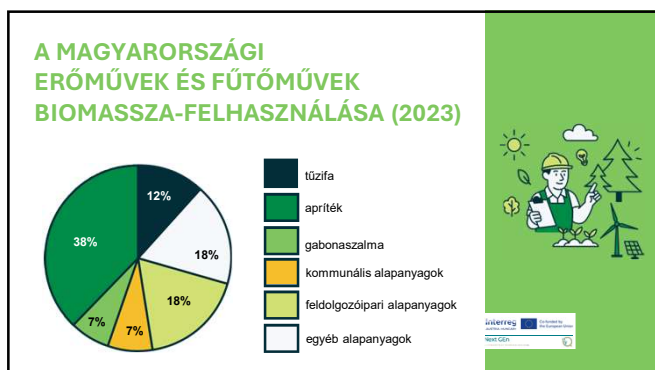




1



2



3

A FA ENERGETIKAI HASZNOSÍTÁSA HOGYAN LESZ A FÁBÓL HŐ?


- A Nap energiáját a fa fotoszintézissel köti meg.
- Az égés során ez az energia hővé alakul.

Hasznosítási módok:

- közvetlen eltüzelés (tűzifa)
- elgázosítás (fagáz, betsó égésű motorhoz)
- hulladékok nemesítése (pelletálás, brikettálás)

A hatékonyság függ:

- A fa nedvességtartalmától
- A kazán típusától (pl. rácsrostélyos, forgódobos, pelletkazán)



Ministry of Agriculture and Rural Affairs
National Rural Development Program
Support for the development of rural areas

4

HOGYAN LESZ FŰTÉS A FÁS SZÁRÚ BIOMASSZÁBÓL? A BIOMASSZA ÚTJA AZ ERDŐTŐL A FŰTÉSIG



Ministry of Agriculture and Rural Affairs
National Rural Development Program
Support for the development of rural areas

5

KÉRDÉSEK, ÉSZREVÉTELEK



KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Ministry of Agriculture and Rural Affairs
National Rural Development Program
Support for the development of rural areas

6
