

Comunicat - Apel pentru expresii de interes – BioVill

Titlu: Sate bazate pe bioenergie in Slovenia, Croatia, Serbia, FRI a Macedoniei si Romania - **apelul pentru expresii de interes este deschis!**

Biomasa obținută din resurse forestiere și agricultură este o sursă importantă de energie regenerabilă în multe regiuni din Europa. Ea poate fi utilizată pentru a furniza energie electrică și căldură către menaje, industrie și clădiri publice. În consecință, ea stimulează dezvoltarea economică locală, mai ales în zonele rurale și contribuie la încetinirea schimbărilor climatice. În Europa, apare un număr tot mai mare de așa numite sate bazate pe bioenergie, care contribuie la reducerea costurilor și asigurarea siguranței energetice ale localității respective. Un sat bazat pe bioenergie poate fi o așezare rurală (sat, comună, grup de sate etc) în care principala sursă de energie provine din biomasă sau alte surse de energie regenerabile. De regulă, se folosesc diverse soluții tehnice cum ar fi boilere pe bază rumeguș, cuptoare cu peleți, boilere pe bază de bușteni, instalații de biogaz, instalații de cogenerare bazate pe rumeguș.

Sate precum Jühnde în Germania, Güssing în Austria și Samsø în Danemarca au fost pionieri în acest demers iar astăzi aceste țări numără câteva sute de asemenea sate. Este momentul ca aceste exemple de bună practică să fie transferate către SE Europei.

BioVill este un proiect cu o durata de trei ani, realizat cu sprijinul Programului pentru cercetare și inovare al Uniunii Europene Horizon 2020. Obiectivul proiectului este initierea, promovarea și îndrumarea localitatilor care utilizeaza energia bio in Slovenia, Serbia, Croatia, Macedonia si Romania, pana la etapa/faza de investitie. Proiectul a demarat in martie 2016 in colaborare cu 9 parteneri din tarile din grupul tinta, precum si parteneri din Austria si Germania. Mai multe detalii privind proiectul BioVill vor fi accesibile in curand pe site-ul www.biovill.eu.