

ENERGIA DAL LEGNO

Il progetto riunisce una rete di aziende interessate a sviluppare l'uso razionale delle biomasse legnose, sia che si producano già oggi nel settore florovivaistico e del giardinaggio, potature ed abbattimenti, sia che si producano con la realizzazione di nuovi boschi da energia a rotazione veloce in aree incolte o marginali, aree pubbliche non attrezzate, aree industriali dismesse o mai utilizzate, in modo da sviluppare un vero mercato locale delle biomasse legnose da energia.

I partner cerchiamo sono aziende che operano lungo la filiera:

- giardinieri che dispongono di biomassa legnosa come sottoprodotto dell'attività, che ora sono costretti a smaltire in modo dispersivo ed oneroso;
- aziende che impiantano i boschi;
- aziende pubbliche che consumano la biomassa legnosa nelle loro centrali.

L'idea innovativa consiste nella messa a coltivazione di aree marginali inutilizzate di enti pubblici e privati, quali aree verdi non attrezzate nelle periferie urbane, che sono onerose per la pulizia e la sorveglianza e che possono essere riconvertite a bosco da energia;

Ugualmente si possono investire a bosco da energia aree industriali dismesse o non utilizzate, che hanno analoghi problemi di manutenzione, pulizia e sorveglianza, e possono essere coltivate migliorando la qualità ambientale dei siti e dei terreni.

La proposta è di realizzare boschi a ciclo breve e con spiccate capacità di ricrescita dopo il taglio, in modo che l'impianto garantisca un certo numero di cicli produttivi, normalmente tre.





la ramaglia ed i materiali legnosi di potatura diventano una risorsa,
materia prima vendibile, non più scarto da smaltire



Il progetto è sostenute e validato dall'Università di Padova,
CORA - Consorzio Universitario di Ricerca Applicata

Aziende del progetto Re.A.L.E. :	AZ. AGR. TRACANZAN ANTONIO Via Riale 15 – 36042 Breganze, Vicenza, 0445 850165
FORREST di Luciana Frugani Via Vallorcola 13 – 36033 Isola Vicentina, Vicenza, 348 8104418	O.M.A.V. sas Via Bellette – Loc. Pozzo 37057 San Giovanni Lup. – Verona tel 045 9250633
LA REGINA SERVICE di Persegona Leila Via Barco 43, Altivole, Treviso tel 0423915252	Vivai TOSO ORLANDO E FIGLI Via Cappuccini, 6, Loria TV tel 0423 470345
Vivai F.lli BERTI di Berti Pietro & C. snc Via S. Martino 46 – 35030 Cervarese Santa Croce, Padova, tel 335 5327676	MVP Landscape Solution di Matteo Veronese Via del Cervo 14, Rovigo tel. 349 2144803



FEASR

Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale: l'Europa investe nelle zone rurali



REGIONE DEL VENETO

