



## **Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit**

### **Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica**

Bozen/ Bolzano, 31.03.2026  
Bearbeitet von / redatto da:  
Felice Sansonetti - Mattia Lösche

All'  
Azienda sanitaria dell'Alto Adige  
Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e  
della Nutrizione (SIAN)  
Via Amba Alagi 33  
39100 Bolzano (BZ)  
PEC: sian@pec.sabes.it

Alla  
Provincia autonoma di Bolzano  
Laboratorio Analisi alimenti e sicurezza dei  
prodotti  
Via Amba Alagi 5  
39100 Bolzano (BZ)  
E-MAIL: labalimenti@provincia.bz.it

Alla  
Provincia autonoma di Bolzano  
Laboratorio analisi acque e cromatografia  
Via Amba Alagi 5  
39100 Bolzano (BZ)  
EMAIL: acque.cromatografia@provincia.bz.it

## **Leitlinien zur Umsetzung für die hygienisch- gesundheitlichen Kontrolltätigkeiten bei der Vermarktung und Anwendung von Pflanzenschutzmitteln**

### **Autonome Provinz Bozen - Jahr 2026**

#### *1. Einleitung*

Bis zur Ausarbeitung und Übermittlung des „Kontrollprogramms für Pflanzenschutzmittel - Leitlinien zur Umsetzung für das Jahr 2026“ durch das Amt 7 der Generaldirektion für Lebensmittelhygiene und Lebensmittelsicherheit (DGISA) des Gesundheitsministeriums an die zuständigen Ressorts der Regionen und Autonomen Provinzen sowie weiteren zuständigen Behörden beschreibt dieses Dokument die im Jahr 2026 in der Provinz Bozen durchzuführenden hygienisch-gesundheitlichen Kontrolltätigkeiten bei der Vermarktung und Anwendung von Pflanzenschutzmitteln und legt die Zuständigkeiten und Zielsetzungen der verschiedenen beteiligten Akteure fest.

## **Indirizzi operativi per le attività di controllo igienico-sanitario sulla commercializzazione e sull'utilizzo dei prodotti fitosanitari**

### **Provincia autonoma di Bolzano - Anno 2026**

#### *1. Premessa*

In attesa della redazione e della trasmissione da parte dell'Ufficio 7 della Direzione Generale per l'Igiene e la Sicurezza degli Alimenti (DGISA) del Ministero della Salute ai competenti Assessorati delle Regioni e delle Province autonome ed altre autorità competenti del "Programma per i controlli sui prodotti fitosanitari - Indirizzi operativi per l'anno 2026", il presente documento descrive le attività di controllo igienico-sanitario sulla commercializzazione e sull'utilizzo dei prodotti fitosanitari da effettuare nell'anno 2026 in provincia di Bolzano e definisce ruoli ed obiettivi per i diversi soggetti coinvolti.

## 2. Einschlägige Dokumente und Rechtsvorschriften

Bei der Ausarbeitung dieser „Leitlinien zur Umsetzung“ wurden insbesondere die folgenden Bestimmungen und Dokumente berücksichtigt:

- Dekret des Präsidenten der Republik vom 23. April 2001, Nr. 290, Verordnung zur Vereinfachung der Zulassungsverfahren für die Herstellung, das Inverkehrbringen und den Verkauf von Pflanzenschutzmitteln und entsprechenden ;
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (...);
- Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln (...);
- Gesetzesvertretendes Dekret vom 14. August 2012, Nr. 150, zur Umsetzung der Richtlinie 2009/128/EG über einen Aktionsrahmen der Gemeinschaft für die nachhaltige Verwendung von Pestiziden (P.A.N. - Nationaler Aktionsplan);
- Interministerielles Dekret vom 22. Januar 2014 zur Verabschiedung des Nationalen Aktionsplans (P.A.N.) für einen nachhaltigen Einsatz von Pflanzenschutzmitteln in Umsetzung der Richtlinie 2009/128/EG;
- Gesetzesvertretendes Dekret Nr. 69 vom 17. April 2014 zur Festlegung von Sanktionen bei Verstößen gegen die Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln;
- Anhang I (Primärproduktion) der Verordnung (EG) Nr. 852/2004 über Lebensmittel-hygiene;
- Beschluss der Landesregierung der Autonomen Provinz Bozen vom 11. August 2015, Nr. 949, zur Festlegung der Zuständigkeiten für die Umsetzung des „Nationalen Aktionsplans für die nachhaltige Verwendung von Pflanzenschutzmitteln“ im Landesgebiet;
- Gesetzesvertretendes Dekret vom 2. Februar 2021, Nr. 27, mit Bestimmungen

## 2. Documenti e normativa di riferimento

Nella redazione di questi “Indirizzi operativi” si è tenuto conto in particolare delle seguenti norme e documenti:

- D.P.R. 23 aprile 2001, n. 290, Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, alla immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti;
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (...);
- Regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari (...);
- Decreto Legislativo 14 agosto 2012, n. 150, che ha attuato la direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi (P.A.N. - Piano d'Azione Nazionale);
- Decreto interministeriale 22 gennaio 2014 di adozione Piano di Azione Nazionale (P.A.N.) per un uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, in attuazione della direttiva 2009/128/CE;
- Decreto Legislativo 17 aprile 2014, n. 69, recante la disciplina sanzionatoria per la violazione delle disposizioni del regolamento (CE) 1107/2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari;
- Allegato I (Produzione primaria) del Regolamento (CE) 852/2004 sull'igiene dei prodotti alimentari;
- Deliberazione della Giunta Provinciale della Provincia Autonoma di Bolzano 11 agosto 2015, n. 949, che stabilisce le competenze nell'attuazione del “Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari” nel territorio provinciale;
- Decreto Legislativo 02 febbraio 2021, n. 27, contenente le disposizioni per

- zur Anpassung der nationalen Rechtsvorschriften an die Verordnung (EU) 2017/625;
- Kontrollprogramm über Pflanzenschutzmittel – Anwendungsrichtlinien für das Jahr 2022, übermittelt von der Generaldirektion für Lebensmittelhygiene, Lebensmittelsicherheit und Ernährung (D.G.I.S.A.N.) des Gesundheitsministeriums lediglich an bestimmte zuständige Behörden (z.B.: nur an die Regionen Venetien, Latium und Apulien), auf dessen Grundlage dieses Dokument strukturiert wurde;
- Mitteilung Nr. 0048716-23/12/2024-DGISAN-MDS-P mit dem Betreff: Mitteilung über die Ergebnisse der im Jahr 2023 durchgeführten Kontrollen im Zusammenhang mit der Inverkehrbringung und Anwendung von Pflanzenschutzmitteln.
- l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2017/625;
- Programma per i controlli sui prodotti fitosanitari - Indirizzi operativi per l'anno 2022, inviato dalla Direzione Generale per l'Igiene e la Sicurezza degli Alimenti e la Nutrizione (D.G.I.S.A.N.) del Ministero della Salute solo ad alcune Autorità Competenti (ad esempio: alle sole Regioni Veneto, Lazio e Puglia), sulla base del quale questo documento è stato strutturato;
- Nota n. 0048716-23/12/2024-DGISAN-MDS-P recante oggetto: Comunicazione sui risultati dei controlli 2023 per le attività di controllo sull'immissione in commercio ed uso dei prodotti fitosanitari.

### 3. Vorab-Zusendung der Leitlinien zur Umsetzung

Der Text der vorliegenden „Leitlinien zur Umsetzung“ wurde vor ihrer Veröffentlichung dem Betrieblichen Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung (SIAN) und der Betrieblichen Sektion für Umweltmedizin des Südtiroler Sanitätsbetriebs sowie dem Labor für Lebensmittelanalysen und Produktsicherheit und dem Labor für Wasseranalysen und Chromatographie, die beide der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz angehören, zur Einsichtnahme übermittelt.

### 4. Beauftragte Behörden

Die in den vorliegenden „Leitlinien zur Umsetzung“ beschriebenen Kontrolltätigkeiten werden dem Betrieblichen Dienst für Hygiene der Lebensmittel und der Ernährung des Südtiroler Sanitätsbetriebs (im Folgenden: SIAN) übertragen. Das beauftragte Personal wird die in diesen „Leitlinien zur Umsetzung“ festgelegten Vorgaben umsetzen.

In Übereinstimmung mit den während der Laufzeit des Landespräventionsplans 2021-2025 umgesetzten Maßnahmen (Maßnahme 5 von 6 des PP07 und Maßnahme 19 von 38

### 3. Invio preliminare degli indirizzi operativi

Il testo dei presenti “Indirizzi operativi” è stato inviato in visione prima del suo rilascio al Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione (SIAN) e alla Sezione aziendale di Medicina ambientale dell’Azienda Sanitaria dell’Alto Adige, nonché al Laboratorio analisi alimenti sicurezza dei prodotti e al Laboratorio analisi acque e cromatografia entrambi dell’Agenzia provinciale per l’ambiente e la tutela del clima.

### 4. Autorità incaricate

Le attività di controllo di cui ai presenti “Indirizzi operativi” vengono demandate al Servizio aziendale di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione dell’Azienda Sanitaria dell’Alto Adige (di seguito: SIAN) il cui personale incaricato dovrà applicare quanto definito nei presenti “Indirizzi operativi”.

In concordanza con quanto implementato durante la vigenza del Piano Provinciale di Prevenzione 2021-2025 (azione 5 di 6 del PP07 e azione 19 di 38 del PP09), è

des PP09) ist es angebracht, dass das SIAN gemeinsame Kontrollen mit den für die Kontrolltätigkeiten im Rahmen von Reach und CLP zuständigen Behörden plant und durchführt.

Die Analysen werden vom Labor für Lebensmittelanalysen und Produktsicherheit der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz (im Folgenden: „Labor APBZ“) durchgeführt. [Dabei handelt es sich um ein Labor, das gemäß Artikel 37 der Verordnung (EU) 2017/625 benannt wurde und dafür sorgt, dass die Vorgaben aus Artikel 5 Absatz 1 Buchstabe d der Verordnung eingehalten werden.]

Referentin des „Labors APBZ“ ist:  
Beatrix Ladurner  
Tel.: 0471 417125  
E-Mail: lebensmittellab@provinz.bz.it  
PEC: food@pec.prov.bz.it

Das „Labor APBZ“ kann sich bei Bedarf an andere Labore wenden, die zur Durchführung von Analysen von Pflanzenschutzmittelformulierungen benannt wurden und akkreditiert sind.

### 5. Handlungsfelder

Es sind 6 Handlungsfelder vorgesehen, die nachfolgend mit den Buchstaben A, B, C, D, E und F bezeichnet werden:

- A. Kontrollen der Vermarktung von Pflanzenschutzmitteln;
- B. Kontrollen der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln;
- C. Analytische Kontrollen;
- D. Kontrollen der Etiketten;
- E. Kontrollen aufgrund von Unregelmäßigkeiten in Italien und in anderen EU-Ländern;
- F. Importkontrollen.

**Keine** Kontrollen sind hingegen bei den Inhabern von Zulassungen zum Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln und/oder bei Herstellern sowie Importeuren von Paralleleinfuhren vorgesehen, da diese Akteure im Landesgebiet **nicht** vertreten sind.

#### 5.1. Handlungsfeld A - Kontrollen bei der Vermarktung von Pflanzenschutzmitteln

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit  
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen  
praevention@provinz.bz.it  
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica  
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promoziun dla sanité y Sanité publica  
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bulsan  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provinzia.bz.it

opportuno che il SIAN programmi ed effettui controlli congiunti con le autorità competenti per le attività di controllo in ambito Reach e CLP.

Le analisi saranno effettuate dal Laboratorio analisi alimenti e sicurezza dei prodotti dell’Agenzia provinciale per l’ambiente e la tutela del clima (di seguito: “Laboratorio PABZ”). [Si tratta di Laboratorio designato ai sensi dell’articolo 37 del regolamento (UE) 2017/625, allo scopo di assicurare quanto previsto dall’art. 5, paragrafo 1, lettera d) del medesimo regolamento].

La referente del “Laboratorio PABZ” è:  
Beatrix Ladurner  
Tel. 0471 417125  
E-mail: labalimenti@provincia.bz.it  
PEC: food@pec.prov.bz.it

Il “Laboratorio PABZ” può avvalersi, ove necessario, di altri laboratori designati accreditati all’effettuazione delle analisi sui formulati fitosanitari.

### 5. Linee di intervento

Sono previste 6 linee di intervento di seguito specificate con le lettere A, B, C, D, E ed F:

- A. Controlli sulla commercializzazione dei prodotti fitosanitari;
- B. Controlli dei prodotti fitosanitari all’utilizzo;
- C. Controlli analitici;
- D. Controlli delle etichette;
- E. Controlli a seguito di irregolarità italiane ed europee;
- F. Controlli all’importazione.

**Non** sono previsti controlli presso titolari di autorizzazione all’immissione in commercio dei prodotti fitosanitari e/o presso officine di produzione e presso gli importatori di importazioni parallele in quanto **non** presenti sul territorio provinciale.

#### 5.1. Linea di intervento A - Controlli sulla commercializzazione dei prodotti fitosanitari

Die Kontrollen werden bei den Verkaufsstellen oder Lagern für Pflanzenschutzmittel, bei Großhändlern oder Vertreibern durchgeführt.

Die Anzahl der Inspektionen bei Verkaufsstellen, Lagerräumen sowie bei Großhändlern und/oder Vertreibern muss **mindestens 1/4 (25%)** der im Zuständigkeitsgebiet vorhandenen Gewerbetreibenden betragen.

Stand 09. Februar 2026 gibt es 53 Verkaufsstellen, die wie folgt verteilt sind: 25 im Zuständigkeitsgebiet des Gesundheitsbezirks Bozen, 4 in jenem von Brixen, 3 in jenem von Bruneck und 21 im Zuständigkeitsgebiet des Gesundheitsbezirks Meran.

Die Verkaufsstellen werden vom Dienst SIAN vorrangig unter folgenden ausgewählt:

- jene, die Produkte für die gewerbliche Anwendung und/oder große Mengen von Pflanzenschutzmitteln verkaufen;
- jene, die gefährlichere Produkte gemäß der Einstufung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 führen;
- jene, die seit längerer Zeit nicht mehr kontrolliert wurden, bei denen im Rahmen früherer Kontrollen Unregelmäßigkeiten festgestellt wurden oder die über mehr Verkaufspersonal verfügen;
- jene, die in Gewässerschutz- oder Trinkwasserschutzgebieten liegen.

### 5.2. Handlungsfeld B - Kontrollen der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln

Die Kontrollen können in folgenden Betrieben : durchgeführt werden:

- landwirtschaftliche Betriebe, die Lebensmittel produzieren und Pflanzenschutzmittel einsetzen;
  - landwirtschaftliche Betriebe, die Subunternehmen einsetzen, welche Pflanzenschutzmittel anwenden;
- und zwar beschränkt auf jene Unternehmen, die Lebensmittel **nicht** tierischen Ursprungs herstellen, die für den menschlichen Verzehr bestimmt sind,

Sowie, soweit von seiten des SIAN programmierbar:

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit  
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen  
praevention@provinz.bz.it  
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica  
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promoziun dla sanité y Sanité publica  
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bulsan  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provinzia.bz.it

I controlli saranno svolti presso le rivendite o depositi di fitosanitari, i grossisti o distributori.

Il numero di ispezioni presso le rivendite e presso i locali di stoccaggio e presso i grossisti e/o distributori dovrà essere **non inferiore ad 1/4 (25%)** degli operatori presenti sul territorio di competenza.

Al 09 febbraio 2026 le rivendite risultano essere 53, così distribuite: 25 nel territorio di competenza del Comprensorio Sanitario di Bolzano, 4 in quello di Bressanone, 3 in quello di Brunico e, infine, 21 nel territorio di competenza del Comprensorio Sanitario di Merano.

Le rivendite saranno scelte dal SIAN primariamente tra quelle:

- che vendono prodotti per uso professionale e/o grossi volumi di fitosanitari;
- che vendono prodotti più pericolosi secondo la classificazione del Regolamento (CE) n. 1272/2008;
- che risultano non controllate da più tempo, riscontrate irregolari nei precedenti controlli o che dispongono di più addetti alla vendita;
- che sono situate in zone soggette a tutela dell'ambiente acquatico e dell'acqua potabile.

### 5.2. Linea di intervento B - Controlli dei prodotti fitosanitari all'utilizzo

I controlli potranno essere effettuati presso:

- aziende agricole produttrici di alimenti e che utilizzano mezzi di difesa fitosanitaria;
- aziende agricole che si avvalgono di conto terzi che utilizzano i fitosanitari;

limitatamente alle imprese che producono alimenti di origine **non** animale, destinati all'alimentazione umana,

nonché, ove programmabile da parte del SIAN:

- andere Orte oder Betriebe oder Tätigkeiten, bei denen Pflanzenschutzmittel angewendet werden (z.B. städtische Gebiete, Gartenbaubetriebe, Waldgebiete, Golfplätze, Eisenbahntrassen usw. –in Abstimmung mit den anderen zuständigen Behörden).

Die Kontrollen der landwirtschaftlichen Betriebe haben mindestens **0,1 %** der Betriebe im jeweiligen Zuständigkeitsgebiet abzudecken. Die Auswahl der zu kontrollierenden Betriebe erfolgt dabei auf Grundlage eines Prioritätskriteriums, das sich an der Risikobewertung orientiert. [Mit Stand vom 03. Dezember 2025 sind in der LAFIS-Datenbank (<https://agrar.civis.bz.it>) auf Landesebene 12.497 Dauerkulturen und 3.354 nicht-permanente Kulturen erfasst, die jeweils für den menschlichen Verzehr bestimmt sind.]

Gegenstand von Inspektionen sind:

- landwirtschaftliche Betriebe mit hoher Produktion von Lebensmitteln **nicht** tierischen Ursprungs;
- landwirtschaftliche Betriebe mit den meisten Beschäftigten;
- Betriebe, die häufig Pflanzenschutzmittel einsetzen (Betriebe, die große Mengen an Pflanzenschutzmitteln gekauft haben, Betriebe mit Lagerbeständen an Pflanzenschutzmitteln, Betriebe, die die Vorschriften nicht einhalten, Bio-Betriebe);
- Betriebe, die in den Vorjahren nicht konform waren;
- Betriebe, deren Produkte in den Vorjahren Gegenstand von Warnmeldungen in Italien waren,
- Unternehmen, die in Gewässerschutz- oder Trinkwasserschutzgebieten liegen.

### 5.3. Handlungsfeld C - Analytische Kontrollen

Bekanntlich haben die Probenahmeverfahren einen entscheidenden Einfluss auf die Analyseergebnisse. Daher ist es unerlässlich, bewährte Probenahmepraktiken anzuwenden, um Rechtsstreitigkeiten aufgrund von Verfahrensmängeln zu vermeiden.

Auf Landesebene müssen **4 Proben** von Pflanzenschutzmitteln in Originalverpackung

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit  
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen  
praevention@provinz.bz.it  
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica  
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promoziun dla sanité y Sanité publica  
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bulsan  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provincia.bz.it

- altri luoghi o aziende o attività di applicazione di fitosanitari (esempio: aree urbane, aziende florovivaistiche, aree forestali, campi da golf, ferrovie, ecc., in modo concordato con le altre autorità competenti).

I controlli sulle aziende agricole dovranno coprire almeno lo **0,1%** di quelle che insistono sul territorio di competenza, secondo un criterio di priorità basato sulla categorizzazione del rischio [al 03 dicembre 2025 nella banca dati LAFIS (<https://agrar.civis.bz.it>) risultavano, a livello provinciale, 12.497 coltivazioni permanenti ad uso alimentare umano e 3.354 coltivazioni non permanenti ad uso alimentare umano].

Saranno oggetto di ispezione:

- le aziende agricole maggiormente produttrici degli alimenti di origine **non** animale;
- le aziende agricole con maggior numero di dipendenti;
- aziende che utilizzano con più frequenza i fitosanitari (aziende che hanno acquistato grossi quantitativi di fitosanitari, aziende che hanno depositi di fitosanitari, aziende che non aderiscono ai disciplinari, aziende biologiche);
- aziende non conformi nei precedenti anni;
- aziende produttrici i cui alimenti nei precedenti anni sono stati oggetto di allerte di origine italiane;
- aziende che sono situate in zone soggette a tutela dell'ambiente acquatico e dell'acqua potabile.

### 5.3. Linea di intervento C - Controlli analitici

Come noto, le modalità di campionamento condizionano in modo cruciale le analisi; per questo motivo è indispensabile attuare buone pratiche di campionamento per evitare contenziosi dovuti a vizi procedurali.

Nel territorio Provinciale dovranno essere prelevati **4 campioni** di prodotti fitosanitari in

entnommen werden, um zu überprüfen, ob der Gehalt an Wirkstoffen, Beistoffen und Verunreinigungen mit den geltenden Bestimmungen konform ist.

Die Probenahmen werden im **zweiten Halbjahr 2026** durchgeführt; vorzugsweise sollen Formulierungen entnommen werden, die einen oder mehrere der folgenden Wirkstoffe enthalten:

- Captan;
- Cimoxanil;
- Chlorantraniliprol
- Cyprodinil;
- Dimetomorph;
- Fluazinam;
- Fludioxonil;
- Fluxapyroxad;
- Spinosad;
- Tau-Fluvalinat.

Es obliegt dem „Labor APBZ“, etwaige Änderungen an der oben genannten Aufzählung mitzuteilen.

Soweit möglich und falls deren Anwendung bei Kontrollen festgestellt wurde, können auch Proben von Produkten entnommen werden, die folgende Wirkstoffe enthalten:

- Metazachlor;
- Bentazon;
- Captan

Das „Labor APBZ“ kann sich bei Bedarf an andere Labore wenden, die zur Durchführung von Analysen von Pflanzenschutzmittelformulierungen benannt wurden und akkreditiert sind.

#### 5.4. Handlungsfeld D - Kontrollen der Etiketten

Bei **jedem kontrollierten Unternehmen** sind mindestens 2 Etiketten verschiedener Inhaber einer Zulassung zu überprüfen.

Der Inhalt der Etiketten wird vorzugsweise folgendermaßen kontrolliert: durch Nutzung der Open Data der Datenbank der in Italien vom Gesundheitsministerium zugelassenen Pflanzenschutzmittel, durch Prüfung des Zulassungsstatus der vorhandenen Produkte sowie mittels einer Online-Verbindung zur Einsichtnahme der genehmigten Etiketten. Daher ist es erforderlich, einen PC, ein Tablet oder ein Smartphone mit Internetverbindung

confezione originale per la verifica della conformità del contenuto di sostanze attive, coformulati e impurezze di cui alla vigente normativa.

I campionamenti saranno effettuati nel **secondo semestre del 2026**; preferibilmente dovranno essere prelevati formulati contenenti uno o più dei seguenti principi attivi:

- Captano;
- Cimoxanil;
- Clorantraniprol;
- Cyprodinil;
- Dimetomorf;
- Fluazinam;
- Fludioxonil;
- Fluxapyroxad;
- Spinosad;
- Tau-fluvalinato.

Sarà cura del “Laboratorio PABZ” comunicare eventuali modifiche all’elenco sopra riportato.

Ove possibile e qualora sia stato riscontrato il loro uso durante i controlli, potranno essere effettuati anche campionamenti di prodotti a base di:

- Metazachlor;
- Bentazone;
- Captano.

fermo restando che il “Laboratorio PABZ” può avvalersi, ove necessario, di altri laboratori designati accreditati all’effettuazione delle analisi sui formulati fitosanitari.

#### 5.4. Linea di intervento D - Controlli delle etichette

Presso **ciascun operatore controllato** dovranno essere verificate almeno 2 etichette di diverso titolare di autorizzazione.

Il contenuto delle etichette sarà verificato preferibilmente attraverso l’uso dell’Open Data della banca dati dei prodotti fitosanitari autorizzati in Italia dal Ministero della Salute attraverso il controllo dello stato autorizzativo dei prodotti presenti e attraverso il collegamento online per la consultazione delle etichette autorizzate. Sarà necessario quindi utilizzare un PC o tablet o smartphone con connessione ad Internet in modo da verificare

zu verwenden, um den gesamten Inhalt der Etiketten in Echtzeit überprüfen zu können.

In jedem Fall ist auch die Überprüfung der Etiketten im Büro zulässig, nachdem diese in angemessener Weise fotografiert wurden (oder mit einer sonstigen Technik eine originalgetreue Kopie des Etiketts angefertigt wurde).

Die Übereinstimmung zwischen den Angaben im Zulassungsstatus und den Angaben auf der Verpackung oder anderen Informationsquellen zum kontrollierten Produkt muss überprüft werden.

Diese Überprüfung muss sich insbesondere auf die Teile konzentrieren, die die Einstufung, die verschiedenen Kulturen, die Zielorganismen (Schadorganismen), die Dosierung, die persönliche Schutzausrüstung, die Mindestabstände zu Gewässern sowie die Zeitintervalle zwischen Ausbringung und Ernte betreffen.

Insbesondere die Etiketten von Produkten mit folgenden Wirkstoffen sollten überprüft werden:

- Phosphonate (hauptsächlich: Fosetyl-Al und Potassium phosphonates);
- Metazachlor;
- Bentazon;
- Captan.

sofern deren Verwendung bei den Kontrollen festgestellt wurde.

### *5.5. Handlungsfeld E - Kontrollen aufgrund von Unregelmäßigkeiten in Italien und in anderen EU-Ländern*

#### *5.5.1. Unregelmäßigkeiten in Italien*

Die Kontrollen bei den gewerblichen Anwendern von Pflanzenschutzmitteln sollten in der Nähe von Gebieten durchgeführt werden, wo pestizidbedingtes Bienensterben beobachtet wurde, sofern das Sterben vom Betrieblichen Tierärztlichen Dienst gemeldet wurde.

Im Rahmen der Kontrolltätigkeiten zu Pestizidrückständen im Jahr 2023 wurde festgestellt, dass die folgenden Substanzen auf nationaler Ebene mit **hoher Häufigkeit** nicht konform waren (zum Zeitpunkt der

tutto il contenuto delle etichette in tempo reale.

È in ogni caso ammessa la verifica delle etichette in ufficio dopo che queste sono state opportunamente fotografate (o altro sistema idoneo ad ottenere copia conforme dell'etichetta).

Dovrà essere verificata la corrispondenza fra quanto riportato nello stato autorizzativo e quanto riportato sulle confezioni o su altre informazioni relative al prodotto oggetto di controllo.

Tale verifica dovrà essere incentrata particolarmente sulle parti relative alla classificazione, tipologia colture, organismi bersaglio, dosaggio, ai dispositivi di protezione individuale, distanze di sicurezza dai corsi d'acqua e gli intervalli tra il trattamento e la raccolta.

Si chiede di verificare in particolare le etichette di prodotti a base di:

- Fosfonati (principalmente: Fosetyl-Al e Potassium phosphonates);
- Metazachlor;
- Bentazone;
- Captano.

qualora sia stato riscontrato il loro uso durante i controlli.

### *5.5. Linea di intervento E - Controlli a seguito di irregolarità italiane ed europee*

#### *5.5.1. Irregolarità italiane*

Si chiede di effettuare controlli presso gli utilizzatori professionali nei pressi delle zone in cui si manifesta il fenomeno della moria di api imputabile ai fitosanitari, qualora la moria sia stata segnalata dal Servizio veterinario aziendale.

Dalle attività di controllo del 2023 sui residui di pesticidi è emerso che sono stati riscontrati non conformi sul territorio nazionale con **elevata frequenza** le seguenti sostanze (alla data di emissione del presente documento non sono disponibili dati più aggiornati):

Veröffentlichung dieses Dokuments liegen keine aktuelleren Daten vor):

- Tricyclazol (9 Nachweise);
- Chlorfenapyr (8 Nachweise);
- Imidacloprid (4 Nachweise).

und mit **geringerer Häufigkeit** (1 oder 2 Nachweise) wurden folgende Substanzen festgestellt:

- 2-phenylphenol;
- Ametoctradin;
- Chlorpropham;
- Chlorpyrifos;
- Chlorpyrifos-methyl;
- Clothianidin;
- Cyfluthrin [einschließlich anderer isomerenhaltiger Mischungen (Summe der Isomere)];
- Dicloran;
- Diphenylamin;
- Dimethoat;
- Heptachlor (Summe aus Heptachlor und Heptachlor-epoxid, angegeben als Heptachlor);
- Iprodion;
- Linuron;
- Omethoat;
- Permethrin;
- Phosmet;
- Tetramethrin;
- Vinclozolin.

Alle diese Substanzen sind in Pflanzenschutzmitteln nicht zugelassen. Vor diesem Hintergrund und unbeschadet der Bestimmungen im Abschnitt 5.2. Interventionslinie B – Kontrollen der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln, wird der Dienst SIAN ersucht, Kontrollen durchzuführen, um nicht zugelassene Pflanzenschutzmittel, die von Landwirten angewendet werden, festzustellen. In jedem Betrieb ist daher mittels Befragungstechnik, durch Einsicht in die Behandlungsregister sowie durch Überprüfung der Lagerbestände zu kontrollieren, ob eventuell widerrufenen Produkte, die die oben genannten Substanzen enthalten, vorhanden sind.

Es wird außerdem ersucht, Dokumentenkontrollen in Bezug auf die Etiketten und die Unterlagen zur Rückverfolgbarkeit der Produkte (Herkunft und Bestimmungsort sowie Abgleich mit den Etiketten) durchzuführen, um zu überprüfen,

- Tricyclazole (9 riscontri);
- Chlorfenapyr (8 riscontri)
- Imidacloprid (4 riscontri).

e con **frequenza più bassa** (1 o 2 riscontri) le seguenti sostanze:

- 2-phenylphenol;
- Ametoctradin;
- Chlorpropham;
- Chlorpyrifos;
- Chlorpyrifos-methyl;
- Clothianidin;
- Cyfluthrin [Cyfluthrin comprese altre miscele di isomeri costituenti (somma degli isomeri)];
- Dicloran;
- Diphenylamine;
- Dimethoate;
- Heptachlor (somma di heptachlor e heptachlor epoxide espresso come heptachlor);
- Iprodione;
- Linuron;
- Omethoate;
- Permethrin;
- Phosmet;
- Tetramethrin;
- Vinclozolin.

Tutte queste sostanze non sono autorizzate nei prodotti fitosanitari. Ciò premesso e fermo restando quanto stabilito nella sezione (5.2. *Linea di intervento B - Controlli dei prodotti fitosanitari all'utilizzo*) si chiede pertanto al SIAN di effettuare controlli per riscontrare i prodotti fitosanitari non autorizzati usati dagli agricoltori, verificando in ogni azienda attraverso la tecnica dell'intervista e attraverso il controllo dei registri dei trattamenti e la verifica dei depositi di stoccaggio l'eventuale presenza di prodotti revocati contenenti le sostanze sopra citate.

Si chiede inoltre di effettuare controlli documentali sulle etichette e sui documenti che fanno risalire alla tracciabilità dei prodotti (origine e destinazione e confronto con le etichette) per verificare se vengono introdotti

ob Pflanzenschutzmittel mit den oben genannten Wirkstoffen nach Italien eingeführt werden.

### 5.5.2. Unregelmäßigkeiten in anderen EU-Ländern

In der Vergangenheit hat die Europäische Kommission die Mitgliedstaaten aufgefordert, gegen den illegalen Handel mit Kaliumphosphonaten als Düngemittel vorzugehen.

Im Rahmen der Routinekontrollen ist insbesondere zu überprüfen, dass bei Händlern, Vertreibern, Logistikstützpunkten, Zwischenhändlern sowie Verkaufsstellen, die Transporte durchführen, keine Phosphonate als Düngemittel gelagert oder gehandelt werden.

Der Dienst SIAN sollte bei den Kontrollen im Gebiet auch mögliche Online-Verkäufe von nicht zugelassenen Produkten berücksichtigen. Etwaige nicht konforme Ergebnisse solcher Überprüfungen werden dem Gesundheitsministerium über das Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit gemeldet.

### 5.6. Handlungsfeld F - Importkontrollen

Diese Kontrollen erfolgen auf Grundlage einer etwaigen Meldung des Gesundheitsministeriums.

## 6. Übermittlung der Untersuchungsergebnisse

Die Ergebnisse der amtlichen Kontrollen über das Inverkehrbringen und die gewerbliche Anwendung von Pflanzenschutzmitteln werden vom Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit gesammelt und bis zum **31. März 2027** dem Gesundheitsministerium - Generaldirektion für Lebensmittelhygiene und Lebensmittelsicherheit übermittelt. Zu diesem Zweck legen die gemäß Kapitel 4 beauftragten Behörden die Ergebnisse ihrer amtlichen Kontrollen vor.

Die Ergebnisse werden zusammen mit einem zusammenfassenden Bericht übermittelt, der einen Überblick über die auf dem Landesgebiet vorhandenen Unternehmen, die

in Italia prodotti fitosanitari a base delle sostanze sopra riportate.

### 5.5.2. Irregolarità europee

In passato, la Commissione europea ha invitato gli Stati membri a contrastare il commercio illegale dei fosfonati di potassio come fertilizzanti.

In particolare, si chiede di verificare nell'attività di routine, che presso i rivenditori, i distributori, le basi logistiche, gli intermediari, le rivendite che effettuano trasporto non siano presenti fosfonati come fertilizzanti.

Si invita il SIAN a prendere in considerazione, durante i controlli sul territorio, le possibili vendite on line di prodotti non autorizzati. Gli esiti non conformi di tali verifiche saranno segnalate al Ministero della Salute, per il tramite dell'Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica.

### 5.6. Linea di intervento F - Controlli all'importazione

Tali controlli saranno effettuati su eventuale segnalazione del Ministero della Salute.

## 6. Trasmissione dei risultati dei controlli

I risultati del controllo ufficiale sull'immissione in commercio e l'utilizzazione professionale dei prodotti fitosanitari devono essere raccolti e trasmessi dallo scrivente Ufficio al Ministero della Salute - Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti entro il **31 marzo 2027**. A tal fine, i risultati del controllo ufficiale saranno forniti dalle autorità incaricate di cui al precedente Capitolo 4.

I risultati saranno trasmessi accompagnati da una relazione sintetica contenente un quadro circa gli operatori presenti sul territorio provinciale, gli esiti dei controlli, le non

Ergebnisse der Kontrollen, festgestellte Nichtkonformitäten sowie die wichtigsten Probleme, die ergriffenen Maßnahmen und die geplanten Verbesserungsmaßnahmen im Bereich der Kontrolltätigkeiten enthält.

### 7. Überprüfung der Wirksamkeit

Die Erreichung der in diesen „Leitlinien zur Umsetzung“ festgelegten Ziele wird einer Wirksamkeitsüberprüfung gemäß Artikel 12 der Verordnung (EU) 2017/625 unterzogen, wie auch im Abkommen zwischen der Regierung, den Regionen und den autonomen Provinzen Nr. 46/CSR/2012 sowie im Kapitel 8 der Vereinbarung zwischen der Regierung, den Regionen und den Autonomen Provinzen Trient und Bozen Nr. 212/CSR/2016 vorgesehen. Folgende Indikatoren werden angewandt:

- Anzahl der durchgeführten Kontrollen / Anzahl der Verkaufsstellen - Lagerräume - Großhändler - Vertreiber (erforderliches Minimum: **1/4** aller Unternehmen); erwartetes Ergebnis: 100%;
- durchgeführte Probenahmen / geplante Probenahmen\*100; erwartetes Ergebnis: 100%.

Die Überprüfung erfolgt durch den Dienst SIAN und den Landesreferenten.

### 8. Transparenz

Im Sinne von Artikel 11 (Transparenz der amtlichen Kontrollen) der Verordnung (EU) 2017/625 werden die vorliegenden „Leitlinien zur Umsetzung“ auf der folgenden Internetseite veröffentlicht:  
<https://gesundheit.provinz.bz.it/de/amtliche-kontrollen>

### 9. Landesreferent

Der Referent der Autonomen Provinz Bozen ist:

Felice Sansonetti  
Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit  
Tel.: 0471 418175 - 60  
E-Mail: felice.sansonetti@provinz.bz.it  
PEC: praevention.prevenzione@pec.prov.bz.it

Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit  
Landhaus 12, Kanonikus-Michael-Gamper-Straße 1, 39100 Bozen  
praevention@provinz.bz.it  
www.provinz.bz.it

Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica  
Palazzo 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bolzano  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provincia.bz.it

Ofize Prevenziun, Promozion dla sanité y Sanité publica  
Palaz provinziel 12, via Canonico Michael Gamper 1, 39100 Bulsan  
prevenzione@provincia.bz.it  
www.provincia.bz.it

conformità e le principali problematiche riscontrate, le misure adottate e le azioni per il miglioramento delle attività di controllo.

### 7. Verifica dell'efficacia

Il raggiungimento degli obiettivi fissati nei presenti “Indirizzi operativi” sarà oggetto di verifica dell'efficacia di cui all'articolo 12 del Regolamento (UE) 2017/625, e come previsto con l'Accordo tra il Governo, le Regioni e le Province autonome 46/CSR/2012, nonché dal capitolo 8 dell'Intesa tra il Governo, le Regioni e le Province autonome di Trento e Bolzano 212/CSR/2016; gli indicatori utilizzati saranno:

- n. controlli effettuati / n. rivendite - locali di stoccaggio - grossisti - distributori (minimo richiesto: **1/4** del totale degli operatori); risultato atteso: 100%;
- campionamenti effettuati / campionamenti pianificati\*100; risultato atteso: 100%.

La verifica sarà effettuata dal SIAN e dal referente provinciale.

### 8. Trasparenza

Ai fini di quanto previsto dall'articolo 11 (Trasparenza dei controlli ufficiali) del Regolamento (UE) 2017/625, i presenti “Indirizzi operativi” saranno pubblicati nella seguente pagina Internet:  
<https://salute.provincia.bz.it/it/controlli-ufficiali>

### 9. Referente provinciale

Il referente per la Provincia Autonoma di Bolzano è:

Felice Sansonetti  
Ufficio Prevenzione, Promozione della salute e Sanità pubblica  
Tel. 0471 418175 - 60  
E-mail: felice.sansonetti@provincia.bz.it  
PEC: praevention.prevenzione@pec.prov.bz.it

Für weitere Informationen steht das Amt für Prävention, Gesundheitsförderung und öffentliche Gesundheit zur Verfügung.

Si rimane a disposizione per ogni ulteriore chiarimento.

Mit freundlichen Grüßen

Cordiali saluti

Die Amtsdirektorin / La Direttrice d'ufficio  
Lorella Zago