

Dichiarazione d'intenti  
per  
la riduzione dell'impiego di torba nella produzione  
e nel commercio di verdura, aromatiche da taglio  
e in vaso e relative giovani piante in Svizzera

tra  
la Confederazione Svizzera,  
rappresentata dall'  
Ufficio federale dell'ambiente

e

ALDI SUISSE AG, Beekenkamp Plants B.V., Bio Suisse\*,  
Christian Bärthele Bio-Jungpflanzen GmbH & Co. KG,  
CI Canapa Svizzera\*\*, Coop Società Cooperativa, Deltaflor GmbH,  
Denner AG, Etter Gemüse und Jungpflanzen,  
Federazione delle Cooperative Migros\*\*\*, Gebr. Gentile AG,  
Granoplant AG, Hawalo Swiss GmbH, Lidl Schweiz DL AG,  
Max Schwarz AG, Natterer GmbH Bioland Jungpflanzen,  
ökohum GmbH, Peter Stader Jungpflanzen GmbH,  
RICOTER Erdaufbereitung AG, Schwab-Guillod AG,  
Stender GmbH, Terre Suisse AG,  
Trübenbach Gemüsejungpflanzen GmbH & Co. KG,  
Unione svizzera dei produttori di verdura (USPV)\*\*\*\*

firmata il 01.06.2022

Le imprese seguenti attive nella produzione di verdura e di erbe aromatiche sono membri di un'associazione firmataria e quindi parte della dichiarazione d'intenti. Sono indicate per nome perché hanno dato un contributo determinante alla dichiarazione d'intenti:

Egli's frische Küchenkräuter AG, GfellerBio, Imhofbio AG,  
Légufrais SA, Mäder Kräuter AG, Wyssa Gemüse

\* L'associazione mantello Bio Suisse firma per conto e a nome dei suoi circa 7300 membri registrati.

\*\* L'associazione svizzera dell'industria della cannabis firma per conto e a nome dei suoi circa 130 membri registrati, elencati sul sito: <https://ighanf.ch/it/elenco-dei-membri/>.

\*\*\* La firma della dichiarazione d'intenti riguarda la vendita Migros al dettaglio affidata alle cooperative, ovvero gli ipermercati, i supermercati e i negozi specializzati Do it + Garden.

\*\*\*\* L'Unione svizzera dei produttori di verdura (USPV) firma per conto e a nome dei suoi membri, ma non risponde per conto dei medesimi.

## Situazione iniziale

L'estrazione della torba provoca danni ambientali. Accelera in particolare i cambiamenti climatici e accentua il declino della biodiversità. In Svizzera, le paludi sono protette dal 1987 e da allora vige il divieto di estrazione della torba. Tuttavia, si stima che ogni anno vengano importati oltre 500 000 metri cubi di torba. Il postulato Diener Lenz (10.3377) risalente al 2010 incaricava il Consiglio federale di esaminare misure per ridurre l'importazione e di elaborare una strategia di rinuncia alla torba. In adempimento del postulato, il 14 dicembre 2012 il Consiglio federale ha adottato la strategia di rinuncia alla torba che si compone di due fasi: nella prima, si punta alla rinuncia totale del suo impiego in Svizzera attraverso misure volontarie. Se l'obiettivo della prima fase non può essere raggiunto, nella seconda fase occorre esaminare l'introduzione di misure a livello di politica commerciale. Secondo l'articolo 35e e seguenti della legge sulla protezione dell'ambiente (LPAmb; RS 814.01), il Consiglio federale può stabilire requisiti per la messa in commercio di materie prime e prodotti rilevanti per l'ambiente.

L'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) e le organizzazioni firmatarie concordano sulla necessità di ridurre il consumo di torba generato dal commercio svizzero e quindi il conseguente impatto ambientale e adottano misure volte a ridurre il consumo di torba. Nel 2015 si è proceduto a un primo rilevamento delle quantità totali di torba importate in Svizzera. In base alle proiezioni, quasi un terzo (28 %) della quantità di torba importata viene impiegato nella coltivazione di verdura e frutta (ca. 150 000 m<sup>3</sup> di torba) ed è stato importato come torba pura, in substrati o in substrati di giovani piante coltivate. Nella coltivazione professionale di verdura ed erbe aromatiche<sup>1</sup>, la maggior parte del substrato e la maggioranza delle giovani piante utilizzate provengono dall'estero.

Nella produzione professionale di verdura, ma anche nell'ambito hobbistico, la torba viene utilizzata in misura determinante per la produzione di giovani piante, in primo luogo per la produzione e l'utilizzo standardizzati di vasi di terriccio pressato. Oltre alla produzione di giovani piante, occasionalmente la torba viene impiegata anche come componente del substrato presente nelle cosiddette growbag<sup>2</sup> che, disposte sul terreno come tappeti di substrato, consentono la coltivazione di verdura, ad esempio pomodori, indipendente dal suolo (hors-sol).

Nella produzione professionale di aromatiche in vaso, l'esperienza dimostra che, a prescindere dalla cultura e dalla forma di commercializzazione, è possibile ridurre a zero la quota di torba senza che la qualità ne risenta. Analogamente alle piante ornamentali, le aromatiche in vaso hanno il vantaggio di poter essere coltivate in contenitori e poi commercializzate e vendute nei medesimi. Vengono quindi eliminati i requisiti previsti per la piantagione meccanica e questo semplifica la riduzione della torba rispetto alle giovani piante di verdura in vasi di terriccio pressato o in substrato per vassoi<sup>3</sup>. Le aromatiche da taglio vengono seminate direttamente nel suolo oppure coltivate come giovani piante in vassoi o in vasi di terriccio pressato. La coltivazione in vassoi e in vasi di terriccio pressato comporta le stesse difficoltà per le aromatiche da taglio e le giovani piante di verdura.

Il progetto «Torfreduzierte Bio-Anzuchtsubstrate für den produzierenden Gemüse- und Beerenanbau» (Kunz et al. 2019) ha mostrato il potenziale di riduzione del consumo di torba nella coltivazione di giovani piante di verdura e aromatiche in vaso. È stato possibile ridurre al 50 per cento la quota di torba presente nei vasi di terriccio pressato di alcune colture su campo come finocchi o insalata, praticamente senza che la qualità ne risentisse. Riducendo le quote di torba, allo stato attuale della tecnica di coltivazione l'ulteriore lavorazione in vasi di terriccio pressato risulta problematica. Diventa necessario passare dai vasi di terriccio pressato ad altri sistemi di produzione di giovani piante, come le piante in vassoi, tenendo conto di un'adeguata gestione delle colture e adattando la tecnica di piantagione. Per raggiungere questo obiettivo era necessaria un'ulteriore attività di ricerca e sviluppo. L'associazione mantello Bio Suisse ha modificato le direttive per la produzione, la trasformazione e il commercio di prodotti gemma (versione del 1 gennaio 2022) e ha deciso di limitare, a partire dal 2025, al 60 per cento la quota massima di torba presente nei substrati utilizzati per la coltura di giovani piante (incl. vasi di terriccio pressato, vassoi, colture programmate) e al 30 per cento la quota massima di torba nei substrati per aromatiche in vaso. Non è inoltre consentito l'impiego della torba per l'arricchimento dei suoli con sostanze organiche. Il consumo di torba nella produzione di giovani piante di verdura ed erbe aromatiche potrà essere realizzato se, nel commercio al dettaglio e all'ingrosso, aumenterà l'offerta di substrati privi di torba o a minore contenuto di torba e di giovani piante coltivate in questi substrati. La

---

<sup>1</sup> Per «erbe aromatiche» si intendono le aromatiche in vaso e da taglio destinate al consumo.

<sup>2</sup> Sacchi di plastica ricolmi di substrato.

<sup>3</sup> Substrato per piante in contenitori alveolari.

riuscita degli sforzi miranti a ridurre l'impiego della torba nella coltivazione di verdura ed erbe aromatiche, ma anche nella coltivazione di giovani piante, dipenderà anche dalla disponibilità e dalle possibilità dei fornitori a volte residenti all'estero. Se la riduzione della torba comporta costi supplementari, è fondamentale che gli attori presenti lungo l'intera filiera cerchino soluzioni idonee per garantire la sostenibilità economica della riduzione della torba nel lungo termine.

## Elementi costitutivi della dichiarazione d'intenti

*I firmatari intendono raggiungere i seguenti obiettivi:*

- 1. ridurre di continuo l'impiego di torba nella produzione e nel commercio di verdura, aromatiche in vaso e da taglio e relative giovani piante in Svizzera, nella misura possibile dal punto di vista tecnico ed economicamente sopportabile;*
- 2. fino al 2025, ridurre in media a una quota massima del 70 per cento e, fino al 2028, del 40 per cento di torba nel substrato per la coltivazione di giovani piante di verdura ed erbe aromatiche. Per il periodo restante fino al 2030 verrà definito un altro obiettivo ambizioso che dipenderà dallo stato di attuazione e della tecnica. La quantità di riferimento corrisponde alla quantità di substrato ordinaria per pianta giovane al momento della sottoscrizione della presente dichiarazione d'intenti, pari al 100 per cento di torba. Viene fissata nel gruppo di lavoro per la riduzione dell'impiego della torba nella coltivazione di verdura e di erbe aromatiche<sup>4</sup> per ogni coltura e per ogni pianta giovane;<sup>5</sup>*
- 3. fino al 2025, ridurre a una quota massima del 50 per cento, fino al 2028 del 20 per cento e fino al 2030 del 5 per cento di torba nel substrato di coltura delle aromatiche in vaso (misurata sul volume complessivo dei substrati impiegati nella produzione di aromatiche in vaso);<sup>5</sup>*
- 4. fino al 2025, ridurre a una quota massima del 5 per cento di torba nei substrati utilizzati per le coltivazioni hors-sol;<sup>5</sup>*
- 5. non utilizzare la torba per arricchire i suoli con sostanze organiche.*

---

<sup>4</sup> Cfr. la sezione *Forme di collaborazione*

<sup>5</sup> Una premessa indispensabile per il rispetto delle quantità di riduzione e delle quote massime di torba richieste è la disponibilità di substrati sostitutivi alla torba che consentono di limitare nel complesso gli effetti ecologici negativi.

## Ruolo degli attori

### Le associazioni settoriali

- fungono da moltiplicatori;
- sensibilizzano i loro membri sulla riduzione progressiva dell'impiego di torba in Svizzera, sostengono la comunicazione relativa all'attuazione della dichiarazione d'intenti e si impegnano affinché altre imprese e organizzazioni sottoscrivano la dichiarazione d'intenti;
- verificano le possibilità di vincolare i loro membri ad attuare la presente dichiarazione d'intenti e a raggiungere gli obiettivi a livello di singola impresa;
- sostengono i membri dell'associazione nell'attuazione degli obiettivi convenuti nella dichiarazione d'intenti;
- sostengono l'UFAM nella verifica dell'attuazione della presente dichiarazione d'intenti, ad esempio rilevando o trasmettendo i dati.

### I produttori di verdura e i produttori di erbe aromatiche e giovani piante di verdura ed erbe aromatiche

- attuano concretamente il passaggio a substrati, giovani piante, verdura ed erbe aromatiche senza torba o a contenuto di torba ridotto;
- richiedono una dichiarazione sul tenore di torba sui bollettini di consegna delle giovani piante di verdura ed erbe aromatiche acquistate, delle aromatiche in vaso e dei substrati di coltivazione e di coltura;
- perseguono una produzione con l'impiego il più efficiente possibile dei substrati, ad esempio riducendo il numero di vasi di terriccio pressato;
- mettono le informazioni a disposizione dell'UFAM per la verifica dell'attuazione della dichiarazione d'intenti e, se del caso, richiedono le informazioni seguenti ai loro fornitori:
  - quantità di giovani piante di verdura e di erbe aromatiche svizzere e importate, con indicazione del tenore di torba<sup>6</sup> per ogni pianta giovane e ogni coltura,
  - quantità di aromatiche in vaso svizzere e importate con indicazione del tenore di torba,
  - quantità di substrati con indicazione del tenore di torba per la produzione di giovani piante di verdura e di erbe aromatiche e per la produzione hors-sol e di aromatiche in vaso;
- sensibilizzano la loro clientela, i loro fornitori e i loro colleghi; assumono un ruolo di pioniere, promuovono lo scambio per l'attuazione e si impegnano affinché altre imprese e organizzazioni sottoscrivano la dichiarazione d'intenti.

### Le imprese nel settore del commercio di verdura, erbe aromatiche e relative giovani piante (commercio al dettaglio e all'ingrosso)

- convincono i loro fornitori svizzeri ed esteri a produrre e proporre una vasta gamma di giovani piante di verdura ed erbe aromatiche come pure verdura ed erbe aromatiche di ottima quantità con un tenore ridotto o nullo di torba;
- promuovono un assortimento esente o povero di torba, contribuendo al calo della domanda di prodotti contenenti torba;
- richiedono una dichiarazione sul tenore di torba nei sistemi dei fornitori/dei dati sui prodotti per le giovani piante di verdura ed erbe aromatiche acquistate e per le aromatiche in vaso;
- al momento della vendita offrono giovani piante e aromatiche in vaso in dimensioni adeguate al fabbisogno, possibilmente a basso impiego di torba;
- mettono queste informazioni a disposizione dell'UFAM per la verifica dell'attuazione della dichiarazione d'intenti e, se del caso, richiedono le informazioni seguenti ai loro fornitori:
  - quantità di giovani piante di verdura e di erbe aromatiche svizzere e importate, con indicazione del tenore di torba per ogni pianta giovane e ogni coltura,
  - quantità di aromatiche in vaso svizzere e importate con indicazione del tenore di torba,
  - quantità di verdura hors-sol svizzera e importata, con indicazione del tenore di torba nei substrati di coltura utilizzati,
  - quantità di verdura e di erbe aromatiche svizzere e importate, con indicazione del tenore di torba per ogni pianta giovane e ogni coltura;

---

<sup>6</sup> La quantità di torba viene calcolata moltiplicando il volume del vaso per la percentuale di torba presente nel substrato di coltivazione.

- nell'ambito delle proprie possibilità si impegnano per sensibilizzare i loro clienti finali, mettendo a tema la problematica sui mercati degli acquisti internazionali e avanzando le richieste corrispondenti relativamente a substrati sostenibili nella coltivazione delle piante;
- si impegnano affinché altre imprese e organizzazioni sottoscrivano la dichiarazione d'intenti.

#### I produttori e commercianti di substrati

- promuovono un'offerta di substrati esenti o poveri di torba, contribuendo al calo della domanda di substrati contenenti torba;
- si impegnano per lo sviluppo e la messa a disposizione di substrati sostitutivi alla torba di buona qualità e sostenibili;
- dichiarano il tenore di torba nella descrizione del prodotto e successivamente nel bollettino di consegna di substrati da coltivazione e da coltura;
- mettono a disposizione dell'UFAM le seguenti informazioni per la verifica dell'attuazione della presente dichiarazione d'intenti:
  - quantità di substrati con indicazione del tenore di torba per la produzione di giovani piante di verdura e di erbe aromatiche e per la produzione hors-sol e di aromatiche in vaso;
- sensibilizzano la loro clientela e i loro colleghi sulla riduzione progressiva dell'impiego di torba, assumendo un ruolo di pioniere e impegnandosi affinché altre imprese e organizzazioni sottoscrivano la dichiarazione d'intenti.

#### L'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM)

- è responsabile dell'attuazione della strategia di rinuncia alla torba;
- coordina il gruppo di lavoro per la riduzione della torba nella coltivazione di verdura ed erbe aromatiche;
- può commissionare rilevamenti a campione per determinare il tenore di torba in giovani piante di verdura ed erbe aromatiche, aromatiche in vaso e substrati coltivati o messi in commercio;
- è responsabile della verifica dell'attuazione della presente dichiarazione d'intenti, del resoconto all'attenzione del pubblico e dell'integrazione di altri partecipanti del mercato;
- promuove ad esempio la disponibilità di sostituti compatibili alla torba, sostenendo finanziariamente progetti di ricerca nei settori rilevanti ed eventualmente anche la consulenza;
- coordina l'attuazione di misure efficaci di accompagnamento;
- cura lo scambio con l'Unione europea, i Paesi e le principali organizzazioni non governative importanti per il mercato svizzero.

## Forme di collaborazione

Nel gruppo di lavoro per la riduzione dell'impiego della torba nella coltivazione di verdura ed erbe aromatiche sono rappresentati tutti i firmatari della dichiarazione d'intenti e, se del caso, altre organizzazioni. Questo gruppo di lavoro sostiene e decide sull'elaborazione e l'attuazione delle misure di accompagnamento rilevanti per il raggiungimento degli obiettivi:

- Creazione di nuovi gruppi di lavoro per il coordinamento della riduzione dell'impiego della torba in altri mercati di sbocco e campi di applicazione.
- Consultazioni e incontri bilaterali tra i diversi partecipanti.
- Seminari e incontri di lavoro su temi specifici con altri partner e istituti di ricerca.
- Progetti di ricerca comuni.
- Scambio con rappresentanti della scienza, dell'economia, di organizzazioni di protezione dei consumatori e non governative ecc.

## Verifica dell'attuazione

Per verificare l'attuazione e l'efficacia della presente dichiarazione d'intenti, l'UFAM procederà a un rilevamento dei dati in collaborazione con le imprese e le organizzazioni settoriali firmatarie. Se possibile, saranno coinvolte anche altre organizzazioni rilevanti per il consumo di torba.

Il metodo di rilevamento dei dati è stato elaborato dal gruppo di lavoro per la riduzione dell'impiego della torba nella coltivazione di verdura ed erbe aromatiche e sarà completato, nella misura del possibile, con indicazioni tratte dalla statistica doganale. Il primo rilevamento dei dati è previsto nel 2023. In seguito, i progressi nella riduzione dell'impiego della torba saranno misurati ogni anno attraverso un rilevamento dei dati. I dettagli e la procedura concreta di rilevamento dei dati sono definiti dal gruppo di lavoro per la riduzione dell'impiego della torba nella coltivazione di verdura ed erbe aromatiche. Saranno tenute in debita considerazione le disposizioni del diritto svizzero in materia di protezione dei dati.

Se si constata che uno dei partecipanti firmatari non raggiunge gli obiettivi stabiliti nella presente dichiarazione d'intenti o ne contravviene lo scopo, l'UFAM cercherà una soluzione adeguata d'intesa con il partecipante interessato nell'ambito di un dialogo diretto. Se uno dei partecipanti firmatari contravviene ripetutamente lo scopo e gli obiettivi della presente dichiarazione d'intenti, gli altri partecipanti firmatari decideranno in merito a un'eventuale esclusione.

## Competenze e costi

Tutte le attività devono essere svolte di comune accordo tra le parti. Ogni partecipante assume i propri costi, salvo diverso accordo.

## Durata, risoluzione e modifiche dell'accordo

La dichiarazione d'intenti è valida a decorrere dal giorno della firma e ha una durata limitata fino al 2031.

Mediante comunicazione scritta all'UFAM, ogni partecipante può interrompere in qualsiasi momento e senza indicarne i motivi la propria collaborazione, con un preavviso di sei mesi.

La dichiarazione d'intenti può essere modificata in ogni momento per iscritto, previo consenso di almeno la maggioranza dei partecipanti firmatari della dichiarazione stessa. I partecipanti contrari a questa modifica possono interrompere la collaborazione all'entrata in vigore della stessa mediante una comunicazione scritta all'UFAM.

Firmato in duplice copia il 01.06.2022

Ufficio federale dell'ambiente

---

Karine Siegwart

Vicedirettrice Ufficio federale dell'ambiente

ALDI SUISSE AG

---

Jérôme Meyer  
Country Managing Director

Beekenkamp Plants  
B.V

---

A.C. Beekenkamp  
Direttrice

Frank Vriends  
Salesmanager

Bio Suisse

---

Balz Strasser  
Direttore

Christian Bärthele  
Bio-Jungpflanzen  
GmbH & Co. KG

---

Christian Bärthele  
Direttore

CI Canapa Svizzera

---

Claudio Buholzer  
Presidente

Thomas Bär  
Vicepresidente

Coop Società  
Cooperativa

---

Silvio Baselgia  
responsabile CM/Acquisti Prodotti  
freschi 1

Salome Hofer  
Responsabile per la sostenibilità

Deltaflor GmbH

---

Beat Sutter  
Direttore

Denner AG

---

Sascha Göbels  
Responsabile Acquisti Denner SA

Hans Jenni  
Responsabile Prodotti freschi e  
azioni

Etter Gemüse und  
Jungpflanzen

.....  
Lukas Etter  
Proprietario d'azienda

Ramon Etter  
Proprietario d'azienda

Federazione delle  
Cooperative Migro

.....  
Matthias Wunderlin  
Responsabile del dipartimento  
Marketing

Thomas Paroubek  
Direttore Sostenibilità e qualità

Gebr. Gentile AG

.....  
Renato Häfliger  
Direttore

Sebastian Heredia  
Direttore commerciale

Granoplant AG

.....  
Dominique Niederhäuser  
Direttore

Hawalo Swiss AG

.....  
Franz Kriffter  
Direttore

Daniel Thalmann  
Direttore

Lidl Schweiz DL AG

.....  
Sascha Behnemann  
Responsabile del reparto Fiori e piante  
/ Frutta e verdura

Max Schwarz AG

.....  
Heiner Gysi  
Direttore

Natterer GmbH  
Bioland Jungpflanzen

.....  
Ulrich Natterer  
Direttore



ökohum GmbH

---

Res Schilling  
Direttore

Peter Stader  
Jungpflanzen GmbH

---

Peter Stader  
Direttore

RICOTER  
Erdaufbereitung AG

---

Beat Sutter  
Direttore

Dott.<sup>ssa</sup> Maria Hogrebe  
Membro della direzione, responsabile  
F&E

Schwab-Guillod AG

---

Reto Schwab  
Direttore

Helen Habegger  
Responsabile vendite/marketing

Stender GmbH

---

Sören Affeld  
Direttore

Terre Suisse AG  
(solo prodotti propri)

---

Peter Pfefferkorn  
Direttore

Trübenbach  
Jungpflanzen GmbH &  
Co. KG

---

Simone Trübenbach  
Membro della direzione

Unione svizzera dei  
produttori di verdura  
(USPV)

---

Matija Nuic  
Direttore

Werner Salzmann  
Presidente