidato anche ad Enti esterni?	impiego richiesto	Vengono eseguiti risarcimenti?	La malattia è	Misure fitosanitarie obbligatorie definite annualmente dal S.F.R. con atto amministrativo? (determina dirigenziale, delibera)	zone focolaio (numero e criterio di definizione)	zone insediamento (numero e criterio di definizione)	zone indenni a rischio (numero e criterio di definizione)	sono previste misure obbligatorie per vigneti abbandonati, aree incolte, viti inselvatichite	PRESENZA DI LN	LN diffusione	LN gravità	Il Servizio effettua annualmente gli accertamenti previsti dal DM di lotta obbligatoria?	Se si con quale entità	Se no perché	n. trattamenti insetticidi obbligatori in vigneto	Vigilanza sull'esecuzione dei trattamenti insetticidi in vigneto	Se si su quante aziende (n.)	N°focolai (2010)	N°piante estirpate (2010)	Superficie estirpata (ha) (2010)	n. campioni (2010)	n. campioni positivi a	Laboratorio di riferimento	
1	ABRUZZO	37.500	ASSENTE	2006	NO	NO	N. tecnici 5 Giornate di lavoro/anno 50	NO	ASSENTE	SI Determina dirigenziale	////	////	////	////	SI (n.l.)	STABILE	MEDIA	SI	////	////	NESSUNO	NO	////	////	////	////	26	FD 0 LN 10	SFR Regione Abruzzo
2	BASILICATA	4.000	ASSENTE	2002	SI	NO	N. tecnici 4 Giornate di lavoro/anno 70	NO	ASSENTE	NO	////	////	////	NO	SI	IN REGRESSO	SI	MONITORAGGIO IN 70 CAMPI VIGNETI	////	////	NO	non si effettuano trattamenti	////	////	////	////	424	FD 0 LN 0	UNIVERSITA' DI BASILICATA
3	CALABRIA	12.500	ASSENTE	ASSENTE	SI	NO		NO	ASSENTE	NO	////	////	////	NO	SI	STABILE la diffusione rappresenta circa il 15% degli areali viticoli calabresi	////	////	////	0	NO	////	0	0	0	0	////		
4	CAMPANIA	28.000	ASSENTE	2003	SI	NO	N. tecnici 20 Giornate di lavoro/anno 100	NO	ASSENTE	NO	////	////	////	NO	NO		SI	rete di circa 120 punti di osservazione per FD e ST (in circa 25 siti si hanno catture di ST mediante trappole entomologiche)	////	////	NON PREVISTI	NO	////	0	0	0	0	////	Regionale
5	EMILIA-ROMAGNA	58.702	1999 (diagnostica, ma sintomi erano presenti dal 1997)	1987	NO	SI	N. tecnici 40 Giornate di lavoro/anno 1650	SI aziende viticole	IV ESPANSIONE	SI Determina dirigenziale annuale	N.4 in provincia di Bologna, Ravenna, Ferrara e Forlì-Cesena (aree vitate all'interno di un comune, comuni interi o gruppi di comuni)	N.4 in provincia di Piacenza, Parma, Reggio-Emilia e Modena (gruppi di comuni)	tutto il territorio vitato non compreso nella delimitazione delle zone focolaio	NO esecuzione trattamento insetticida e estirpazione vigneti abbandonati se positivi, solo in alcune aree vitate in ambito provinciale	SI	presente in tutta la regione	incidenza variabile a seconda delle aree vitate: in alcune stabili, in alcune in espansione in altre in regresso	SI	2201 CONTROLLI	////	1 o 2 trattamenti/anno nei vigneti in produzione Integrata e 2 trattamenti/anno in biologico	SI	388	4	5294	15,62	243	FD 63 LN 141	LABORATORIO DI VIROLOGIA SFR DISTA UNIVERSITA' DI BOLOGNA
6	FRULI VENEZIA GIULIA	19.157	1996	1982	NO	NO	N. tecnici:6 Giornate di lavoro/anno: 160	SI aziende viticole o vivaiistiche	STABILE	SI Decreto dirigenziale	39 Comuni	n.7 Comuni	n.173 criterio definizione: intero territorio comunale dove i monitoraggi non hanno mai evidenziato presenza di FD	SI	SI	presenza diffusa con diversa incidenza in funzione della varietà	STABILE	SI	1	SI	139	39 Comuni	non rilevato	0	51	FD 7 LN 37	ERSA - Servizio fitosanitario e chimico - Pozzuolo del Friuli		
7	LAZIO	25.527	ASSENTE	2006	SI	NO	N. tecnici: 3 Giornate di lavoro/anno: 20	////	////	////	////	////	////	////	SI	IN ESPANSIONE	SI	Diffusione random. LN è presente in tutte le province ad esclusione della prov. di Rieti che è insignificante come viticoltura. Particolarmente copiose alcune cv come Chardonnay, Bellone (cv. autoctona), ecc	IN ESPANSIONE	SI	Monitoraggio Scaphoideus titanus con trappole comoragiche da giugno a settembre (controllo quindicinale), controllo vegetazione per rilevazione sintomi da giallumi (fine agosto e settembre)	////	////	////	////	////	0	////	CRA - PAV ROMA
8	LOMBARDIA	22.000	1999	n.l.	NO	SI	N. tecnici: 18 Giornate di lavoro/anno: 153	NO	IN ESPANSIONE	NO	n.9 Comuni della Valtellina (SO) criterio definizione: intero territorio comunale	Tutte le aree viticole della regione ad eccezione della Valtellina (SO)	La restante parte della Valtellina	SI	SI	soprattutto prov BS su Chardonnay	IN ESPANSIONE	////	////	1 o 2 a seconda delle aree viticole. Sempre 2 per biologici	SI	10	2 NUOVI	905	////	192	FD 106 LN 66 FD+LN 5	Laboratorio del Servizio Fitosanitario c/o Fondazione Minoprio	
9	MARCHE	20.000	2001	2007 (in un unico vigneto)	NO	NO	3 del SFR + 11 tecnici centri Agrometro ASSAM + Coli.UNIVPM	NO	IN ESPANSIONE	SI Determina Dirigente ASSAM - SFR per individuazione focolai ed estirpazione piante sintomatiche, nonché per i trattamenti insetticidi nelle zone dove è stata riscontrata la presenza del vettore	3 (particelle catastali)	////	1 zona a nord della regione (1° focolaio di malattia con vettore)	NO	SI	in tutte le province	IN ESPANSIONE	SI	Monitoraggi visivi e analisi di viti sintomatiche - ricerca del vettore con cassette cronotrappe (circa 130 vigneti in totale)	////	2 nei vigneti in cui è stata accertata presenza di S. titanus	NO	////	3	<15	0	28	FD 2 LN 23	Dot. Rino Credi - DISTA Bologna e ASSAM - SFR Ancona
10	MOLISE	6.000	ASSENTE	ASSENTE	NO	SI	N. tecnici: 12 Giornate di lavoro/anno: 45	NO	ASSENTE	NO	0	0	INTERO TERRITORIO REGIONALE	NO	SI	stabile	lieve	SI	NEL PERIODO DI MASSIMA PRESENZA POTENZIALE DELL'ORGANISMO NOCIVO, I CONTROLLI VENGONO EFFETTUATI DA APRILE A SETTEMBRE CON CADENZA PRESTABILITA DI 15 GIORNI	////	1° trattamento la prima quindicina di giugno, 2° trattamento fine luglio - inizio agosto)	NO	////	0	////	0			
11	PIEMONTE	45.000	1998	1987	NO	SI	N. tecnici:20 (rilevatori liberi professionisti e Organizzazioni dei Produttori) Giornate di lavoro/anno: 450	NO	RECRUDESCENZA 2010	SI Determina dirigenziale annuale	42 COMUNI	Province di Asti, Alessandria, 2 comuni in provincia di Novara, 13 in provincia di Torino, 59 in provincia di Cuneo	tutto il territorio vitato non compreso nella delimitazione delle zone focolaio e delle zone insediamento	SI	SI	presente in tutta la regione ma con minore diffusione di FD (dato regionale LN 20% FD 60%)	stabile	lieve	SI	2 trattamenti (può essere uno solo se S. titanus resta inferiore a 0,02 forme giovanili per pianta e 2 catture complessive in tutte le trappole del vigneto e in tutto il periodo fine giugno-fine settembre)	SI	casuali su 212 aziende/anno	nessun nuovo focolaio	0	120	98	FD 80 LN 6 FD+LN 6	SERVIZIO FITOSANITARIO e IVV - CNR Torino	
12	PROVINCIA AUTONOMA BOLZANO	5.313	2003 (1 sola vite)	2009 (2 esemplari nel Comune di Salorno)	NO	SI	N. tecnici 4 (Centro di Consulenza per la Fruiti/Viticultura di Bz) Giornate di lavoro/anno 31	NO	STABILE	NO	////	////	////	NO	SI	37 campionamenti nel 2010	malattia presente in tutta la provincia di Bolzano	IN REGRESSO	SI	0	NO	////	0	0	0	37	FD 0 LN 34	Laboratorio di Biologia Molecolare del Centro di Sperimentazione Agraria e Forestale Laimburg	
13	PROVINCIA AUTONOMA TRENTO	10.000	2001	1988 (Valsugana)	NO	SI	N. tecnici 15 Giornate di lavoro/anno 150	NO	STABILE	SI Determina dirigenziale + circolare SFR	4 (intero territorio comunale)	0	0	NO	SI	IN TUTTE LE ZONE VITICOLE	IN REGRESSO	SI	Verifica estirpo viti colpite da FD	////	1	SI	16	200	0,3	213	FD 41 LN 128	Fondazione E. Mach - Istituto Agrario S.Michele all'Adige	
14	PUGLIA	96.000	ASSENTE	ASSENTE	NO	SI	N. tecnici 4 più 1 ispettore fitosanitario per provincia Giornate di lavoro/anno: 80-100 (inclusi gli ispettori)	NO	ASSENTE	////	////	////	////	////	SI	Presenza sporadica	STABILE	SI	Non sono stati indicati trattamenti obbligatori in quanto sinora non sono presenti né la malattia né il vettore	////	////	////	////	////	128	FD 0 LN 25	Istituto Agronomico Mediterraneo, Valenzano (BA)		
15	SARDEGNA	30.545	ASSENTE	ASSENTE	SI	NO	N. tecnici 14 Giornate di lavoro/anno 110	NO	ASSENTE	nessuna misura obbligatoria	////	////	INTERO TERRITORIO REGIONALE	NO	SI	diffusione limitata	STABILE	SI	durante la stagione vegetativa, su 65 comuni e 137 vigneti distribuiti nelle principali zone viticole.	////	0	NO	////	0	////	49	FD 0 LN 19	Laboratorio Fitosanitario Agenzia Regionale Agis Laboratorio Dipartimento di Protezione delle Piante dell'Università degli Studi di Sassari	
16	UMBRIA	16.000	2003	2004	SI	NO	N. tecnici 1 Giornate di lavoro/anno 15	NO	ASSENTE	////	////	////	////	NO	SI	BASSA	STABILE	SI	SETTIMANALE DA LUGLIO A SETTEMBRE	////	////	NO	////	////	////	3	FD 0 LN 3	CRA-PAV	
17	VALLE D'AOSTA	600	2006	prima del 2000	SI	NO	N. tecnici 2 Giornate di lavoro/anno 30	NO	IN REGRESSO	SI provvedimento dirigenziale (non viene fatto tutti gli anni, ma in funzione dall'evoluzione della malattia)	1 (intero territorio comunale)	0	tutti i comuni viticoli della VDA tranne 1 comune (Sane) definito ancora zona focolaio	NO	SI	presenza sporadica salvo qualche vigneto dove raggiunge il 20-30% di piante infette	STABILE	SI	controlli visivi e prelievo campioni in caso di piante sintomatiche; rilievi mediante trappole cromotattiche	////	1 in zona focolaio (consigliati 2)	NO	////	1 (focolaio che risale al 2007 e dove non sono più state trovate piante infette di FD)	0	0	33	FD 0 LN 20	laboratorio fitosanitario Regione VDA
18	VENETO	75.000	1993	1993	SI	NO	N. tecnici 10 Giornate di lavoro/anno 300	NO	STABILE	SI Decreto dirigenziale	0	tutto il territorio regionale (Decreto del Dirigente SFR n°16 del 17.05.2010)	////	SI	SI - Nel caso di superfici vitate abbandonate, trascurate o viti inselvatichite dove non esistano le condizioni per un efficace controllo del vettore, è fatto obbligo ai proprietari e/o conduttori di procedere all'estirpo o alla develtizzazione delle viti.	diffuso in tutto il territorio regionale, stabile, 50% FD 50% LN	STABILE	NO	////	NO	////	?	NO	////	////	////	0		
19	LIGURIA	NON PERVENUTA																											
20	SICILIA	?	ASSENTE	ASSENTE	SI	NO	n.l.	NO	ASSENTE	////	////	////	////	SI	16 campionamenti su 22 prelevati					193 ettari		NO	NO	////	////	////	22	FD 0 LN 16	Dipartimento di Scienze e Tecnologia Fitosanitarie, laboratorio di virologia vegetale; Laboratorio nazionale del CRA-PAV di Roma
21	TOSCANA	NON PERVENUTA																											

REGIONE	Sezione C) vivaismo									ANALISI DI LABORATORIO (per controlli sulla filiera vivaistica)										Sezione D) ricerca - Collaborazioni in atto con enti ed istituzioni di ricerca presenti nella Regione		
	Aziende Vivaistiche (n.)	Campi di piante madri (ha)	Barbatelle (n. pezzi)	Vigilanza sull'esecuzione dei trattamenti insetticidi nelle aziende vivaistiche (art. 7, comma 1)	n. trattamenti insetticidi obbligatori nei campi di piante madri marze	n. trattamenti insetticidi obbligatori nei campi di piante madri portainnesti	n. trattamenti insetticidi obbligatori nei barbatelli	n. barbatelle distrutte (2010)	n. campi di piante madri sospesi dal prelievo (2010)	campi di piante madri marze			campi di piante madri portainnesti			barbatelli				Laboratorio di riferimento	Istituti di ricerca coinvolti	Tematiche di ricerca affrontate
										n. campioni	n. campioni sintomatici	n. campioni positivi a FD/LN	n. campioni	n. campioni sintomatici	n. campioni positivi a FD/LN	n. campioni	n. campioni sintomatici	descrizione sintomatologie specifiche	n. campioni positivi a FD/LN			
ABRUZZO	9	105.28.50	312.309	SI	2	2	2	0	2	4	4	FD 0 LN 3	0		FD 0 LN 0	0				SFR Regione Abruzzo		
BASILICATA	8	30	100.000	non si effettuano trattamenti obbligatori	////	////	////	////	////	150	0	FD 0 LN 0	0							UNIVERSITA DI BASILICATA	////	////
CALABRIA	5	20	740.000	SI	5	5	2	////	////	0			0			0	0	////		////		
CAMPANIA	1	1,57	n.i.	SI	2	2	2	////	////	99	0	0								Regionale		
EMILIA-ROMAGNA	28	186	1.200.000	SI	1 o 2 a seconda delle aree vitate	1 o 2 a seconda delle aree vitate	3	0	36	50	50	FD 13 LN 37	1	1	FD 0 LN 1	0	0		0	SERVIZIO FITOSANITARIO	- Università di Bologna - CRPV filiera viticola e associazioni produttive - Università di Piacenza	- definizione di un modello previsionale per scafoide e FD. - prove di contenimento scafoide in agricoltura biologica. - studio sui vettori di LN
FRIULI VENEZIA GIULIA	48	1751	85.761.681	SI	3	3	3	0	46	442	442	FD 74 LN 320	0						0	ERSA - Servizio fitosanitario e chimico - Pozzuolo del Friuli	Università degli Studi di Udine - Dipartimento di Biologia e Protezione delle piante	- Indagini diffusione, biologia e attività vettori GY - Epidemiologia e gestione GY
LAZIO	6	45,9	311.465	NO	////	////	////			0			0			0	32		LN 32	CRA - PAV ROMA	- CRA - PAV ROMA	Diagnostica ed eventuali consulenze in convenzione
LOMBARDIA	22	69,27	615100	SI	2	2	2	2030	19	10	5	FD 1 LN 4				5	1	?	FD 1 LN 0		Attualmente non abbiamo collaborazioni, in precedenza abbiamo finanziato progetti di ricerca all'Istituto di Patologia di Milano e all'Istituto di Entomologia di Piacenza	Tipizzazione dei ceppi / Possibili vettori / Riservamento con capiozzatura
MARCHE	17	196	38.000	NO	2	0	0	0	0											UNIVPM	- Capacità di diffusione di S. stanus da introduzione puntiforme - ecologia spaziale di H. obsoletus - Sottogruppi LN e relazioni con altre specie vegetali	
MOLISE	2	4,5	n.i.	SI	4	n.i.	n.i.	0	////							0	////		////	////	////	////
PIEMONTE	65	162	5.520.800	SI	3	3	5	50.000	216	0			0			42	42		FD 42 LN 0	SERVIZIO FITOSANITARIO e IVV - CNR Torino	- Istituto Virologia Vegetale del CNR di Torino e Unità Viticoltura di Grugliasco - Di. Va. P. R. A. - Sett. Entomologia e zoologia applicate all'Ambiente "C. Vidano" Università degli studi di Torino - Istituto di Entomologia e Patologia Vegetale - Università Cattolica di Piacenza	- recovery - sensibilità varietale - termotolleranza - ruolo incoti
PROVINCIA AUTONOMA BOLZANO	17	30,5	385.000	NO				0	0							0				Centro di Sperimentazione Agraria e Forestale Laimburg	Progetto di Monitoring sulla Flavescenza dorata Analisi sulla presenza dell'agente della Flavescenza dorata sui campioni di vite prelevate nell'ambito del monitoraggio dei giallumi della vite	
PROVINCIA AUTONOMA TRENTO	27	88	1.527.678	SI	2	3	3	0	0											Fondazione E. Mach - Istituto Agrario S. Michele all'Adige	Fondazione E. Mach - Istituto Agrario S. Michele all'Adige	////
PUGLIA	130	441	10.650.000	NO	consigliati ed adottati per il controllo della tignola	consigliati per la fillossera	consigliati (per barbatelle franche per la fillossera)	////	////	6	1 DUBBIO	FD 0 LN 0	0			10			FD 0 LN 0	Istituto Agronomico Mediterraneo (BA)	Istituto Agronomico Mediterraneo di Bari	Non è presente una ricerca specifica ma ogni anno il monitoraggio è effettuato sia per la flavescenza che per il suo vettore e vengono identificati le specie di cicadellidi potenziali vettori di Legno Nero presenti negli areali pugliesi e identificate le specie di fitoplasmia coinvolte nelle manifestazioni di giallume negli areali viticoli pugliesi
SARDEGNA	14	99	195.500	NO	0	0	0	0	0											Agenzia Regionale AGRIS Sardegna	Agenzia Regionale AGRIS Sardegna	////
UMBRIA	1	1	50.000	SI	2	2	2	////	////											////	////	////
VALLE D'AOSTA	3	2,5	0	SI	1	0	0	////	////	3	3	FD 0 LN 2								laboratorio fitosanitario Regione VDA	Di. Va. P. R. A. - Sett. Entomologia e zoologia applicate all'Ambiente "C. Vidano" Università degli studi di Torino	Lotta al cicadellide vettore Scaphoideus stans Ball in Valle d'Aosta, e valutazione dell'impatto ambientale
VENETO	81	375	13.710.296	NO	3	3	3	una parità con varietà risultata positiva è stata termotrattata presso impianti presso la regione Piemonte	n°38 pari ad ettari 10,65	122	122	FD 38 LN 53	0			3	3	accartocciamenti e decolorazioni classiche dei giallumi infettivi scartando problemi di saldatura al punto d'innesto o scarsa affinità fra le varie combinazioni varietali con i portainnesti impiegati dai vivaisti	FD 1 LN 0	SFR Verona e Università di Bologna (il gruppo della prof. Bertaccini)	- Università di Padova Dip. Agronomia ambientale e Produzioni vegetali - Università di Milano Dip. Produzioni vegetali	1. Prevenzione e contenimento LN della vite in Regione veneto: progetto triennale 2009-11 ( studio del fitoplasmia, suoi vettori e ruolo dei portainnesti nella trasmissione del fitoplasmia) 2. Studio della biologia dei vettori FD ; progetto biennale 2010-11
LIGURIA																						
SICILIA	2	33	10,5 ha	NO	0	0	0													Dipartimento di Scienze e tecnologie Fitosanitarie (DISTEF), Università di Catania; CRA- PAV di Roma; laboratorio di virologia vegetale d.ssa Matilde Tessitori (Catania)	controllo sulla diffusione di LN presso le aziende sorvegliate	
TOSCANA																						