

Energia del legno: documento di principio

Priorità e obiettivi nella promozione del legno da energia

1. Contesto

Nel 1995 i vettori energetici fossili quali olio combustibile, gas e carbone coprivano il 73,8% dell'intero fabbisogno energetico svizzero. In quel momento la quota di energia del legno si situava attorno al 2,2% e, al pari delle altre fonti di energia rinnovabili (biomassa, biogas, sole, geotermia), non veniva nemmeno menzionata nelle statistiche globali dell'energia. Nel 2015 la quota parte di vettori fossili era scesa al 64,7% e allo stesso tempo la quota di energia del legno raddoppiava fino a raggiungere il 4,4%. Nel frattempo anche le altre energie rinnovabili sono cresciute fino al 2,5%. In quell'anno i 600'000 impianti a legna installati in Svizzera utilizzavano 5 milioni di metri cubi di legno. Questo rappresenta circa la metà del potenziale biologico della legna, rispettivamente il 60% del potenziale economico ed ecologico utile. Dopo l'energia idroelettrica, il legno è la seconda più importante fonte di energia rinnovabile del nostro Paese e rappresenta un elemento importante della nostra politica energetica e climatica. La tecnologia necessaria per lo sfruttamento energetico del legno esiste ed è provata. Il legno da energia è localmente disponibile in tutto il Paese, richiede brevi tratte di trasporto e appartiene ai circa 250'000 proprietari di bosco pubblici e privati. Una legge forestale adatta garantisce una gestione sostenibile dei nostri boschi.

2. Obiettivo 2035

Entro il 2035 il potenziale ecologico ed economico utile dell'energia del legno dovrebbe idealmente essere totalmente sfruttato. L'utilizzo del legno a scopo energetico avviene solo a partire dal momento in cui altri tipi di sfruttamento più prestigiosi non sono disponibili.

3. L'Associazione mantello Energia legno Svizzera

Dal 1979 Energia legno Svizzera promuove l'utilizzo adeguato, sostenibile, moderno ed efficiente del legno quale vettore energetico. Numerosi professionisti, committenti, autorità, politici, aziende, ecc. approfittano dei competenti servizi offerti dall'ampia rete di contatti dell'Associazione mantello. Grazie alla sua presenza attiva e di lunga data sul mercato, l'Associazione dispone di un'ottima credibilità e conoscenza. Tutte le attività di Energia legno Svizzera perseguono due obiettivi principali:

1. Installazione di nuovi impianti di riscaldamento a legna.
2. Aumento costante della qualità degli impianti e del loro funzionamento.

4. Punti forti

Le attività di Energia legno Svizzera si concentrano sui seguenti punti forti:

Mediazione

In qualità di piattaforma centrale e punto di riferimento del settore, Energia legno Svizzera crea, raccoglie e mette a disposizione di tutti gli interessati la conoscenza e le informazioni inerenti all'energia dal legno. A tal fine, la rete attuale composta da attori politici, economici e del settore energetico a livello regionale, nazionale e internazionale è in continua espansione.

Lobbying

Energia legno Svizzera influenza i processi politici a livello comunale, cantonale e nazionale a favore dell'energia del legno e sostiene un'applicazione adeguata delle condizioni quadro a livello di disposizioni di legge.

Istruzione e formazione continua

In primo luogo, nel campo dell'istruzione e della formazione continua, Energia legno Svizzera ricopre un importante ruolo di coordinamento in un ambiente altamente eterogeneo. D'altra parte l'Associazione, in collaborazione con altre organizzazioni e Associazioni, offre lei stessa possibilità di istruzione e formazione continua. Solo in questo modo è possibile garantire un continuo miglioramento della qualità degli impianti e un graduale aumento del know-how tra gli addetti ai lavori.

Comunicazione

Fallo bene e fallo sapere! A livello di comunicazione Energia legno Svizzera si occupa di promuovere i buoni esempi. Anche i numerosi effetti positivi generati dall'utilizzo del legno da energia, quali ad esempio gestione dei boschi, protezione del clima, creazione e mantenimento di posti di lavoro e maggior indipendenza giocano un ruolo principale nella comunicazione di Energia legno Svizzera.

5. Come Energia legno Svizzera sostiene l'utilizzo della legna da energia?

Principio

Energia legno Svizzera si impegna a favore dell'utilizzo decentralizzato dei potenziali energetici ancora disponibili per i piccoli e grandi impianti. Decisivi sono il rispettivo stato della tecnica, la qualità e l'efficienza degli impianti e un rendimento più alto possibile del legno utilizzato.

Rafforzare le strutture esistenti

Per sfruttare in modo efficiente il potenziale di legna da energia presente in Svizzera è necessario completare e sviluppare ulteriormente le strutture esistenti. Con incentivi pubblici possono ad esempio venir costruite nuove reti di teleriscaldamento che si basano su strutture private (contracting). Nel campo degli apparecchi domestici i vecchi caminetti possono venir risanati o sostituiti da riscaldamenti primari.

Gestire ed espandere la rete di contatti

Hanno regolarmente luogo contatti e scambi tra l'Associazione mantello, le organizzazioni regionali dell'energia del legno e gli altri attori legati al settore. Oltre a includere gruppi d'interesse centrali come costruttori, architetti, progettisti e consulenti energetici vengono sviluppate anche nuove sinergie come per esempio con le imprese edili, ditte di consulenza, falegnamerie, ecc. Le stesse potranno da una parte approfittare dei prodotti e dei servizi di Energia legno Svizzera e dall'altra ricevere nuovi impulsi, idee e tematiche.

Interagire con la politica energetica

- impegno politico per un'adeguata considerazione dell'energia del legno nella Strategia energetica 2050
- prese di posizioni tempestive in nome di tutto il settore
- sviluppo e miglioramento degli strumenti di incentivazione finanziaria
- Agenda Setting, coinvolgimento dei media in materia di formazione, ricerca e sviluppo

Plasmare la propria immagine

- presenza forte e persistente sul mercato, messaggi positivi, buoni esempi, sensibilizzazione dell'opinione pubblica

Sfruttare le sinergie

- legno, solare e altre biomasse
- lobbying AEE Suisse

19.8.2016