

CALCOLO DANNO ALLE STRUTTURE AGRICOLE

L'attacco del Cinipide oltre a determinare il forte deperimento vegetativo delle piante di castagno, ha provocato anche notevoli e diffusi disseccamenti sia sulle giovani piantine che nelle branche e nei rami delle piante secolari. Per il calcolo dei danni avvenuti sulle strutture, che hanno riguardato interventi di potatura straordinaria sulle piante di castagno anche di grandi dimensioni, questi si possono stimare su un terzo che riguarda il 33% delle piante totali presenti dell'area delimitata (n.200.080), con densità media di impianto di 80 piante x Ha e di una superficie totale coltivata di Ha 2501.

Gli interventi hanno riguardato soprattutto potature straordinarie effettuate su n.66.026 piante di castagno, durante il periodo dal 01/01/2014 al 31/12/2014. Considerato quindi che il tariffario Regionale dei prezzi agricoli prevede come parametro analitico, che per " la potatura intensiva finalizzata alla ripresa vegetativa degli alberi con diametro da 41 cm. di qualunque specie eseguita con l'impiego di idonei mezzi e strumenti meccanici, compreso l'allestimento e l'allontanamento di tutto il materiale di risulta o il suo bruciamento in sito e quant'altro" una spesa di €99,58 cadauno, ne consegue che, il danno stimato è di € 6.574.869,08 (n.66.026 piante x € 99,58= € 6.574.869,08), corrispondente al 30.21% della P.L.V. ordinaria totale della zona delimitata (% 30,21=PLV vegetale perduta € 6.574.869,08/ PLV ordinaria vegetale totale € 21.763.196,65).



CALCOLO DANNO ALLE PRODUZIONI AGRICOLE

Per il calcolo del danno alle produzioni agricole, si è tenuto conto delle produzioni medie riscontrate nel triennio 2007/2008/2009 e dei prezzi medi, riferiti allo stesso periodo, pubblicati sul sito della CCIAA della provincia di Viterbo. Per la determinazione della percentuale di danno, riferita all'area omogenea, si è usata la formula: % danno = PLV vegetale perduta/ PLV ordinaria vegetale X100.

Tab 6- Territorio delimitato (Vallerano)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Vallerano	5	61,128,170,178,190,196,427,457,672,673,682,683 684,	2,71
Vallerano	1	2,8,19,145,153	1,00

Vallerano	7	11,27,36,37,38,39,40,41,42,43,108,142,147,162 184,207,219,230,248,319,320	10,20
Vallerano	10	35,52,54,69,84,97,101,98,102,119,165,166,168,169 171,172,174,175,197,219,234,284,319,324,394	10,13
Vallerano	11	29,30,36,40,58,59,167	3,33
Vallerano	15	2,3,11,14,15,17,19,39,37,46,47,48,53,54,55,58,59, 65,242,303,304,332,338,350,351	17,18
Vallerano	4	11,45,57,63,68,71,115,121,122,123,124,125,127, 132,133,148,149,153,154,156,159,236,267,269,305 348,557,558,762,774,775,776,777,854,855,856,857 900,901,934,935,936	15,31
Vallerano	6	Intero foglio	77,35
Vallerano	12	Intero foglio	77,24
Vallerano	13	Intero foglio	83,23
Vallerano	8	Intero foglio	113,90
Vallerano	9	Intero foglio	51,50
Vallerano	14	Intero foglio	65,00
Vallerano	2	4,6,7,10,11,12,16,18,23,39,42,46,48,51,52,58,59,70 71,75,76,78,80,83,174,175,176,177,178,179,180 181,182,201,234,275,276,359,389,390,391,405 411,425,445,461,462,498,499,537	15,96
TOTALE			544,04

Tab 7- Territorio delimitato (Viterbo)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Viterbo	249	404,475,521,524,527,530,532,539,632,638,640 642,644,646,649,650,999,1364	4,94
Viterbo	258	10,14,23,24,25,53,305,317,386,409,552	1,43
Viterbo	259	16,17,18,19,20,21,22,23,119,294,336,409	3,21
Viterbo	230	48,49,98,128,142,231,406,513,514	3,92
Viterbo	215	96,168	0,25
Viterbo	196	131,153,377	1,00
Viterbo	182	97,98,178,197,205,219,259	1,41
Viterbo	181	110,111,185,190,225,231,240,267,271,318,326 327,344,374,376,397,403,404,413,414,438,506,507 7,530,575,682,685	6,71
Viterbo	214	98,135,169,181,227,228,240,241,249,302,317 329,336,393,394,425,498,499	3,56
Viterbo	212	91,92,93,101,260,261,300	1,00
Viterbo	213	6,8,166,167,168,219	0,69
Viterbo	233	31,132,133,134,150,152,153	4,49
Viterbo	250	431,499,500,511,512,888,310,491,889,489	5,96
Viterbo	205	Intero foglio	42,80
Viterbo	217	Intero foglio	14,24
Viterbo	232	Intero foglio	62,52
Viterbo	252	Intero foglio	13,68
Viterbo	269	Intero foglio	4,41
Viterbo	251	Intero foglio	63,00

Viterbo	203	Intero foglio	85,00
Viterbo	204	Intero foglio	55,22
Viterbo	254	Intero foglio	38,23
Viterbo	253	Intero foglio	44,48
Viterbo	260	Intero foglio	43,78
Viterbo	202	Intero foglio	62,00
TOTALE			567,93

Tab 8- Territorio delimitato (Canepina)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Canepina	Intero territorio comunale		1164,34
TOTALE			1164,34

Tab 9- Territorio delimitato (Ronciglione)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Ronciglione	1	Intero foglio	141,69
Ronciglione	2	Intero foglio	204,66
Ronciglione	5	96-146-788-794-795-796	1,31
Ronciglione	8	4-78-80-103-201-212-346-434-435	1,94
Ronciglione	16	492	0,3
Ronciglione	6	9-12-14-29-35-39-63-78-131-152-165-212-215-263-386-414	7,45
Ronciglione	13	38-52-54-56-79-81-84-151-158	2,30
Ronciglione	3	123	2,24
Ronciglione	7	16-39-40-45-55-56-65-78-88-115-118-143-145-220-262-265-267-269-310-394-395-472-758-759-798-799-800-801-	11,8
Ronciglione	15	34-35-97-116-133-143-147-194-661-662-663-664-688-690	7,12
TOTALE			380,81

Tab 9- Territorio delimitato (CAPRAROLA)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Caprarola	1	3-9-12-13-15-19-2-038-40-86-90-92-97-100-126-134-182-183-184	7,92
Caprarola	2	2-12-15-16-17-19-20-21-24-28-30-50-52-77-111-116-133-137-149-150-164-169-170-177-182-211	18,14

Caprarola	3	8-9-14-22-23-40-43-44-45-49-63	8,15
Caprarola	4	Intero foglio	54,46
Caprarola	5	1-10-11-12-17-18-19-43-	12,88
Caprarola	6	4-39-40-99-101-114-136-139-140-141-149-179-180-194-197	6,25
Caprarola	11	4-33-66-86-108	4,68
Caprarola	12	Intero foglio	48,61
Caprarola	17	14-16-21-22-24-26-30-44-45-48-49-57-58-59-73-88-92-93-95-96-108-126-127-128-129-130-135	9,91
Caprarola	19	86-87	10,93
Caprarola	30	59-60-65-67	2,94
Caprarola	34	41-43-45-46-58-67-73-95-96-97-128-194-196	13,73
Caprarola	35	43-45-59-169-205-227-228-231-237-254-255-439-441	8,37
TOTALE			206,97

Tab 10- Territorio delimitato (Soriano nel Cimino)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Soriano nel Cimino	33	106-124-125-138-163-185-222	2,53
Soriano nel Cimino	34	Intero foglio	100,37
Soriano nel Cimino	43	Intero foglio	40,68
Soriano nel Cimino	53	Intero foglio	8,08
Soriano nel Cimino	54	Intero foglio	72,32
Soriano nel Cimino	55	Intero foglio	46,3
Soriano nel Cimino	56	21-24-57-60-90-105-199-200-230-286-287-288-289-375-376-383	5,89
Soriano nel Cimino	57	2-7-27-28-51-67-76-159-160	3,28
Soriano nel Cimino	59	42-51-52-54-55-85-92-117-125-131-132-165-223-224-237-239-258-259-260-286-352-353-354-355	15,44
Soriano nel Cimino	60	Intero foglio	5,21
Soriano nel Cimino	61	Intero foglio	60,38
TOTALE			360,48

Tab 11- Territorio delimitato (Carbognano)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Carbognano	1	2/4/10/15/24/27/33/64/68/69/72/73/74/75/76/77/90/91/92/93/94/97/99/107/109/110/112/114/118/119/125/129/142/143.	16.77
Carbognano	2	1/16/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/38/39/40/41/42/43/46/47/50/65/69/73/76/88/95/100/102/107/109/115/119/120/122/123/124/126/131/132/133/134/135/137/141/142/143/145/146/147/148/149/150/151/157/158/159/160/161/162/164/171/178/179/180/183/189/191/205/235/240/245/247/250/251/253/254/261/262/266/269/283/284/286/287/288/289/290/299/300/301.	37.00
Carbognano	3	15/17/22/24/25/27/31/34/36/38/46/50/53/55/73/76/79/87/91/94/98/103/104/110/133/134/135/136/137/138/140/141/147/165/166/167/168/169/170/171/172/174/175/178/193/209/221/222/223/224/225/226/227/228/229/231/239/240/241/242/256/258/260/265/270/271/273/274/277/286/289/301/303/305/306/308/309/311/312/320/321/328/335/339/352/358/376/380/381/382/386/396/433/434/435/ 447/ 448.	27.50
Carbognano	4	1/2/4/7/9/10/26/29/31/36/42/43/44/45/47/48/53/54/69/71/72/73/74/75/76/77/78/86/88/89/103/105/123/124/137/144/145/149/152/153/157/158/159/161/162/167/173/176/177/178/181/185/186/187/203/205/208/209/218/230/232/235/236/238/251/306/312/385/386/370/444/445/446/447/473/502/504/518/555/566/583/584/585/588/593/594/620/633/634/635/698/711/712/713/714/723/724	20.40
Carbognano	5	2/5/13/14/22/34/37/39/40/50/51/52/55/56/57/70/78/79/95/100/97/115/116/117/122/123/235/279/287/289/290/321/337/339/349/357/358/359/360/361/ 364/365/410/411/421/422.	27.02
Carbognano	6	58/46/47/53/54/55/63/72/73/75/114/116/147/148/156/161/162/177/188/189/195/223/228/233/234/235/246/250/302/303/314/331/332/333/352/360/361/365/368/376/377/378/382/386/387/388/389/390/425/441/443/444/445/455/456/484/485/493/494/495/497/498/499/500/502/503/504/505/52/531/544/566/568/573/574/575/576/581/606/607/620/622/623/678/679/693/694/695/696/697/698/699/700/701/728/729/730/770/771/772/773/774/810/811/812/813/814/815/816/817/841/ 842/843/844/845/846/861/862	7.20
Carbognano	7	195/729	0.08
Carbognano	8	55/70/78/80/83/101/113/125/160/162/163/255/269/280/291/297/331/344/346/347/360/371/410/411/412/413/424/426/437/444/445/462/463/470/501/502.	10.30
Carbognano	9	2/8/27/55/65/82/88/102/136/144/149/152/153/169/185/187/191/198/214/219/252/273/274/287/288/293.	12.00
Carbognano	10	186/275	0.3
TOTALE			158.56

Tab 12- Territorio delimitato (Vignanello)

COMUNE	FOGLI CATASTALI	PARTICELLE	Ha
Vignanello	6	249,19	0,56
Vignanello	10	174,1664,1665,1666,197,760,322,208,350	2,5

Vignanello	11	241,369,275,244	0,63
Vignanello	5	284,575,576,113,447,109,580,112,111	1,5
Vignanello	13	123,75,78,118,119	1,39
Vignanello	4	72,71,391,77	0,45
Vignanello	1	7,1,32,348,349,45,35,	1,06
Vignanello	14	88,379	0,07
TOTALE			8,16

Riepilogo generale

COMUNE	SUPERFICIE DELIMITATA	SUPERFICIE A CASTAGNETI
Vallerano	541,04	433,04
Vignanello	8,16	8,16
Carbognano	131,65	158,56
Soriano nel Cimino	360,48	265,15
Caprarola	206,97	164,36
Ronciglione	380,81	207,38
Canepina	1164,34	756,00
Viterbo	567,93	508,96
TOTALE	3.361,28	2.501,61

La superficie delimitata risulta essere pari ad Ha 3.361,28 di cui ha 2.501,61. investiti a castagneti da frutto di cui il 70% a castagna e il 30 % a marroni.

Il danno alle produzioni sull'area delimitata risulta essere pari ad € 14156313,12 pari al **65,06 %** della PLV totale del territorio individuato mentre il danno sulle strutture è stimato in € 6.574.869,08 corrispondente al 30.21% della P.L.V. ordinaria totale della zona .

Pertanto essendo il danno sia alle produzioni che alle strutture, superiore al 30% della PLV ordinaria della zona delimitata, sussistono i presupposti per l'applicazione della proposta di declaratoria di eccezionalità dell'evento calamitoso provocato dal Cinipide Galligeno del castagno in deroga la Decreto Legislativo 102/04.

Ai fini del riconoscimento dello stato di calamità lo stesso è subordinato al parere dell'Area "Servizio Fitosanitario Regionale, Innovazione in Agricoltura" in merito al ricorrere dei requisiti di cui all'articolo 26 del Regolamento (UE) n. 702/2014.

18.6.2015

IL DIRIGENTE A.D.A. DI VITERBO
Dott. Giovanni Carlo Lattanzi

Prot.

Viterbo

Scheda tecnica notifica

 REGIONE LAZIO
PROVINCIA VITERBO

EVENTO CALAMITOSO

<input type="checkbox"/>	GRANDINATE
<input type="checkbox"/>	GELATE
<input type="checkbox"/>	PIOGGE TORRENZIALI
<input type="checkbox"/>	SICCITA'
<input type="checkbox"/>	ECESSO DI NEVE
<input type="checkbox"/>	PIOGGE ALLUVIONALI

<input type="checkbox"/>	TERREMOTO
<input type="checkbox"/>	TROMBA D'ARIA
<input type="checkbox"/>	BRINATE
<input type="checkbox"/>	VENTI IMPETUOSI
<input type="checkbox"/>	MAREGGIATE
<input checked="" type="checkbox"/>	DANNI DA PARASSITI

 Data o Periodo in cui si è verificato l'evento calamitoso
dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2014

Territorio danneggiato:

- Intera Provincia/e
- N° 8 Comuni su un totale Provincia/e di n° 60

Elenco colture praticate nel territorio danneggiato: Viti, olivi, castagne, mele, nocciolo, cereali, foraggiere

Elenco colture presumibilmente danneggiate in misura superiore al 20% nelle aree svantaggiate e del 30% nella altre aree (Nella valutazione delle perdite si applicano le procedure indicate al punto 11.3.2 degli Orientamenti: 2000/C28/02).

Colture	% danno (presumibile)
Viti	0
Olivi	0
Mele	0
Nocciolo	0
Cereali	0
Foraggiere	0
Castagno	80

Elenco tipologie strutture fondiarie danneggiate:

n. 66.026 piante di castagno da frutto

N.B.: Compilare singoli modelli per ciascun evento

- Breve descrizione della dinamica dell'evento calamitoso:

Diminuzione della produzione di castagne imputabile alle infestazioni parassitarie del Cinipide Galligeno del castagno (*Dryocosmus Kuriphilus Yatsumatsu*) a carico della cultivar castagna e marrone, l'insetto è un piccolo imenottero che provoca la formazione di galle, cioè ingrossamenti di varie forme e dimensioni, a carico delle gemme, foglie e amenti del castagno. I forti attacchi di questo insetto hanno determinato un consistente calo sulle produzioni dovuto alla notevole riduzione dello sviluppo vegetativo ed al forte deperimento delle piante colpite. Dagli accertamenti ad oggi effettuati la diminuzione di produzione, a carico della cultivar castagna e marrone riferita al prodotto raccolto nell' anno 2014, si aggira intorno al 80%, con un danno stimato sull'area delimitata pari ad € 14160235,32 della Produzione Lorda Vendibile (PLV) totale del territorio delimitato. Inoltre l'evento ha determinato anche dei maggiori costi che sono stati sostenuti dalle aziende agricole interessate derivanti da interventi di potature effettuati su piante di castagno anche di grandi dimensioni.

- Indicazione autorità regionale(o Ente delegato) responsabile dei rilevamenti

(Area Decentrata Agricoltura di Viterbo).

- Incaricati dei rilevamenti:

Nome e Cognome	Qualifica (Ruolo di appartenenza)	Titolo professionale (Agronomo, perito agrario ecc.)
Mauro Quintarelli	D	Perito Agrario
	C	
	B	
	B	

VITERBO 18.6.2015

IL DIRIGENTE AREA DECENTRATA AGRICOLTURA
VITERBO

Dott. Giovanni Carlo Lattanzi

