



LEGENDA:

1. **Sistema informatico SQNPI:** fornisce un servizio per gestire tutte le procedure necessarie per l'adesione e la verifica della conformità del processo produttivo rispetto ai disciplinari regionali. Per accedere ai servizi informatici del SQNPI è necessario autenticarsi come utente SIAN e richiedere l'abilitazione al servizio di interesse. Per la fase che interessa i produttori agricoli il sistema permette la condivisione delle informazioni aziendali presenti sul SIAN. Ha una struttura modulare che gli consente di interagire con altri SI.
2. **Procedura:** la procedura "SQNPI adesione, gestione, controllo, stabilisce le modalità di adesione e di gestione delle attività relative al processo di certificazione del SQNPI, definite al fine di garantire prodotti agricoli ed agroindustriali ottenuti mediante una modalità a basso impatto ambientale. Gli operatori del settore agroalimentare aderiscono con lo scopo di commercializzare prodotto certificato a marchio SQNPI e/o per ottenere i pagamenti previsti per l'applicazione delle misure agro-climatico-ambientali nell'ambito dei PSR regionali o dell'OCM ortofrutta, ove previsto. Gli Organismi di controllo effettuano verifiche per garantire la conformità del processo produttivo allo standard di produzione integrata. La procedura è definita ed aggiornata dal gruppo tecnico qualità - GTQ.

2.1 Standard produzione integrata: disciplina produttiva messa a punto avvalendosi dei più moderni orientamenti tecnico-scientifici, finalizzata a garantire una modalità produttiva sostenibile sotto gli aspetti, economico, ambientale e di tutela della salute pubblica. È definito nei disciplinari di PI redatti dalle regioni e dalle province autonome, conformemente alle linee guida nazionali. È suddiviso in due grandi branche ed è pubblicato sulla pagina web <http://www.reterurale.it/produzioneintegrata>.

2.1.1 Difesa integrata: modalità e tecniche di lotta alle avversità definite ed aggiornate periodicamente dal gruppo difesa integrata – GDI. E' costituita da una sezione generale, dove si trattano i principi base e le modalità di prevenzione delle avversità riconducibili in massima parte alle disposizioni riportate nelle tecniche agronomiche e da una parte speciale. In quest'ultima sezione si riportano gli interventi previsti per coltura e avversità (fitopatologica o infestante) con una specifica circa le s.a. utilizzabili, il numero massimo di trattamenti, gli abbinamenti tra prodotti fitosanitari.

2.1.1.1 SI disciplinari di difesa: banca dati predisposta per la gestione e consultazione delle LGNPI/sezione difesa e i relativi disciplinari regionali. (In fase di completamento).

2.1.1.2 SI quaderno di campagna: Banca dati per la gestione, consultazione e controllo delle operazioni colturali e dei trattamenti (registro di campagna). (Procedura definita; software da realizzare).

2.1.2 Tecniche agronomiche: modalità e tecniche di coltivazione definite ed aggiornate periodicamente dal gruppo tecniche agronomiche - GTA - mirate ad esaltare la produttività delle colture mantenendo, al tempo stesso, un equilibrio ambientale che prevenga il depauperamento delle risorse naturali e lo sviluppo di avversità.

2.2 Controlli: attività volte a verifiche che le modalità produttive poste in essere dagli operatori siano conformi allo standard e alla procedura del SQNPI. Le verifiche si avvalgono del sistema informativo e gli esiti sono riscontrabili online.

2.2.1 VCM. Protocollo definito per mettere in relazione il livello di non conformità eventualmente riscontrato in fase di controllo, con le penalità stabilite in termini di riduzione del premio previsto per i produttori aderenti alla misura di produzione integrata attivata nell'ambito dei PSR – art. 62 del Reg. UE 1305/13.

2.3 Formazione e valutazione operatori: eventuali sistemi di formazione e valutazione degli operatori da porre in relazione con il SQNPI mediante il sistema modulare del SI di supporto (esistono diversi sistemi privati che potrebbero essere introdotti).

3. Certificazione fase agricola: attesta la chiusura positiva delle verifiche di conformità effettuate dall'ODC nella fase di campo, ed eventualmente in quella della raccolta e post raccolta qualora previste dai disciplinari regionali. Può essere attestata per singola coltura e rappresenta il primo passaggio del processo che porterà al confezionamento del prodotto, fresco o trasformato, da contraddistinguere con il marchio. Il produttore agricolo stesso può commercializzare il prodotto a marchio impersonando anche la figura del confezionatore per adempiere agli obblighi in materia di rintracciabilità ed etichettatura.

4. La conformità ACA: attesta la chiusura positiva delle verifiche di conformità effettuate dall'ODC esclusivamente nella fase di campo. L'attestato viene utilizzato solo per i pagamenti previsti nell'ambito dei PSR o dell'OCM ortofrutta, ma non autorizza a far uso del marchio. Viene attestata sulle colture dell'intera azienda agricola o su porzioni aziendali sulla base delle disposizioni dei bandi regionali relativi alla misura di produzione integrata dei PSR.

5. SI tracciabilità dei lotti: una sezione del sistema informatico è dedicata a tracciare le fasi che interessano i lotti di prodotto ottenuti sulle particelle catastali o aggregati di particelle, di ogni azienda. Il sistema stesso definisce i lotti di prodotto e mette in collegamento tutti i soggetti che partecipano, a valle della fase di campo, al processo produttivo prima della immissione in commercio del prodotto.

5.1 Registro di cantina: la struttura modulare del SI consente di interagire con SI esistenti che, nel caso in specie, è rappresentato dal registro di cantina adottato dai produttori di vino. Senza duplicazione di adempimenti il registro di cantina trasmette tramite web service le informazioni necessarie alla gestione dei lotti e della tracciabilità del SI SQNPI.

6. **Certificazione**: attesta la chiusura positiva delle verifiche di conformità effettuate dall'ODC in tutte le fasi produttive e coinvolge tutti i soggetti che partecipano al processo produttivo (produttori, confezionatori, trasformatori, distributori). Il prodotto certificato può essere identificato mediante il marchio SQNPI.

6.1 **Banca dati**: il sistema informatico SQNPI alimenta una BD da quale attingere informazioni per i controlli, la vigilanza e per le elaborazioni di statistiche. Il sistema è fornito della funzione Geodatawarehouse che consente di ottenere informazioni georeferenziate (operativa).

7. **Immissione del prodotto sul mercato**: il prodotto a marchio SQNPI può essere immesso sul mercato confezionato o sfuso seguendo, in quest'ultimo caso, le specifiche modalità previste dalla procedura.

7.1 **App**: applicazione che utilizzando i dati georeferenzati della BD del SQNPI, permette di risalire dalle confezioni di prodotto poste in commercio al lotto aziendale e alla relativa particella di produzione.