

SZAKMAI BESZÁMOLÓ

A **Feked-Wind Kft.** a VP6-19.2.1.-16-8.8.1-21 kódszámú, „Helyi fejlesztések támogatása” című felhívás nyertes **3409262716** iratazonosító számú Támogatói Okirattal rendelkező pályázata kapcsán **6 000 000 Ft, azaz hatmillió forint összegű** elnyert támogatással az alábbiak valósultak meg a projektben:

Megvalósulás: Feked, mint a Kft. székhely települése jellemzően mezőgazdasági és erdőgazdasági területekkel rendelkezik. Ez meghatározza és jellemzi a gazdálkodási formákat és a munkalehetőségeket is.

A XX-XXI. század fordulója különösen nagy figyelmet szentelt, ma is és a következő évtizedek is kiemelt hangsúlyt fektetnek az energiaforrásokra és az energlagazdálkodásra. Ezt mind a hazai, mind a nemzetközi energetikai és politikai helyzet ma már fokozottan indokolja. Ennek egyik meghatározó pillére a biomassa, mint helyben, lokálisan termelhető megújuló energiaforrás termelése és hasznosítása.

Tekintettel a vállalkozási környezet agrár jellegére, a hagyományos mező- és erdőgazdálkodás mellett kedvező gazdálkodási, bevételi pillért jelenthet a helyben működő agrárvállalkozások bevonása az energiatermelésbe.

Feked jellemzően szélsőséges klimatikus viszonyokkal rendelkezik.

Fagyzugos völgyek, hosszú száraz, csapadékmentes időszakok és szélsőséges tavaszi és nyári viharok. Ez a szélsőséges időjárás olyan növényfajták termesztését igényli, amelyek a terület további adottságai, talaj és domborzat, alkalmasak a természetes környezet megóvása érdekében, annak adottságait figyelembe vevő, de mégis jövedelem termelő, a lakosság megélhetési lehetőségeit javító gazdálkodásra.

A jelen fejlesztés, a korábbi VP6-19.2.1.-16-8.1.1-17 kódszámú pályázat támogatásával megvalósult fejlesztés (3 db, egyedi kialakítású, agrometeorológiai jellegű mérő állomás csoport létrehozása) minőségi tovább fejlesztésére irányult, a korábbi projekt eredményeinek fenntartásával. A cél egy olyan biomassa tüzelőberendezés beszerzése volt, amely alkalmas a HACS területén keletkező, valamint termelhető és alacsony fajlagos logisztikai költségekkel és beszállítási idővel beszerezhető tüzelési célú biomasszák tüzelési jellemzőinek vizsgálatára.

A megvalósult beruházással, lehetőség nyílik a helyi energiaellátási rendszer költség és energetikai mutatóinak vizsgálatára, optimalására, a mindenkor lokális inputok és outputok figyelembevételével. További eredmény a mezőgazdasági üzemek hőigényének biomassa energiaforrás segítségével történő kielégítésére irányuló, helyben elvégezhető elemzések lehetőségének megalapozása.



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió

Európai Mezőgazdasági
Vidékfejlesztési Alap



A VIDÉKI TÉRSÉGEKBE BERUHÁZÓ EURÓPA

Handwritten signature



Projekt teljes költsége: 10 125 000,00 Ft

Projekt elszámolható költsége: 10 125 000,00 Ft

Projekt nem elszámolható költsége: 0,00 Ft

Igényelt támogatás (Ft): 6 000 000,00

Önerő - Saját forrás (Ft): 4 125 000,00

Önerő - Egyéb támogatás (Ft): 0,00

Projekt működtetése, üzemeltetés:

A projektet a Feked-Wind Kft működteti, melynek során megfogalmazott célok:

- a lokális, decentralizált energiaellátás, helyi tüzelőanyagok felhasználása révén. A megújuló, zöld energia arányának növelése.
- A HACS területén működő mezőgazdasági vállalkozások bekapcsolódása az energetikai célú biomassza termelésbe.
- A helyi szakipari vállalkozások termékskálájának és értékesítési lehetőségének növekedése, biomassza alapú tüzelőberendezésekkel.
- A Feked-Wind Kft tudásbázisának növekedése, ezáltal a mérnöki szolgáltatások minőségi színvonalának emelése.

Készítette:



Dr. Schrempf Norbert

pályázó

Kelt: Feked, 2024. január 24.



Európai Unió
Európai Mezőgazdasági
Vidékfejlesztési Alap



A VIDÉKI TERSEGEKBE BERUHÁZÓ EURÓPA

