



Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare

Campagna 2022, cosa ci dicono i numeri, la sperimentazione AgriCat

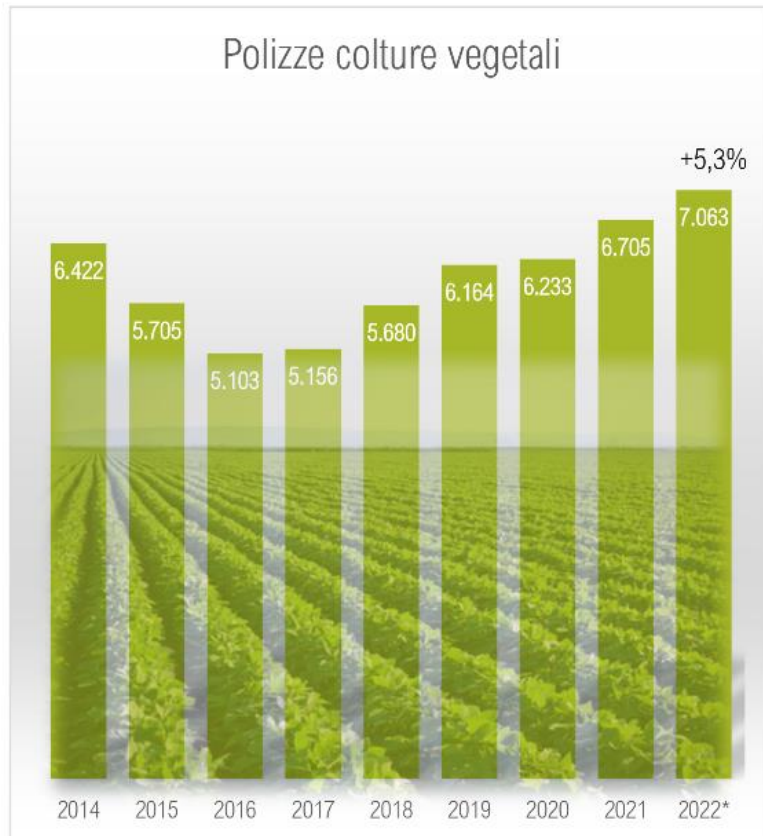
Camillo Zaccarini Bonelli,
Direzione Strumenti per la Gestione del Rischio, ISMEA



Assisi - 10 febbraio 2023



Trend dei valori assicurati (Mln di €)



Fonte: Elaborazione ISMEA su dati SIAN e Compagnie Assicurative
(*) Stima

Focus sulle polizze colture - dati 2022 e var. su 2021



Aziende assicurate 61.681 (-3,9%) ↓

8,9% aziende attive (689.267)



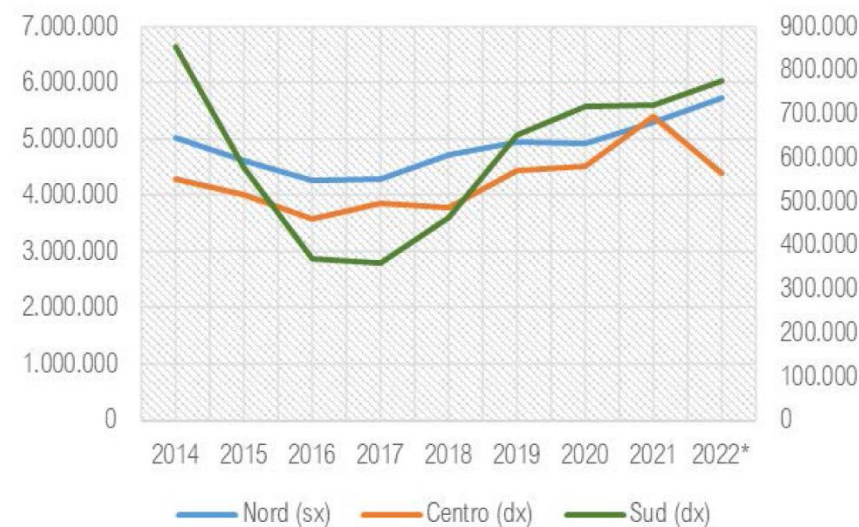
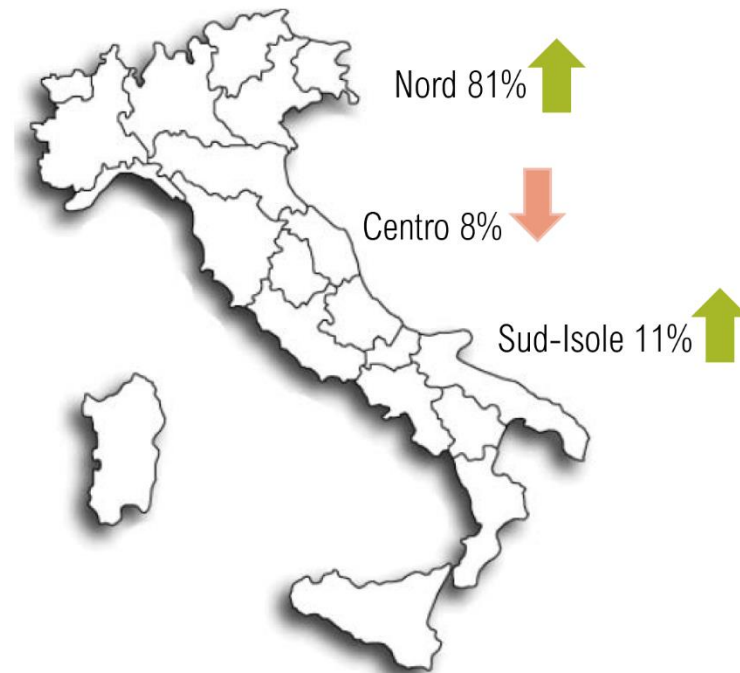
Ettari in copertura 1.268.982 (+2,3%) ↑

10,5% SAU nazionale (12.053.040)

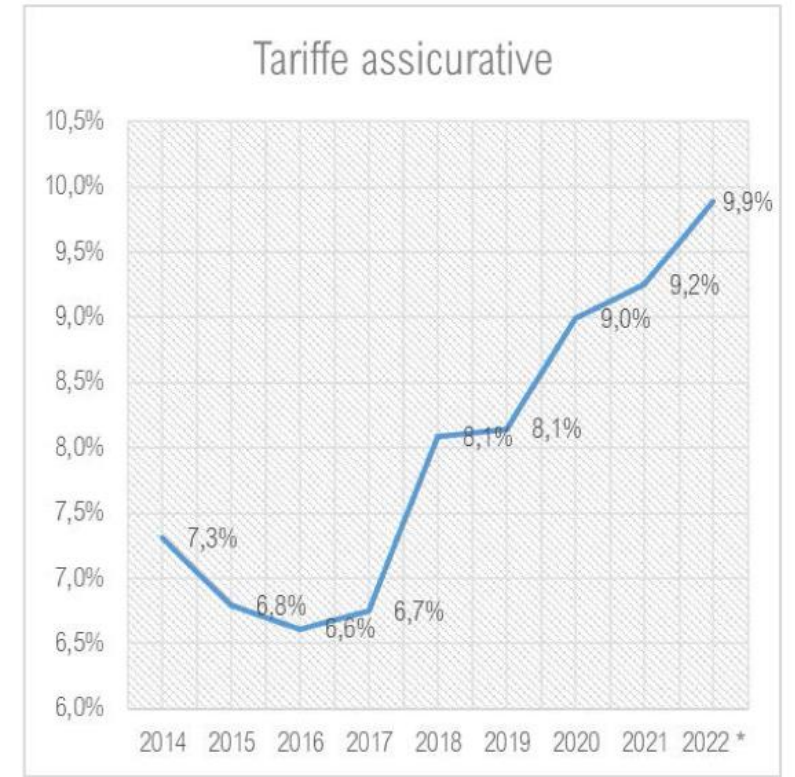
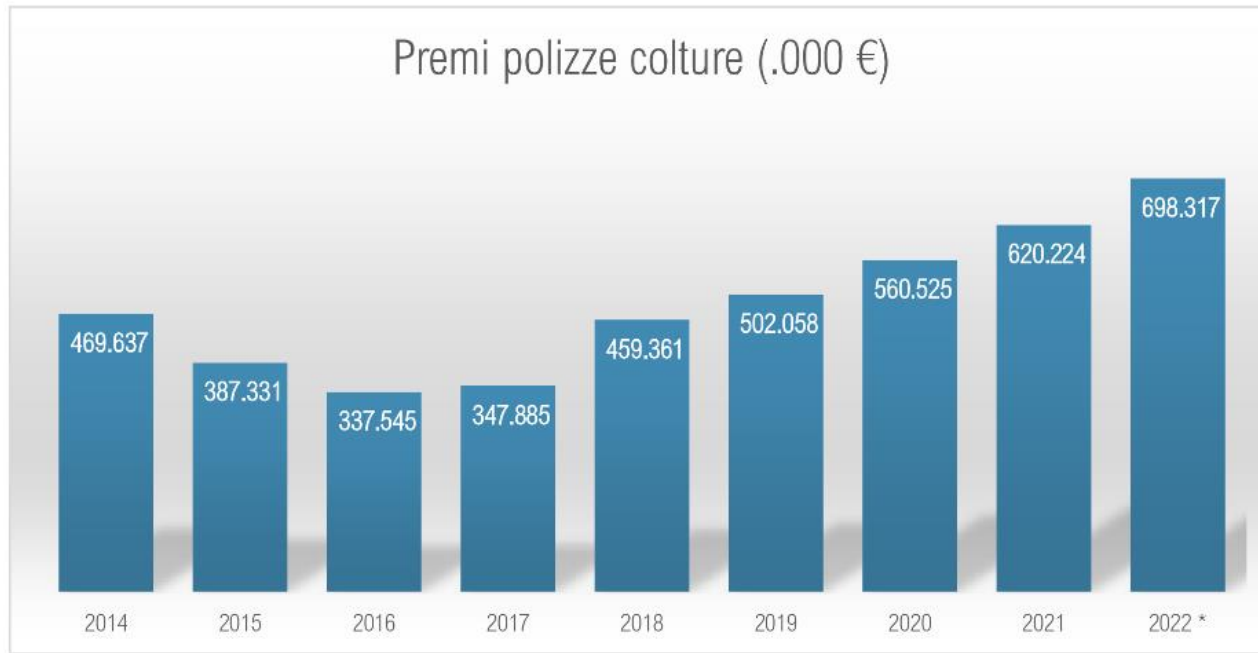


Valore assicurato: 7,06 mld €

17,9% PPB vegetale (39,5 mld €)



Colture: così i costi assicurativi



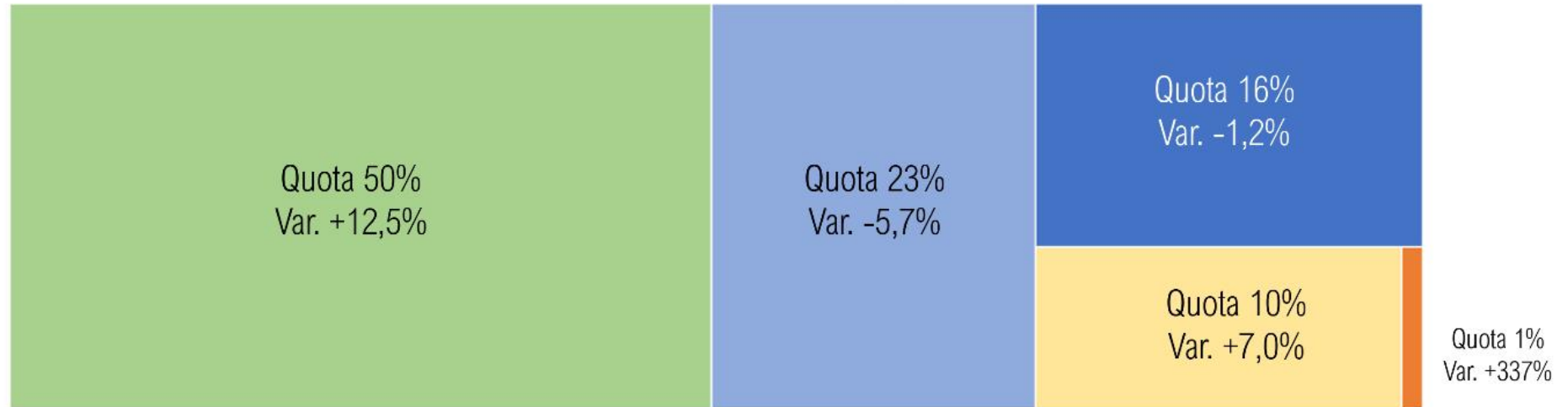
Inflazione 2022
8,1%



Fonte: Elaborazione ISMEA su dati SIAN e Compagnie Assicurative, ISTAT
(*) Stima

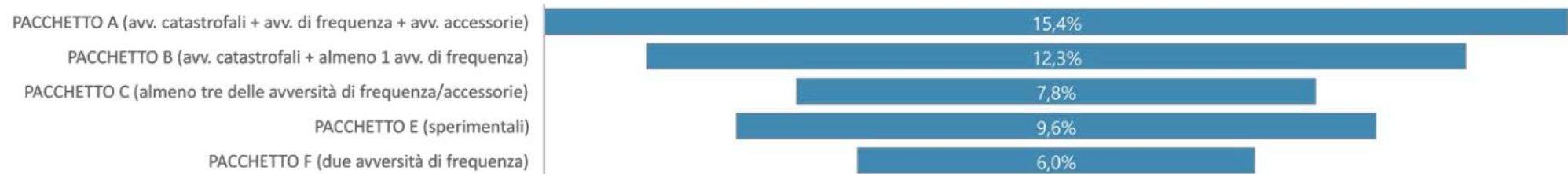
Colture: i pacchetti di garanzie

Valori assicurati per pacchetti di garanzia



- PACCHETTO A (avv. catastrofali + avv. di frequenza + avv. accessorie)
- PACCHETTO B (avv. catastrofali + almeno 1 avv. di frequenza)
- PACCHETTO C (almeno tre delle avversità di frequenza/accessorie)
- PACCHETTO E (sperimentali)
- PACCHETTO F (due avversità di frequenza)

Tariffe



Fonte: Elaborazione ISMEA su dati SIAN e Compagnie Assicuratrici
(*) Stima

Fondo AgriCat: i numeri della sperimentazione

- ✓ **>16.500 appezzamenti periziati** nelle aree test individuate dal PGRA 2022 (13 Province per 13 Prodotti)
- ✓ **circa 10% della platea complessiva** delle aziende agricole coinvolte nella sperimentazione
- ✓ **85.000 aziende agricole** delle province/prodotti test (90% percettrici di aiuti diretti)
- ✓ **435.000 ettari di SAU**

Denuncia test GELO - Appezzamento (perimetro in rosso) sito nel Comune di Brisighella visualizzato su ortofoto



Denuncia test SICCIÀ - Appezzamento (perimetro in rosso) sito nel Comune di Torremaggiore



Denuncia test ALLUVIONE - Appezzamento (perimetro in rosso) sito nel Comune di Serra de' Conti

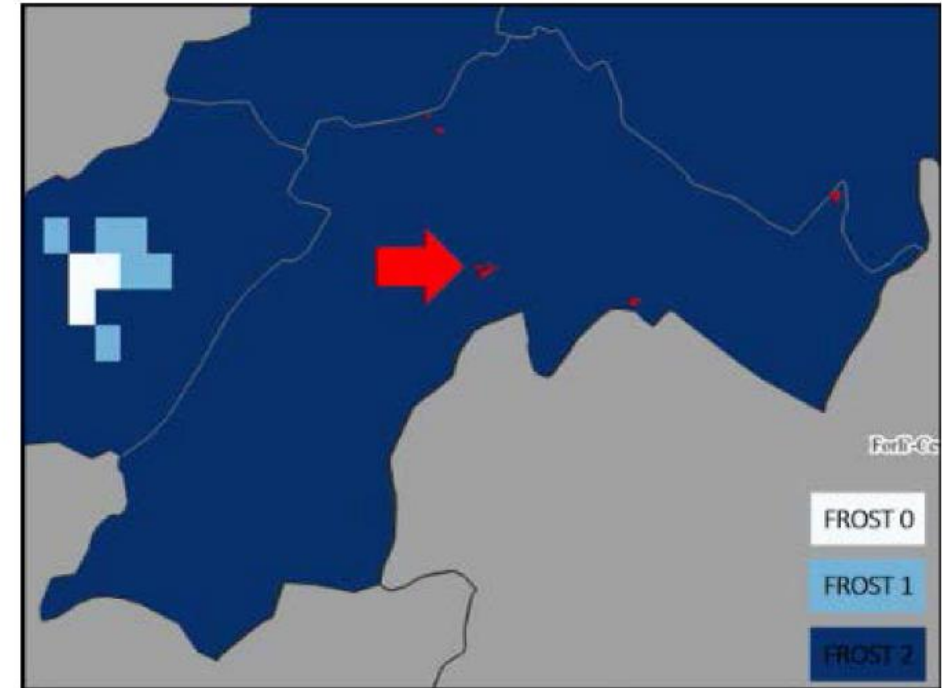


Gli Step Operativi - 2

B. VERIFICA DELLA SUSSISTENZA DI CORRELAZIONE TRA EVENTO CATASTROFALE (CAUSA) E DANNO ALLE COLTURE (EFFETTO)

Sono stati adottati due criteri di controllo

- ✓ Verifica grafica (“**overlapping**”) finalizzata ad accertare che l’appezzamento “denunciato” ricadesse in un’area effettivamente interessata dall’evento CAT
- ✓ Verifica di rispondenza tra **fase fenologica** del prodotto oggetto di “denuncia” e **data dell’evento CAT**, sulla base delle matrici di vulnerabilità, finalizzate ad escludere le richieste di indennizzo afferenti a prodotti effettivamente non esposti al rischio alla data di accadimento dell’evento catastrofe

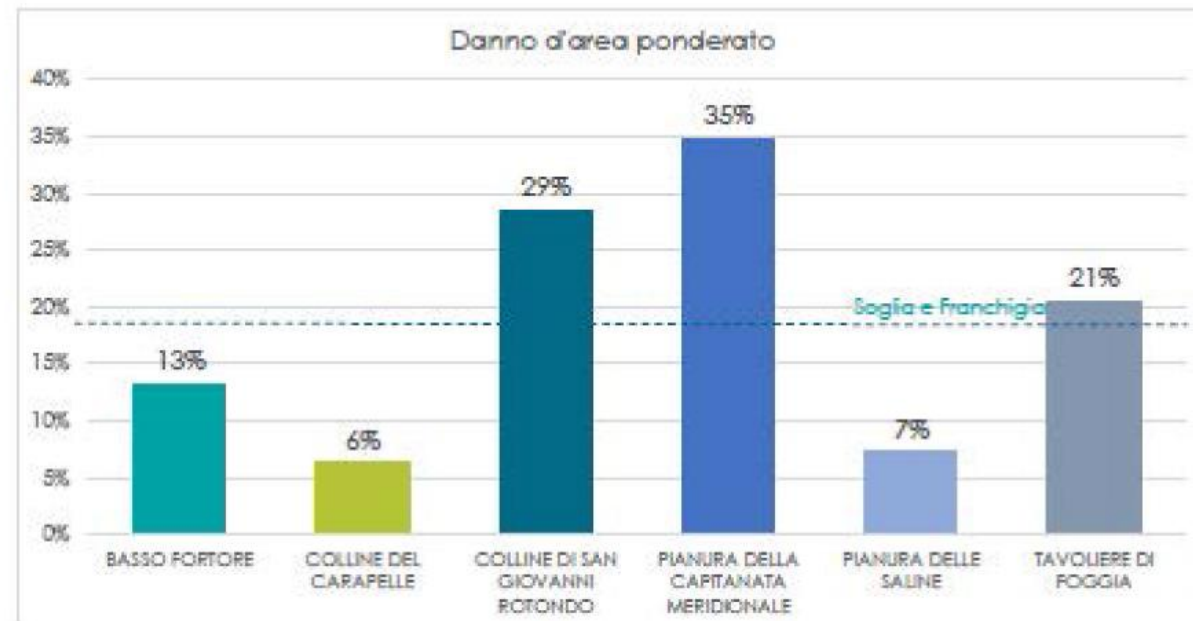
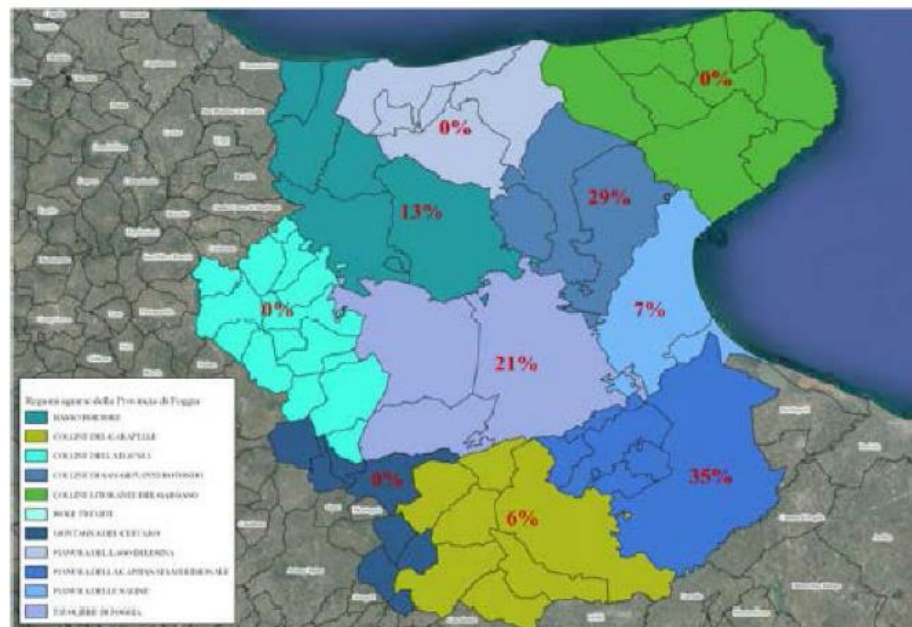


AVVERSITA	PERIODO DI VULNERABILITÀ												VULNERABILITÀ COMPLESSIVA	FASI FENOLOGICHE A RISCHIO
	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic		
Alluvione		2	2	2	2	2	2	2					medio	Fase vegetativa e produttiva
Siccità		1	1	1	1	1	1	1					basso	Prefioritura, fioritura, allegagione, maturazione
Gelo		3	3	3	3	3							elevato	Prefioritura, fioritura, allegagione, maturazione

Fonte: Ismea



Caso siccità - Frumento duro provincia di Foggia

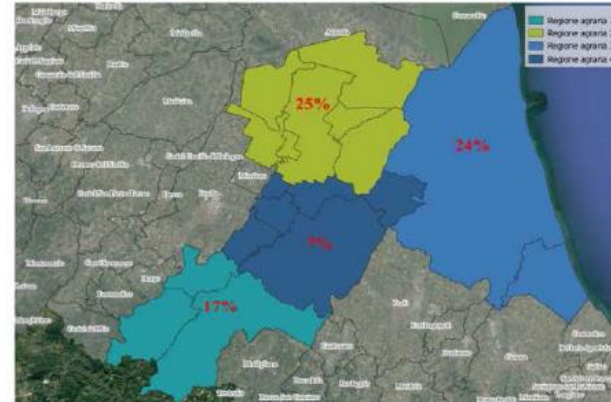
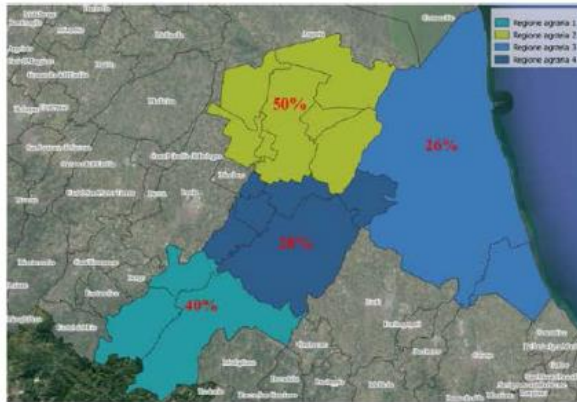


Calcolo indennizzo in base a condizioni previste dal PGRA 2023

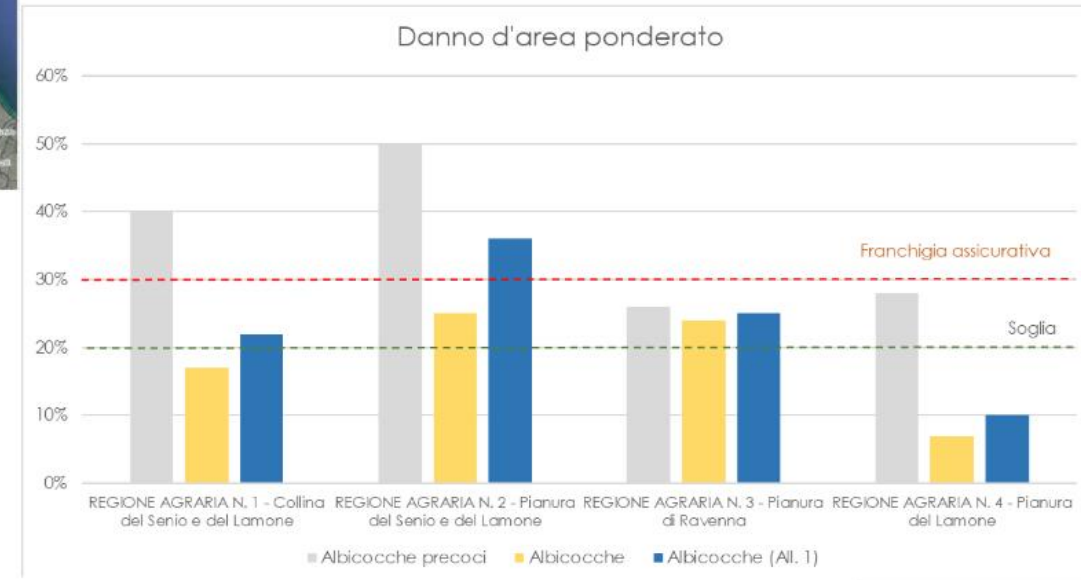
Regioni agrarie	RISARCIMENTI NON ASSICURATI CAT	RISARCIMENTI ASSICURATI CAT	TOTALE RISARCIMENTI
BASSO FORTORE	0	0	0
COLLINE DEL CARAPELLE	0	0	0
COLLINE DI SAN GIOVANNI ROTONDO	892.032	0	892.032
MONTAGNA DEL CERVARO	0	0	0
PIANURA DELLA CAPITANATA MERIDIONALE	2.495.716	0	2.495.716
PIANURA DELLE SALINE	0	0	0
TAVOLIERE DI FOGGIA	361.336	0	361.336
	3.749.084	0	3.749.084

In media per i cereali a livello nazionale ca. **100 €/Ha** di indennizzo

Caso gelo - Albicocche provincia di Ravenna



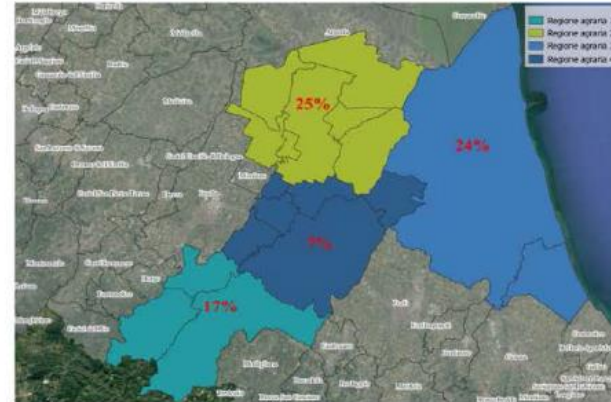
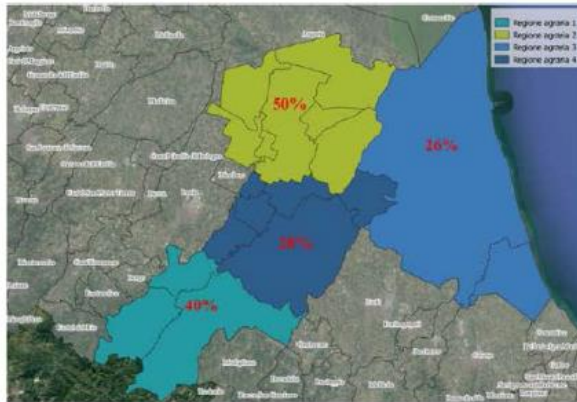
In media per i frutteti a livello nazionale **400 €/Ha** di indennizzo



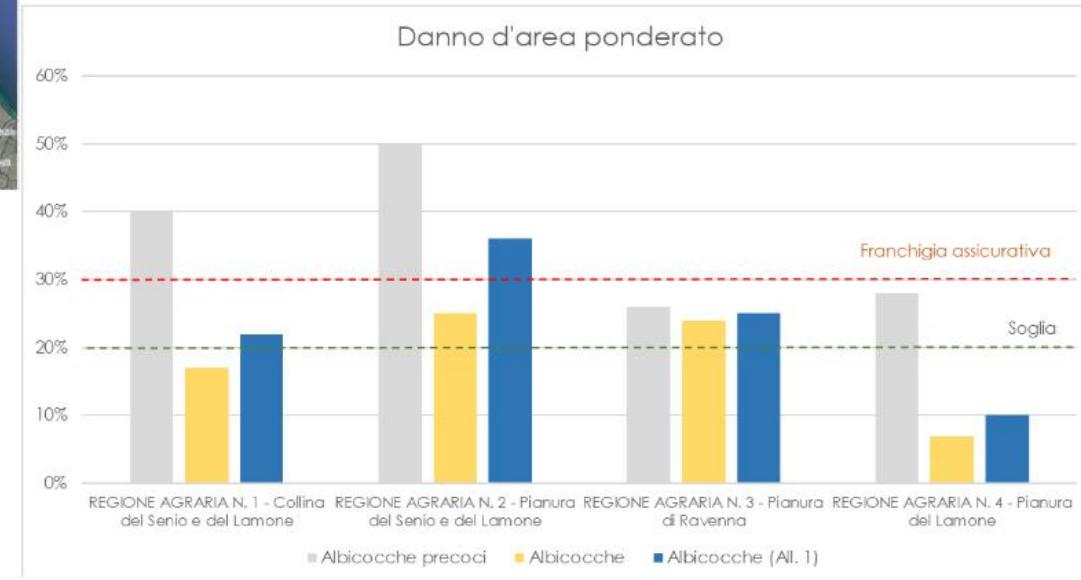
Calcolo indennizzo in base a condizioni previste dal PGRA 2023

Regioni agrarie	RISARCIMENTI NON ASSICURATI CAT			RISARCIMENTI ASSICURATI CAT			TOTALE RISARCIMENTI
	Albicocche Precoci	Albicocche	TOTALE RISARC NON ASSICURATI CAT	Albicocche Precoci	Albicocche	TOTALE ASSICURATI CAT	
REGIONE AGRARIA N. 1 - Collina del Senio e del Lamone	67.724	0	67.724	4.025	2.914	6.939	74.662
REGIONE AGRARIA N. 2 - Pianura del Senio e del Lamone	45.812	0	45.812	41.028	70.534	111.563	157.375
REGIONE AGRARIA N. 3 - Pianura di Ravenna	0	0	0	240	2.620	2.860	2.860
REGIONE AGRARIA N. 4 - Pianura del Lamone	0	0	0	6.431	21.676	28.107	28.107
TOTALE	113.535	0	113.535	51.724	97.745	149.469	263.004

Caso gelo - Albicocche provincia di Ravenna



In media per i frutteti a livello nazionale **400 €/Ha** di indennizzo



Calcolo indennizzo in base a condizioni previste dal PGRA 2023

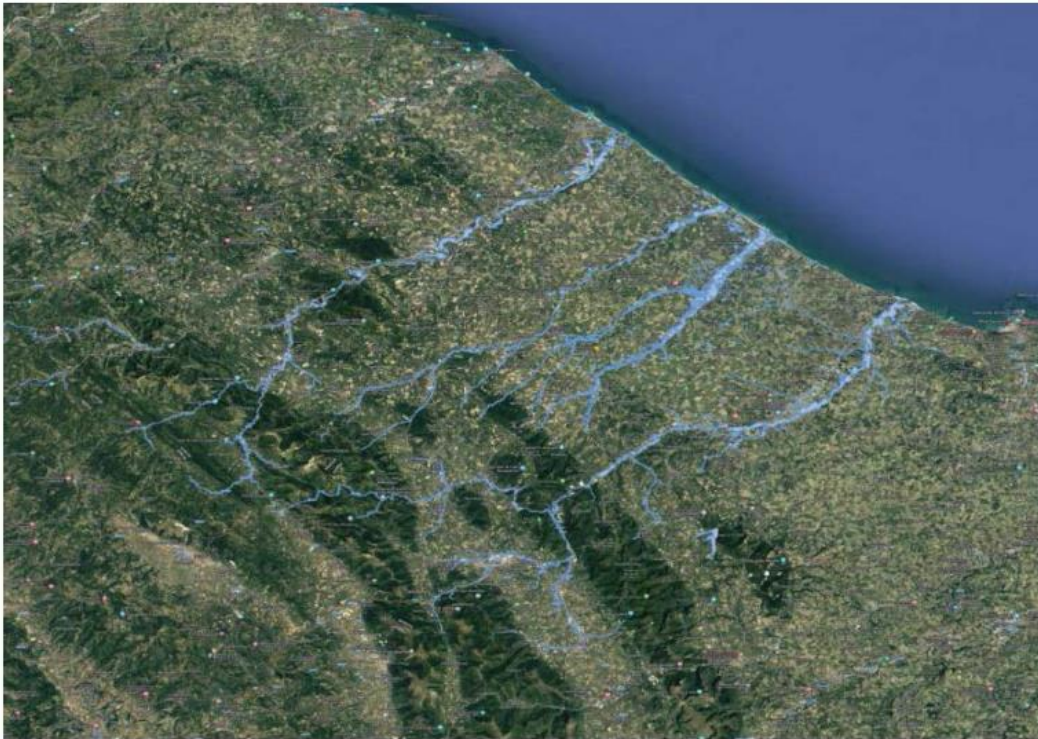
Regioni agrarie	RISARCIMENTI NON ASSICURATI CAT			RISARCIMENTI ASSICURATI CAT			TOTALE RISARCIMENTI
	Albicocche Precoci	Albicocche	TOTALE RISARC NON ASSICURATI CAT	Albicocche Precoci	Albicocche	TOTALE ASSICURATI CAT	
REGIONE AGRARIA N. 1 - Collina del Senio e del Lamone	67.724	0	67.724	4.025	2.914	6.939	74.662
REGIONE AGRARIA N. 2 - Pianura del Senio e del Lamone	45.812	0	45.812	41.028	70.534	111.563	157.375
REGIONE AGRARIA N. 3 - Pianura di Ravenna	0	0	0	240	2.620	2.860	2.860
REGIONE AGRARIA N. 4 - Pianura del Lamone	0	0	0	6.431	21.676	28.107	28.107
TOTALE	113.535	0	113.535	51.724	97.745	149.469	263.004

Alluvione - Il caso Marche multiprodotto

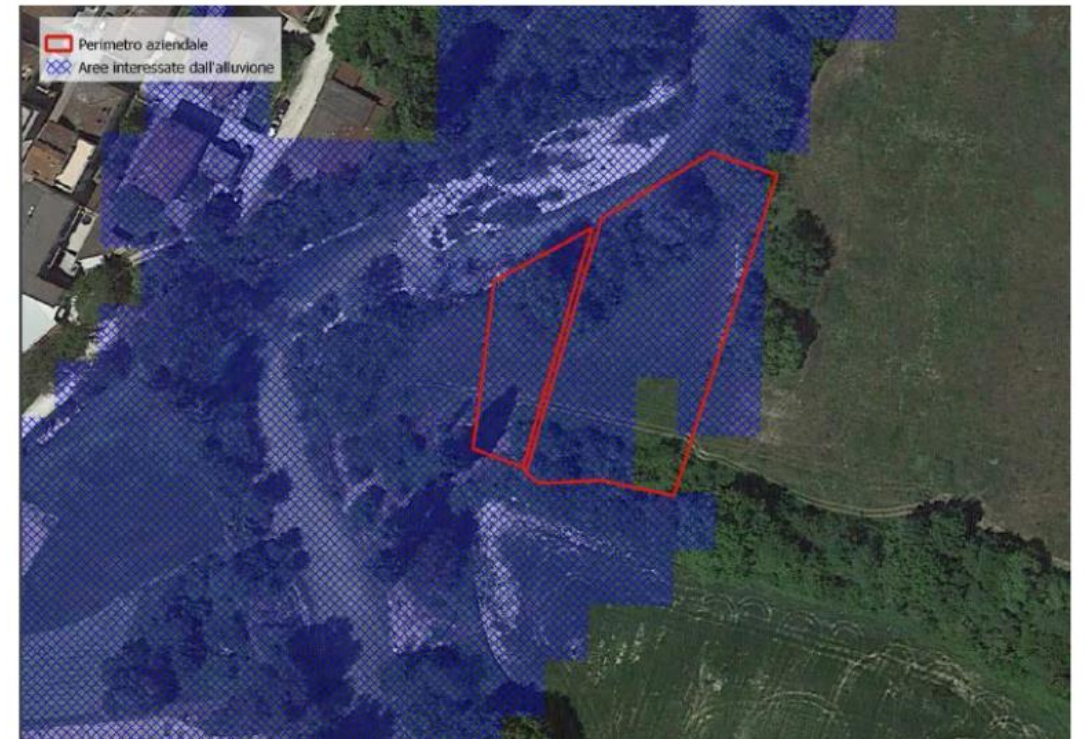
Sulla base dei valori indice relativi alle colture e alle province coinvolte è stato stimato un indennizzo a carico del Fondo pari complessivamente a circa 685.000 €.

Il dato rideterminato in ragione delle quote di territorio inondate e dell'effettiva presenza in campo della coltura al momento del verificarsi dell'evento porta a stimare un danno effettivo, limitatamente alle colture vegetali e, al netto delle perdite vivaistiche relative alle scorte di prodotti finiti, pari a circa un terzo del valore degli indennizzi potenzialmente a carico del Fondo.

Visualizzazione delle aree inondate nella Regione Marche, ottenute dall'integrazione tra dato satellitare e modellistica idrologica e idraulica



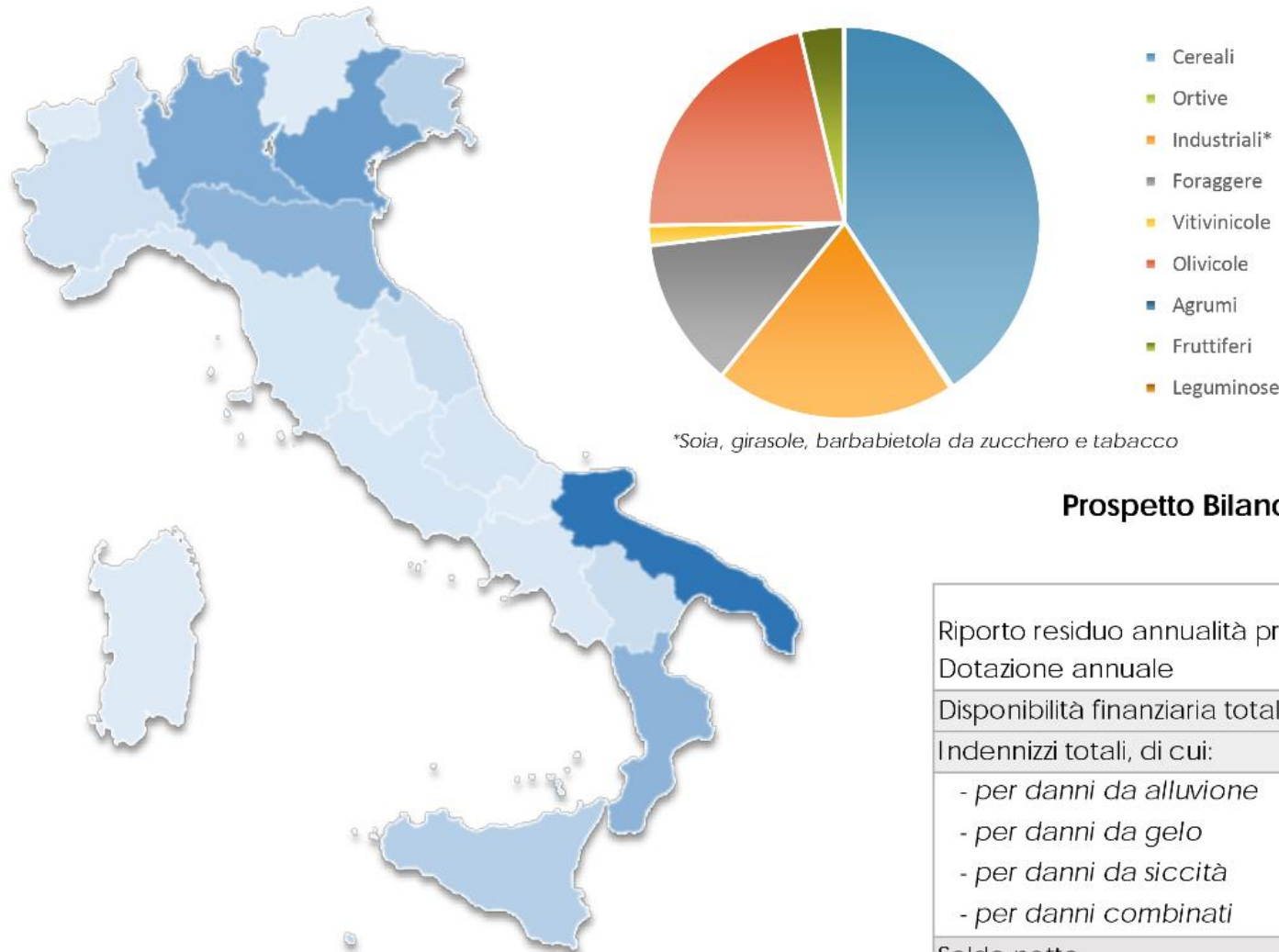
Comune di Cagli (PU): evento del 15 settembre. I perimetri in rosso rappresentano gli appezzamenti individuati nelle "denunce test; la griglia blu rappresenta le aree inondate (overlapping)



Simulazione dell'operatività del Fondo

Dalle stime sulle perdite di raccolto da eventi catastrofici relativi alla campagna agraria 2022 emerge una **sostanziale perequazione** nella ripartizione degli indennizzi tra **macro-ripartizioni geografiche** e tra **comparti produttivi** con una **perdita di PLV di oltre 5,6 mld €**

Campagna agraria 2022: ripartizione indennizzi Fondo AgriCat per regioni e per comparti produttivi



Prospetto Bilancio tecnico del Fondo AgriCAT (dati in .000 €)*

	2020	2021	2022
Riporto residuo annualità precedente	0	267.186	275.856
Dotazione annuale	350.000	350.000	350.000
Disponibilità finanziaria totale	350.000	617.186	625.856
Indennizzi totali, di cui:	82.814	341.329	311.649
- per danni da alluvione	0	11.824	685
- per danni da gelo	69.100	176.297	4.654
- per danni da siccità	13.714	153.208	219.933
- per danni combinati	0	0	86.377
Saldo netto	267.186	275.856	314.207

Fonte: Rete ISMEA periti (stima basata sui danni CAT); ISTAT

Considerazioni e proposte operative

- ✓ La sperimentazione 2022 ha consentito di accompagnare *in itinere* la scheda di intervento RF04 del PSP 23-27 e di testare più opzioni operative fornendo ai decisori uno **strumento immediatamente cantierabile**
- ✓ Importanza di procedere con emanazione del **regolamento del Fondo** prima possibile onde consentire alle ca. 700.000 aziende con pagamenti diretti di denunciare eventuali danni CAT ed ottenere indennizzi tempestivamente: copertura 1/1/23-31/12/23 (colture in atto)
- ✓ Per le **perizie areali**, la sperimentazione conferma l'opportunità della creazione di un sistema di **monitoraggio fenologico e meteorologico continuativo**: necessaria la tempestività e precisione.
- ✓ Per la **stima dei danni**, i test sono stati condotti facendo ricorso ad aree omogenee come limite massimo coincidenti con le **“regioni agrarie”** per gelo-brina e siccità e con i “bacini idrografici” per l'alluvione
- ✓ L'erogazione degli indennizzi del Fondo sembrerebbe in generale abbastanza **selettiva** e quindi tale da attivare potenziali processi di **mutualità “locale”** fra regioni agrarie e colture delle stesse province o quanto meno a livello regionale: evitare speculazioni (aree marginali con abbandono)
- ✓ Si reputa strategico investire a livello istituzionale sulla **comunicazione** rivolta a tutti gli stakeholders, istituzionali e non, nonché sulla **formazione** dei tecnici (CAA, Organismi di difesa, ANIA, Broker) e degli esperti professionisti, in particolare i periti che dovranno operare già dai primi mesi del 2023 nel monitoraggio e nella rilevazione degli eventuali danni catastrofali.
- ✓ Lavorare sin da ora la PGRA 2024 per una integrazione «rafforzata» con le assicurazioni: la premialità per i neo-assicurati è un primo passo ma non basta!

Grazie per l'attenzione !