

Valutazione dell'efficacia delle misure adottate in materia di polveri fini

Ufficio federale dell'ambiente

L'essenziale in breve

Un forte inquinamento atmosferico provocato da sostanze nocive come le particelle di polveri fini causa effetti nocivi per la salute e l'ambiente. I relativi costi economici per la sola popolazione svizzera sono stimati a più di 11 miliardi di franchi all'anno. Negli ultimi decenni la Svizzera ha raggiunto risultati importanti nella lotta contro l'inquinamento atmosferico in generale. Tuttavia, c'è ancora molta strada da fare prima di ottenere una qualità dell'aria priva di pericoli.

L'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) è responsabile dell'attuazione delle prescrizioni contenute nell'ordinanza contro l'inquinamento atmosferico (OIA). L'esecuzione dell'OIA conforme alla legge spetta in prevalenza ai Cantoni. Nella presente valutazione il Controllo federale delle finanze (CDF) analizza le strategie, i mezzi e gli strumenti adottati dalla Svizzera per assicurare una buona qualità dell'aria.

Negli ultimi anni l'inquinamento atmosferico è diminuito, ma i costi d'esecuzione non sono sempre noti

Circa dieci anni fa la Svizzera si è impegnata a raggiungere obiettivi di vasta portata nell'ambito della protezione dell'aria. Le misurazioni mostrano che da 40 anni l'inquinamento atmosferico è in costante calo. Nonostante questi successi, anche in futuro saranno necessari sforzi atti al raggiungimento degli obiettivi di protezione dell'aria. In particolare occorrerà ridurre del 40 per cento i gas primari e i gas precursori di particelle secondarie rispetto all'anno di riferimento 2005.

Una stima dei costi legati all'esecuzione dell'OIA in materia di polveri fini è disponibile solo per singole misure. Manca un quadro generale. Nel settore della politica ambientale è fondamentale disporre di informazioni tecnicamente valide per stimare i costi. Un'analisi economica dei costi permetterebbe di classificare e valutare meglio l'utilità delle misure di politica ambientale. Per questi motivi, il CDF raccomanda di aumentare la trasparenza dei costi nel settore della protezione dell'aria.

È importante rafforzare l'esecuzione federale

L'attuazione dell'OIA è un compito comune di tutti i livelli statali. Un vantaggio di questo sistema risiede nel fatto che i Cantoni possono adeguare l'esecuzione dell'OIA alle circostanze locali e alle loro difficoltà specifiche. Lo svantaggio, però, è che tale sistema richiede un forte coordinamento. L'attuazione decentralizzata cela inoltre il rischio che alcune misure efficaci vengano ritardate o attuate in modo eterogeneo a causa di divergenze d'interesse tra i Cantoni e di lacune d'esecuzione, dovute ad esempio a lunghe scadenze.

Benché nel corso degli anni l'attuale esecuzione si sia consolidata, secondo il CDF può essere rafforzata ulteriormente. Ciò consentirebbe di assicurare che l'attuazione delle misure definite sia particolarmente efficace e presenti un buon rapporto costi-benefici.

Testo originale in tedesco