

Comunicat

I. Prima recoltare a salciei energetice

Prima recoltare a salciei energetice în județul Covasna a avut loc vineri, 15. Februarie 2013 la Poian. Peste 200 de persoane din diferite colțuri ale țării (Botoșani, Tulcea, Cluj Napoca, Timișoara, București, Miercurea Ciuc, Brașov, etc.), reprezentanți de la **INMA București, Universitatea Politehnica București, Universitatea Transilvania Brașov, Mecanica Ceahlău de la Piatra Neamț**, inclusiv din Republica Moldova, au participat la prima demonstrație practică a recoltării salciei energetice cu combina de recoltat furaje John Deer seria 7050 adusă direct din Suedia.

Invitații au fost întâmpinați la casa de cultură a satului, unde proprietarul plantației, dl. Domokos Árpád vicepreședintele asociației Green Energy, dl. Vajda Lajos președinte Green Energy, dl. Benkő Sándor cultivator și distribuitor al salciei energetice, dl. Radu Meșină reprezentantul firmei de distribuție IPSO Agricultură au rostit cuvinte de bun-venit, urmând deplasarea pe teren.



Prima recoltare a fost pe trei hectare unde salciile ajunsese la o înălțime de 8-10 metri. Acestea au fost tăiate cu ajutorul combinei John Deer având un adapter special care taie și face tocătură simultan, tocătura fiind adunată cu ajutorul tractoarelor. Recoltarea se face iarna, după ce s-a oprit vegetația.

II. Utilizarea biomasei. Centralele pe bază de biomasă

După terminarea demonstrației pe teren, invitații s-au deplasat la a 2-a locație a zilei a fost **sera DALIA**, situată la ieșirea din Sfântu Gheorghe, spre Miercurea Ciuc, unde sunt montate 3 centrale pe bază de biomasă. **Producătorul cazanelor**, dl. **Bartha Sándor** și **proprietarul serei**, dl. **Rendi Ferenc** le-au prezentat celor interesați "secretul" utilizării biomasei, putând observa de aproape flacăra cazanelor pe biomasă, și-au putut face o idee despre funcționarea acestora. Dl. Bartha Sándor a menționat printre altele, că la o temperatură de -10 grade este de ajuns funcționarea unei centrale de 750kW pentru încălzirea serei de flori, la -20 grade e nevoie de 2 centrale, peste -30 grade e nevoie de toate cele 3 centrale.



III. Clusterul Inovativ al Biomasei Green Energy

În cele din urmă, programul a continuat la Incubatorul de Afaceri din Sfântu Gheorghe, unde după câteva ore petrecute la plantație respectiv seră, peste 100 de persoane au venit pentru a continua discuțiile legate de această formă a energiei verzi, despre importanța plantațiilor și posibilitatea extinderii acestora. Dl. **Domokos Árpád** și **Benkő Sándor** au abordat tema plantației salciilor energetice, cel din urmă fiind și un importator al salciei. Modelul a fost preluat din Austria, acum 6-7 ani.



Reprezentanții firmei John Deer au prezentat și funcționarea unui utilaj precum **combina de recoltat furaje John Deer seria 7050** și nu numai, firma având o experiență de 35 de ani – după spusele lor, sunt 35 de ani de inovații pe piață.



În cele din urmă, **reprezentanții asociației Green Energy**, organizatorii acestui eveniment, dl. **Bagoly Miklós Levente** și **Vajda Lajos** președintele Green Energy, au vorbit despre structura organizatorică de tip cluster, urmând prezentarea d-lui Vajda Lajos despre **Clusterul Inovativ al Biomasei Green Energy**. Acesta fiind printre cele mai active clusteruri din România, bazată pe producția și utilizarea biomasei, care este momentan aurul verde al României. În prezentarea sa, dl. președinte a menționat dorința clusterului **Green Energy**, de a deveni inima verde a României.



Redactat: Sulyok-Pál Andrea
Asistent manager