

# Laore

Agenzia regionale  
pro s'isvilupu in agricultura  
Agenzia regionale  
per lo sviluppo in agricultura



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## BANDO PUBBLICO

Per la presentazione delle domande di intervento al Fondo di Solidarietà Nazionale per le **gelate verificatesi dal 7 al 9 aprile 2021**. Delibera della Giunta Regionale n. 29/3 del 21.07.2021.

**Servizio sostenibilità delle aziende agricole**  
Direttore: Dr. Marcello Giovanni Onorato

**Servizio patrimonio**  
Direttore: Dr.ssa Graziella Carta

**Slide di supporto alla stima dei danni subiti per la stessa coltura, ma con varietà, produzioni e prezzi diversi**

**Foglio calcolo danni bis**

*Webinar di approfondimento - 23 09 2021*

*A cura di*  
**Giovanni Sini**

**UOTT Multifunzionalità e sviluppo rurale 1**  
**Servizio della multifunzionalità e valorizzazione della biodiversità agricola**  
Direttore : Dr. Antonio Maccioni

**Servizio programmazione e controllo**  
Direttore: Dr. Alessandro De Martini



## Struttura foglio di calcolo danni bis

Il foglio di calcolo danni bis per le colture colpite dalle gelate 2021 vuole essere un supporto all'impresa agricola per la stima dei danni subiti per la stessa coltura, ma con varietà, produzioni e prezzi diversi.

Dall'analisi dei valori economici e produttivi per anno e varietà avremo i dati da indicare nel foglio di calcolo da allegare alla domanda di aiuto.

Il foglio di calcolo danni bis non dovrà essere allegato alla domanda.

***L'esatta percentuale del danno è l'importo concedibile saranno definite nella successiva istruttoria tecnico amministrativa.***

# Struttura foglio di calcolo

Il foglio di calcolo è composto da 5 tabelle:

- 1) Anno 2018 – Tabella inserimento dati produzione e prezzo per varietà;
- 2) Anno 2019 – Tabella inserimento dati produzione e prezzo per varietà;
- 3) Anno 2020 – Tabella inserimento dati produzione e prezzo per varietà;
- 4) Anno 2021 – Tabella inserimento dati produzione e prezzo per varietà;
- 5) Tabella produzione (Ql/Ha) e prezzo medio (Euro/Ql) per anno.

## Tabelle1-2-3-4 anni 2018 – 2019 – 2020 - 2021

Per ogni anno e per coltura sono previste un massimo di sette varietà.

Per ogni varietà si dovranno inserire i seguenti dati:

- denominazione varietà coltivata;
- produzione Ql/Ha della varietà;
- superficie coltivata della varietà;
- prezzo di vendita del prodotto della singola varietà.

***Le modalità di inserimento dati vanno ripetute per tutte le varietà della stessa coltura***

# Tabelle1-2-3-4 anni 2018 – 2019 – 2020 - 2021

Esempio inserimento dati  
Da ripetere per tutti gli anni

## ANNO 2018 – Calcolo produzione e prezzo medio per coltura

Varietà	QI/Ha	Ha coltivati	Prod. Tot. QI	Euro/QI	Euro totali
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

Inserire nome  
varietà

Inserire QI/Ha  
produzione

Inserire Ha  
superficie varietà

Inserire Euro/QI  
vendita prodotto

Produzione Totale  
QI per varietà


Ricavo Euro  
per varietà

## Tabella 5: Riepilogo dati per anno

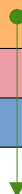
Dopo l'inserimento dei dati il foglio calcolerà automaticamente per gli anni 2021-2020-2019-2018 i seguenti dati:

- media produzione coltura Ql/Ha;
- totale superficie coltura Ha;
- prezzo medio vendita prodotti coltura.


RESA MEDIA ANNO			PREZZO MEDIO ANNO	
ANNO	Ql./Ha.	Ha. Coltivati	ANNO	Euro/Ql.
2018			2018	
2019			2019	
2020			2020	
2021			2021	



**Produzione media coltura Ql/Ha**



**Totale superficie coltura Ha**



**Prezzo medio coltura Euro/Ql**

# Esempio calcolo vigneto con diverse varietà

Foglio 1

**ANNO 2018 – Calcolo produzione e prezzo medio per coltura**

Varietà	Ql/Ha	Ha coltivati	Prod. Tot. Ql	Euro/Ql	Euro totali
vermentino	87,00	2,50	217,50	123,00	26.752,50
cannonau	92,00	1,30	119,60	128,00	15.308,80
merlot	78,00	0,60	46,80	110,00	5.148,00
cagnulari	72,00	0,30	21,60	118,00	2.548,80
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

**ANNO 2019 – Calcolo produzione e prezzo medio per coltura**

Varietà	Ql/Ha	Ha coltivati	Prod. Tot. Ql	Euro/Ql	Euro totali
vermentino	92,00	2,50	230,00	125,00	28.750,00
cannonau	89,00	1,30	115,70	124,00	14.346,80
merlot	73,00	0,60	43,80	112,00	4.905,60
cagnulari	78,00	0,30	23,40	115,00	2.691,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

**ANNO 2020 – Calcolo produzione e prezzo medio per coltura**

Varietà	Ql/Ha	Ha coltivati	Prod. Tot. Ql	Euro/Ql	Euro totali
vermentino	90,00	2,50	225,00	127,00	28.575,00
cannonau	87,00	1,30	113,10	128,00	14.476,80
merlot	81,00	0,60	48,60	118,00	5.734,80
cagnulari	70,00	0,30	21,00	120,00	2.520,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

**ANNO 2021 – Calcolo produzione e prezzo medio per coltura**

Varietà	Ql/Ha	Ha coltivati	Prod. Tot. Ql	Euro/Ql	Euro totali
vermentino	25,00	2,50	62,50	128,00	8.000,00
cannonau	30,00	1,30	39,00	129,00	5.031,00
merlot	75,00	0,60	45,00	119,00	5.355,00
cagnulari	15,00	0,30	4,50	121,00	544,50
			0,00		0,00
			0,00		0,00
			0,00		0,00

RESA MEDIA ANNO			PREZZO MEDIO ANNO	
ANNO	Ql./Ha.	Ha. Coltivati	ANNO	Euro/Ql.
2018	86,28	4,70	2018	122,71
2019	87,85	4,70	2019	122,77
2020	86,74	4,70	2020	125,84
2021	32,13	4,70	2021	125,37

GIOVANNI SINI – LAORE 2021

Pagina 1



# Esempio calcolo vigneto con diverse varietà

Foglio1

1	RESA MEDIA TRIENNIO			PREZZO MEDIO TRIENNIO		DATI AZIENDALI COLTURE – PRODUZIONI – PREZZI 2021							X PREZZO MEDIO 2021 €/Ql.	PROD. MEDIA AZIENDALE Ql.	2
	ANNO	Ql./Ha.	Ha. Coltivati	ANNO	Euro/Ql.	COMUNE	SI DANNI HA.	PROD. Ql./Ha.	NO DANNI HA.	PROD. Ql./Ha.	TOTALE Ha.	TOTALE Ql.			
	2018	82,28	4,70	2018	122,71	monti	4,70	32,13			4,70	151,01	125,37	32,13	I
	2019	87,85	4,70	2019	122,77					,00	,00				
	2020	86,64	4,70	2020	125,84					,00	,00				
	<b>MEDIA</b>	<b>85,59</b>		<b>MEDIA</b>	<b>123,77</b>	<b>TOTALI</b>	<b>4,70</b>	<b>Totale Ql.</b>	<b>,00</b>	<b>Totale Ql.</b>	<b>4,70</b>	<b>151,01</b>	<b>32,13</b>	<b>#DIV/0!</b>	
		A			B		C	151,01	D	,00	E	F	G	H	

3	ANNO 2018		ANNO 2019		ANNO 2020		MEDIA PLV TRIENNIO	Per le COLTURE DANNEGGIATE e NON DANNEGGIATE in caso di disponibilità al momento della presentazione della domanda di dati aziendali o di mercato utilizzare la prima opzione della colonna formula E= (C*D)
	Totale Ql.	Totale PLV	Totale Ql.	Totale PLV	Totale Ql.	Totale PLV		
	386,72	47.453,92	412,90	50.691,12	407,21	51.243,05	49.796,03	Per le COLTURE DANNEGGIATE e NON DANNEGGIATE nel caso in cui il prezzo non fosse disponibile in quel momento è data la possibilità di ricavarlo utilizzando lo standard value parametrato alla resa effettiva conseguita nell'anno 2021 formula E= (A*D1*B/H);
	L	M	N	O	P	Q	R	Per le COLTURE NON DANNEGGIATE al momento della presentazione della domanda in caso di indisponibilità di dati aziendali o di mercato, è data la possibilità di utilizzare lo standard value formula E= (A*D1);

MODALITA' CALCOLO PLV	MODALITA' CALCOLO RICAVO V ENDITA PRODOTTO – P.L.V. 2021							TRIENNIO (218-2020) O QUINQUENNIO (2016-2020) DI RIFERIMENTO				CALCOLO DANNO SUBITO		4
	A	B	C	D	D1	H	E	F	G	H	I	L	M	
	Superficie 2021 da anagrafe agricola Ha. (A-; A+)	Resa media 2021 Ql./Ha. (A-; A+)	Produzione 2021 Ql.	Prezzo 2021 Euro/Ql.	Standar Value/Ha. 2021	Resa media coltura nel triennio 2018-2020 o nel quinquennio 2016-2020	PLV 2021 Ricavo vendita prodotto. Euro	Eventuale contributo ricevuto per danno non da gelo o brina	PLV totale 2021 (comprensiva contributo colonna F)	Resa media coltura nel triennio 2018-2020 o nel quinquennio 2016-2020	Prezzo medio nel triennio 2018-2020 o nel quinquennio 2016-2020	PLV MEDIA nel triennio 2018-2020 o nel quinquennio 2016-2020	Danno causato da gelo o brina Euro	Incidenza danno causato da gelo o brina %
1° METODO (A+)	4,70	32,13	151,01	125,37			18.932,25		18.932,25					
2° METODO (A-)			,00	125,37		85,59	0,00		,00					
3° METODO (A+)						85,59	0,00		,00					
							0,00		,00					
	4,70	<b>TOTALE Ha.</b>				<b>TOTALE PLV</b>	18.932,25	,00	18.932,25			49.796,03	-30.863,78	-61,98%
	1						2	3	4			5	6	7

TABELLA CALCOLO INDENNIZZO					5	RIEPILOGO CALCOLI		6	
VOCE	DESCRIZIONE VOCI			€. VOCE M		€. VOCE F	IMPORTO		% DANNO
A	Valore del danno delle sole produzioni vegetati (Differenza tra totale colonna M e totale colonna F)			-30.863,78	,00	-30.863,78	α		
B	Eventuale indennizzo assicurativo percepito da ASSICURAZIONI AGEVOLATE (diverse da gelo e brina) e NON AGEVOLATE o da altre misure di aiuto riferite a danni sulle produzioni 2021 (Differenza tra riga A e riga B)					IMPORTO RICEVUTO EURO		-61,98%	-30.863,78
						INDENNIZZO RICHIESTO	β		

7	COMUNE	FOGLIO	COLTURA DANNEGGIATA	ETTARI	DANNO %	IMPORTO
	monti		vigneto	4,70		
	0			0,00		
	0			0,00		
				4,70	-61,98%	-30.863,78

GIOVANNI SINI – LAORE 2021



# Richieste di informazioni e chiarimenti sul Bando

Le richieste di informazioni e chiarimenti sul presente Bando pubblico possono essere inviate:

✓ **via e-mail:** [aiutigelate2021@agenziaLaore.it](mailto:aiutigelate2021@agenziaLaore.it);

✓ oppure contattando:

## **l'Ufficio relazioni con il pubblico – URP**

telefono: 070 60262370 - 070 60261 - cellulare 3666241510;

dal lunedì al venerdì, dalle ore 8:30 alle ore 13:00,

e il lunedì e martedì anche dalle ore 15:00 alle ore 17:00;

## **Unità Organizzative Tematiche Territoriali per le attività di sportello - UOTT:**

**UOTT Attività di Sportello 1** 3482363247 - 0789 50538;

3482363198 - 079 788528; 079 786291; 079 7852014

**UOTT Attività di Sportello 2** 3666241495 - 079 9722226 - 079 2558240

**UOTT Attività di Sportello 3** 3666241477 - 0784 60275

**UOTT Attività di Sportello 5** 3385356435 - 0782 869235 - 0782 869023

**UOTT Attività di Sportello 6** 3482363111 - 0709930654 - 0709933000

**UOTT Attività di Sportello 8** 3482363148 - 070 789607

# Laore

Agenzia regionale  
pro s'isvilupu in agricultura  
Agenzia regionale  
per lo sviluppo in agricultura



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



[www.sardegnaagricoltura.it/assistentzatecnica](http://www.sardegnaagricoltura.it/assistentzatecnica)



@LaoreSocial



@AgenziaLaoreSardegna