



ANNO INTERNAZIONALE DELLA SALUTE DELLE PIANTE

2020

PRONTI, VIA!

Nel 2018 l'Assemblea generale delle Nazioni Unite ha proclamato il 2020 "Anno internazionale della salute delle piante" (IYPH¹). La comunità internazionale riconosce in tal modo l'importanza della salute dei vegetali per la sicurezza alimentare, per l'approvvigionamento di materie prime, per la biodiversità e per i diversi servizi forniti dagli ecosistemi agricoli, forestali, acquatici e di altro genere del pianeta.

Perché la salute dei vegetali è fondamentale?

I vegetali sono parte integrante della biodiversità e sono indispensabili alla vita sulla Terra, in particolare per la **produzione di ossigeno** e per il **cibo** che forniscono. Infatti, oltre l'80 per cento del cibo consumato dall'uomo è di origine vegetale. I vegetali ci circondano nella vita quotidiana e ci proteggono, come nel caso dei boschi di protezione. La salute dei vegetali costituisce quindi una condizione fondamentale della sicurezza alimentare, della nostra qualità di vita e della biodiversità.

Che cos'è un organismo nocivo?

Per organismo nocivo s'intendono tutte le specie, ceppi o biotipi di vegetali, animali o agenti patogeni nocivi per i vegetali o i prodotti vegetali. Questa definizione include, in particolare, gli insetti, i virus, i batteri, i funghi e i nematodi.

La salute dei vegetali è in pericolo!

Secondo la FAO², **ogni anno gli organismi nocivi dei vegetali causano la perdita del 40 per cento delle colture alimentari.**

Inoltre la crescita esponenziale del commercio (il volume è triplicato negli ultimi dieci anni) e del traffico internazionale amplifica il rischio di diffusione di organismi nocivi in tutto il mondo. Parallelamente, il cambiamento climatico, aggravato principalmente dalle attività dell'uomo, modifica gli ecosistemi, comportando la diffusione di nuovi organismi nocivi.



Il coleottero giapponese (*Popillia japonica*) rappresenta un esempio di minaccia per la salute dei vegetali in Svizzera. (Foto: Louis Sutter, SFF)

¹ International Year of Plant Health

² Food and Agriculture Organization of the United Nations



Attuazione della campagna

L'IYPH punta in particolare alla **prevenzione della diffusione degli organismi nocivi ai vegetali**. Come per la salute umana, anche nel caso dei vegetali, prevenire è meglio che curare, evitando di dover ricorrere a mezzi di lotta nel caso scoppiasse un'epidemia.

All'insegna dell'IYPH il Servizio fitosanitario federale (SFF) mira a sensibilizzare l'opinione pubblica, prendendo misure concrete quali la promozione dell'utilizzo di sementi e di piante certificate. **Il SFF invita le imprese, le organizzazioni e i privati a partecipare all'IYPH, organizzando attività e favorendo il dibattito.**

Che cosa si intende per salute dei vegetali?

Come per l'uomo, la salute dei vegetali non dipende unicamente dall'assenza di organismi nocivi, bensì dall'ambiente nel suo insieme. La luce, la temperatura, l'umidità, gli impollinatori, gli erbivori, le colture adiacenti e molti altri fattori hanno un effetto sul benessere dei vegetali. L'IYPH offre quindi l'occasione di affrontare varie tematiche. L'accento è posto sugli attacchi alla salute dei vegetali causati dagli organismi nocivi, in particolare dalla loro introduzione accidentale tramite il traffico internazionale di persone e di merci.

Nel contesto dell'IYPH, la salute dei vegetali è definita come la disciplina che mira a prevenire l'introduzione e la diffusione delle malattie dei vegetali e degli organismi nocivi in nuove zone.

Obiettivi della campagna in Svizzera

- ♣ Dimostrare che l'uomo e gli animali non possono sopravvivere senza vegetali sani e che, per tale ragione, la salute dei vegetali è essenziale.
- ♣ Sensibilizzare in merito al fatto che la salute dei vegetali è a rischio, in particolare a causa degli organismi nocivi che si diffondono nel mondo intero a seguito dell'aumento del traffico e del commercio internazionale.
- ♣ Coinvolgere tutti gli attori implicati nella produzione, nei trasporti, nel commercio e nel consumo nell'ambito della loro responsabilità condivisa.
- ♣ Dimostrare che per preservare la salute dei vegetali sono essenziali misure semplici e che questo sforzo è quindi possibile.

Come partecipare

- ♣ **Diventando partner:** iscrivetevi all'IYPH in quanto organizzazione partner presso il SFF e organizzate un'attività sul tema della salute dei vegetali. Il SFF vi sosterrà in questo ambito con vari supporti d'informazione (opuscoli, presentazioni, video, ecc.).
- ♣ **Sostenendo i giovani:** inserite la salute dei vegetali nei vostri programmi di studi o nel vostro calendario di attività per i giovani per il 2020. In tal modo ne sapranno di più sui legami esistenti tra la salute dei vegetali, la protezione dell'ambiente e il cambiamento climatico, tutti temi che avranno un impatto sul loro futuro!
- ♣ **Impegnandosi a favore della salute dei vegetali #PlantHealth:** tutti possono contribuire alla salute dei vegetali. Accendete il dibattito sulle reti sociali riguardo alla salute dei vegetali, postando dei contenuti con gli hashtag #PlantHealth e #IYPH2020.
- ♣ **Partecipando al concorso di fotografia IYPH:** allenatevi per il concorso di fotografia che sarà lanciato a dicembre 2019 dalla FAO e utilizzate il vostro talento per promuovere la salute dei vegetali! Il concorso è aperto a tutti: fotografi professionisti e amatoriali! Le foto selezionate saranno pubblicate con il vostro nome sul sito dell'IYPH della FAO e saranno esposte nella sede della FAO nonché in occasione di eventi in tutto il mondo.

Per maggiori informazioni

Campagna in Svizzera: www.salute-dei-vegetali.ch | Campagna internazionale: www.ippc.int/fr/iypth

Il presente documento è stato pubblicato a ottobre 2019 da:

Ufficio federale dell'agricoltura UFAG
Servizio fitosanitario federale SFF
Schwarzenburgstrasse 165, 3003 Berna
Tel. +41 58 462 25 50, fax +41 58 462 26 34
phyto@blw.admin.ch
www.serviziofito.ch

549-00001/00003 / 2019-10-06 V 1.2