



**Usiamo le nostre sovvenzioni  
in maniera sostenibile!**

I pesticidi, la resistenza agli antibiotici e il letame mettono ora  
in vero pericolo l'acqua potabile e la nostra salute.

Iniziativa per l'acqua  
potabile pulita **SI**

## Conferenza media

---

Conferenza media «Acqua potabile pulita e cibo sano - No alle sovvenzioni per l'impiego di pesticidi e l'uso profilattico di antibiotici» del 22 marzo 2021

**Intervento di Thomas Stocker**, esperto del clima, Berna

*Fa fede il testo parlato.*

Signore e signori

Come fortezza d'acqua d'Europa, la Svizzera è chiamata a fissare le norme più severe possibili. Dove, se non alla fonte, si deve proteggere il bene più prezioso per gli esseri umani e gli ecosistemi?

In questi tempi di consumo e di crescente inquinamento ambientale si tratta di dare una voce alla risorsa più importante per gli esseri umani e gli ecosistemi - l'acqua. Ciò che ha una voce ha anche un valore. Il valore della risorsa «acqua pulita» viene spesso denigrato. Sfruttiamo eccessivamente questa risorsa o la mettiamo in pericolo con una gestione sbagliata. E il danno non si riflette nel suo valore economico. Questo è il caso specialmente per l'acqua come risorsa: ma l'inquinamento è misurabile ed è ovvio che bisogna agire.

Aria pulita nelle nostre città, acqua pulita nei fiumi, nei laghi e nel sottosuolo, oceani puliti e sani, oggi tutto questo non può più essere dato per scontato perché stiamo arrivando a dei limiti ovunque. Per questo motivo, le risorse vitali devono essere salvaguardate attraverso norme concordate a livello di società. L'iniziativa per l'acqua potabile è un pilastro importante del quadro normativo per la risorsa acqua in Svizzera.

La Svizzera è la fortezza d'acqua d'Europa. Molte persone sono orgogliose di questo colpo di fortuna geografico, ma questo ci impegna anche in modo particolare. Trasmettiamo l'acqua che usiamo ai paesi vicini. È quindi la nostra responsabilità che quest'acqua sia inoltrata più pulita possibile dopo che è stata usata nel nostro paese.

Da quando la Svizzera ha ratificato l'accordo di Parigi sulla protezione del clima, tutte le scelte politiche dovrebbero essere valutate per la loro "idoneità climatica". L'iniziativa per l'acqua potabile pulita non solo è a prova di clima, ma svolge anche un ruolo importante, forse troppo poco conosciuto, nella sua protezione. Una produzione agricola che inquina molto meno l'acqua potabile garantisce anche che

vengano rilasciati meno gas a effetto serra nell'atmosfera. Oltre alle emissioni di CO<sub>2</sub>, che provengono dai combustibili fossili e che dobbiamo ridurre a zero entro il 2050, anche il metano e il protossido d'azoto provenienti dalla produzione agricola contribuiscono significativamente al riscaldamento globale. Il protossido d'azoto proviene in gran parte dall'ammoniaca impiegata per fertilizzare.

In particolare, la concentrazione di metano nell'atmosfera è più che raddoppiata dall'inizio del ventesimo secolo ed è oggi 180% più alta che in qualsiasi momento degli ultimi 800'000 anni. Questo è stato provato al di là di ogni dubbio dalle misurazioni di gas nei ghiacci dell'Antartide. L'obiettivo dei due gradi dell'accordo di Parigi sul clima è in serio pericolo se non riusciamo a ridurre significativamente le emissioni di metano e protossido di azoto oltre che il CO<sub>2</sub>. Per questo motivo, l'iniziativa per l'acqua potabile consegue un doppio effetto: riduce l'inquinamento della preziosa risorsa acqua e dà un importante contributo alla protezione del clima.