

Zurich Extra-Irrigazione

Contratto di Assicurazione a copertura dei rischi:
Costi di Extra-Irrigazione.

Il presente Set Informativo, contenente:

- DIP - Documento Informativo Precontrattuale - edizione 12.2025
- DIP Aggiuntivo - Documento Informativo Precontrattuale Aggiuntivo - edizione 12.2025
- Glossario e Condizioni di Assicurazione redatte secondo le linee guida "Contratti Semplici e Chiari" del tavolo tecnico ANIA - Associazioni Consumatori - Associazioni Intermediari - edizione 12.2025

deve essere consegnato al Contraente prima della sottoscrizione del contratto.



Assicurazione per la copertura dei costi di Extra-Irrigazione

Documento informativo relativo al prodotto assicurativo



ZURICH®

Zurich Insurance Europe AG
Rappresentanza Generale per l'Italia

Sede a Francoforte sul Meno, Platz der Einheit 2, 60327 Frankfurt, Germania - Registro del Tribunale di Francoforte HRB 133359 - Sottoposta alla vigilanza di BaFin, Autorità Federale di Supervisione dei Servizi Finanziari - Operante in regime di stabilimento tramite la Rappresentanza Generale per l'Italia: Via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano - Iscritta all'Albo Imprese IVASS (Elenco I) il 3.1.08 al n. I.00066

Le informazioni precontrattuali e contrattuali complete relative al prodotto sono fornite in altri documenti.

Che tipo di assicurazione è?

La copertura assicurativa indennizza la perdita pecuniaria subita dall'Assicurato dovuta al costo sostenuto per l'*Extra-irrigazione* effettuata sulle colture presenti nell'Area assicurata.

Trattandosi di una *Polizza Parametrica* il *Sinistro* si considera avvenuto quando, durante il *Periodo di assicurazione*, l'indice di *Bilancio idrico della fase fenologica* risulta contemporaneamente inferiore a zero e al valore della *Soglia* identificata in *Polizza*.

La copertura è proposta sia in forma di *Polizza individuale*.



Che cosa è assicurato?

- ✓ È assicurata la perdita pecuniaria conseguente al sostenimento di costi di *Extra-irrigazione* dell'Area assicurata, fino al limite di *Indennizzo* indicato in *Polizza*, dovuti ad un *Bilancio idrico della fase fenologica* inferiore a zero e che sia contemporaneamente inferiore al valore della *Soglia* certificato dall'*Oracolo* durante il *Periodo di Assicurazione*.



Che cosa non è assicurato?

- ✗ i danni causati con dolo dell'*Assicurato*, del *Contraente*, nonché di terzi;
- ✗ i campi agricoli adibiti a colture diverse da quelle presenti nell'Allegato 1 della *Polizza*;
- ✗ i campi agricoli sprovvisti di sistemi di *Irrigazione* ossia di sistemi di distribuzione di acqua sull'Area Assicurata;
- ✗ il rimborso dei costi di *Extra-irrigazione* per le *Fasi Fenologiche* diverse da quelle presenti nell'Allegato 1 della *Polizza*;
- ✗ Aree assicurabili distanti più di 30 km tra loro;
- ✗ Aree non identificate in *Polizza*;
- ✗ i danni indiretti ad eccezione di quanto assicurato in Che cosa è assicurato;
- ✗ le colture protette da serre o da qualsiasi altra struttura artificiale;
- ✗ Le Aree assicurabili che si trovano al di fuori del territorio della Repubblica Italiana.

Per ulteriori esclusioni si rinvia al DIP Aggiuntivo ed alla *Polizza*.



Ci sono limiti di copertura?

La garanzia è prestata con il limite di *Indennizzo* per l'*Assicurato* pari a 350 Euro per ettaro di *Area assicurata* e per *Periodo di Assicurazione*.



Dove vale la copertura?

L'Assicurazione vale per l'*Area assicurata*, ubicata nel territorio della Repubblica Italiana.



Che obblighi ho?

Il contratto viene emesso sulla base dei dati forniti dal *Contraente* e dall'*Assicurato*, che sono tenuti a fornire tutte le informazioni che possono influire sulla valutazione del *Rischio*.

Le dichiarazioni non veritieri, inesatte o reticenti, o l'omessa comunicazione dell'aggravamento di *Rischio*, possono comportare la perdita totale o parziale del diritto all'*Indennizzo*, nonché l'annullamento della *Polizza* o il recesso della *Compagnia*, ai sensi degli artt. 1892, 1893, 1894 e 1898 del Codice civile.

In caso di *Sinistro* l'*Assicurato*, qualora l'*IBAN* inserito nell'*App xFarm* avesse subito variazioni, ha l'obbligo di modificare l'*IBAN* su cui verrà accreditato l'*Indennizzo* entro e non oltre 5 giorni dalla data di notifica del *Sinistro* tramite l'*App xFarm*.



Quando e come devo pagare?

In caso di *Polizza* acquistata tramite App *xFarm*, il *Contraente* paga il *Premio* all'*Intermediario* in un'unica soluzione, prima dell'inizio del *Periodo di Assicurazione*, tramite i metodi di pagamento presenti nell'App stessa.

Il *Contraente* può pagare a *Zurich* o all'*Intermediario* assicurativo tramite assegno bancario o circolare, bonifico bancario, carte di debito o credito e denaro contante per l'importo massimo stabilito dalla legge.

I servizi dell'App *xFarm*, per quanto necessario all'esecuzione delle prestazioni relative alla *Polizza parametrica*, sono gratuite per l'*Assicurato*.



Quando comincia la copertura e quando finisce?

Il contratto ha la durata indicata in *Polizza*.

L'*Assicurazione* ha effetto dalle ore 00.00 del giorno indicato in *Polizza*.

L'*Assicurato* ha l'obbligo di attivare la copertura secondo le specifiche modalità indicate nelle condizioni generali di *Assicurazione*.



Come posso disdire la polizza?

Il contratto è senza tacito rinnovo. Non è pertanto necessario inviare la disdetta.

Solo nel caso di *Polizza* venduta tramite l'App *xFarm*, il *Contraente*, entro 14 giorni dalla sottoscrizione della *Polizza*, può esercitare il diritto di ripensamento senza doverne indicare il motivo, cioè può chiedere a *Zurich* che cessino gli effetti del contratto (recesso). Per esercitare il diritto di ripensamento il *Contraente* deve utilizzare l'apposita funzionalità presente sulla App *xFarm*.

Assicurazione per la copertura dei costi di Extra-Irrigazione

Documento informativo precontrattuale aggiuntivo per i prodotti assicurativi danni
(DIP aggiuntivo Danni)

Prodotto: Zurich Extra-Irrigazione

Data di ultimo aggiornamento: dicembre 2025.

Questo documento rappresenta l'ultima versione aggiornata.



ZURICH®

Scopo

Il presente documento contiene informazioni aggiuntive e complementari rispetto a quelle contenute nel documento informativo precontrattuale per i prodotti assicurativi danni (DIP Danni), per aiutare il potenziale Contraente a capire più nel dettaglio le caratteristiche del prodotto, con particolare riguardo alle coperture assicurative, alle limitazioni, alle esclusioni, ai costi nonché alla situazione patrimoniale dell'impresa.

Il Contraente deve prendere visione delle condizioni di Assicurazione prima della sottoscrizione del contratto.

Società

Zurich Insurance Europe AG. Sede a Francoforte sul Meno, Platz der Einheit 2, 60327 Frankfurt, Germania Registro del Tribunale di Francoforte HRB 133359 - Sottoposta alla vigilanza di BaFin, Autorità Federale di Supervisione dei Servizi Finanziari - Operante in regime di stabilimento tramite la Rappresentanza Generale per l'Italia: Via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano - Tel. +390259661. Iscritta all'Albo Imprese IVASS (Elenco I) il 3.1.08 al n. I.00066. C.F./P.IVA/R.I. Milano 05380900968.

Sito: www.zurich.it - Indirizzo PEC: zurich.insurance.europe@pec.zurich.it.

Con riferimento al bilancio di esercizio 2024 della Zurich Insurance Europe AG, il patrimonio netto, definito applicando i principi contabili tedeschi, è pari a 546,5 milioni di euro, mentre il risultato economico di periodo è pari a 23,25 milioni di euro. Con riferimento alla situazione di solvibilità, l'indice di solvibilità (solvency ratio) di Zurich Insurance Europe AG è pari al 141%.

Per le informazioni sulla società è disponibile la relazione sulla solvibilità e sulla condizione finanziaria dell'impresa (SFCR) al seguente indirizzo: <http://www.zurich.it/avvisi-clienti/SFCRReport.htm>.

Al contratto si applica la legge italiana.

Prodotto



Che cosa è assicurato?

Ad integrazione delle informazioni contenute nel DIP Danni, si precisa che l'Assicurato può scegliere, coerentemente con la tipologia di coltura specificata nell'Allegato 1) delle condizioni di Assicurazione, alternativamente tra le seguenti soluzioni, in base alle date di inizio e fine copertura all'interno delle quali intende assicurare le colture:

- calendario normale
- calendario anticipato
- calendario ritardato



Che cosa NON è assicurato?

Sono **esclusi** danni diretti alle colture e aree assicurate causati da: (1) incendio; (2) fulmine; (3) scoppio, esplosione e implosione; (4) caduta di aeromobili, meteoriti, corpi orbitanti-volanti, veicoli spaziali, loro parti o cose da essi trasportate; (5) onda sonica; (6) eventi naturali e/o meteorologici; (7) agenti infestanti e patogeni quali insetti, virus e microrganismi; (8) trasmutazione del nucleo dell'atomo, da radiazioni provocate artificialmente dall'accelerazione di particelle atomiche o da esposizione a radiazioni ionizzanti.

Altri danni **esclusi**: (1) verificatisi in occasione di atti di guerra, insurrezioni, tumulti popolari, scioperi e sommosse, atti di danneggiamento volontari e dolosi, di terrorismo, di sabotaggio, occupazione militare, invasione; (2) causati da contaminazione di sostanze solide, liquide o gassose, chimiche o biologiche che risultino nocive, tossiche, inquinanti e le relative spese di decontaminazione, disinquinamento e risanamento delle Aree Assicurate, anche se determinati da fumi o gas conseguenti a incendio, fulmine, scoppio, esplosione; (3) causati da animali di qualsivoglia specie e da qualsiasi tipo di vegetazione diversa dalla coltura assicurata.



Ci sono limiti di copertura?

Non ci sono informazioni ulteriori rispetto a quelle fornite nel DIP Danni.



A chi è rivolto questo prodotto?

Il prodotto è destinato a chi ha interesse a tutelare sé stesso dalle perdite economiche conseguenti al pagamento di spese aggiuntive per l'irrigazione dei campi assicurati.



Quali costi devo sostenere?

Costi di intermediazione: la quota parte percepita in media dagli Intermediari con riferimento all'intero flusso commissionale relativo al prodotto è pari al **12,3%**, calcolato sul Premio lordo.

COME POSSO PRESENTARE I RECLAMI E RISOLVERE LE CONTROVERSIE?

All'impresa assicuratrice	I Reclami devono essere inoltrati per iscritto a: Zurich Insurance Europe AG - Rappresentanza Generale per l'Italia - "Ufficio Gestione Reclami" - Via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano - E-mail: reclami@zurich.it PEC: reclami@pec.zurich.it Zurich deve fornire riscontro entro 45 giorni dalla data di ricevimento del Reclamo. Per i Reclami aventi ad oggetto il comportamento degli intermediari iscritti nella sez. A e nella sez. F del RUI e dei loro dipendenti o collaboratori, il termine di riscontro potrà essere esteso fino ad un massimo di 60 giorni , al fine di garantire il contradditorio con l'intermediario interessato.
All'IVASS	In caso di esito insoddisfacente o risposta tardiva, i reclami devono essere inoltrati per iscritto a: IVASS, Via del Quirinale, 21 - 00187 Roma - FAX: 06.42133206 - PEC: ivass@pec.ivass.it - Info su: www.ivass.it

PRIMA DI RICORRERE ALL'AUTORITÀ GIUDIZIARIA è possibile avvalersi di sistemi alternativi di risoluzione delle controversie, quali:

Arbitro Assicurativo	Presentando ricorso all'Arbitro Assicurativo tramite il portale disponibile sul sito internet dello stesso (www.arbitroassicurativo.org) dove è possibile consultare i requisiti di ammissibilità, le altre informazioni relative alla presentazione del ricorso stesso e ogni altra indicazione utile.
Mediazione	È obbligatorio rivolgersi, con il supporto di un avvocato, ad un organismo di mediazione tra quelli presenti nell'elenco del Ministero della Giustizia, consultabile sul sito www.giustizia.it (L. 98/2013).
Negoziazione assistita	È possibile ricorrere alla negoziazione assistita tramite richiesta del proprio avvocato alla Società, secondo le modalità indicate nel D.L. n. 132/2014 (convertito in L. 162/2014).
Altri sistemi alternativi di risoluzione delle controversie	Se previsto nelle condizioni contrattuali assicurative o in caso di successivo accordo compromissorio, le parti possono risolvere la controversia, nominando uno o più arbitri. Per la risoluzione delle controversie transfrontaliere è possibile presentare il Reclamo all'IVASS o direttamente al sistema estero competente - individuabile al sito www.ec.europa.eu/fin-net - e chiedendo l'attivazione della procedura FIN-NET.

REGIME FISCALE

Trattamento fiscale applicabile al contratto	I premi corrisposti per le coperture offerte dal contratto sono soggetti al 22,25% di aliquota di imposta. I premi versati non sono detraibili. Le prestazioni corrisposte non sono soggette a tassazione.
---	---

PER QUESTO CONTRATTO L'IMPRESA DISPONE DI UN'AREA INTERNET RISERVATA AL CONTRAENTE (c.d. *HOME INSURANCE*), PERTANTO DOPO LA SOTTOSCRIZIONE POTRAI CONSULTARE TALE AREA E UTILIZZARLA PER GESTIRE TELEMATICAMENTE IL CONTRATTO MEDESIMO (PER RICHIEDERE LA MODIFICA DEI PROPRI DATI PERSONALI E MODIFICARE COME RICEVERE LE INFORMAZIONI RELATIVE AL CONTRATTO).

Glossario e Condizioni di Assicurazione

Zurich Extra-Irrigazione



Indice

Glossario

3 di 36

Sezione 1 - Norme comuni a tutte le garanzie

	In quali paesi vale l'Assicurazione?	7 di 36
	Che obblighi ho?	7 di 36
	Quando e come devo pagare?	8 di 36
	Quando comincia e quanto dura l'Assicurazione?	9 di 36
	Posso disdire l'Assicurazione?	9 di 36
	Altre informazioni	9 di 36

Sezione 2 - Copertura costi di Extra-irrigazione

	Che cosa è assicurato e come?	11 di 36
	Che cosa non è assicurato?	11 di 36
	Cosa fare in caso di Sinistro?	12 di 36
	Come è gestito il Sinistro?	12 di 36

Allegato 1: Tabella delle colture assicurate

14 di 36

Informativa Privacy

35 di 36

Come leggere questo documento

Simbologia adottata



Che cosa è assicurato e come?

Describe i contenuti e il funzionamento delle singole garanzie e delle eventuali limitazioni (ad esempio le Franchigie) e declina le garanzie che sono sempre operative e quelle opzionali.

Le garanzie acquistate e le relative caratteristiche (ad esempio: limiti e Massimali) sono indicate in Polizza



Che cosa non è assicurato?

Describe le esclusioni ovvero danni od eventi e/o persone non assicurabili che sono esclusi dalla copertura assicurativa



Cosa fare in caso di Sinistro?

Fornisce le istruzioni dettagliate su come comportarsi in caso di Sinistro (ad esempio quando e come fare la denuncia, quali documenti servono, chi contattare e come farlo).



Come è gestito il Sinistro?

Fornisce le informazioni sulla procedura e sulle tempistiche di accertamento del Sinistro da parte di Zurich ed i tempi e le modalità di liquidazione dell'Indennizzo.



Dove vale la copertura

Describe l'ambito geografico di validità della copertura.



Che obblighi ho?

Describe gli obblighi e gli adempimenti che derivano al Contraente o dall'Assicurato all'inizio del contratto e nel corso della sua durata.



Quando e come devo pagare?

Fornisce le informazioni sulle modalità e la durata di pagamento dei Premi.



Quando comincia e quando finisce la copertura?

Describe le condizioni che regolano la data di inizio e fine del contratto ed anche le modalità di rinnovo.



Come posso disdire la Polizza

Fornisce le informazioni sulle modalità di disdetta del contratto ed i tempi.



Altre informazioni

Fornisce ulteriori informazioni a supporto e a completamento di un determinato argomento.

Nel contratto si possono trovare delle **Parole in corsivo** e con l'iniziale maiuscola. In questo caso si può fare riferimento al Glossario per trovare la definizione del termine, che nel testo avrà sempre e solo il significato illustrato nel **Glossario** stesso.

Le clausole che indicano decadenze, nullità o limitazione delle garanzie, oneri a carico del Contraente o dell'Assicurato sono riportate mediante caratteri di particolare evidenza, come in questo paragrafo.

Riquadro esplicativo o box di consultazione

Nel testo si trovano riquadri, come questo, in cui possono essere inserite note, commenti o esempi per chiarire il significato e le modalità di applicazione di alcune clausole contrattuali.

Tali informazioni non fanno parte del contratto, ma servono esclusivamente a chiarire il contenuto.



Glossario

I seguenti termini integrano a tutti gli effetti il contratto e le *Parti* attribuiscono loro il significato di seguito precisato:

App xFarm: piattaforma digitale sviluppata dalla società xFarm Technologies srl per il settore delle aziende agricole. Relativamente alla *Polizza Parametrica*, è utilizzata come strumento per attivare la copertura, notificare all'Assicurato l'avvenuto *Sinistro* e il pagamento dell'*Indennizzo*, monitorare l'andamento degli indicatori di *Bilancio Idrico della fase fenologica* rispetto alla *Soglia*.

Area assicurabile: superficie di terreno coltivabile, destinata alla *Coltura in pieno campo*, gestita direttamente dall'Assicurato, sia come proprietario sia come detentore di contratto di locazione, usufrutto o qualsiasi forma che ne consenta di esercitare l'attività produttiva sulle medesime superfici, destinata alle colture assicurate specificate nell'Allegato 1 della *Polizza* e selezionabile sull'App xFarm

Area assicurata: superficie di terreno coltivabile, destinata alla *Coltura in pieno campo*, gestita direttamente dall'Assicurato, sia come proprietario sia come detentore di contratto di locazione, usufrutto o qualsiasi forma che ne consenta di esercitare l'attività produttiva sulle medesime superfici, destinata alle colture assicurate specificate nell'Allegato 1, selezionata tramite l'App xFarm come area coperta e identificata in *Polizza*, destinata alle colture assicurate specificate nell'Allegato 1 della *Polizza* e soggetta a *Normale irrigazione* mediante uno dei seguenti sistemi: metodo per scorrimento, metodo per aspersione o a pioggia quali pivot, ranger, rotolone (sistemi auto-avvolgenti), metodo per microportate o a goccia quali manichetta (ala gocciolante monostagionale), sub-irrigazione (ala gocciolante interrata).

Assicurato: il soggetto il cui interesse è protetto dall'Assicurazione.

Assicurazione: contratto di Assicurazione stipulato tra Zurich e il Contraente, come definito dall'art. 1882 del Codice civile.

Bilancio Idrico della fase fenologica: sommatoria del *Bilancio idrico giornaliero* calcolato per i giorni che definiscono la *Fase fenologica*.

$$WB_{total|GS_i} = \sum_{j=1}^N WB_j$$

Bilancio Idrico giornaliero: la differenza fra le precipitazioni piovose (*Rain*) e l'*Evapotraspirazione culturale stimata* delle colture assicurate specificate nell'Allegato 1 delle Condizioni di Assicurazione (*ETc*), per il *Punto di riferimento* il valore è espresso in millimetri (mm).

$$WB[mm] = Rain - ET_c$$

Calendario di riferimento: indicatore che permette di distinguere se il ciclo di sviluppo della coltura sta seguendo condizioni normali, o se è stato anticipato o ritardato in modo significativo a causa di condizioni meteorologiche particolarmente favorevoli (anticipato) o sfavorevoli (ritardato). Viene utilizzato per definire le *Fasi fenologiche*.

Coltura in pieno campo: sistema di produzione agricola che si basa sulla coltivazione di piante in terreni non protetti da serre, intese come ambiente artificiale chiuso, solitamente con pareti e tetto in materiale trasparente, che viene utilizzato per coltivare piante in condizioni climatiche controllate, o qualsiasi altra struttura artificiale atta a proteggere le colture. Nella *Coltura in pieno campo*, le piante sono esposte alle condizioni climatiche naturali, comprese le variazioni di temperatura, luce, umidità e precipitazioni.

Contraente: il soggetto che sottoscrive il contratto di Assicurazione nell'interesse proprio.

Evapotraspirazione culturale: quantità d'acqua che dal terreno passa nell'aria allo stato di vapore per effetto congiunto della traspirazione, attraverso le piante, e dell'evaporazione, direttamente dal terreno in un determinato periodo di tempo. Il valore specifico di *Evapotraspirazione* per le colture assicurate (*ETc*), per ciascuna *Fase fenologica*, è ottenuto moltiplicando l'*Evapotraspirazione* potenziale (*ETO*) per il coefficiente caratteristico per specifica coltura e *Fase fenologica* (*kc*)

$$ET_c = kc \times ETO$$

I coefficienti *kc* relativi alle colture assicurate, sono specificati nell'Allegato 1 delle Condizioni di Assicurazione. Il valore di riferimento *ETO*, è stimato utilizzando la *Formula di Hargreaves*.

Evento assicurato: l'avvenimento oggetto di copertura.

Extra-irrigazione: apporto di acqua in eccedenza alla *Normale irrigazione* richiesta per la regolare crescita della pianta nella specifica *Fase fenologica*. È la differenza tra la *Soglia* e il *Bilancio Idrico della fase fenologica* osservata.

Fase fenologica: stadio del ciclo vitale della pianta differenziato per specie, descritto nell'Allegato 1 delle condizioni generali di *Polizza*.

Formula di Hargreaves: formula utilizzata in agronomia per quantificare l'*Evapotraspirazione* di riferimento della pianta in una specifica *Fase fenologica*, sulla base di dati di irraggiamento, temperatura media, massima e minima (cfr. Hargreaves, G.H. (1994). "Simplified coefficients for estimating monthly solar radiation in North America and Europe." Departmental Paper, Dept. of Biol. And Irrig. Engrg., Utah State University, Logan, Utah).

$$ET_0 = 0,0023 \times (Temp_{Media} + 17,9) \times \sqrt{Temp_{Max} - Temp_{Min}} \times Irradiation \times 0,408$$

I dati di temperatura media ($Temp_{Media}$), temperatura minima ($Temp_{Min}$) e temperatura massima ($Temp_{Max}$) sono forniti dal *Fornitore di servizi meteo professionali* rispetto al *Punto di riferimento*.

I valori di radiazione solare stimata (*Irradiation*), per singolo giorno, per la latitudine del *Punto di riferimento*, sono calcolati con la formula (21) riportata in “Crop evapotranspiration - Guidelines for computing crop water requirements - FAO Irrigation and drainage paper 56”, Capitolo 3¹.

Fornitore di servizi meteo professionali: la società o l'organizzazione che offre servizi di previsione meteorologiche e climatiche per scopi commerciali o professionali. Questi servizi possono includere previsioni a breve termine, previsioni a lungo termine, monitoraggio del clima, avvisi meteorologici specializzati per settore e rilevazioni di dati storici. I dati possono essere rilevati puntualmente o stimati mediante modelli meteorologici. Il ruolo di *Fornitore di servizi meteo professionali* ai fini della Presente *Polizza* è svolto da Meteoblue (meteoblue.com). Le previsioni metereologiche ed i dati meteo osservati sono pubblici e liberamente accessibili per il giorno di consultazione. In caso di indisponibilità del servizio da parte di Meteoblue, detto ruolo sarà svolto da World Weather Online (worldweatheronline.com).

Indennizzo: la somma dovuta da *Zurich* all'*Assicurato* in caso di *Sinistro*.

Intermediario: l'*Intermediario* assicurativo iscritto nel Registro Unico degli *Intermediari* ai sensi dell'art. 109 del d. lgs. 209/2005 che agisce in nome e per conto di *Zurich*.

Irrigazione: pratica agricola che consiste nell'apportare acqua al terreno che ne difetta e in genere che mira a integrare lo squilibrio tra l'acqua fornita dalle precipitazioni e quella persa a causa dell'*Evapotraspirazione*.

Normale irrigazione: quantità d'acqua normalmente richiesta per l'*Irrigazione*, secondo l'analisi storica del bilancio idrico, in ciascuna *Fase fenologica*, per una specifica *Area assicurata*.

Oracolo: il soggetto terzo ed indipendente rispetto all'*Assicurato*, al *Contraente* e a *Zurich*, che elabora e monitora il *Bilancio Idrico giornaliero*, il *Bilancio Idrico della fase fenologica* e le *Soglie*, osserva e monitora i dati storici forniti dal *Fornitore di servizi meteo professionali* (Meteoblue), segnala l'eventuale *Sinistro* all'*Assicurato* ed a *Zurich*. Per tutte le attività svolte, l'*Oracolo* si avvale esclusivamente di dati forniti dal *Fornitore di servizi meteo professionali*. L'osservazione dei dati storici potrà essere richiesta all'*Oracolo*, da parte del *Contraente* e/o *Assicurato*, relativamente al *Punto di riferimento*, tramite l'apposita sezione “supporto” presente nell'App xFarm. Il ruolo di *Oracolo* per la presente *Polizza*, accettato dalle *Parti*, è svolto dalla società xFarm Technologies Italia S.r.l. - C.F./P.IVA 02594980068, via Lanza 29, 15040, Valmacca (AL), Italia.

Parametro: il *Bilancio Idrico della fase fenologica* rilevato dall'*Oracolo* nel *Punto di riferimento*.

Parti: *Zurich*, il *Contraente* e l'*Assicurato*.

Periodo di Assicurazione: il periodo di efficacia dell'*Assicurazione* indicato in *Polizza*.

Polizza: l'insieme di documenti che prova il contratto di *Assicurazione* e che riporta i dati relativi al contratto, compresi quelli dell'*Assicurato*, quelli amministrativi (la durata, le scadenze, le garanzie fornite e i dati tecnici delle coperture) e le dichiarazioni rese ai sensi degli artt. 1892 e seguenti del Codice Civile.

Polizza individuale: Il contratto assicurativo sottoscritto dal *Contraente* nell'interesse proprio. In tal caso *Contraente* e *Assicurato* coincidono.

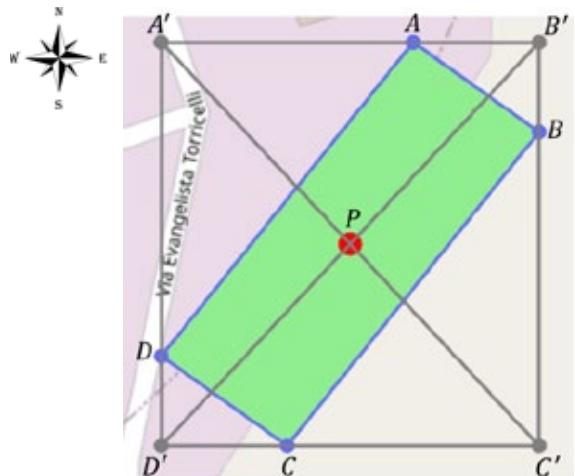
Polizza Parametrica: copertura assicurativa in cui l'erogazione dell'*Indennizzo* è correlata al superamento di un valore predeterminato (*Soglia*) costantemente registrato e monitorato dall'*Oracolo*.

Premio: la somma dovuta dal *Contraente* a *Zurich* quale corrispettivo per l'*Assicurazione*.

Punto di riferimento: è la posizione geografica, definita da una latitudine e una longitudine, rispetto alla quale sono riferiti i dati meteorologici (precipitazioni, temperatura, irraggiamento) utilizzati per il calcolo del *Bilancio Idrico giornaliero* e delle *Soglie*. È determinato come il punto di incrocio delle diagonali del quadrilatero che ha come vertici le latitudini e longitudini estreme (più a nord/sud, più a est/ovest) dell'*Area assicurabile*. I valori di latitudine e longitudine in grassetto sono gli estremi osservati rispetto ai campi agricoli. I punti rappresentano i vertici definiti dalle coordinate estreme dell'*Area assicurabile*, *P* rappresenta il *Punto di riferimento*.

1 <https://www.fao.org/3/x0490e/x0490e07.htm>

Caso 1: Area assicurabile di forma rettangolare definita dai vertici ABCD



A = 45.4129 Nord, 9.1208 Est

B = 45.4127 Nord, 9.1212 Est

C = 45.4120 Nord, 9.1204 Est

D = 45.4122 Nord, 9.1200 Est

A' = 45.4129 Nord, 9.1200 Est

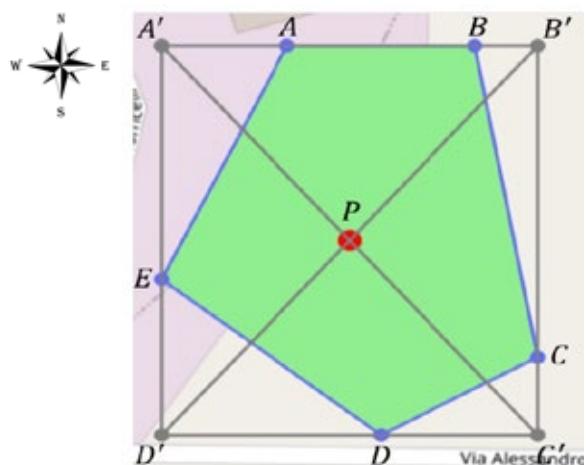
B' = 45.4129 Nord, 9.1212 Est

C' = 45.4120 Nord, 9.1212 Est

D' = 45.4120 Nord, 9.1200 Est

P = 45.41245 Nord, 9.1206 Est

Caso 2: Area assicurabile di forma irregolare definita dai vertici ABCDE,



A = 45.4129 Nord, 9.1206 Est

B = 45.4129 Nord, 9.1212 Est

C = 45.4121 Nord, 9.1214 Est

D = 45.4119 Nord, 9.1209 Est

E = 45.4123 Nord, 9.1202 Est

A' = 45.4129 Nord, 9.1202 Est

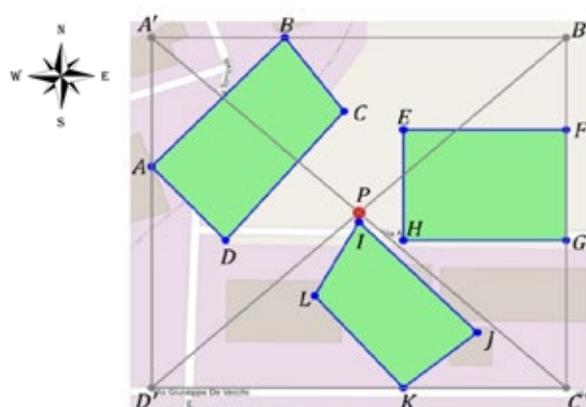
B' = 45.4129 Nord, 9.1214 Est

C' = 45.4119 Nord, 9.1214 Est

D' = 45.4119 Nord, 9.1202 Est

P = 45.4124 Nord, 9.1208 Est

Caso 3: Area assicurabile formata da tre campi agricoli disgiunti definiti dai vertici ABCD, EFGH, IJKL



A = 45.4122 Nord, 9.1196 Est

B = 45.4129 Nord, 9.1205 Est

C = 45.4125 Nord, 9.1209 Est

D = 45.4118 Nord, 9.1201 Est

I = 45.4119 Nord, 9.1210 Est

J = 45.4113 Nord, 9.1218 Est

K = 45.4110 Nord, 9.1213 Est

L = 45.4115 Nord, 9.1207 Est

E = 45.4124 Nord, 9.1213 Est

F = 45.4124 Nord, 9.1224 Est

G = 45.4118 Nord, 9.1224 Est

H = 45.4118 Nord, 9.1213 Est

A' = 45.4129 Nord, 9.1196 Est

B' = 45.4129 Nord, 9.1224 Est

C' = 45.4110 Nord, 9.1224 Est

D' = 45.4110 Nord, 9.1196 Est

P = 45.41195 Nord, 9.1210 Est

Rischio: la probabilità che si verifichi l'*Evento Assicurato* per cui è prestata l'*Assicurazione*.

Rischio (Aggravamento del): un mutamento inerente l'*Evento assicurato* avvenuto durante il *Periodo di Assicurazione* tale che se fosse esistito e fosse stato conosciuto dall'assicuratore al momento della stipulazione del contratto questi non lo avrebbe assicurato o lo avrebbe assicurato con un *Premio* maggiore e/o a condizioni differenti.

Sinistro: ai fini della presente *Polizza*, è l'*Evento* certificato dall'*Oracolo* per cui il valore di *Bilancio Idrico della fase fenologica* è inferiore a zero ed è contemporaneamente inferiore al valore della *Soglia*, durante il *Periodo di Assicurazione*.

Soglia: valore di riferimento indicato in millimetri per ettaro (mm/ha) che determina l'eventuale verificarsi del *Sinistro*. È calcolato sulla base della mediana e della deviazione standard della distribuzione del *Bilancio idrico della fase fenologica* osservato dall'*Oracolo* dal 2008 all'ultimo anno solare completo precedente al momento della decorrenza della copertura per il *Punto di riferimento*. Il valore delle *Soglie* è riportato in *Polizza*.

Zurich: Zurich Insurance Europe AG - Rappresentanza Generale per l'Italia, ovvero la compagnia assicurativa che presta l'*Assicurazione*.

Sezione 1

Norme comuni a tutte le garanzie

In quali paesi vale l'Assicurazione?



1.1 Copertura territoriale delle garanzie

L'Assicurazione vale per l'Area assicurata, che si trova nella Repubblica Italiana.

1.2 Validità temporale

L'Assicurazione vale per gli *Eventi assicurati* verificatisi durante il *Periodo di Assicurazione*.

Che obblighi ho?



1.3 Fare dichiarazioni precise e complete

Le informazioni indicate in *Polizza*, compreso l'importo del *Premio*, si basano sulle dichiarazioni di *Contraente* e *Assicurato* su fatti che possono influire sulla valutazione del *Rischio*, cioè sulla probabilità che un evento dannoso avvenga.

Per questo le dichiarazioni devono essere precise e complete. Se non lo sono, le conseguenze possono essere molto serie, a seconda dell'intenzione o del motivo.

Dichiarazioni rese	Conseguenze
Con dolo o colpa grave Le dichiarazioni non sono precise e complete e riguardano fatti che si conoscono o si potrebbero facilmente conoscere, come, ad esempio, la coltivazione di una coltura diversa da quella assicurata o l'assenza di sistemi di Irrigazione, preesistenti o in fase di accertamento.	<ul style="list-style-type: none">L'Assicurazione può essere annullata entro tre mesi dal giorno in cui è stata scoperta l'inesattezza o la reticenza delle dichiarazioni.In caso di <i>Sinistro</i>, si può perdere il diritto all'Indennizzo (articolo 1892 del Codice Civile, Dichiarazioni inesatte e reticenze con dolo o colpa grave).Zurich può trattenere:<ul style="list-style-type: none">i <i>Premi</i> già incassatiil <i>Premio</i> per il <i>Periodo di Assicurazione</i> in corsoil <i>Premio</i> dovutoQueste conseguenze riguardano anche le dichiarazioni obbligatorie del <i>Contraente</i> sul proprietario o un soggetto equiparato, e sul diritto di usufruire di convenzioni tariffarie.
Senza dolo o colpa grave Le dichiarazioni non sono precise e complete e riguardano fatti che non si conoscevano e che non potevano essere verificati .	<ul style="list-style-type: none">Zurich può recedere dall'Assicurazione entro tre mesi dal giorno in cui ha scoperto l'inesattezza o la reticenza delle dichiarazioni.In caso di <i>Sinistro</i>, Zurich può pagare un Indennizzo ridotto (articolo 1893 del Codice Civile, Dichiarazioni inesatte e reticenze senza dolo o colpa grave).Zurich può trattenere:<ul style="list-style-type: none">i <i>Premi</i> già incassatiil <i>Premio</i> per il <i>Periodo di Assicurazione</i> in corso.

1.4 Attivazione della Polizza

L'Assicurato deve attivare la *Polizza* prima della data di inizio del *Periodo di Assicurazione* come indicato in *Polizza*.

La procedura di attivazione avviene tramite l'*App xFarm*, che l'Assicurato deve scaricare e su cui deve registrarsi per completare la procedura inserendo tutte le informazioni richieste.

L'Assicurato, che dispone di una certa quota di *Area assicurabile*, indicherà all'interno dell'*App xFarm* l'*Area assicurata*, la *Coltura assicurata* e il *Calendario di riferimento*. L'Assicurato deve conservare ed esibire su richiesta a *Zurich* i documenti utili ad attestare la veridicità dei dati forniti (ad esempio l'effettiva coltivazione della coltura sull'*Area assicurata*, l'effettiva pratica dell'Irrigazione, etc.).

1.5 Informare Zurich se il *Rischio* aumenta

Se durante il *Periodo di Assicurazione* si verificano fatti o circostanze che aumentano il *Rischio* rispetto alla situazione iniziale, il *Contraente* deve subito avvisare l'*Intermediario assicurativo* o *Zurich* per posta elettronica certificata (PEC) o raccomandata con ricevuta di ritorno. Se non lo fanno, possono perdere del tutto o in parte il diritto all'*Indennizzo* (articolo 1898 del Codice Civile, *Aggravamento del Rischio*).

Quando riceve la comunicazione *Zurich* può:

- recedere dall'Assicurazione
- sostituirla, proponendo diverse condizioni di Assicurazione.

Esempio di aggravamento di *Rischio*:

Costruzione di una nuova strada pubblica che costringa l'*Assicurato* a: (i) ricollocare le attrezzature per l'Irrigazione dell'Area Assicurata ad una distanza dal confine stradale ed in una posizione tale da rendere nuovamente efficiente e regolare la caduta d'acqua sui terreni ed a (ii) realizzare opportune canalizzazioni per evitare che l'acqua irrigua invada, anche occasionalmente, la sede stradale.

1.6 Informare Zurich se il *Rischio* diminuisce

Se durante il *Periodo di Assicurazione* si verificano fatti o circostanze che diminuiscono il *Rischio* rispetto alla situazione iniziale, il *Contraente* deve avvisare l'*Intermediario assicurativo* o *Zurich* per posta elettronica certificata (PEC) o raccomandata con ricevuta di ritorno.

In questo caso *Zurich* deve:

- ridurre il *Premio* o le rate di *Premio* successive alla comunicazione (articolo 1897 del Codice Civile, *Diminuzione del Rischio*)
- rinunciare al diritto di *Recesso*.

Esempio di diminuzione del *Rischio*:

Vendita del campo agricolo che fa parte dell'Area Assicurata e che comporti una riduzione degli ettari ai fini del calcolo dell'*Indennizzo*.

1.7 Informare Zurich se ci sono Assicurazioni per lo stesso *Rischio*

Se ha sottoscritto o quando sottoscriverà altre *Assicurazioni* per lo stesso *Rischio*, il *Contraente* o l'*Assicurato* devono avvisare per iscritto l'*Intermediario assicurativo* o *Zurich*.

Se avviene un *Sinistro*, devono inviare la denuncia a tutte le *Compagnie* nei termini previsti dai rispettivi contratti, indicando a ciascuna quali sono le altre (articolo 1910 del Codice Civile, *Assicurazione presso diversi assicuratori*).

Il *Contraente* e l'*Assicurato* possono richiedere a ogni *Compagnia* l'*Indennizzo* dovuto secondo le condizioni della sua *Polizza*, ma il totale degli *Indennizzi* non può superare l'ammontare del danno.

Se il *Contraente* non comunica queste informazioni o se risultano false, *Zurich* può rifiutare di pagare l'*Indennizzo*.

Quando e come devo pagare?

1.8 Quando pagare

Il *Contraente* paga il *Premio* all'*Intermediario* in un'unica soluzione e prima dell'inizio del *Periodo di Assicurazione*.

Nessun ulteriore onere, diretto o indiretto, sarà a carico del *Contraente* o dell'*Assicurato*. I servizi dell'App *xFarm*, necessari all'esecuzione delle prestazioni relative alla *Polizza Parametrica*, sono gratuiti per l'*Assicurato*.

1.9 Come pagare

Il *Premio* si può pagare con:

- carta di debito o credito
- bonifico bancario

- assegno bancario o circolare
- denaro contante entro i limiti stabiliti dalla legge.

Per le **Polizze vendute tramite l'App xFarm** il pagamento del **Premio** può avvenire esclusivamente con le modalità previste dalla stessa.
Le imposte sul **Premio** sono a carico del **Contraente**.



Quando comincia e quanto dura l'Assicurazione?

1.10 Inizio della copertura assicurativa

L'Assicurazione inizia alle ore 00.00 del giorno indicato in *Polizza*.

Prima dell'inizio del *Periodo di Assicurazione* è obbligatorio effettuare l'attivazione della *Polizza*, come indicato al punto 1.4 Attivazione della *Polizza*.

1.11 Durata dell'Assicurazione

L'Assicurazione ha la durata indicata in *Polizza*.



Posso disdire l'Assicurazione?

1.12 Disdetta del contratto

Il contratto è stipulato senza tacito rinnovo. Non ci sono ipotesi di disdetta, tranne per il diritto di ripensamento.

Nel caso di *Polizza* venduta tramite l'App xFarm, il *Contraente* può esercitare il diritto di ripensamento entro 14 giorni dalla sottoscrizione della *Polizza*. Può chiedere a Zurich di cessare gli effetti del contratto (recesso), senza bisogno di indicare il motivo.

Per esercitare il diritto di ripensamento, il *Contraente* deve usare la funzionalità presente sulla App xFarm. Se il *Contraente* esercita il diritto di ripensamento entro 14 giorni dalla data di sottoscrizione del contratto, Zurich deve rimborsare la parte di *Premio* imponibile (senza imposte) già pagata e non utilizzata per il periodo tra la data di effetto del ripensamento e la scadenza del *Periodo di Assicurazione*.



Altre Informazioni

1.13 Modifiche del contratto

La *Polizza* può essere modificata, ma ogni modifica deve essere concordata tra il *Contraente* e Zurich e formalizzata per iscritto..

1.14 Legge applicata e foro competente in caso di controversie

L'Assicurazione è disciplinata dalla legge italiana.

Tutte le controversie relative al Contratto devono essere preliminarmente sottoposte a un tentativo di mediazione, con l'assistenza necessaria di un avvocato, secondo quanto previsto dal D.Lgs n. 28/2010 e successive modifiche.

Se la mediazione non dovesse avere successo, qualora il *Contraente* o l'*Assicurato* siano qualificabili come "consumatore" ai sensi del Codice del Consumo (art. 3, lett. a) D.L.vo 206 del 2005 e s.m.i), qualsiasi controversia derivante da o connessa all'interpretazione, applicazione o esecuzione della presente Polizza sarà sottoposta all'esclusiva competenza del foro di residenza o domicilio elettivo del consumatore; nei casi in cui il *Contraente* o l'*Assicurato* non sia qualificabile come "consumatore", il foro competente sarà quello della sede legale di Zurich, o in alternativa, il foro dove ha sede l'*Intermediario assicurativo* cui è assegnata la *Polizza*.

Per il Codice del consumo, articolo 3 comma 1, lettera a) "Il consumatore è colui che agisce per scopi non riferibili all'attività imprenditoriale, commerciale, artigianale o professionale eventualmente svolta".

Esempio

Assicurato residente a Roma che ha comprato la *Polizza* da un *Intermediario assicurativo* di Latina

- Se è "consumatore": il giudice competente è quello di Roma
- Se non è "consumatore": il giudice competente è quello di Milano (sede legale di Zurich) o di Latina (sede dell'*Intermediario assicurativo*).



1.15 Ispezione dell'Area assicurata

Zurich ha sempre il diritto di effettuare ispezioni e sopralluoghi, anche con sistemi a distanza, sull'Area assicurata. Il **Contraente e l'Assicurato hanno l'obbligo di collaborare e fornire tutte le indicazioni e informazioni richieste da Zurich.**

I sopralluoghi potranno essere eseguiti da un tecnico incaricato da Zurich, o tramite rilevazioni a distanza (es. satellitari), con lo scopo di:

- verificare l'esattezza delle descrizioni e delle dichiarazioni del Contraente con particolare riguardo alla tipologia della *Coltura assicurata*, e alla precisa ubicazione dell'Area assicurata;
- accertare se esistano eventuali *Aggravamenti di Rischio* non dichiarati.

Sezione 2

Copertura costi Extra-irrigazione



Che cosa è assicurato e come?

2.1 Evento assicurato

È assicurata la perdita pecuniera conseguente a costi di *Extra-irrigazione* dell'Area assicurata, sostenuti entro il limite di *Indennizzo* indicato nella Polizza, dovuti ad un *Bilancio Idrico della fase fenologica* inferiore a zero e che sia contemporaneamente inferiore al valore della Soglia certificato dall'Oracolo durante il Periodo di Assicurazione.

La garanzia è prestata con il limite di *Indennizzo* per l'Assicurato pari a 350 Euro per ettaro di Area assicurata e per Periodo di Assicurazione.

2.2 Soluzioni acquistabili per il Periodo di Assicurazione

L'Assicurato, coerentemente con la tipologia di coltura specificata nell'Allegato 1) delle condizioni di Assicurazione, può scegliere, alternativamente tra le seguenti soluzioni, in base alle date di inizio e fine copertura all'interno delle quali intende assicurare le colture:

- calendario normale
- calendario anticipato
- calendario ritardato



Che cosa non è assicurato?

2.3 Esclusioni

Sono esclusi dall'Assicurazione:

- i danni causati con dolo dell'Assicurato, del Contraente, nonché di terzi;
- i campi agricoli adibiti a colture diverse da quelle presenti nell'Allegato 1 della Polizza;
- le colture protette da serre o da altre strutture artificiali;
- i campi agricoli sprovvisti di sistemi di *Irrigazione* ossia di sistemi di distribuzione di acqua sull'Area Assicurata;
- il rimborso dei costi di *Extra-irrigazione* per le Fasi Fenologiche diverse da quelle presenti nell'Allegato 1 della Polizza;
- Aree assicurabili distanti più di 30 km tra loro;
- Aree non identificate in Polizza;
- i danni diretti alle colture e alle Aree assicurate causati da:
 - incendio;
 - fulmine;
 - scoppio, esplosione e implosione;
 - caduta di aeromobili, meteoriti, corpi orbitanti-volanti, veicoli spaziali, loro parti o cose da essi trasportate;
 - onda sonica;
 - eventi naturali e/o meteorologici;
 - agenti infestanti e patogeni quali insetti, virus e microorganismi;
 - trasmutazione del nucleo dell'atomo, da radiazioni provocate artificialmente dall'accelerazione di particelle atomiche o da esposizione a radiazioni ionizzanti;
- i danni:
 - verificatisi in occasione di atti di guerra, insurrezioni, tumulti popolari, scioperi e sommosse, atti di danneggiamento volontari e dolosi, di terrorismo, di sabotaggio, occupazione militare, invasione;
 - causati da contaminazione di sostanze solide, liquide o gassose, chimiche o biologiche che risultino nocive, tossiche, inquinanti e le relative spese di decontaminazione, disinquinamento e risanamento delle Aree Assicurate, anche se determinati da fumi o gas conseguenti a incendio, fulmine, scoppio, esplosione;
 - causati da animali di qualsivoglia specie e da qualsiasi tipo di vegetazione diversa dalla coltura assicurata;
- i danni indiretti ad eccezione di quanto assicurato in base all'articolo 2.3 "Evento assicurato".



Cosa fare in caso di Sinistro?

2.4 Apertura di Sinistro

- In caso di *Sinistro*, non è richiesta alcuna denuncia da parte del *Contraente* o dell'*Assicurato*. Quest'ultimo riceverà una notifica dell'avvenuto *Sinistro* tramite la App *xFarm*, in cui sarà indicato l'ammontare dell'*Indennizzo*. L'apertura del *Sinistro* verrà infatti effettuata direttamente da *Zurich* a seguito della segnalazione da parte dell'*Oracolo* al verificarsi della seguente condizione: valore di *Bilancio Idrico* della *fase fenologica* inferiore a zero e contemporaneamente inferiore al valore della *Soglia*.
- La liquidazione dell'*Indennizzo* viene effettuata sul codice IBAN precedentemente comunicato in fase di registrazione all'App *xFarm*. Se l'*Assicurato* lo vuole modificare, deve aggiornare le coordinate bancarie, sempre tramite App *xFarm*, entro 5 giorni dalla data di notifica del *Sinistro*. Se entro tale termine l'*Assicurato* non ha comunicato alcuna variazione, verrà considerato valido l'IBAN del conto corrente precedentemente inserito.
- Se la liquidazione dell'*Indennizzo* effettuata sul codice IBAN non va a buon fine, *Zurich* informerà l'*Intermediario* che si farà parte diligente per avvisare il *Contraente* e/o l'*Assicurato* e definire le modalità di pagamento in accordo con *Zurich*. *Zurich* non sarà responsabile dei pagamenti effettuati sul codice IBAN, comunicato secondo le procedure descritte nelle presenti condizioni, andati a buon fine, anche qualora tale codice non fosse corretto, ovvero non fosse quello che l'*Assicurato* intendeva utilizzare per ricevere l'*Indennizzo*.



Come è gestito il Sinistro?

2.5 Criteri di valutazione del danno e determinazione dell'*Indennizzo*

Trattandosi di una *Polizza Parametrica*, il *Sinistro* si considera verificato al superamento della *Soglia* attestato dall'*Oracolo*.

Per la quantificazione dell'*Indennizzo*:

1. viene determinato da parte dell'*Oracolo* il *Bilancio Idrico* della *fase fenologica* rappresentato dalla differenza in millimetri per ettaro tra le precipitazioni piovose e l'*Evapotraspirazione*, definita per ciascuna *Fase fenologica* e per lo specifico *Punto di riferimento* (le *Fasi fenologiche* della coltura sono descritte nell'Allegato 1 delle Condizioni di *Polizza*);
2. al termine di ogni *Fase fenologica*, se il *Bilancio Idrico* della *fase fenologica* è inferiore a zero e contemporaneamente inferiore al valore della *Soglia* certificato dall'*Oracolo* durante il *Periodo di Assicurazione* viene corrisposto un *Indennizzo* i cui *Parametri* di calcolo sono specificati al punto 5;
3. detto *Indennizzo* viene corrisposto **fino a un massimo di 350 Euro per ettaro di Area assicurata e per Periodo di Assicurazione**.
4. detto *Indennizzo* viene corrisposto solo quando la differenza del *Bilancio idrico* della *fase fenologica* è > di 1 mm/ha, quindi > di 3,5 €/ha.
5. L'importo dell'*Indennizzo* è calcolato considerando i seguenti *Parametri* di calcolo:
 - a. **Extra-irrigazione:** la differenza tra il valore minore tra lo zero e la *Soglia* e il valore di *Bilancio Idrico* della *fase fenologica* osservato;
 - b. **Prezzo dell'acqua:** si conviene che, alla data di stipulazione della presente *Polizza*, il costo medio dell'acqua sia di 0,35€/m³ questo valore è stato stimato sulla base di ricerche di settore e valutazioni relative all'andamento dell'inflazione e alle fluttuazioni del prezzo dovute alla scarsità dell'acqua.
 - c. **Superficie totale di Area assicurata.**



Esempi di calcolo automatico dell'Indennizzo:

La Polizza prevede che:

- il costo dell'approvvigionamento di acqua per Irrigazione sia pari a 0,35€ per metro cubo, ovvero 3,5€ per millimetro e per ettaro
- il limite di Indennizzo per ettaro e per Periodo di Assicurazione sia pari a 350€
- l'estensione dell'Area assicurata coltivata a grano sia di 20 ettari.

Esaminiamo il caso sotto riportato:

Le Soglie relative ai dati di Bilancio idrico per le cinque Fasi fenologiche osservate sono quelle indicate nella tabella sottostante.

	Soglia (mm/ha) (A)	Bilancio idrico osservato (mm/ha) (B)	Sinistro (C)	Extra- irrigazione (mm/ha) (Min(0;A)-B)	Costo acqua per mm X ettaro (€)	Indennizzo calcolato per ettaro (€)	Indennizzo dovuto per ettaro (€)	Indennizzo cumulato per ettaro (€)	Indennizzo area assicurata (20ha) (€)
1. Germinazione	-30,46	-57,81	si	27,35	3,5	95,72	95,72	95,72	1914,40
2. Spigolatura - Levata	-12,32	-7,37	no	0	3,5	0,00	0	95,72	0
3. Formazione delle spighe - Spigatura - Fioritura	-2,72	-43,65	si	40,93	3,5	143,25	143,25	238,97	2865,00
4. Sviluppo delle spighe - Riempimento Chicchi	2,57	-49,12	si	49,12	3,5	171,92	111,03	350,00	2220,60
5. Maturazione	-5,68	-9,14	si	3,46	3,5	12,11	0	350,00	0

Le fasi che generano un Sinistro poiché il Bilancio idrico della fase fenologica osservato (B) è inferiore a zero e supera in negativo la Soglia, sono la 1, la 3, la 4 e la 5.

Per tali fasi, pertanto, si calcola l'Extra-irrigazione richiesta per ettaro, ovvero la differenza in valore assoluto tra: il valore minore tra zero e la Soglia e il valore di Bilancio Idrico della fase fenologica osservato:

- per la fase 1, sarà $(-30,46) - (-57,81) = 27,35$ mm/ha
- per la fase 3, sarà $(-2,72) - (-43,65) = 40,93$ mm/ha
- per la fase 4, dato che $2,57 > 0$ sarà $(0) - (-49,12) = 49,12$ mm/ha
- per la fase 5, sarà $(-5,68) - (-9,14) = 3,46$ mm/ha

A tale differenza viene applicato il costo dell'acqua per millimetro e per ettaro e si determina il costo di Extra-irrigazione per ciascuna Fase fenologica, per ettaro.

- per la fase 1, sarà $27,35 \times 3,5\text{€}/\text{ha} = 95,72\text{ €}/\text{ha}$
- per la fase 3, sarà $40,93 \times 3,5\text{€}/\text{ha} = 143,25\text{ €}/\text{ha}$
- per la fase 4, sarà $49,12 \times 3,5\text{€}/\text{ha} = 171,92\text{ €}/\text{ha}$
- per la fase 5, sarà $3,46 \times 3,5\text{€}/\text{ha} = 12,11\text{ €}/\text{ha}$

Entro i rispettivi termini precisati nell'Allegato 1, nella "Tabella termini per il pagamento" l'Assicurato riceverà:

- alla fine della fase 2, poiché $95,72\text{ €}/\text{ha}$ è inferiore al limite di $350\text{ €}/\text{ha}$, si ha:
 $95,72\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 1.914,40\text{ €}$
- alla fine della fase 3, poiché l'Indennizzo cumulato per ettaro è di $95,72\text{ €}/\text{ha} + 143,25\text{ €}/\text{ha} = 238,97\text{ €}/\text{ha}$, che è ancora inferiore al limite di $350\text{ €}/\text{ha}$, si ha:
 $143,25\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 2.865,00\text{ €}$
- alla fine della fase 4, poiché l'Indennizzo cumulato per ettaro è di $95,72\text{ €}/\text{ha} + 143,25\text{ €}/\text{ha} + 171,92\text{ €}/\text{ha} = 410,89\text{ €}/\text{ha}$, che supera il limite di $350\text{ €}/\text{ha}$, allora si applicherà l'Indennizzo per ettaro come residuo per arrivare a $350\text{ €}/\text{ha}$ e cioè:
 $350\text{ €}/\text{ha} - 95,72\text{ €}/\text{ha} - 143,25\text{ €}/\text{ha} = 11,03\text{ €}/\text{ha}$, e si avrà:
 $11,03\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 2.220,60\text{ €}$
- alla fine della fase 5, essendo stato esaurito il limite disponibile di $350\text{ €}/\text{ha}$, l'Indennizzo sarà nullo.

L'Indennizzo che l'Assicurato avrà percepito complessivamente alla fine del Periodo di Assicurazione sarà quindi dato da:

- per la fase 1 sarà $95,72\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 1.914,40\text{ €}$
- per la fase 3 sarà $143,25\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 2.865,00\text{ €}$
- per la fase 4 sarà $11,03\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 2.220,60\text{ €}$
- per la fase 5 sarà $0,00\text{ €}/\text{ha} \times 20\text{ ha} = 0\text{ €}$

per un totale di $1.914,40\text{ €} + 2.865,00\text{ €} + 2.220,60\text{ €} = 7.000,00\text{ €}$

2.6 Pagamento dell'Indennizzo

L'apertura del Sinistro viene effettuata direttamente da Zurich a seguito della segnalazione da parte dell'Oracolo dell'avvenuto superamento della Soglia. In caso di Sinistro, il pagamento dell'Indennizzo verrà eseguito da Zurich entro 20 giorni lavorativi dalla chiusura di ciascuna Fase fenologica indicata nell'Allegato 1 della Polizza, mediante bonifico bancario sul codice IBAN indicato dall'Assicurato.

Allegato 1

Tabella delle colture assicurate

Il presente allegato contiene:

- l'elenco delle colture assicurate.
- la definizione delle *Fasi Fenologiche* per ogni coltura che sono definite in base a tre diverse situazioni:
 - il calendario normale rappresenta il periodo di suscettibilità nell'ipotesi in cui la coltura sia stata seminata/trapiantata nel periodo in cui, normalmente, avviene la semina o il trapianto;
 - il calendario anticipato rappresenta il periodo di suscettibilità nell'ipotesi in cui la semina/trapianto sia stata anticipata, rispetto al calendario normale, grazie a condizioni meteorologiche particolarmente favorevoli;
 - il calendario ritardato rappresenta il periodo di suscettibilità nell'ipotesi in cui la semina/trapianto sia stata ritardata, rispetto al calendario normale, a causa di condizioni meteorologiche particolarmente sfavorevoli.
- il fattore di *Evapotraspirazione* specifico per la coltura e *Fase fenologica*.

Erba medica

Fasi fenologiche		Semina - Germinazione		Accrescimento - Sviluppo vegetativo		Fioritura		Raccolta	
Prima semina - calendario anticipato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	15-feb	27-feb	28-feb	10-apr	11-apr	01-mag	02-mag	08-ago
	Media	15-feb	27-feb	28-feb	17-apr	18-apr	22-mag	23-mag	29-ago
Seconda semina - calendario anticipato	Tardiva	15-feb	27-feb	28-feb	24-apr	25-apr	01-giu	02-giu	15-set
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	16-set	25-set	26-set	27-mar	28-mar	01-mag	02-mag	25-lug
Prima semina - calendario normale	Media	16-set	25-set	26-set	07-apr	08-apr	19-mag	20-mag	18-ago
	Tardiva	16-set	25-set	26-set	10-apr	11-apr	22-mag	23-mag	01-set
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
Seconda semina - calendario normale	Precoce	28-feb	13-mar	14-mar	10-apr	11-apr	08-mag	09-mag	08-ago
	Media	28-feb	13-mar	14-mar	17-apr	18-apr	29-mag	30-mag	29-ago
	Tardiva	28-feb	13-mar	14-mar	24-apr	25-apr	08-giu	09-giu	15-set
Prima semina - calendario ritardato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	26-set	09-ott	10-ott	10-apr	11-apr	15-mag	16-mag	01-agosto
	Media	26-set	09-ott	10-ott	24-apr	25-apr	05-giu	06-giu	29-ago
Seconda semina - calendario ritardato	Tardiva	26-set	09-ott	10-ott	01-mag	02-mag	19-giu	20-giu	05-set
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	14-mar	27-mar	28-mar	24-apr	25-apr	15-mag	16-mag	08-ago
Prima semina - calendario ritardato	Media	14-mar	27-mar	28-mar	01-mag	02-mag	05-giu	06-giu	29-ago
	Tardiva	14-mar	27-mar	28-mar	01-mag	02-mag	10-giu	11-giu	15-set
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
Seconda semina - calendario ritardato	Precoce	10-ott	23-ott	24-ott	01-mag	02-mag	29-mag	30-mag	15-agosto
	Media	10-ott	23-ott	24-ott	15-mag	16-mag	19-giu	20-giu	05-set
	Tardiva	10-ott	23-ott	24-ott	19-mag	20-mag	24-giu	25-giu	23-set

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Semina - Germinazione	0,40
Accrescimento - Sviluppo vegetativo	0,70
Fioritura	0,96
Raccolta	1,15

Grano tenero / Grano duro

Fasi fenologiche	Semina - Germinazione			Accrescimento - sviluppo vegetativo - levata		Emergenza infiorescenza - Spigatura - Fioritura		Sviluppo delle spighe - Riempimento Chicchi		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
Semina Primaverile - calendario anticipato	Poco precoce	01-feb	27-feb	28-feb	30-mar	31-mar	21-mag	22-mag	19-giu	20-giu	30-giu
	Media	08-feb	28-feb	01-mar	25-mar	26-mar	25-mag	26-mag	28-giu	29-giu	06-lug
	Tardiva	08-feb	07-mar	08-mar	03-apr	04-apr	28-mag	29-mag	04-lug	05-lug	12-lug
Semina Invernale - calendario anticipato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Poco precoce	21-ott	11-nov	12-nov	03-mar	04-mar	05-mag	06-mag	16-giu	17-giu	26-giu
	Media	21-ott	11-nov	12-nov	24-mar	25-mar	19-mag	20-mag	23-giu	24-giu	02-lug
Semina Primaverile - calendario normale	Tardiva	21-ott	11-nov	12-nov	24-mar	25-mar	26-mag	27-mag	30-giu	01-lug	09-lug
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Poco precoce	25-feb	14-mar	15-mar	17-apr	18-apr	25-mag	26-mag	22-giu	23-giu	30-giu
Semina Invernale - calendario normale	Media	25-feb	24-mar	25-mar	19-apr	20-apr	25-mag	26-mag	29-giu	30-giu	06-lug
	Tardiva	25-feb	29-mar	30-mar	21-apr	22-apr	28-mag	29-mag	04-lug	05-lug	12-lug
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
Semina Invernale - calendario ritardato	Poco precoce	01-nov	14-dic	15-dic	11-apr	12-apr	19-mag	20-mag	17-giu	18-giu	26-giu
	Media	01-nov	14-dic	15-dic	14-apr	15-apr	24-mag	25-mag	24-giu	25-giu	02-lug
	Tardiva	01-nov	14-dic	15-dic	17-apr	18-apr	29-mag	30-mag	30-giu	01-lug	09-lug
Semina Primaverile - calendario ritardato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Poco precoce	01-mar	17-mar	18-mar	20-apr	21-apr	28-mag	29-mag	28-giu	29-giu	07-lug
	Media	04-mar	24-mar	25-mar	25-apr	26-apr	28-mag	29-mag	01-lug	02-lug	11-lug
Semina Invernale - calendario ritardato	Tardiva	04-mar	31-mar	01-apr	30-apr	01-mag	28-mag	29-mag	04-lug	05-lug	15-lug

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale									
	0,30	0,80	1,20	1,10	0,60	0,30	0,80	1,20	1,10	0,60
Semina - Germinazione										
Accrescimento - sviluppo vegetativo - levata										
Emergenza infiorescenza - Spigatura - Fioritura										
Sviluppo delle spighe - Riempimento chicchi										
Maturazione - Raccolta										

Mais

Fasi fenologiche	Semina V5 (5° foglia)			V6 - V10 (da 6° a 10° foglia)			Levata - Emissione pennacchio		Fioritura		Maturazione Lattea - Cerosa	
	Classe FAO	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
Prima semina - calendario anticipato	300	20-mar	21-mag	22-mag	04-giu	05-giu	22-giu	23-giu	04-lug	05-lug	01-agosto	
	400	20-mar	21-mag	22-mag	04-giu	05-giu	25-giu	26-giu	09-lug	10-lug	08-agosto	
	500	20-mar	21-mag	22-mag	11-giu	12-giu	25-giu	26-giu	14-lug	15-lug	14-agosto	
	600	20-mar	28-mag	29-mag	11-giu	12-giu	01-lug	02-lug	19-lug	20-lug	19-agosto	
	700	20-mar	28-mag	29-mag	18-giu	19-giu	02-lug	03-lug	24-lug	25-lug	22-agosto	
Seconda semina - calendario anticipato	Classe FAO	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
	300	20-mag	16-giu	17-giu	07-lug	08-lug	21-lug	22-lug	04-agosto	05-agosto	19-agosto	
	400	20-mag	16-giu	17-giu	07-lug	08-lug	21-lug	22-lug	04-agosto	05-agosto	26-agosto	
	500	20-mag	16-giu	17-giu	14-lug	15-lug	28-lug	29-lug	11-agosto	12-agosto	02-settembre	
	600	20-mag	30-giugno	01-lug	14-lug	15-lug	28-lug	29-lug	18-agosto	19-agosto	02-settembre	
Prima semina - calendario normale	700	20-mag	30-giugno	01-lug	21-lug	22-lug	04-agosto	05-agosto	18-agosto	19-agosto	09-settembre	
	Classe FAO	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
	300	01-apr	25-mag	26-mag	11-giu	12-giu	22-giu	23-giu	04-lug	05-lug	01-agosto	
	400	01-apr	27-mag	28-mag	13-giu	14-giu	25-giu	26-giu	09-lug	10-lug	08-agosto	
	500	01-apr	30-mag	31-mag	15-giu	16-giu	29-giu	30-giu	14-lug	15-lug	14-agosto	
Seconda semina - calendario normale	600	01-apr	01-giugno	02-giugno	17-giu	18-giu	01-lug	02-lug	19-lug	20-lug	20-agosto	
	700	01-apr	05-giugno	06-giugno	20-giugno	21-giugno	04-lug	05-lug	24-lug	25-lug	26-agosto	
	Classe FAO	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
	300	01-giugno	28-giugno	29-giugno	12-luglio	13-luglio	26-luglio	27-luglio	06-agosto	07-agosto	29-agosto	
	400	01-giugno	30-giugno	01-luglio	15-luglio	16-luglio	29-luglio	30-luglio	11-agosto	12-agosto	05-settembre	
Prima semina - calendario ritardato	500	01-giugno	02-luglio	03-luglio	18-luglio	19-luglio	01-agosto	02-agosto	16-agosto	17-agosto	11-settembre	
	600	01-giugno	04-luglio	05-luglio	20-luglio	21-luglio	04-agosto	05-agosto	21-agosto	22-agosto	17-settembre	
	700	01-giugno	06-luglio	07-luglio	22-luglio	23-luglio	07-agosto	08-agosto	26-agosto	27-agosto	23-settembre	
	Classe FAO	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
	300	15-apr	02-giugno	03-giugno	16-giugno	17-giugno	30-giugno	01-luglio	14-luglio	15-luglio	05-agosto	
Seconda semina - calendario ritardato	400	15-apr	02-giugno	03-giugno	16-giugno	17-giugno	07-luglio	08-luglio	21-luglio	22-luglio	12-agosto	
	500	15-apr	02-giugno	03-giugno	23-giugno	24-giugno	07-luglio	08-luglio	28-luglio	29-luglio	26-agosto	
	600	15-apr	09-giugno	10-giugno	23-giugno	24-giugno	14-luglio	15-luglio	28-luglio	29-luglio	02-settembre	
	700	15-apr	09-giugno	10-giugno	30-giugno	01-luglio	14-luglio	15-luglio	28-luglio	29-luglio	02-settembre	
	Classe FAO	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
Fase Fenologica	300	17-giugno	14-luglio	15-luglio	28-luglio	29-luglio	11-agosto	12-agosto	25-agosto	26-agosto	16-settembre	
	400	17-giugno	14-luglio	15-luglio	28-luglio	29-luglio	11-agosto	12-agosto	25-agosto	26-agosto	23-settembre	
	500	17-giugno	14-luglio	15-luglio	28-luglio	29-luglio	18-agosto	19-agosto	01-settembre	02-settembre	23-settembre	
	600	17-giugno	21-luglio	22-luglio	04-agosto	05-agosto	18-agosto	19-agosto	08-settembre	09-settembre	30-settembre	
	700	17-giugno	21-luglio	22-luglio	11-agosto	12-agosto	25-agosto	26-agosto	15-settembre	16-settembre	07-ottobre	

Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale

Semina V5 (5° foglia)	0,40
V6 - V10 (da 6° a 10° foglia)	0,70
Levata - Emissione pennacchio	0,95
Fioritura	1,15
Maturazione lattea - cerosa	1,20

Mandorlo

Fasi fenologiche	Emergenza infiorescenze e fioritura			Sviluppo fogliare - Allegagione		Accrescimento frutto - sviluppo vegetativo		Sviluppo embrione - crescita vegetativa		Maturazione frutto	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	10-gen	12-mar	13-mar	07-mag	08-mag	09-ago	10-ago	01-set	02-set	29-set
	Media	28-feb	19-mar	20-mar	07-mag	08-mag	03-set	04-set	17-set	18-set	16-ott
	Tardiva	06-mar	02-apr	03-apr	28-mag	29-mag	17-set	18-set	08-ott	09-ott	04-nov
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	20-gen	18-mar	19-mar	13-mag	14-mag	15-ago	16-ago	07-set	08-set	05-ott
	Media	15-mar	06-apr	07-apr	25-mag	26-mag	21-set	22-set	05-ott	06-ott	03-nov
calendario ritardato	Tardiva	15-mar	09-apr	10-apr	04-giu	05-giu	24-set	25-set	15-ott	16-ott	11-nov
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	05-feb	26-mar	27-mar	16-mag	17-mag	22-agosto	23-agosto	12-set	13-set	11-ott
	Media	25-mar	08-apr	09-apr	25-mag	26-mag	23-set	24-set	07-ott	08-ott	11-nov
	Tardiva	01-apr	21-apr	22-apr	09-giu	10-giu	20-ott	21-ott	10-nov	11-nov	22-dic

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Emergenza infiorescenze e fioritura	0,35
Sviluppo fogliare - Allegagione	0,60
Accrescimento frutto - sviluppo vegetativo	0,80
Sviluppo embrione - crescita vegetativa	0,80
Maturazione frutto	0,70

Nocciole

Fasi fenologiche	Emergenza infiorescenze e fioritura			Sviluppo vegetativo		Sviluppo frutto		Maturazione e raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	27-dic	09-feb	10-feb	17-apr	18-apr	07-ago	08-ago	26-ago
	Media	27-dic	09-feb	10-feb	17-apr	18-apr	08-ago	09-ago	04-set
	Tardiva	18-dic	09-feb	10-feb	05-mag	06-mag	03-set	04-set	07-ott
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	10-gen	14-feb	15-feb	21-apr	22-apr	10-ago	11-ago	26-ago
	Media	10-gen	14-feb	15-feb	21-apr	22-apr	12-ago	13-ago	04-set
calendario ritardato	Tardiva	01-gen	14-feb	15-feb	09-mag	10-mag	07-set	08-set	07-ott
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	24-gen	26-feb	27-feb	30-apr	01-mag	15-ago	16-ago	07-set
	Media	24-gen	26-feb	27-feb	01-mag	02-mag	19-ago	20-ago	16-set
	Tardiva	15-gen	26-feb	27-feb	21-mag	22-mag	16-set	17-set	19-ott

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Emergenza infiorescenze e fioritura	0,25
Sviluppo vegetativo	0,60
Sviluppo frutto	0,80
Maturazione e raccolta	0,90

Oliveto

Fasi fenologiche	Ripresa vegetativa - sviluppo fogliare			Mignolatura - fioritura		Allegagione e inizio accrescimento frutto		Accrescimento frutto - accrescimento nocciolo		Maturazione e raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	04-mar	30-apr	01-mag	30-mag	31-mag	28-giu	29-giu	28-set	29-set	04-nov
	Media	04-mar	30-apr	01-mag	01-giu	02-giu	28-giu	29-giu	21-ott	22-ott	25-nov
	Tardiva	04-mar	30-apr	01-mag	01-giu	02-giu	28-giu	29-giu	04-nov	05-nov	23-dic
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	21-mar	30-apr	01-mag	05-giu	06-giu	01-lug	02-lug	28-set	29-set	04-nov
	Media	21-mar	30-apr	01-mag	05-giu	06-giu	01-lug	02-lug	21-ott	22-ott	25-nov
calendario ritardato	Tardiva	21-mar	30-apr	01-mag	05-giu	06-giu	01-lug	02-lug	29-nov	30-nov	26-dic
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	01-apr	12-mag	13-mag	09-giu	10-giu	01-lug	02-lug	30-ott	31-ott	10-nov
	Media	01-apr	12-mag	13-mag	09-giu	10-giu	01-lug	02-lug	11-nov	12-nov	15-gen
	Tardiva	01-apr	12-mag	13-mag	09-giu	10-giu	01-lug	02-lug	09-dic	10-dic	30-gen

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Ripresa vegetativa - sviluppo fogliare	0,60
Mignolatura - fioritura	0,60
Allegagione e inizio accrescimento frutto	0,65
Accrescimento frutto - accrescimento nocciolo	0,65
Maturazione e raccolta	0,60

Patata

Fasi fenologiche	Emergenza		Sviluppo delle foglie		Formazione del tubero		Fioritura - Sviluppo del tubero		Maturazione		Senescenza Raccolta		
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Super Precoce	18-mar	23-mar	24-mar	12-apr	13-apr	26-apr	27-apr	07-giu	08-giu	29-giu	30-giu	10-lug
	Precoce	18-mar	26-mar	27-mar	13-apr	14-apr	05-mag	06-mag	20-giu	21-giu	21-lug	22-lug	01-agosto
	Media Precoce	18-mar	26-mar	27-mar	17-apr	18-apr	10-mag	11-mag	29-giu	30-giu	25-lug	26-lug	04-agosto
	Media	18-mar	28-mar	29-mar	20-apr	21-apr	12-mag	13-mag	29-giu	30-giu	31-lug	01-agosto	10-agosto
	Media Tardiva	18-mar	02-apr	03-apr	27-apr	28-apr	18-mag	19-mag	05-lug	06-lug	08-agosto	09-agosto	19-agosto
calendario normale	Tardiva	18-mar	02-apr	03-apr	04-mag	05-mag	25-mag	26-mag	10-lug	11-lug	19-agosto	20-agosto	01-settembre
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Super Precoce	01-apr	11-apr	12-apr	27-apr	28-apr	08-mag	09-mag	08-giu	09-giu	04-lug	05-lug	15-lug
	Precoce	01-apr	16-apr	17-apr	27-apr	28-apr	13-mag	14-mag	23-giu	24-giu	24-lug	25-lug	04-agosto
	Media Precoce	01-apr	16-apr	17-apr	02-mag	03-mag	18-mag	19-mag	03-lug	04-lug	29-lug	30-lug	09-agosto
calendario ritardato	Media	01-apr	16-apr	17-apr	02-mag	03-mag	18-mag	19-mag	03-lug	04-lug	02-agosto	03-agosto	13-agosto
	Media Tardiva	01-apr	21-apr	22-apr	07-mag	08-mag	23-mag	24-mag	07-lug	08-lug	12-agosto	13-agosto	23-agosto
	Tardiva	01-apr	21-apr	22-apr	12-mag	13-mag	28-mag	29-mag	13-lug	14-lug	23-agosto	24-agosto	03-settembre
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Super Precoce	15-apr	20-apr	21-apr	28-apr	29-apr	10-mag	11-mag	12-giu	13-giu	07-lug	08-lug	18-lug
calendario ritardato	Precoce	15-apr	21-apr	22-apr	28-apr	29-apr	16-mag	17-mag	27-giu	28-giu	27-lug	28-lug	07-agosto
	Media Precoce	15-apr	21-apr	22-apr	04-mag	05-mag	22-mag	23-mag	06-lug	07-lug	02-agosto	03-agosto	12-agosto
	Media	15-apr	21-apr	22-apr	04-mag	05-mag	22-mag	23-mag	06-lug	07-lug	10-agosto	11-agosto	18-agosto
	Media Tardiva	15-apr	26-apr	27-apr	10-mag	11-mag	27-mag	28-mag	12-lug	13-lug	15-agosto	16-agosto	23-agosto
	Tardiva	15-apr	26-apr	27-apr	12-mag	13-mag	01-giu	02-giu	17-lug	18-lug	26-agosto	27-agosto	09-settembre
Fase Fenologica		Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale											
Emergenza		0,50											
Sviluppo delle foglie		0,80											
Formazione del tubero		1,00											
Fioritura - Sviluppo del tubero		1,00											
Maturazione		0,75											
Senescenza - Raccolta		0,65											

Pomodoro

Fasi fenologiche	Trapianto - Sviluppo delle foglie				Fioritura		Sviluppo dei frutti		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
calendario anticipato	Super Precoce	15-mar	14-apr	15-apr	28-apr	29-apr	26-mag	27-mag	16-giu	
	Precoce	15-mar	21-apr	22-apr	05-mag	06-mag	03-giu	04-giu	23-giu	
	Media Precoce	21-mar	28-apr	29-apr	12-mag	13-mag	10-giu	11-giu	30-giu	
	Media	28-mar	29-apr	30-apr	20-mag	21-mag	16-giu	17-giu	12-lug	
	Media Tardiva	28-mar	29-apr	30-apr	20-mag	21-mag	24-giu	25-giu	29-lug	
	Tardiva	28-mar	29-apr	30-apr	20-mag	21-mag	15-lug	16-lug	12-agosto	
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
	Super Precoce	01-apr	24-apr	25-apr	04-mag	05-mag	05-giu	06-giu	30-giu	
	Precoce	01-apr	01-mag	02-mag	15-mag	16-mag	13-giu	14-giu	10-lug	
	Media Precoce	05-apr	09-mag	10-mag	20-mag	21-mag	20-giu	21-giu	19-lug	
	Media	10-apr	17-mag	18-mag	01-giu	02-giu	02-lug	03-lug	03-agosto	
	Media Tardiva	15-apr	19-mag	20-mag	02-giu	03-giu	07-lug	08-lug	16-agosto	
calendario ritardato	Tardiva	15-apr	25-mag	26-mag	10-giu	11-giu	15-lug	16-lug	25-agosto	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	
	Super Precoce	15-apr	12-mag	13-mag	26-mag	27-mag	23-giu	24-giu	10-lug	
	Precoce	15-apr	19-mag	20-mag	03-giu	04-giu	30-giu	01-lug	17-lug	
	Media Precoce	22-apr	26-mag	27-mag	10-giu	11-giu	14-lug	15-lug	04-agosto	
	Media	29-apr	03-giu	04-giu	17-giu	18-giu	21-lug	22-lug	15-agosto	
calendario ritardato	Media Tardiva	29-apr	10-giu	11-giu	25-giu	26-giu	29-lug	30-lug	22-agosto	
	Tardiva	29-apr	17-giu	18-giu	02-lug	03-lug	15-agosto	16-agosto	09-settembre	

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Trapianto - Sviluppo delle foglie	0,80
Fioritura	1,00
Sviluppo dei frutti	1,05
Maturazione - Raccolta	0,90

Soia

Fasi fenologiche	Semina			Seconda foglia		Fioritura		Sviluppo dei baccelli		Maturazione-Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
Prima semina - calendario anticipato	Precoce	27-apr	21-mag	22-mag	24-giu	25-giu	14-lug	15-lug	18-ago	19-ago	27-ago
	Media	27-apr	23-mag	24-mag	09-lug	10-lug	01-ago	02-ago	08-set	09-set	15-set
	Tradiva	27-apr	26-mag	27-mag	14-lug	15-lug	04-ago	05-ago	29-set	30-set	10-ott
Seconda semina - calendario anticipato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	25-giu	01-lug	02-lug	28-lug	29-lug	18-ago	19-ago	20-set	21-set	30-set
	Prima semina - calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine
		Precoce	24-mag	04-giu	05-giu	03-lug	04-lug	24-lug	25-lug	29-ago	30-ago
		Media	24-mag	05-giu	06-giu	19-lug	20-lug	10-ago	11-ago	02-ott	03-ott
Seconda semina - calendario normale	Tradiva	24-mag	06-giu	07-giu	22-lug	23-lug	11-ago	12-ago	04-nov	05-nov	15-nov
		Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine
		Precoce	10-lug	18-lug	19-lug	10-ago	11-ago	25-ago	26-ago	20-set	21-set
Prima semina - calendario ritardato	Tradiva	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine
		Precoce	24-mag	04-giu	05-giu	03-lug	04-lug	24-lug	25-lug	29-ago	30-ago
		Media	24-mag	05-giu	06-giu	19-lug	20-lug	10-ago	11-ago	02-ott	03-ott

Fase Fenologica		Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Semina		0,40
Seconda foglia		0,80
Fioritura		0,80
Sviluppo dei baccelli		1,00
Maturazione - Raccolta		0,70

Uva da tavola

Fasi fenologiche	Germogliazione delle foglie			Crescita vegetativa		Fioritura		Sviluppo dei frutti		Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine	
calendario anticipato	Precoce	06-mar	19-mar	20-mar	15-mag	16-mag	04-giu	05-giu	17-lug	18-lug	10-agosto
	Media Precoce	06-mar	19-mar	20-mar	15-mag	16-mag	06-giu	07-giu	09-agosto	10-agosto	31-agosto
	Media	18-mar	01-apr	02-apr	23-mag	24-mag	16-giu	17-giu	16-settembre	17-settembre	10-ottobre
	Media Tardiva	27-mar	09-apr	10-apr	06-giugno	07-giugno	28-giugno	29-giugno	02-ottobre	03-ottobre	24-ottobre
	Tardiva	27-mar	09-apr	10-apr	06-giugno	07-giugno	28-giugno	29-giugno	06-ottobre	07-ottobre	30-ottobre
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine	
	Precoce	20-mar	03-apr	04-apr	23-mag	24-mag	07-giugno	08-giugno	20-luglio	21-luglio	18-agosto
	Media Precoce	20-mar	03-apr	04-apr	23-mag	24-mag	07-giugno	08-giugno	10-agosto	11-agosto	08-settembre
	Media	01-apr	15-apr	16-apr	28-mag	29-mag	19-giugno	20-giugno	19-settembre	20-settembre	18-ottobre
	Media Tardiva	10-apr	24-apr	25-apr	06-giugno	07-giugno	28-giugno	29-giugno	02-ottobre	03-ottobre	24-ottobre
calendario ritardato	Tardiva	10-apr	24-apr	25-apr	13-giugno	14-giugno	05-luglio	06-luglio	13-ottobre	14-ottobre	11-novembre
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine	
	Precoce	03-apr	15-apr	16-apr	23-mag	24-mag	11-giugno	12-giugno	26-luglio	27-luglio	24-agosto
	Media Precoce	03-apr	16-apr	17-apr	24-mag	25-mag	14-giugno	15-giugno	17-agosto	18-agosto	15-settembre
	Media	15-apr	27-apr	28-apr	31-mag	01-giugno	20-giugno	21-giugno	20-settembre	21-settembre	20-ottobre
	Media Tardiva	24-apr	04-mag	05-mag	17-giugno	18-giugno	09-luglio	10-luglio	13-ottobre	14-ottobre	11-novembre
	Tardiva	24-apr	04-mag	05-mag	19-giugno	20-giugno	11-luglio	12-luglio	04-novembre	05-novembre	28-novembre

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Germogliazione delle foglie	0,40
Crescita vegetativa	0,60
Fioritura	0,60
Sviluppo frutti	0,75
Raccolta	0,70

Vite da vino

Fasi fenologiche	Germogliazione delle foglie			Crescita vegetativa		Fioritura		Sviluppo dei frutti		Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data fine	
calendario anticipato	Precoce	06-mar	16-mar	17-mar	19-apr	20-apr	10-mag	11-mag	11-agosto	12-agosto	26-agosto
	Media Precoce	06-mar	16-mar	17-mar	28-apr	29-apr	13-mag	14-mag	21-agosto	22-agosto	05-settembre
	Media	06-mar	16-mar	17-mar	03-maggio	04-maggio	18-maggio	19-maggio	25-agosto	26-agosto	09-settembre
	Media Tardiva	06-mar	16-mar	17-mar	12-maggio	13-maggio	03-giugno	04-giugno	22-settembre	23-settembre	07-ottobre
	Tardiva	06-mar	16-mar	17-mar	13-maggio	14-maggio	04-giugno	05-giugno	23-settembre	24-settembre	15-ottobre
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	20-mar	28-mar	29-mar	26-apr	27-apr	11-mag	12-mag	18-agosto	19-agosto	09-settembre
	Media Precoce	20-mar	28-mar	29-mar	03-maggio	04-maggio	18-maggio	19-maggio	25-agosto	26-agosto	16-settembre
	Media	20-mar	28-mar	29-mar	10-maggio	11-maggio	25-maggio	26-maggio	03-settembre	04-settembre	26-settembre
	Media Tardiva	20-mar	28-mar	29-mar	17-maggio	18-maggio	08-giugno	09-giugno	27-settembre	28-settembre	20-ottobre
calendario ritardato	Tardiva	20-mar	28-mar	29-mar	27-maggio	28-maggio	18-giugno	19-giugno	07-ottobre	08-ottobre	01-novembre
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	03-apr	11-apr	12-apr	04-maggio	05-maggio	25-maggio	26-maggio	01-settembre	02-settembre	16-settembre
	Media Precoce	03-apr	11-apr	12-apr	10-maggio	11-maggio	26-maggio	27-maggio	02-settembre	03-settembre	17-settembre
	Media	03-apr	11-apr	12-apr	19-maggio	20-maggio	04-giugno	05-giugno	13-settembre	14-settembre	28-settembre
	Media Tardiva	03-apr	11-apr	12-apr	01-giugno	02-giugno	23-giugno	24-giugno	12-ottobre	13-ottobre	03-novembre
	Tardiva	03-apr	11-apr	12-apr	07-giugno	08-giugno	29-giugno	30-giugno	23-ottobre	24-ottobre	14-novembre

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Germogliazione delle foglie	0,40
Crescita vegetativa	0,60
Fioritura	0,60
Sviluppo frutti	0,75
Raccolta	0,70

Basilico

Fasi fenologiche	Trapianto / attecchimento		Sviluppo di parti edibili / Raccolta		
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Media Precoce	15-apr	30-apr	01-mag	05-lug
calendario normale	Media Precoce	03-mag	18-mag	19-mag	28-lug
calendario ritardato	Media Precoce	24-mag	08-giu	09-giu	08-ago

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
-----------------	---

Trapianto / attecchimento	0,90
Sviluppo di parti edibili / Raccolta	1,00

Cece

Fasi fenologiche	Semina - Terza foglia			Sviluppo vegetativo		Fioritura		Allegagione - Riempimento baccelli		Maturazione		Senescenza - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	08-feb	28-feb	01-mar	05-apr	06-apr	20-apr	21-apr	09-mag	10-mag	20-mag	21-mag	08-giu
	Media	08-feb	28-feb	01-mar	12-apr	13-apr	27-apr	28-apr	17-mag	18-mag	27-mag	28-mag	17-giu
	Tardiva	08-feb	28-feb	01-mar	20-apr	21-apr	07-mag	08-mag	20-mag	21-mag	29-mag	30-mag	19-giu
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	01-mar	21-mar	22-mar	26-apr	27-apr	11-mag	12-mag	30-mag	31-mag	10-giu	11-giu	29-giu
	Media	01-mar	21-mar	22-mar	03-mag	04-mag	18-mag	19-mag	07-giu	08-giu	17-giu	18-giu	08-lug
calendario ritardato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	22-mar	11-apr	12-apr	17-mag	18-mag	01-giu	02-giu	20-giu	21-giu	01-lug	02-lug	20-lug
	Media	22-mar	11-apr	12-apr	24-mag	25-mag	08-giu	09-giu	28-giu	29-giu	08-lug	09-lug	29-lug
	Tardiva	22-mar	11-apr	12-apr	01-giu	02-giu	18-giu	19-giu	01-lug	02-lug	10-lug	11-lug	31-lug

Fase Fenologica		Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Semina - Terza foglia		0,4
Sviluppo vegetativo		0,8
Fioritura		1,15
Allegagione - Riempimento baccelli		1,05
Maturazione		1
Senescenza - Raccolta		0,5

Pisello

Fasi fenologiche	Semina - Terza foglia			Sviluppo vegetativo		Fioritura		Allegagione - Riempimento baccelli		Maturazione		Senescenza - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	05-nov	25-nov	26-nov	14-feb	15-feb	27-feb	28-feb	17-mar	18-mar	27-mar	28-mar	31-mar
	Media	05-nov	25-nov	26-nov	09-mar	10-mar	21-mar	22-mar	06-apr	07-apr	19-apr	20-apr	25-apr
	Tardiva	05-nov	25-nov	26-nov	31-mar	01-apr	14-apr	15-apr	07-mag	08-mag	20-mag	21-mag	29-mag
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	05-feb	25-feb	26-feb	13-mar	14-mar	20-mar	21-mar	07-apr	08-apr	20-apr	21-apr	24-apr
	Media	05-feb	25-feb	26-feb	25-mar	26-mar	29-mar	30-mar	19-apr	20-apr	08-mag	09-mag	11-mag
calendario ritardato	Tardiva	05-feb	25-feb	26-feb	03-apr	04-apr	09-apr	10-apr	09-mag	10-mag	29-mag	30-mag	05-giu
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	07-mar	27-mar	28-mar	12-apr	13-apr	19-apr	20-apr	07-mag	08-mag	20-mag	21-mag	24-mag
calendario ritardato	Media	07-mar	27-mar	28-mar	24-apr	25-apr	28-apr	29-apr	19-mag	20-mag	07-giu	08-giu	10-giu
	Tardiva	07-mar	27-mar	28-mar	03-mag	04-mag	08-mag	09-mag	08-giu	09-giu	28-giu	29-giu	05-lug

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Semina - Terza foglia	0,4
Sviluppo vegetativo	0,8
Fioritura	1,15
Allegagione - Riempimento baccelli	1,05
Maturazione	1
Senescenza - Raccolta	0,5

Fagiolo

Fasi fenologiche	Semina - Terza foglia			Sviluppo vegetativo		Fioritura		Allegagione - Riempimento baccelli		Maturazione		Senescenza - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	31-lug	09-agosto	10-agosto	16-set	17-set	07-ott	08-ott	13-ott	14-ott	17-ott	18-ott	24-ott
	Media	23-mar	07-apr	08-apr	23-apr	24-apr	09-mag	10-mag	22-mag	23-mag	21-giu	22-giu	01-lug
	Tardiva	23-mar	07-apr	08-apr	09-mag	10-mag	15-mag	16-mag	01-giu	02-giu	11-lug	12-lug	21-lug
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	10-agosto	19-agosto	20-agosto	26-set	27-set	17-ott	18-ott	23-ott	24-ott	27-ott	28-ott	03-nov
	Media	02-apr	17-apr	18-apr	03-mag	04-mag	19-mag	20-mag	01-giu	02-giu	01-lug	02-lug	11-lug
calendario ritardato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	31-agosto	09-settembre	10-settembre	17-ott	18-ott	07-nov	08-nov	13-nov	14-nov	17-nov	18-nov	24-nov
	Media	23-apr	08-mag	09-mag	24-mag	25-mag	09-giu	10-giu	22-giu	23-giu	22-lug	23-lug	01-agosto
	Tardiva	23-apr	08-mag	09-mag	09-giu	10-giu	24-giu	25-giu	02-lug	03-lug	11-agosto	12-agosto	21-agosto

Fase Fenologica		Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Semina - Terza foglia		0,4
Sviluppo vegetativo		0,8
Fioritura		1,15
Allegagione - Riempimento baccelli		1,05
Maturazione		0,8
Senescenza - Raccolta		0,5

Bergamotto

Fasi fenologiche	Ripresa Vegetativa			Sviluppo vegetativo		Fioritura		Sviluppo dei frutti		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine		
calendario anticipato	Precoce	11-gen	26-gen	27-gen	16-feb	17-feb	24-mar	25-mar	22-ago	23-ago	21-ott
	Media	11-gen	26-gen	27-gen	16-feb	17-feb	27-mar	28-mar	21-ott	22-ott	19-nov
	Tardiva	11-gen	26-gen	27-gen	16-feb	17-feb	01-apr	02-apr	20-nov	21-nov	08-dic
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	01-feb	16-feb	17-feb	09-mar	10-mar	14-apr	15-apr	12-set	13-set	11-nov
	Media	01-feb	16-feb	17-feb	09-mar	10-mar	17-apr	18-apr	11-nov	12-nov	10-dic
calendario ritardato	Tardiva	01-feb	16-feb	17-feb	09-mar	10-mar	22-apr	23-apr	11-dic	12-dic	29-dic
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	22-feb	09-mar	10-mar	30-mar	31-mar	05-mag	06-mag	03-ott	04-ott	02-dic
	Media	22-feb	09-mar	10-mar	30-mar	31-mar	08-mag	09-mag	02-dic	03-dic	31-dic
	Tardiva	22-feb	09-mar	10-mar	30-mar	31-mar	13-mag	14-mag	01-gen	02-gen	19-gen

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Ripresa vegetativa	0,7
Sviluppo vegetativo	0,7
Fioritura	0,9
Sviluppo frutto	0,8
Maturazione - Raccolta	0,7

Arancio

Fasi fenologiche	Ripresa Vegetativa			Sviluppo vegetativo		Fioritura		Sviluppo dei frutti		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	30-gen	14-feb	15-feb	07-mar	08-mar	12-apr	13-apr	10-set	11-set	09-nov
	Media	30-gen	14-feb	15-feb	07-mar	08-mar	15-apr	16-apr	09-nov	10-nov	08-gen
	Tardiva	30-gen	14-feb	15-feb	07-mar	08-mar	20-apr	21-apr	09-dic	10-dic	19-gen
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	20-feb	07-mar	08-mar	28-mar	29-mar	03-mag	04-mag	01-ott	02-ott	30-nov
	Media	20-feb	07-mar	08-mar	28-mar	29-mar	06-mag	07-mag	30-nov	01-dic	29-gen
calendario ritardato	Tardiva	20-feb	07-mar	08-mar	28-mar	29-mar	11-mag	12-mag	30-dic	31-dic	09-feb
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	13-mar	28-mar	29-mar	18-apr	19-apr	24-mag	25-mag	22-ott	23-ott	21-dic
	Media	13-mar	28-mar	29-mar	18-apr	19-apr	27-mag	28-mag	21-dic	22-dic	19-feb
	Tardiva	13-mar	28-mar	29-mar	18-apr	19-apr	01-giu	02-giu	20-gen	21-gen	02-mar

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Ripresa vegetativa	0,7
Sviluppo vegetativo	0,7
Fioritura	0,9
Sviluppo frutto	0,9
Maturazione - Raccolta	0,7

Pistacchio

Fasi fenologiche	Emergenza infiorescenze - fioritura			Sviluppo vegetativo/ allegagione		Accrescimento frutto/ sviluppo vegetativo		Sviluppo embrione frutto/ crescita vegetativa		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	08-feb	09-mar	10-mar	26-mar	27-mar	11-giu	12-giu	08-lug	09-lug	14-set
	Media	22-feb	08-apr	09-apr	24-apr	25-apr	04-lug	05-lug	05-agosto	06-agosto	11-ottobre
	Tardiva	28-feb	24-apr	25-apr	05-mag	06-mag	26-lug	27-lug	01-settembre	02-settembre	11-novembre
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	01-mar	30-mar	31-mar	16-apr	17-apr	02-lug	03-lug	29-lug	30-lug	05-ottobre
	Media	15-mar	29-apr	30-apr	15-maggio	16-maggio	25-luglio	26-luglio	26-agosto	27-agosto	01-novembre
calendario ritardato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	02-apr	01-mag	02-mag	18-mag	19-mag	03-agosto	04-agosto	30-agosto	31-agosto	06-novembre
	Media	15-apr	30-mag	31-mag	15-giugno	16-giugno	25-agosto	26-agosto	26-settembre	27-settembre	02-dicembre
	Tardiva	22-apr	16-giugno	17-giugno	27-giugno	28-giugno	17-settembre	18-settembre	24-ottobre	25-ottobre	03-gennaio

Fase Fenologica		Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Emergenza infiorescenze - fioritura		0,35
Sviluppo vegetativo/allegagione		0,6
Accrescimento frutto/sviluppo vegetativo		0,8
Sviluppo embrione frutto/crescita vegetativa		0,8
Maturazione - raccolta		0,7

Melone

Fasi fenologiche	Germogliamento			Fioritura		Sviluppo frutto		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	15-mar	21-apr	22-apr	05-mag	06-mag	03-giu	04-giu	23-giu
	Media	28-mar	29-apr	30-apr	20-mag	21-mag	16-giu	17-giu	12-lug
	Tardiva	28-mar	29-apr	30-apr	20-mag	21-mag	15-lug	16-lug	12-agosto
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	01-apr	01-mag	02-mag	15-mag	16-mag	13-giu	14-giu	10-lug
	Media	10-apr	17-mag	18-mag	01-giu	02-giu	02-lug	03-lug	03-agosto
calendario ritardato	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Precoce	15-apr	19-mag	20-mag	03-giu	04-giu	30-giu	01-lug	17-lug
	Media	29-apr	03-giu	04-giu	17-giu	18-giu	21-lug	22-lug	15-agosto
	Tardiva	29-apr	17-giu	18-giu	02-lug	03-lug	15-agosto	16-agosto	09-settembre

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Trapianto - sviluppo vegetativo	0,5
Fioritura	0,75
Sviluppo frutto	1
Maturazione-Raccolta	0,85

Noce

Fasi fenologiche	Germogliamento			Fioritura		Sviluppo frutto		Maturazione - Raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Pococe	02-mar	12-mar	13-mar	15-giu	16-giu	01-ago	02-ago	17-ago
	Media	16-mar	31-mar	01-apr	16-lug	17-lug	17-ago	18-ago	02-set
	Media Tardiva	31-mar	20-apr	21-apr	13-agosto	14-agosto	05-set	06-set	21-set
	Tardiva	31-mar	25-apr	26-apr	18-agosto	19-agosto	11-set	12-set	27-set
calendario normale	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Pococe	01-apr	11-apr	12-apr	15-lug	16-lug	31-agosto	01-set	16-set
	Media	15-apr	30-apr	01-mag	15-agosto	16-agosto	16-set	17-set	02-ott
	Media Tardiva	30-apr	20-mag	21-mag	12-set	13-set	05-ott	06-ott	21-ott
calendario ritardato	Tardiva	30-apr	25-mag	26-mag	17-set	18-set	11-ott	12-ott	27-ott
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
	Pococe	22-apr	02-mag	03-mag	05-agosto	06-agosto	21-set	22-set	07-ott
	Media	06-mag	21-mag	22-mag	05-set	06-set	07-ott	08-ott	23-ott
	Media Tardiva	21-mag	10-giu	11-giu	03-ott	04-ott	26-ott	27-ott	11-nov
	Tardiva	21-mag	15-giu	16-giu	08-ott	09-ott	01-nov	02-nov	17-nov

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Germogliamento	0,7
Fioritura	1
Sviluppo frutto	1
Maturazione - Raccolta	0,7

Orzo

Fasi fenologiche	Semina - germinazione			Accestimento - sviluppo vegetativo - levata		Emergenza infiorescenza - Spigatura - Fioritura		Sviluppo spiga - riempimento cariosside		Maturazione - raccolta	
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario anticipato	Precoce	11-ott	20-nov	21-nov	16-mar	17-mar	11-apr	12-apr	03-mag	04-mag	24-mag
	Media	11-ott	20-nov	21-nov	31-mar	01-apr	23-apr	24-apr	19-mag	20-mag	30-mag
	Media Tardiva	11-ott	20-nov	21-nov	07-apr	08-apr	02-mag	03-mag	13-giu	14-giu	23-giu
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario normale	Precoce	01-nov	11-dic	12-dic	27-mar	28-mar	22-apr	23-apr	17-mag	18-mag	04-giu
	Media	01-nov	11-dic	12-dic	12-apr	13-apr	02-mag	03-mag	03-giu	04-giu	13-giu
	Media Tardiva	01-nov	11-dic	12-dic	28-apr	29-apr	15-mag	16-mag	21-giu	22-giu	04-lug
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine
calendario ritardato	Precoce	16-dic	25-gen	26-gen	07-apr	08-apr	04-mag	05-mag	30-mag	31-mag	27-giu
	Media	16-dic	25-gen	26-gen	18-apr	19-apr	19-mag	20-mag	18-giu	19-giu	10-lug
	Media Tardiva	16-dic	25-gen	26-gen	24-apr	25-apr	28-mag	29-mag	30-giu	01-lug	20-lug
	Varietà	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine	Data inizio	Data fine

Fase Fenologica	Coefficiente per il calcolo dell'evapotraspirazione culturale
Semina - germinazione	0,3
Accestimento - sviluppo vegetativo - levata	0,6
Emergenza infiorescenza - Spigatura - Fioritura	0,8
Sviluppo spiga - riempimento cariosside	1,2
Maturazione - raccolta	0,2

Gentile Cliente,

la nostra Società ha la necessità di trattare alcuni dei tuoi dati personali al fine di poter fornire i prodotti assicurativi richiesti e/o i servizi e/o le prestazioni in tuo favore previste nonché, con il tuo consenso, svolgere le ulteriori attività qui di seguito specificate. Ai sensi dell'art.13 del Regolamento Europeo nr. 2016/679 (di seguito per brevità il "Regolamento") ti forniamo, pertanto, qui di seguito, l'informativa relativa al trattamento dei tuoi dati personali.



Perché ti viene fornita questa informativa?

Per sapere come trattiamo i tuoi Dati Personalni e per conoscere i tuoi diritti.

Se ci hai fornito dei Dati Personalni di altre persone, ricordati di consegnargli questo documento: è importante che anche loro sappiano come vengono trattati i loro dati e che conoscano i loro diritti.

Lo sapevi che, dato che trattiamo i tuoi Dati Personalni, hai il ruolo di "Interessato" e noi di "Titolare"?



1. Chi è il Titolare del trattamento dei tuoi Dati Personalni?

Il Titolare, il quale ti fornisce questa informativa, è **Zurich Insurance Europe AG, Rappresentanza Generale per l'Italia** con la quale è stato sottoscritto il contratto di assicurazione o che ha emesso un preventivo/quotazione (di seguito la chiameremo anche "Compagnia").



1.1 Come puoi contattare il Titolare o il Data Protection Officer (DPO)?

Per qualsiasi domanda, necessità o richiesta di chiarimento, puoi contattare la Compagnia, scrivendo al Data Protection Officer (DPO) via:

- e-mail: privacy@it.zurich.com
- posta ordinaria: Zurich Insurance Europe AG, Rappresentanza Generale per l'Italia - Via Benigno Crespi 23, 20159 Milano.



2. Per quali finalità saranno trattati i tuoi Dati Personalni?

I tuoi Dati Personalni, compresi i dati relativi alla salute, saranno trattati dalla Compagnia per:

a) Finalità contrattuali e di legge

Per le **Finalità contrattuali**, cioè fornirti i servizi e/o le prestazioni e/o i prodotti assicurativi richiesti o in tuo favore e per finalità strettamente connesse all'attività assicurativa:

- predisposizione di preventivi per l'emissione di una polizza
- accesso al servizio di consultazione della tua posizione assicurativa (Area Riservata Clienti)
- verifica della coerenza del contratto proposto rispetto alle tue richieste ed esigenze
- stipula di contratti assicurativi
- raccolta del premio
- liquidazione dei sinistri o pagamento delle altre prestazioni previste dal contratto sottoscritto
- riassicurazione
- coassicurazione
- prevenzione e individuazione delle frodi assicurative e relative azioni legali
- costituzione, esercizio e difesa di diritti dell'assicuratore

Per le **Finalità di legge**, cioè per permettere alla Compagnia di

rispettare gli obblighi di legge, regolamentari, della disciplina comunitaria, antiterrorismo, gestione e controllo interno.

Se non fornissi i dati e il consenso per le finalità sopra previste, potrebbe essere impossibile per la Compagnia fornirti i servizi e/o le prestazioni e/o i prodotti assicurativi richiesti.

b) Finalità di marketing e ricerche di mercato

Fornendo il tuo specifico consenso, i tuoi Dati Personalni saranno trattati per l'invio di offerte promozionali, iniziative commerciali, inviti a concorsi a premi, materiale pubblicitario e vendita di propri prodotti o servizi della Compagnia o di altre società del Gruppo Zurich Insurance Group Ltd, nonché per consentire alla Compagnia di condurre ricerche di mercato, indagini sulla qualità dei servizi e sulla soddisfazione dei clienti. Potremo contattarti tramite posta elettronica, sms, smart messaging, messaggi tramite l'Area Riservata Clienti, posta cartacea e telefonate con operatore.

c) Rilevazioni statistiche

Fornendo il tuo specifico consenso, i tuoi Dati Personalni saranno trattati per effettuare rilevazioni statistiche, al fine di migliorare i propri prodotti e servizi.

d) Comunicazioni a terzi al fine di consentire agli stessi loro proprie iniziative di marketing

Fornendo il tuo specifico consenso, i tuoi dati potranno essere comunicati a soggetti terzi (quali Società del Gruppo Zurich Insurance Group Ltd). Tali soggetti, agendo come autonomi titolari del trattamento, potranno a loro volta trattare i tuoi dati personali per proprie finalità di marketing, invio di comunicazioni commerciali e vendita diretta tramite posta cartacea, posta elettronica, telefono, fax e qualsiasi altra tecnica di comunicazione a distanza, automatizzata e non, in relazione a prodotti o servizi propri od offerti da tali soggetti terzi.

Ti precisiamo che se non ci fornirai il tuo consenso, se deciderai di revocarlo o se non vorrai comunicarci i tuoi dati per tali finalità, avrai comunque la possibilità di ottenere i servizi e/o le prestazioni e/o i prodotti assicurativi richiesti (a differenza di quanto previsto per le Finalità contrattuali e di legge).

Ti ricordiamo, inoltre, che sulla base della normativa vigente, la Compagnia potrà utilizzare il tuo indirizzo di posta elettronica, che hai comunicato in occasione del preventivo e dell'acquisto di un nostro servizio e/o prestazione e/o prodotto assicurativo, per propri prodotti, servizi e prestazioni analoghi a quelli da te acquistati (c.d. **soft spam**) o per ricevere informazioni circa la gestione dell'attività assicurativa da parte di Zurich e dei soggetti dalla stessa incaricati, al fine di procedere ad un'autovalutazione della gestione della pratica, in un'ottica di miglioramento del servizio fornito.

Tuttavia, qualora non desiderassi ricevere tali comunicazioni, potrai opporvi in qualsiasi momento scrivendo alla Compagnia, agli indirizzi riportati nel punto 1.1 o utilizzando il link presente sulle comunicazioni email ricevute.

La Compagnia, in tal caso, interromperà senza ritardo la suddetta attività e avrai comunque la possibilità di ottenere i servizi e/o le prestazioni e/o i prodotti assicurativi richiesti (a differenza di quanto previsto per le Finalità contrattuali e di legge).



3. Quali Dati Personalni saranno trattati?

Trattiamo solamente i dati strettamente necessari per il raggiungimento delle finalità sopra indicate.

Possiamo trattare **dati anagrafici e identificativi**, dati relativi all'immagine (foto carta d'identità o altro documento identificativo), dati di contatto, dati previsti per la verifica della coerenza del contratto con le tue richieste ed esigenze, dati di polizza, dati fiscali e relativi ai metodi di pagamento, altri dati personali da te forniti, categorie particolari di dati personali (dati relativi alla salute), dati raccolti da fonti pubbliche (elenchi, registri, documenti pubblici conoscibili da chiunque), dati acquisiti da altri soggetti terzi (altre società Zurich, contraenti, assicurati, banche dati ANIA, società esterne ai fini di ricerche di mercato).



4. Qual è la base giuridica del trattamento dei tuoi Dati Personalni?

Le basi giuridiche sono ciò che rende lecito il trattamento dei tuoi Dati Personalni da parte della Compagnia. Per ciascuna finalità indicata, ti elenchiamo di seguito le basi giuridiche corrispondenti.

Per i trattamenti svolti per **Finalità contrattuali e di legge**, le basi giuridiche sono:

- l'adempimento agli obblighi precontrattuali e contrattuali da parte della Compagnia;
- la normativa applicabile di settore, sia nazionale che comunitaria;
- con riferimento alle categorie particolari di dati personali (dati relativi alla salute) il consenso da te rilasciato;
- l'interesse legittimo della Compagnia (in particolare, l'interesse alla prevenzione delle frodi assicurative e relative azioni legali, per la costituzione in giudizio ai fini dell'esercizio e della difesa di diritti della Compagnia).

Per i trattamenti svolti per **Finalità di marketing**, la base giuridica sono i relativi consensi eventualmente da te rilasciati.

Per il trattamento svolto per inviarti **comunicazioni promozionali (soft spam)** inerenti a prodotti, servizi e prestazioni analoghi a quelli da te precedentemente acquistati, la base giuridica è il legittimo interesse della Compagnia a presentarti prodotti affini a quelli da te acquistati.

Per le attività di **autovalutazione del servizio prestato** la base giuridica è il legittimo interesse della Compagnia ad effettuare un'autovalutazione dell'attività svolta in merito ai servizi forniti e alla gestione della pratica assicurativa, al fine di migliorare il proprio operato.



5. A chi possono essere comunicati i tuoi Dati Personalni?

Per ciascuna finalità indicata, ti elenchiamo di seguito i soggetti a cui potremmo comunicare i tuoi dati.

Per i trattamenti svolti per **Finalità di legge e per interesse legittimo (connesso alle attività antifrode e all'analisi precontrattuale)**, i tuoi dati personali potrebbero essere comunicati alle seguenti categorie di soggetti: (i) assicuratori, coassicuratori, riassicuratori; (ii) intermediari assicurativi (agenti, broker, banche) (iii) banche, istituti di credito; (iv) società del Gruppo Zurich Insurance Group Ltd; (v) legali; periti; medici; centri medici, soggetti coinvolti nelle attività di riparazione dei beni assicurati (vi) società di servizi, fornitori, società di postalizzazione (vii) società di servizi per il controllo delle frodi; società di investigazioni; (viii) società di recupero crediti; (ix) ANIA e altri Aderenti per le finalità del Servizio Antifrode Assicurativa, organismi associativi e consortili, Ivass ed altri enti pubblici propri del settore assicurativo; (x) magistratura, Forze di Polizia e altre Autorità pubbliche e di Vigilanza.

Per i trattamenti svolti per **Finalità di marketing e ricerche di mercato, finalità statistiche e soft spam**, i tuoi dati personali potrebbero essere comunicati alle seguenti categorie: (i) società del Gruppo Zurich Insurance Group Ltd; (ii) altri soggetti operanti nel settore bancario e dell'intermediazione assicurativa e finanziaria e partner commerciali, (iii) società di servizi, fornitori, società esterne di ricerche di mercato.



6. I tuoi Dati Personalni possono essere trasferiti all'estero e/o diffusi?

I tuoi dati personali potranno essere trasferiti all'estero, prevalentemente verso paesi Europei. I dati personali possono essere trasferiti anche verso paesi extra europei (tra cui la Svizzera, in quanto la sede della società capogruppo si trova a Zurigo, e nel Regno Unito). Ogni trasferimento di dati avviene nel rispetto della normativa applicabile e adottando misure atte a garantire i necessari livelli di sicurezza. Ti precisiamo che i trasferimenti verso Paesi extra europei - in assenza di decisioni di adeguatezza della Commissione Europea - avvengono sulla base delle "Clausole Contrattuali Standard" emanate dalla Commissione quale garanzia del corretto

Zurich Insurance Europe AG

Sede a Francoforte sul Meno, Platz der Einheit 2, 60327 Frankfurt, Germania - Registro del Tribunale di Francoforte HRB 133359

Sottoposta alla vigilanza di BaFin, Autorità Federale di Supervisione dei Servizi Finanziari

Rappresentanza Generale per l'Italia: Via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano - Telefono +39.0259661

Iscritta all'Albo Imprese IVASS (Elenco I) il 3.1.08 al n. I.000066 - C.F./P.IVA/R.I. Milano 05380900968

Indirizzo PEC: zurich.insurance.europe@pec.zurich.it - www.zurich.it

P.0722.CGA - ED. 12.2025 - PAG. 36 di 36

trattamento. Puoi in ogni caso, contattare il Data Protection Officer ai recapiti riportati nel punto 1.1 al fine di avere esatte informazioni circa il trasferimento dei tuoi dati ed il luogo specifico di loro collocazione.

I Dati Personalni non sono soggetti a diffusione.



7. Per quanto tempo vengono conservati i tuoi Dati Personalni?

I tuoi dati personali verranno conservati dalla Compagnia solo per il tempo strettamente necessario alle finalità per le quali sono trattati. In particolare, verranno conservati per i seguenti periodi di tempo:

- dati precontrattuali (in caso di mancata stipula della polizza): per 1 anno dalla data di decorrenza del preventivo;
- dati contrattuali, dati inerenti alle attività antifrode e di contrasto al terrorismo: per 10 anni successivi al termine del rapporto assicurativo;
- dati inerenti alle attività di tutela dei propri diritti (anche in sede giudiziaria): per il termine di passaggio in giudicato della relativa sentenza o ultimo grado di giudicato e, ove necessario, per la successiva fase esecutiva;
- dati trattati per finalità di marketing e ricerche di mercato, finalità statistiche e soft spam: due anni dalla loro comunicazione o dalla conferma circa la possibilità di loro utilizzo per tali finalità.



8. Come vengono trattati i tuoi Dati Personalni? Vengono svolti trattamenti automatizzati?

Per predisporre i preventivi, calcolare il rischio ed il premio assicurativo, svolgiamo delle analisi attraverso un processo decisionale automatizzato sui dati riguardanti la storia assicurativa del soggetto interessato e pregressi eventi (ad esempio i sinistri). Questo processo viene svolto utilizzando algoritmi prestabiliti e limitati al calcolo del rischio ed è necessario per la stipula del contratto di assicurazione.

Potremmo inoltre svolgere ulteriori attività per mezzo di processi decisionali automatizzati in relazione alle verifiche antifrode ed antiterrorismo o inerenti a comportamenti che possono comportare la violazione di norme nazionali o sovranazionali. In proposito, la base giuridica del trattamento è individuata nel legittimo interesse a individuare eventuali frodi nei tuoi riguardi e nell'obbligo legale derivante dalla normativa in materia di antiterrorismo.



9. Quali sono i tuoi diritti?

In base agli artt. 15, 16, 17, 18, 20 e 21 del Regolamento, hai numerosi diritti, tra cui il diritto di:

- a) accedere ai tuoi dati personali e ottenere informazioni circa gli stessi, le finalità e le modalità del trattamento;
- b) ottenere la rettifica e l'aggiornamento dei tuoi dati personali, chiedere la limitazione del trattamento effettuato (inclusa, ove possibile, la cancellazione);
- c) opporsi per fini legittimi al trattamento dei dati personali nonché esercitare il tuo diritto alla portabilità degli stessi;
- d) proporre reclamo alla competente Autorità di controllo.

Ti ricordiamo che puoi revocare in ogni momento il consenso eventualmente prestato al trattamento dei dati per le finalità di marketing e ricerche di mercato, finalità statistiche e comunicazioni a terzi per loro iniziative di marketing. La revoca, anche se espressa con riferimento ad uno specifico mezzo di comunicazione, si estenderà automaticamente a tutte le tipologie di invio e di mezzo comunicativo.

Come puoi esercitare i tuoi diritti?

È sufficiente scrivere al Data Protection Officer ai recapiti indicati nel punto 1.1.

Zurich Insurance Europe AG

Sede a Francoforte sul Meno, Platz der Einheit 2, 60327 Frankfurt, Germania
Registro del Tribunale di Francoforte HRB 133359 - Sottoposta alla vigilanza di
BaFin, Autorità Federale di Supervisione dei Servizi Finanziari
Rappresentanza Generale per l'Italia: Via Benigno Crespi, 23 - 20159 Milano
Telefono +39.0259661 - Iscritta all'Albo Imprese IVASS (Elenco I) il 3.1.08
al n. I.00066 - C.F./P.IVA/R.I. Milano 05380900968
Indirizzo PEC: zurich.insurance.europe@pec.zurich.it - www.zurich.it

P.0722.SET INFORMATIVO - ed. 12.2025

