

Andrea Berti
Direttore Asnacodi Italia
Assisi 9 febbraio 2023

Le nuove sfide del sistema dei Condifesa - Asnacodi Italia

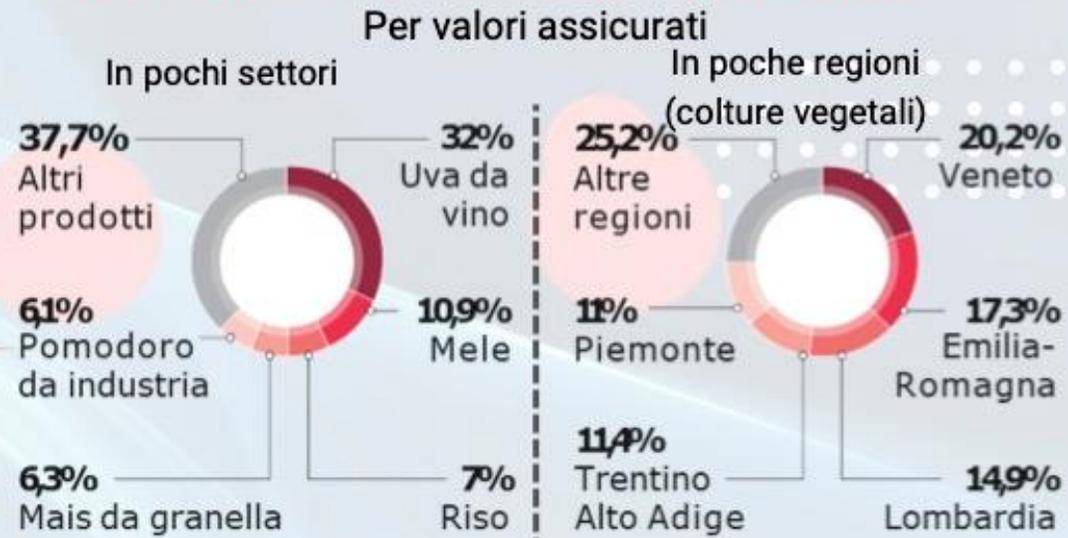


L'analisi della situazione e le soluzioni in arrivo dalla Politica agricola comune

Le aziende agricole assicurate in Italia sono poche



Le assicurazioni sono fortemente concentrate



Le tariffe aumentano sempre di più

La concentrazione territoriale e la base limitata non favoriscono il calo dei prezzi



Fonti: Ismea (2021)

Cosa cambia con la Pac post 2020

L'Italia si sposta verso un modello che lega le politiche di sostegno alla gestione del rischio. Come?

- Assicurazioni agevolate
- Fondo Nazionale per i Rischi Catastrofici
- Gli agricoltori contribuiscono con il 3% sui pagamenti diretti della Pac

In manovra l'Italia ha stanziato per la gestione del rischio:

691,5 milioni di euro fino al 2027 per il Fondo mutualistico nazionale a copertura dei rischi

250 milioni di euro (50 milioni annui dal 2023 al 2027) destinati alle Assicurazioni agevolate

PAC 2014-2022

FEASR 298 ML € ANNO



PAC 2023-2027

FEASR 320 ML € ANNO

+ 280 ML € ANNO AgriCAT

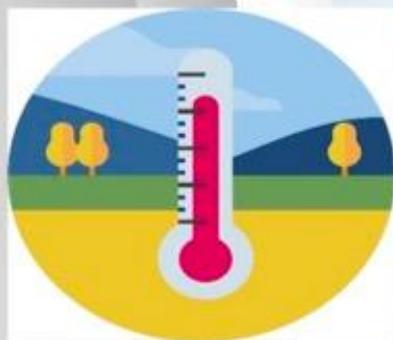
+ 3%



302 ML € ANNO



IL NOSTRO CLIMA STA CAMBIANDO ... ANZI E' GIA' CAMBIATO



Increase globally of around

1.1°C ▲

since pre-industrial era

Increase in Europe by almost

2.0°C ▲

since latter half of the 19th century



Globally around

3.3 mm per year ▲

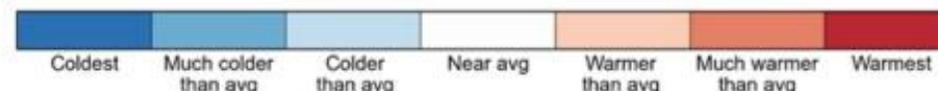
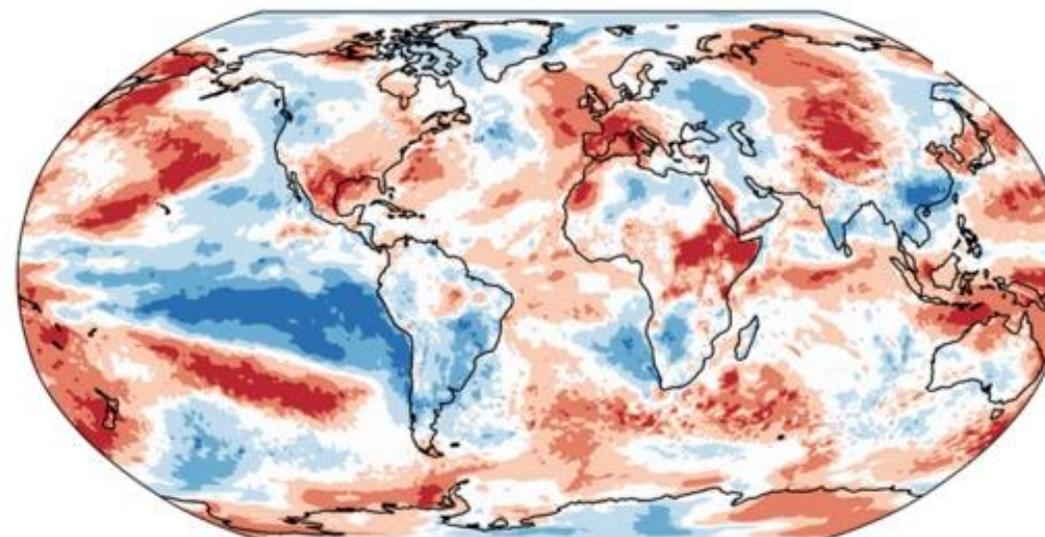
mean sea level increase

In Europe by

2-4 mm per year ▲

mean sea level increase

Surface temperature percentiles for May 2022



Reference period: 1991-2020 • Data: ERA5 • Credit: C3S/ECMWF



PROGRAMME OF
THE EUROPEAN UNION



Confronto con periodo storico conosciuto nel contesto produttivo

Indispensabile conoscere per programmare in anticipo come affrontare impatto (elementi distintivi: CONTRIBUTO PUBBLICO, AGRICAT STRUMENTO DI SISTEMA)



Fabbisogni

Le esigenze espresse nel PSP

- Potenziare gli strumenti di risk management, in particolare per i rischi catastrofali (ca.900 milioni€/anno di danni), al fine di **aumentare il grado di resilienza** delle aziende agricole
- Rendere più efficiente ed efficace l'intervento pubblico, prevedendo azioni volte a ridurre il rischio di distorsioni connesso ai fenomeni di concentrazione territoriale e settoriale, di selezione avversa e di moral hazard e mirate a perseguire il riequilibrio (territoriale e settoriale) nell'adozione di politiche di risk management
- Favorire le interazioni e le complementarità tra le diverse misure di gestione del rischio con strumenti più mirati e inclusivi per la tutela delle produzioni e dei redditi agricoli, supportando la capacità assuntiva compagnie assicurative
- Ampliare la platea di agricoltori aderenti a strumenti di risk management anche al fine di mitigare l'esposizione e la vulnerabilità delle aziende agricole agli effetti dei cambiamenti climatici
- Aumentare la cultura della gestione del rischio nelle imprese agricole, con particolare riferimento a quelle professionali (circa 700.000 realtà produttive)

AgriCAT:

- **CAMBIO PARADIGMA GDR**
- **PRIMA COPERTURA BASIC PER TUTTI GLI IMPRENDITORI AGRICOLI**
- **NECESSITÀ ESTENSIONE GARANZIA**
- **INDICATORI PER EFFICENZA SPESA**
- **PREMIALITÀ E PRIORITÀ INVESTIMENTI IN RIDUZIONE EFFETTI ECONOMICI AVVERSITÀ**
- **SOSTENIBILITÀ GDR**
- **RISK MANAGEMENT**



TRASFERIMENTO CONOSCENZA

- Spiegare portata garanzia (NO ILLUSIONI)
- Cultura gestione Risk Management
- Oltre 500.000 agricoltori:

10 min x IMPRESA AGRICOLA 21.000 giornate/uomo

- Quasi tutti i comuni hanno SAU
- Oltre 93.000 cluster prodotto - comune



Necessaria partnership pubblico/privato e coordinamento per formare i diversi contatti delle imprese agricole (Organizzazioni Agricole, Regioni, Periti, Intermediari, Consulenti, Filiere....)



FATTORI DI INSTABILITÀ

Produttivo quantità e qualità:

- calamità e anomalie climatiche fitopatie ed epizoozie

Di mercato

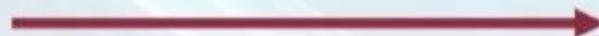
- fluttuazione e volatilità dei prezzi dei prodotti agricoli e dei fattori di produzione

Finanziario:

- liquidità ed accesso al credito Strategico capacità competitiva

Giuridico/Istituzionale/Sociale

Da impiego di risorse umane



**RATING
CREDITIZIO**



Il risk management un aiuto nelle scelte dell'imprenditore

Decisioni

Dopo aver individuato i rischi operativi, devono essere individuate le azioni idonee a prevenire e ridurre le conseguenze per meglio tutelare il patrimonio aziendale.

Migliorare la **resilienza delle imprese e la competitività**.

L'imprenditore deve decidere se:

- non considerarli,
- affrontarli con le risorse umane e finanziarie a disposizione
- limitare o eliminare la possibilità che un evento accada
- ridurre la portata degli eventi con azioni di prevenzione
- trasferire i rischi con un adeguato piano di interventi

verificare se i piani di intervento già adottati possono essere migliorati



Il risk management un aiuto nelle scelte dell'imprenditore

Obiettivi

L'imprenditore agricolo che interviene per migliorare la gestione del rischio ed il sistema condifesa, si mettono nelle condizioni di raggiungere importanti obiettivi:

- **Comprendere** i rischi ed il loro potenziale impatto sulle dinamiche aziendali costituire una base affidabile per il **processo decisionale** e la pianificazione degli interventi
- Accrescere le prestazioni in termini di salute, sicurezza e protezione ambientale
- **Ottimizzare il costo degli strumenti** di trasferimento del rischio, tra cui le polizze assicurative garantire il soddisfacimento di requisiti legislativi migliorare l'accesso al credito

Il Risk Management è il metodo più agevole e continuo con cui l'imprenditore può aumentare la probabilità di raggiungere gli obiettivi aziendali attraverso la corretta gestione dei rischi d'impresa Italia esempio di eccellenza a livello Europeo

Dato MIPAAF comitato sorveglianza PSRN +9% redditività imprese assicurate



RISK MANAGEMENT - MISSION CONDIFESA

- **CENTRO DI COMPETENZA PER L'EROGAZIONE DI SERVIZI ALLE IMPRESE AGRICOLE ASSOCIATE, FINALIZZATI ALLA GESTIONE DEL RISCHIO PRODUTTIVO CON L'OBIETTIVO DELLA CONTINUITA' DEL REDDITO**
- **CONOSCENZA E PERCEZIONE RISCHIO, VALUTAZIONE E PIANIFICAZIONE STRATEGIE, ATTIVAZIONE SOLUZIONI O FORME DI TUTELA**



DATI SISTEMA ASNACODI

- **Associati Asnacodi Italia 43 Condifesa**
- **Associati agricoltori: 162.134**
- **Agricoltori assicurati 66.780**
- **Dotazione Fondi Mutualistici: 43.739.000 euro**
- **Produzione Assicurata: 8,5 miliardi di euro**
- **Risarcimenti 10 anni: oltre 3 miliardi di euro**
- **9 fondi territoriali**
- **1 fondo attuato a livello Nazionale**
- **Partecipa a Copa Cogeca**
- **187 risorse umane sistema**
- **643 ml euro valore volume economico «aggregato»**
- **63,38 ml euro patrimonio «aggregato»**
- **Fino a 450 ml euro di anticipazioni annuali**



SEMPLIFICAZIONE TRANSIZIONE DIGITALE

PERCHE' E' IMPORTANTE IL PORTALE SOCIO/CRM

- SEMPLIFICAZIONE DI SISTEMA
- SEMPLIFICAZIONE NON SOLO TECNOLOGICA
- OMOGENEIZZAZIONE ATTIVITA'
- SINCRONIZZAZIONE MASSIMA DATI ESTERNI
- OTTIMIZZAZIONE UTILIZZO RISORSE UMANE
- GESTIONE COLLABORATIVA
- FUNZIONALITA' A SERVIZIO DEL SOCIO



FASE DI AVVIO PORTALE SOCIO/CRM

N. CONDIFESA ADERENTI ATTIVATI	27
CONFRONTI CONDIFESA - FORNITORE	DA GEN/22 A GEN/23 OLTRE 40 VIDEOCALL
IMPORTAZIONE DATI STORICI 2020-2021-2022	27 CONDIFESA
IMPORTAZIONE DATI STORICI DA 2015 A 2019	ENTRO MARZO 2023
4 CONDIFESA INDIVIDUATI PER AMPIEZZA ATTIVITÀ HANNO DATO DISPONIBILITÀ PER SVILUPPARE FUNZIONALITÀ ADATTABILI A TUTTI I CONDIFESA	TREVISO TRENTO RAVENNA MODENA



INPUT - OUT DEL CRM



▶ **UNICO DATABASE
COSTANTEMENTE
AGGIORNATO**



▶ **GESTIONE
AUTOMATIZZATA
DELLE LETTERE
DI SOLLECITO**



▶ **SEMPLIFICAZIONE
PROCEDURA
MOROSITA' ANCHE
POT PRIMO
SOLLECITO**



**CRM DIVENTA
STRUMENTO
DI EFFICIENTAMENTO
E
AUTOMATIZZAZIONE
DELL'ATTIVITÀ
DI RECUPERO CREDITI**

*CRM diventa strumento per analisi istantanee della
Direzione e per la valutazione di assestment in fase di
bilancio .*



Integrazione
dati da Agea

Motore di calcolo
contributi e
caricamenti consortili

Gestione morosità

SITUAZIONE CREDITIZIA DEL CONSORZIO

Dettaglio credito per singolo associato, con
importo contributi già richiesti e non incassati
e contributi non ancora richiesti

La risposta alle esigenze del CDA, Collegio
Sindacale e garantisce massima trasparenza nei
confronti di stakeholders (banche, ecc.)

CRM NELLA SUA
COMPLETA
EVOLUZIONE
DIVENTA
PERFETTA
INTEGRAZIONE
DEL SOFTWARE
DI CONTABILITÀ



- **CORSO DI ALTA FORMAZIONE «CORSO SPECIALISTICO IN AGRI RISK MANAGEMENT»**



- **EVENTI**

- **NEWSLETTER**



- **SITO ASNACODI ITALIA**



- **COLLABORAZIONE CORSI PERITI**



- **COMUNICATI STAMPA, SOCIAL, PORTALE DOCUMENTALE**



- **PRESENZA SULLE TESTATE**



EVENTI PER ACCRESCERE LA CONOSCENZA DELLA GDR IN AGRICOLTURA

•FORUM INTERNAZIONALE 2023



•MEETING FORMATIVO SISTEMA ASNACODI ITALIA-CONDIFESA



•EVENTI IN CAMPO IN COLLABORAZIONE CON EDAGRICOLE E INFORMATORE AGRARIO



•VILLAGGI COLDIRETTI



•EVENTI DIVULGATIVI FONDO AGRICAT SUL TERRITORIO IN PARTNERSHIP PUBBLICO-PRIVATA (ASNACODI ITALIA – ISMEA)

Organizzati sul territorio con il supporto di Asnacodi Italia e ISMEA, per presentare alle aziende agricole Italiane il nuovo Fondo AgriCAT, una soluzione innovativa per salvaguardare il reddito dell'agricoltore e trasversale per tutte le imprese agricole.



•Altri....



MACRO FUNZIONALITÀ DI CERTIGIGRAF

Autenticazione e gestione profilatura

- Autenticazione
- Gestione profilatura

Localizzazione

- Piano Colturale grafico
- Localizzazione GPS
- Localizzazione TREE
- Localizzazione Geocoding

Editing Attività

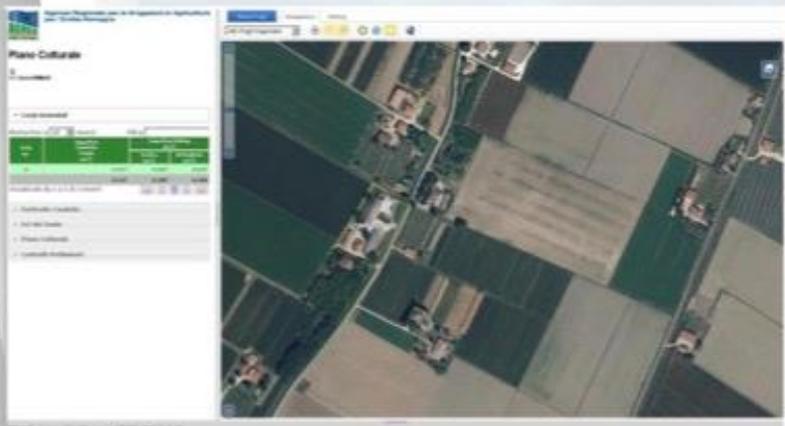
- Editing Poligoni
- Visualizzazione poligoni grafici attività
- Visualizza Mappa
- Visualizza Dato Raster

Gestione Attività

- Seleziona attività
- Crea PDF attività
- Chiudi attività
- Cancella attività



IL SERVIZIO CERTIGRAF



Il nuovo servizio denominato **CertiGraf** è usufruibile

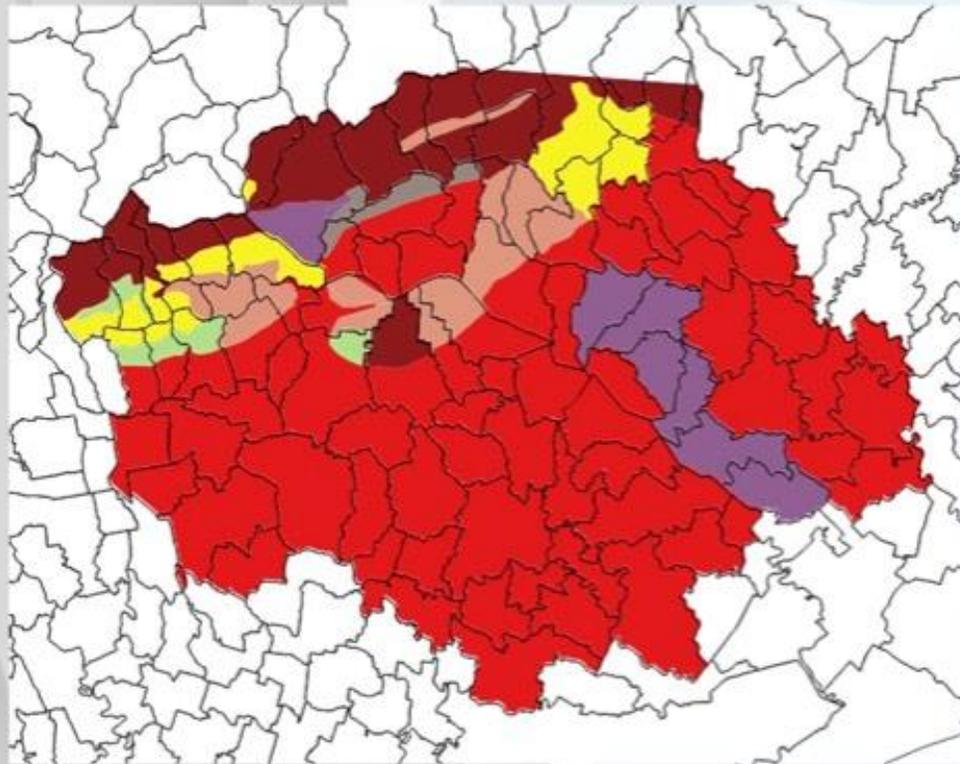
- per gli **agricoltori**: da una specifica funzionalità disponibile sul *Portale del Socio*
- per gli **Intermediari**: da **PC o App** (web based application disponibile anche su mobile)
- per i **Condifesa/Soggetti Gestori**: da Coffi (Collaborative Office)

CertiGraf metterà a disposizione:

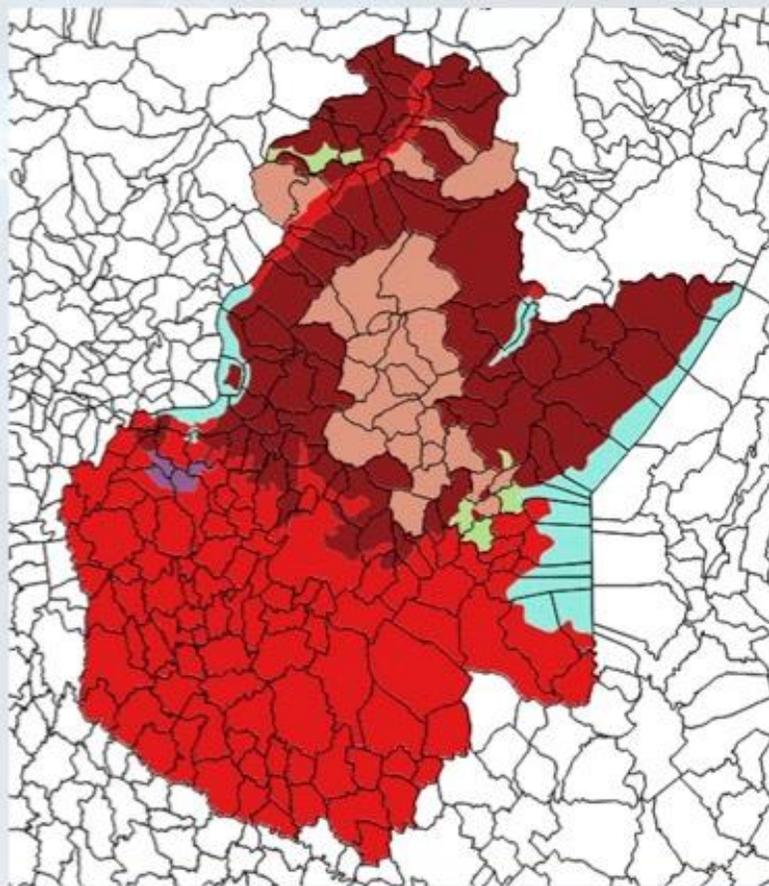
- dell'utente agricoltore una *suit* di funzionalità per l'individuazione dell'appezzamento da assicurare e l'abbinamento ad esso dei dati necessari per la compilazione di un pre-certificato assicurativo
- Dell'utente Intermediario una *suit* di funzionalità per la visualizzazione, validazione e trasmissione (notifica) dei pre-certificati codificati con il suo codice
- Dell'utente Condifesa/S.G.: una *suit* di funzionalità per la visualizzazione, controllo, dei pre-certificati assicurati/mutualistici e di tutti i layers contenenti le informazioni collegate agli appezzamenti ed il quaderno di campagna (se compilato)



USO DEL SUOLO – STRATIFICAZIONE



Treviso



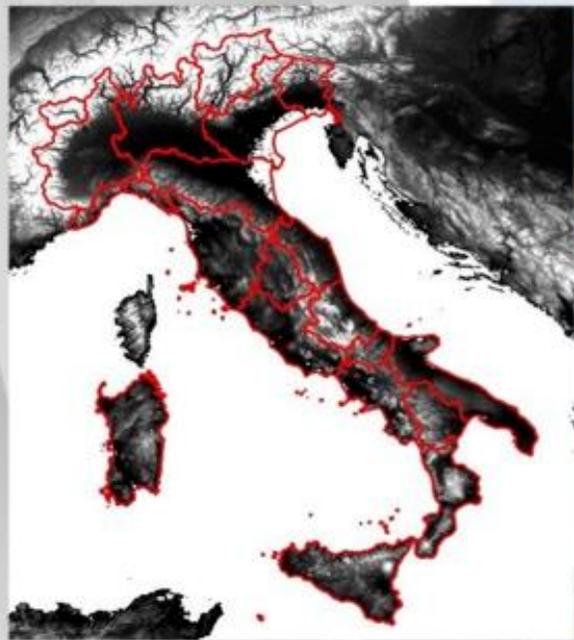
Brescia

- boschi prevalenti
- boschi e pascoli
- mix colture invernali e estive
- cereali e foraggere
- estive
- olivo
- vite
- rocce
- colture protette
- frutteti
- riso
- boschi e vite
- fuori immagine
- acque





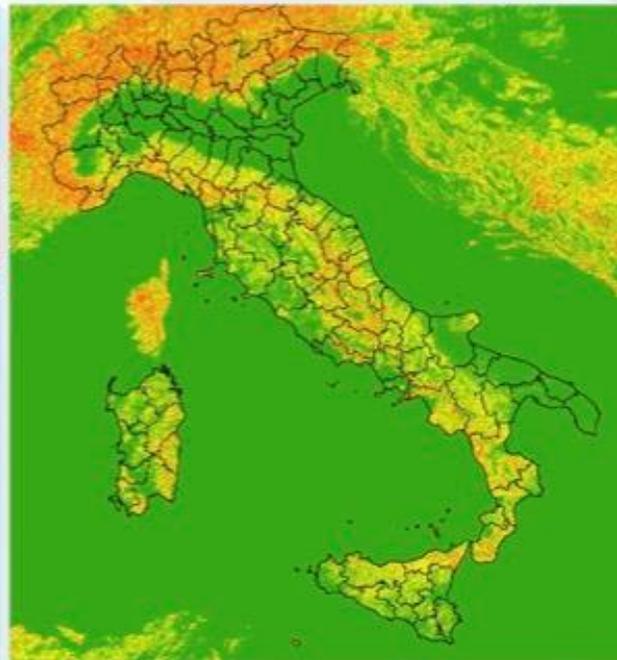
MORFOLOGIA (DEM SRTM30)



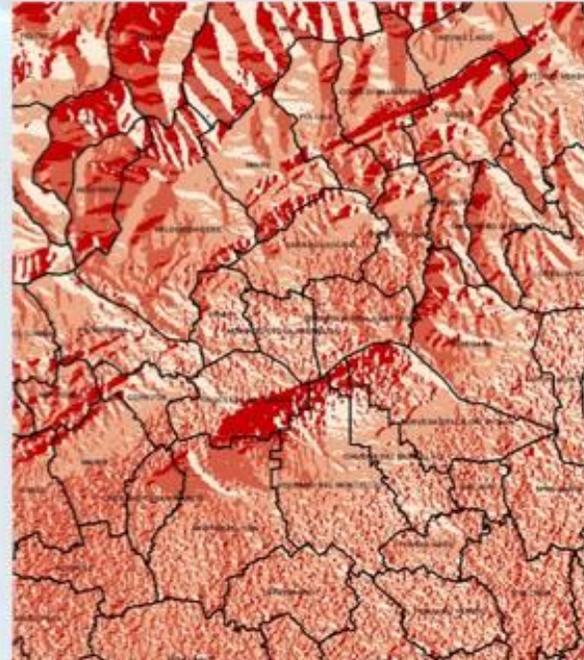
Modello Digitale di
Superficie



Morfologia
Pianura, collina, montagna



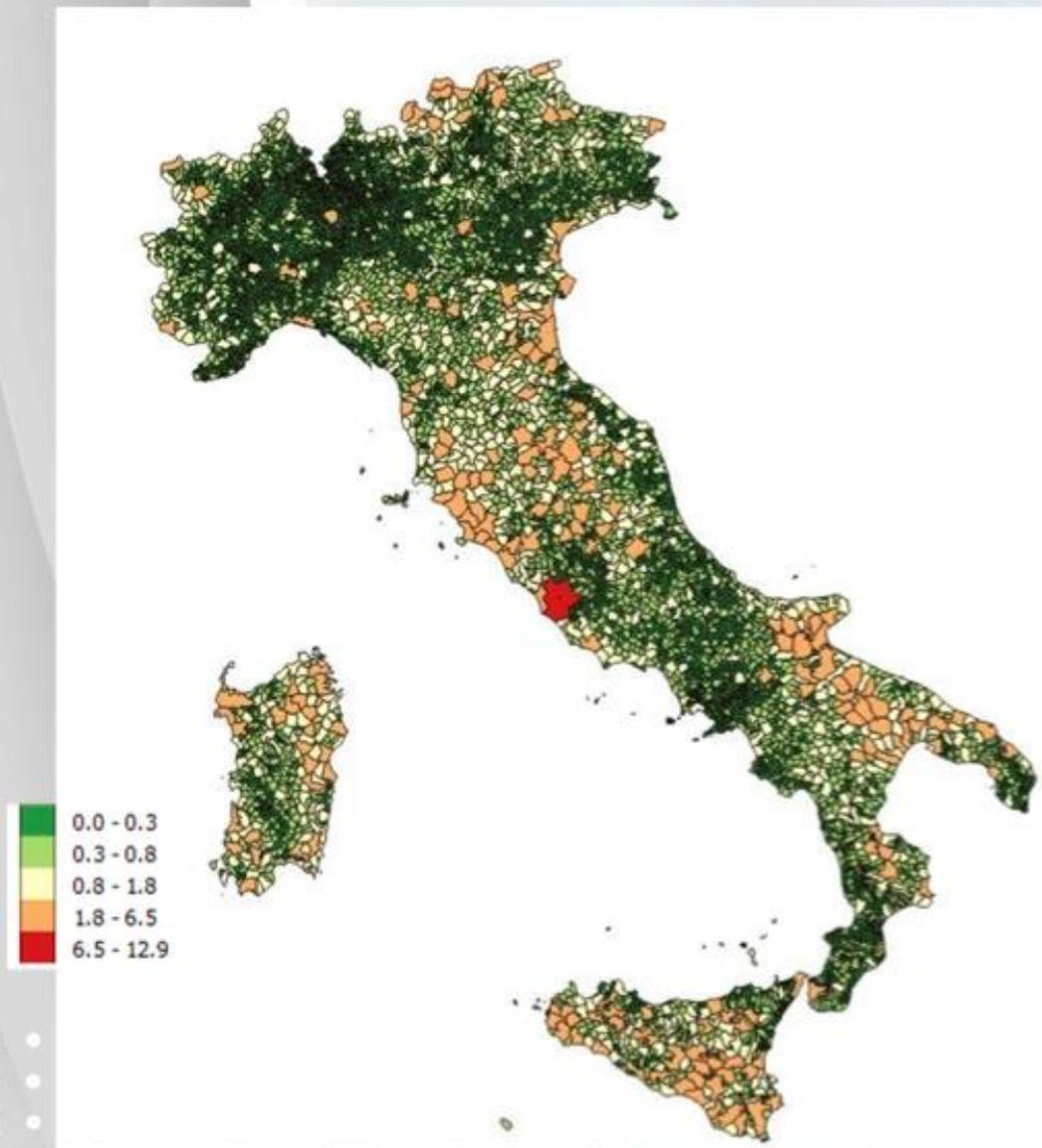
Pendenza



Esposizione



DATI GIA' IN POSSESSO DI ASNACODI IMPLEMENTATI NEL PROGETTO PREMIA DI EGEOS



Dati su base comunale, per prodotto e per anno

Altre rappresentazioni:
- Variazione negli anni



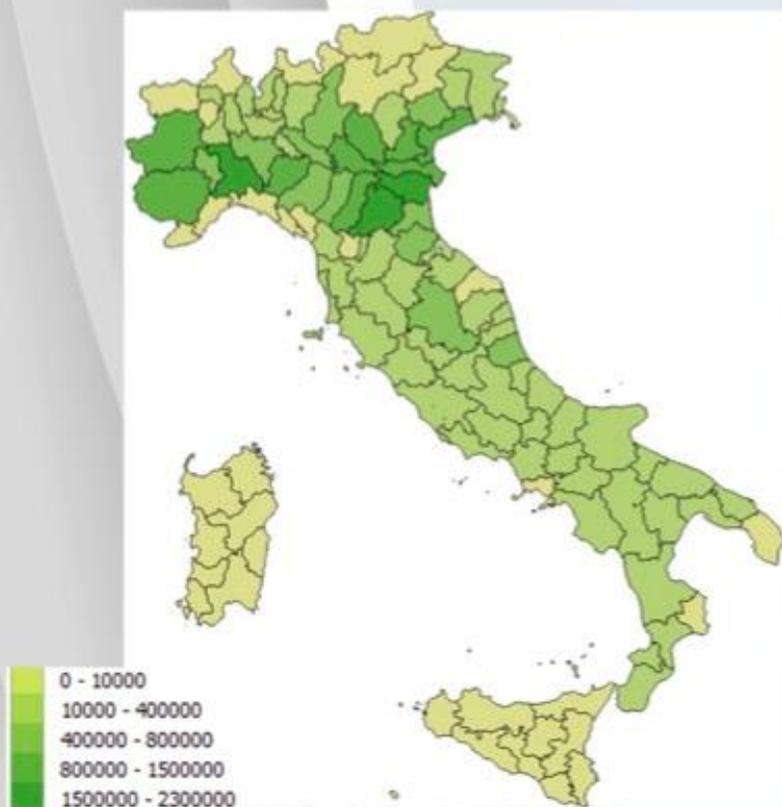
DATI GIA' IN POSSESSO DI ASNACODI IMPLEMENTATI NEL PROGETTO PREMIA DI EGEOS

RESE PROVINCIALI (AGRI ISTAT)

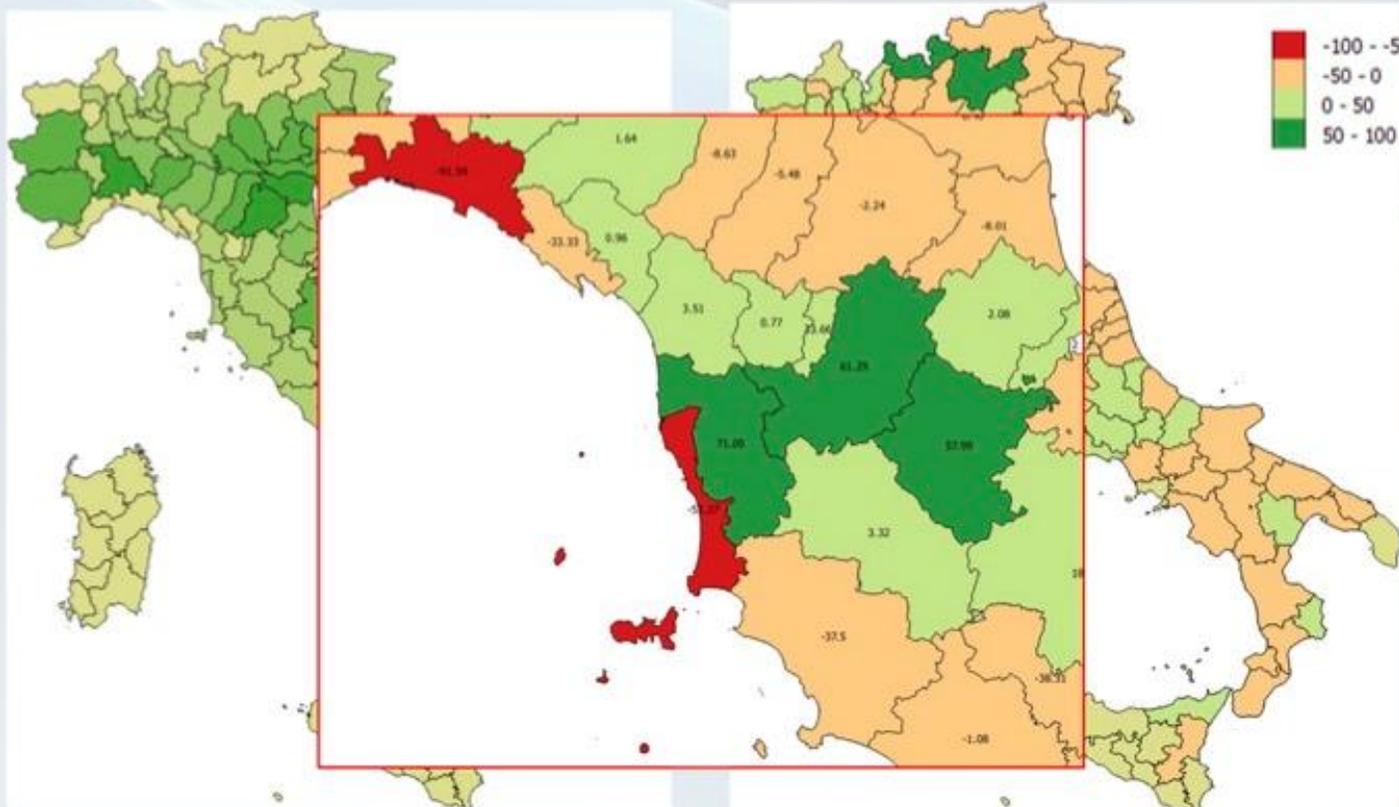
Dati su base provinciale, per prodotto e per anno

Altre rappresentazioni:

- Quintali raccolti
- Variazione negli anni



Frumento tenero 2016



Frumento tenero 2017

Variazione % 2016-2017

Sperimentazione Indice satellitare 2022 e implementazione 2023

Polizza Index Prato & Pascolo – Condifesa Trento & Bolzano

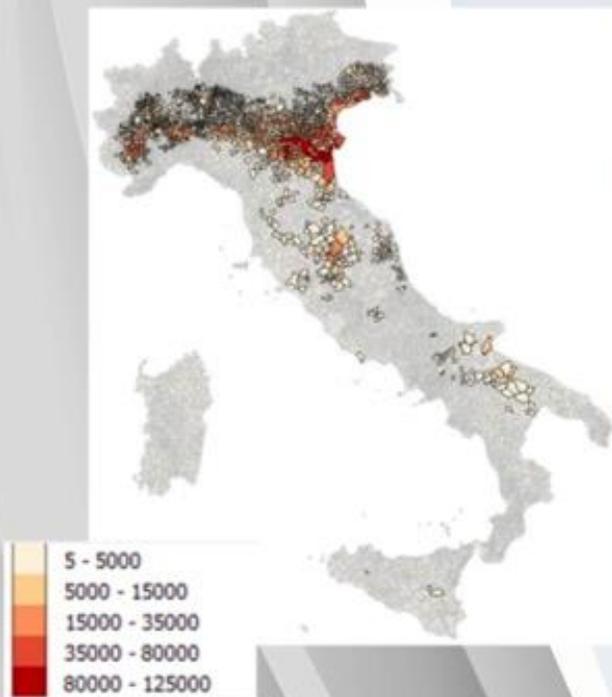
- A partire dal 2023 la polizza Index Prato Pascolo si baserà sulla rilevazioni di dati satellitari
- Il progetto è nato nel 2019 dalla collaborazione con il centro di ricerca Eurac (analisi ed elaborazioni dati satellitari) e il centro di sperimentazione di Laimburg e FEM (parte agronomica)



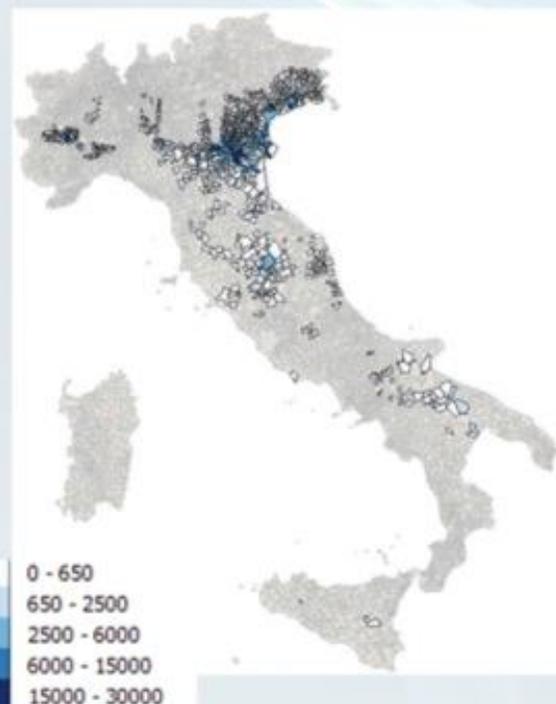
EVENTI AVVERSI

Dati su base comunale, per prodotto, per anno e per evento

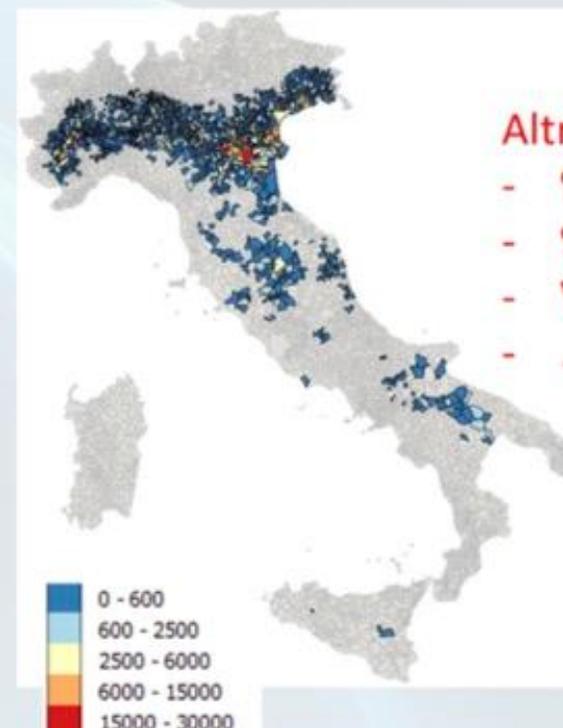
Frumento Tenero 2016
Evento: Grandine



Quintali assicurati



Quintali colpiti



Quintali risarciti

Altre rappresentazioni:

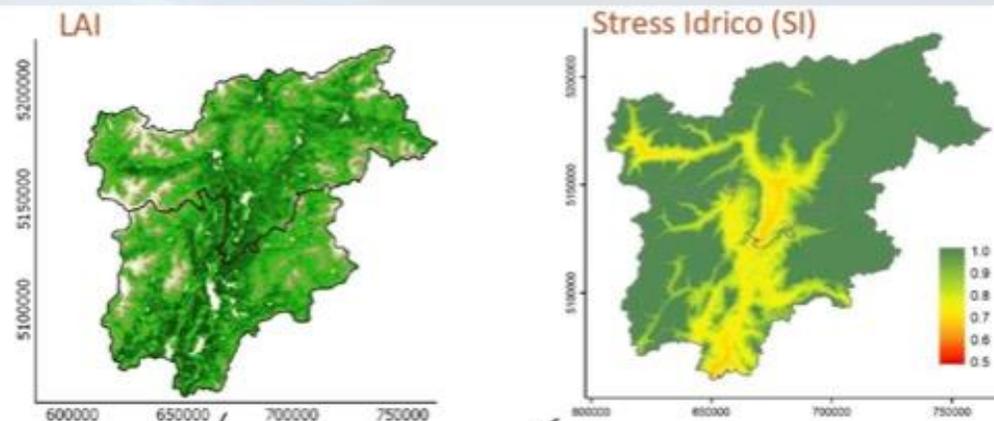
- % Qliassicurati/Qlicolpiti
- % Qliassicurati/Qrisarciti
- Variazione negli anni
- ...



Sperimentazione Indice satellitare 2022 e implementazione 2023

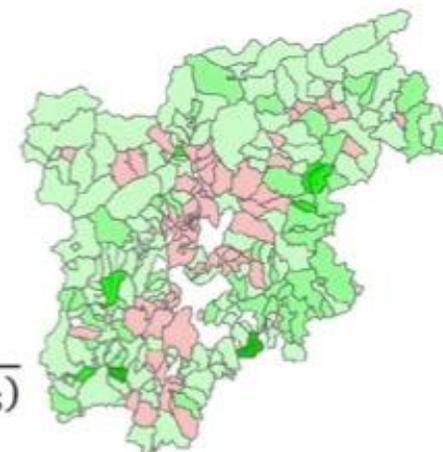
Indice FPI: Forage Production Index

- FPI: la somma cumulata annuale del prodotto fra il LAI e lo stress idrico
- Gli scostamenti rispetto alla media di lungo termine consentono di rilevare eventi di siccità
- Stress idrico e anomalie nel LAI corrispondono con la causa e l'effetto della siccità



$$FPI_n = \sum_{i=SOS}^{i=EOS} (LAI_{grassland\ i} \times SI)$$

$$\Delta FPI_n = \frac{FPI_n}{Olympic\ average(FPI_{n-1}; \dots; FPI_{n-5})}$$



Sperimentazione Indice satellitare 2022 e implementazione 2023

Scopo del progetto

Sviluppare e validare un indice combinato **meteorologico/biofisico** per identificare le perdite di biomassa (resa) dovute alla siccità nei prati e pascoli di montagna in Alto Adige e provincia di Trento

$$FPI_n = \sum_{i=SOS}^{i=EOS} \overset{\text{bio}}{\uparrow} (LAI)_{\text{grassland } i} \times \overset{\text{meteo}}{\uparrow} (SI)$$

$$\Delta FPI_n = \frac{FPI}{\text{Olympic average}(FPI_{n-1}; \dots; FPI_{n-5})}$$



Sperimentazione Indice satellitare 2022 e implementazione 2023

Attività di validazione

- Sono previsti diversi livelli di validazione a causa delle diverse variabili misurate



- LAI da Sentinel-2



- LAI da misurazioni a terra



- misure fisiche della biomassa a terra (resa)



- **Sistema Condifesa-Asnacodi Italia** consapevole e disponibile ad una collaborazione strategica negli ambiti : **tecnologia- trasferimento di conoscenza**
- **Osservatorio permanente sulla Gestione del rischio**





GRAZIE

Le nuove sfide del sistema dei Condifesa - Asnacodi Italia

