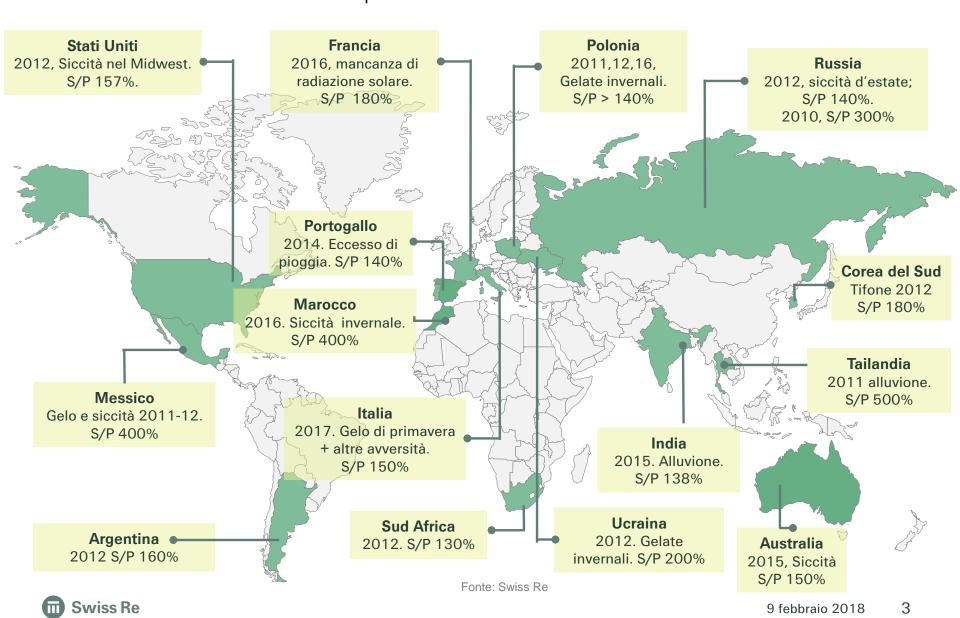


L'assicurazione agricola in Europa





L'assicurazione agricola come strumento di gestione del rischio Gli eventi catastrofali sono frequenti

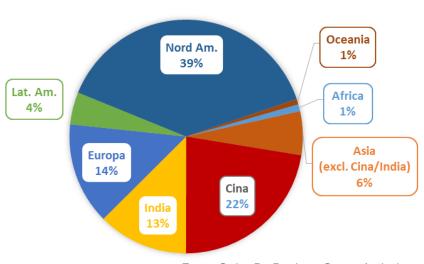


L'assicurazione agricola nel mondo lo sviluppo viene dall'Asia

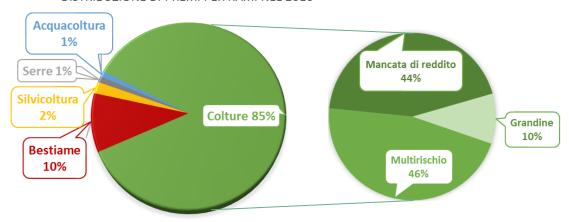
- Fatturato: 28 miliardi di US\$ nel 2016
- Principali tendenze 2012-16:
 - o Mondo: +5% annuo
 - o USA: 9.3 mi US\$ nel 2016, stabile
 - o Cina: + 15% annuo
 - o India: +85% annuo
 - o Europa Orientale: +10% annuo
 - o Europa occidentale: 3 mi US\$ nel 2016, stabile
- Rami:

DISTRIBUZIONE DI PREMI PER RAMI NEL 2016

DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA DI PREMI NEL 2016

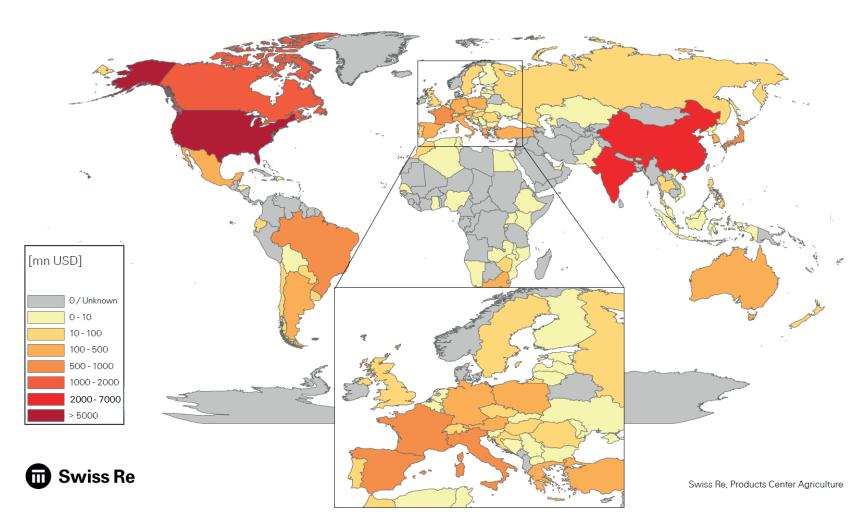


Fonte: Swiss Re Products Center Agriculture



Fonte: Swiss Re Products Center Agriculture

Principali mercati dell'assicurazione agricola nel mondo Premi nel 2016





Principali avversità nel 2017

Il gelo primaverile come principale calamità

- Per gli assicuratori, la sinistrosità agricola nel mondo dipende principalmente delle Avversità Catastrofali (siccità, gelo e alluvione)
- Campagna 2017 in Europa :

o Rapporto S/P : 95%

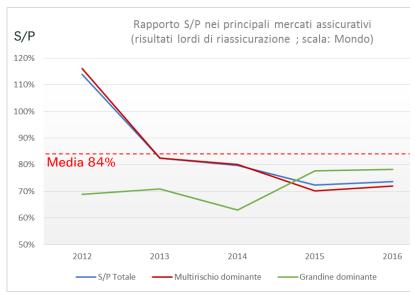
Principale evento: Ondata di freddo (19 - 29 aprile) sull'uva e la frutta

Danni economici: 3'500 EUR m

Danni assicurati: 650 EUR m

Gelo 2017	Danni assicurati (EUR m)	Danni economici (EUR m)		
Francia	250	1′700		
Italia	200	900		
Spagna	75	350		
Germania	40	200		
Croazia	8	25		
Serbia	0.5	20		
Slovenia	6	30		
Ucraina	0.5	20		
Romania	2	10		

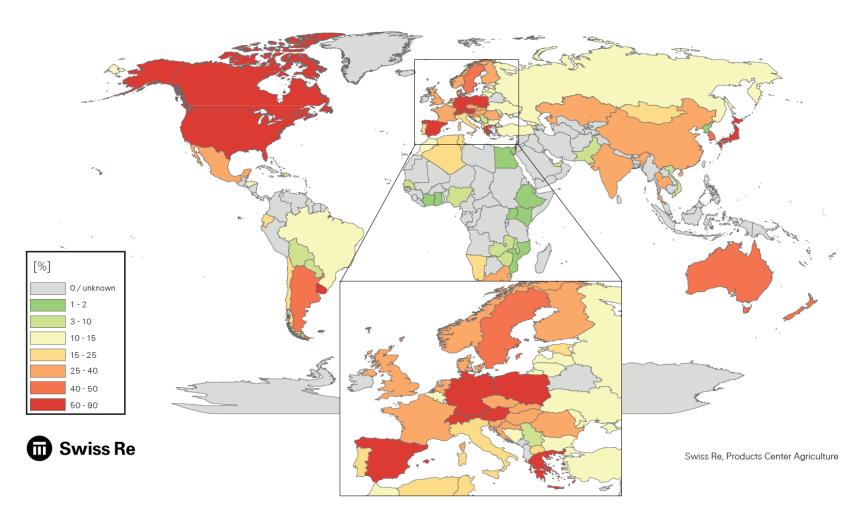
Fonte: Swiss Re



Fonte: Swiss Re

Penetrazione dell'assicurazione agricola

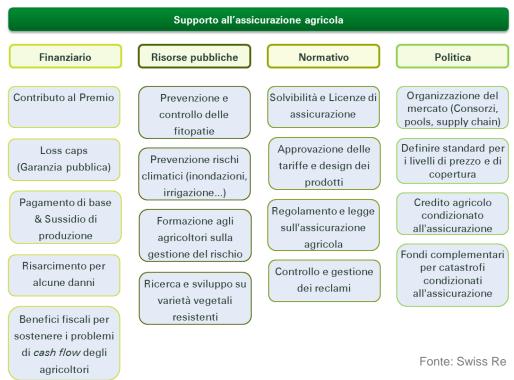
Area assicurata nel 2016





Partnership Pubblico-Privato Un impulso allo sviluppo di assicurazione

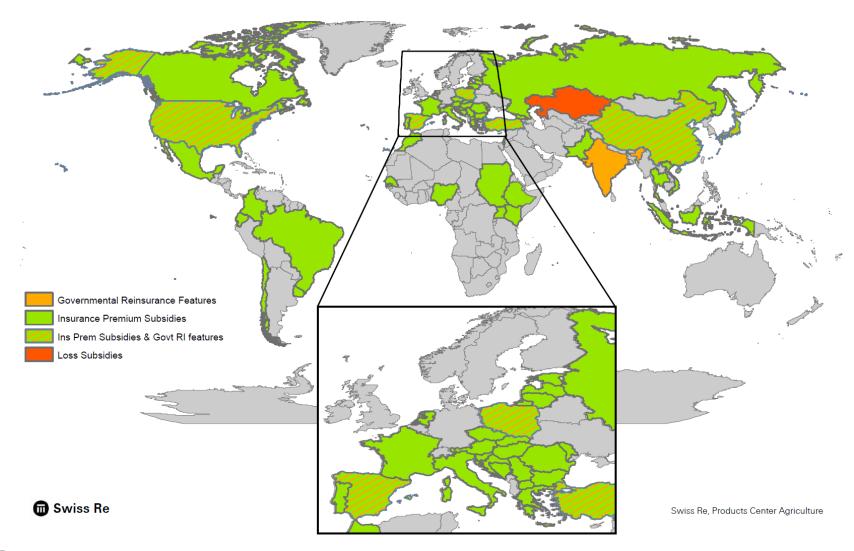
- Forte influenza degli Stati sull'assicurazione agricola, diretta o indiretta.
- L'intervento pubblico aumenta la penetrazione assicurativa
- <u>Tuttavia</u>, troppo frequentemente si creano incertezze (coperture, agevolazione sui premi variabile...)





Regimi di sussidi agricoli nel mondo nel 2016

Il contributo pubblico ai premi assicurativi è lo strumento dominante





Quadro normativo europeo Sussidiarietà e flessibilità

	Penetrazione (ha)	Copertura assicurativa	Sovvenzione ai premi (%)	Condizioni e prezzi unici	Pool o Monopolio	Riassicurazione pubblica	Quadro Normativo
Italia	15%	Grandine Pluri-rischio Multirischio	70%	No "Parametro"	No	No	
Francia	25%	Multirischio	65%	No	No	No	
Portogallo	25%	Multirischio	65%	No	No	No	
Polonia	60%	Multirischio	65%	No	No	No	0.4.0
Paesi Bassi	40%	Grandine Multirischio	65%	No	No	No	CAP (Reg. 1305/2013)
Centrale (CZ, HU, SK)	35%	Multirischio	50%	No	No	No	
Baltici	15%	Multirischio	50-60%	No	No	No	
Croazia Slovenia	35%	Multirischio	30%	No	No	No	
Spagna	60%	Multirischio	50%	Si	Si	Si	
Grecia	90% (obbligatorio)	Multirischio	No	Si	No	No	
Germania	60%	Grandine	No	No	No	No	
Austria	80%	Multirischio	50%	Si	Si	No	
Svizzera	70%	Grandine	No	Si	Si	No	
Romania	35%	Grandine	No	No	No	No	Nazionale
Nordici	40%	Multirischio	No	No	No	No	
Turchia	20%	Multirischio	50% (66% per il gelo)	Si	Si	Si	
Russia	15%	Multirischio	50%	Si	No	No	
Ucraina	15%	Multirischio	No	No	No	No	

Fonte: Swiss Re 2018



L'assicurazione agricola in Italia Il punto di vista di un Riassicuratore





Aspetti positivi del sistema assicurativo italiano Un alto potenziale e strutture uniche

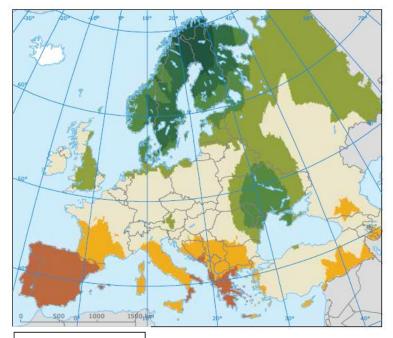
- Un sistema capace di coprire l'ampia varietà di produzioni agricoli che caratterizzano l'agricoltura italiana
- Una lunga esperienza dell'assicurazione di tipo indennitario (incl. perizie) basata su un rapporto partnership pubblico-privato di lungo termine
- Una certa stabilità normativa (PAAN nel quadro della PAC)
- Istituzioni e rete agricola
 - o Consorzi agrari : consulenza, gestione amministrativa ...
 - o ISMEA: supporto al mercato, competenza pubblica, promozione dell'innovazione
- Un bilancio pubblico ambizioso (PSRN 2014-2020)

Aspetti negativi del sistema assicurativo italiano Complessità, mancanza di trasparenza e visione a breve termine

- Difficoltà nel valutare il rischio :
 - o Trasparenza e armonizzazione di **dati meteo**
 - o Trasparenza delle **rese individuale** (CAA, AGEA, Consorzi, assicuratori, ANIA)
 - o Complessità e diversità delle coperture assicurative
- Problemi di visione economica a lungo termine :
 - o Concentrazione dei rischi (geografica e per colture)
 - o Strumento di gestione del rischio inadeguato (assicurazione con franchigie 5 o 10%)
 - o Tassi troppo bassi per garantire la redditività
 - o La mancanza di allineamento di interessi tra le parti coinvolte
- Problemi strutturali :
 - Mancanza di **rinnovo tacito** e rinnovo troppo tardivo durante la campagna
 - Eccesso di zelo e ritardi amministrativi che compromettono la reputazione del sistema



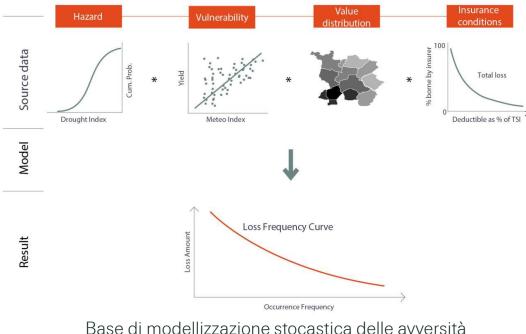
I tassi assicurativi devono riflettere il rischio climatico L'indispensabile necessità di trasparenza di dati meteo e di resa



Stima dei cambiamenti nel 2050 rispetto al periodo 1961-1990 per il **frumento**, **mais** e la **soia**

Fonte : EEA report 2017, Iglesias (2012) e Ciscar (2011)

- I tassi assicurativi devono risultare da una modellizzazione attuariale del rischio e non da una negoziazione puramente commerciale
- Modellizzare gli eventi catastrofali (passati e futuri) da dati di resa individuali e dati meteorologici accurati



Base di modellizzazione stocastica delle avversit Gelo, Vento, Siccità, Inondazione

Fonte: Swiss Re 2018



Outside coverage

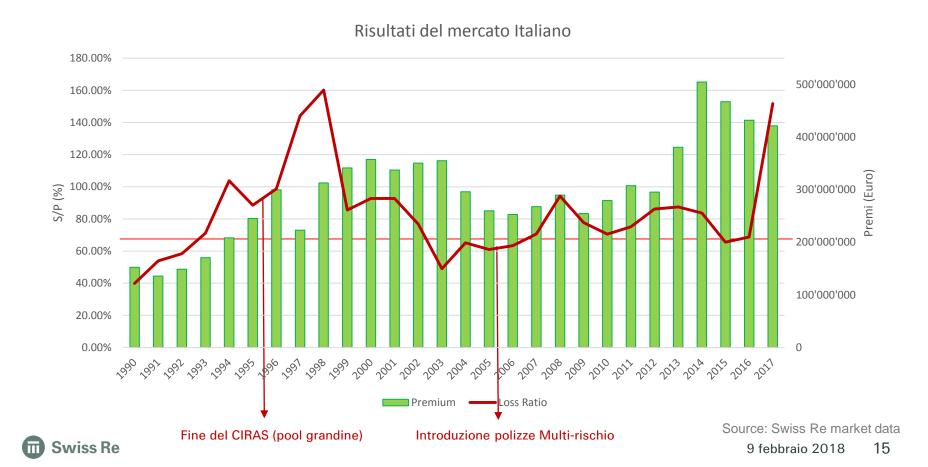
Projected changes in water-limited crop yield

- 15 to - 5

5 to 15 15 to 25

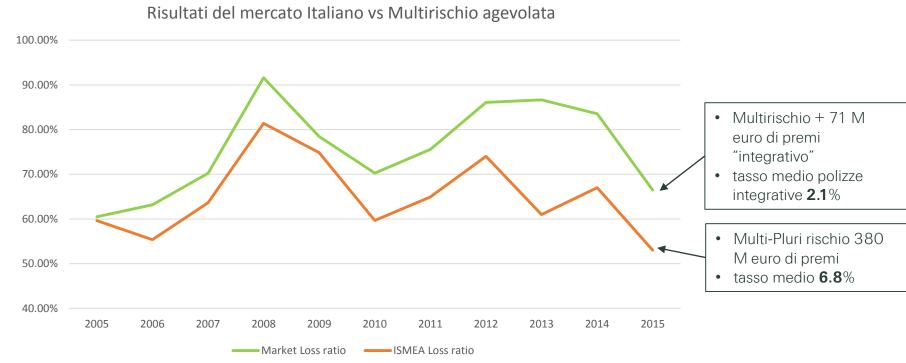
Risultati del mercato assicurativo 2017: un anno catastrofale

- La bassa redditività in anni «normali» non permette di coprire i danni in anni catastrofali
- S/P 2017 ha un periodo di ritorno 9 anni, **ma** sono assicurate molte più avversità rispetto al passato



Alcuni motivazioni per spiegare la situazione attuale

- Tassi di premi non adeguati ai rischi coperti (avversità Catastrofale, Grandine per i cereali...)
- Garanzie assicurative troppo «generose» (Franchigie troppo basse o scalari, tabella di qualità sulla frutta...)
- Concentrazioni dei rischi (pooling insufficiente) e anti-selezione

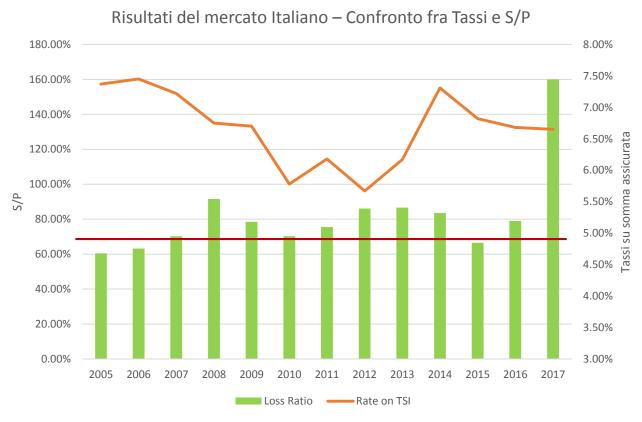


Source: Swiss Re market data



Le perdite hanno un impatto sui premi?

- Osservazione di una tendenza all'aumento sia della frequenza che della intensità degli eventi climatici
- Ma, i tassi di premio sono sotto pressione costante da anni





Raccomandazioni



- 1. Promozione della cultura assicurativa a livello locale e semplificazione delle garanzie
- 2. Stabilità pluri-annuale del quadro giuridico,
- Trasparenza dei dati di rischio (modellizzazione),
- 4. Allineamento degli interessi e condivisione del rischio tra i diversi attori del mercato
- 5. Potenziamento della mutualizzazione geografica, contrattuale e per le colture
- 6. Tassi che riflettano i rischi (incl. cambiamento climatico) e franchigie più alte per le coperture "integrative"
- 7. Innovazione (nuovi prodotti assicurativi parametrici e mancanza di reddito, riduzione di costi per le perizie)
- 8. Un nuovo sistema assicurativo?



Contatti in Swiss Re



Gael Certain

Senior Underwriter Agriculture Reinsurance

Swiss Reinsurance Company Ltd Mythenquai 50/60 8022 Zurich Switzerland

Tel: +41 43 285 75 23 Gael_Certain@swissre.com



Sylvain Coutu

Senior Underwriter Agriculture Reinsurance

Swiss Reinsurance Company Ltd Mythenquai 50/60 8022 Zurich Switzerland

> Tel: +41 43 285 11 37 Sylvain_Coutu@swissre.com



Legal notice

©2017 Swiss Re. All rights reserved. You are not permitted to create any modifications or derivative works of this presentation or to use it for commercial or other public purposes without the prior written permission of Swiss Re.

The information and opinions contained in the presentation are provided as at the date of the presentation and are subject to change without notice. Although the information used was taken from reliable sources, Swiss Re does not accept any responsibility for the accuracy or comprehensiveness of the details given. All liability for the accuracy and completeness thereof or for any damage or loss resulting from the use of the information contained in this presentation is expressly excluded. Under no circumstances shall Swiss Re or its Group companies be liable for any financial or consequential loss relating to this presentation.

Government support is much broader than subsidies

Supporto all'assicurazione agricola

Finanziario

Risorse pubbliche

Normativo

Politica

Contributo al Premio

Loss caps
(Garanzia pubblica)

Pagamento di base & Sussidio di produzione

Risarcimento per alcune danni

Benefici fiscali per sostenere i problemi di *cash flow* degli agricoltori Prevenzione e controllo delle fitopatie

Prevenzione rischi climatici (inondazioni, irrigazione...)

Formazione agli agricoltori sulla gestione del rischio

Ricerca e sviluppo su varietà vegetali resistenti Solvibilità e Licenze di assicurazione

Approvazione delle tariffe e design dei prodotti

Regolamento e legge sull'assicurazione agricola

Controllo e gestione dei reclami

Organizzazione del mercato (Consorzi, pools, supply chain)

Definire standard per i livelli di prezzo e di copertura

Credito agricolo condizionato all'assicurazione

Fondi complementari per catastrofi condizionati all'assicurazione