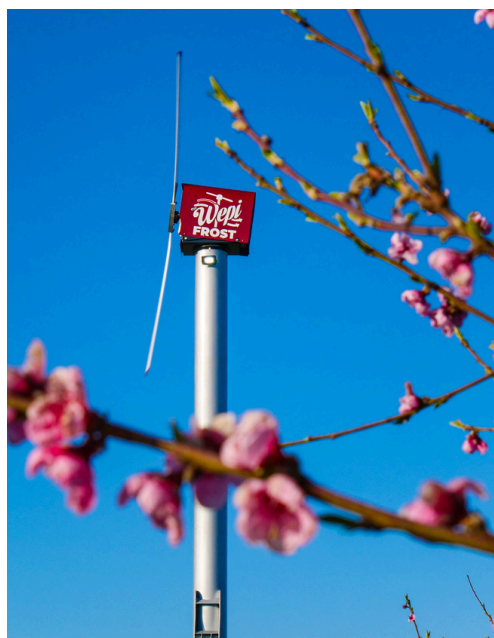


**Biztos megoldás a
tavaszi fagyokra!**



WEPIFROST
FAGYVÉDELMI KFT



Üzem közben a magasabb, melegebb levegőt a talaj közelébe juttatja, minek következtében a gép által lefedett területen a gyümölcsfák virágai nem fagynak meg. Aktív fagyvédelmi módszerként önmagában, vagy más fagyvédelmi módszerekkel (korona alatti fagyvédelmi öntözés, hőtermelés tüzelőanyagok égetésével, stb.) kombinálva alkalmazható.

A gyümölcsös közepén mintegy 2-7 ha megvédésére képes, miközben 5-7 percenként a fejegység folyamatosan körbe

fordul a tengelye körül.

A gyakorlati tapasztalatok alapján az egyik legköltséghatékonyabb fagyvédelmi módszer.

Kisugárzási fagyok esetén optimális esetben mintegy 1 - 4 °C - kal képes emelni a levegő hőmérsékletét, emellett másodlagos hatásként a gyümölcskezdemény körül kialakuló mikroklímát, amely 1 - 2 °C - kal hidegebb a környezeti hőmérséklettől, elmozdítja.



WEPIFROST FAGYVÉDELMI SZÉLGÉPCSALÁD TAGJAI



Wepifrost Fix fagyvédelmi szélgépcsalád

„Biztos megoldás a tavaszi fagyokra”

Hálózatról üzemelő tagjai: **Wepifrost Fix** -10HM, -10HX, -12HM, -12HX

Aggregátorról üzemelő tagjai: **Wepifrost Fix** -10AM, -10AX, -12AM, -12AX

Plus, L, IOT típusú gépeink különböző felszereltséggel kaphatóak



Torony tulajdonságai

Toronymagasságok:	10 és 12 méter
Szélgép súlyok:	980 – 1200 kg
Motor teljesítmény:	15 és 30 kW
Védhető terület:	
• 15 kW esetén	2-5 ha
• 30 kW esetén	3-7 ha
Körbefordulási idő:	4-6 perc
Rögzítés:	Vasbeton alagra
Hidraulikus felállítás:	Nincs

Kétlapátos légcsavar tulajdonságai

Légcsavar anyag:	Szénszállal erősített kompozit
Légcsavar átmérő:	3 – 4,1 méter
Max. fordulatszám:	980 f/perc
Szállított légmennyiség: (30 kW esetén)	900 000 m ³ /h
Szállított légmennyiség: (15 kW esetén)	450 000 m ³ /h

Gépeink szériatartozéka az automatikus indítórendszer.

Fix (betonalagra épített) tornyaink hidraulikus dönthető változatban is elérhetőek!



Wepifrost Mobil fagyvédelmi szélgép család

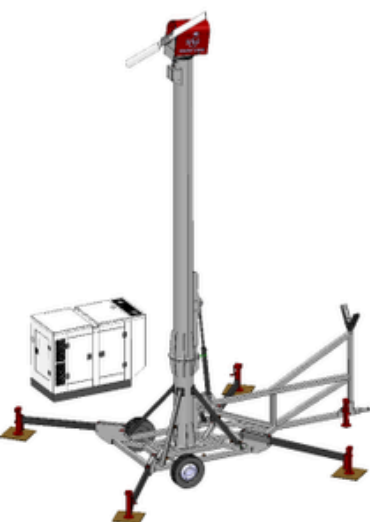
„Biztos megoldás a tavaszi fagyokra”

Hálózatról üzemelő tagjai: Wepifrost Mobil-D -07HM, -07HX, -09HM, -09HX

Aggregátorról üzemelő tagjai: Wepifrost Mobil-D -07AM, -07AX, -09AM, -09AX

Plus, L, IOT típusú gépeink különböző felszereltséggel kaphatóak

2 ÉV
GARANCIA



Torony tulajdonságai

Toronymagasságok:	7 és 9 méter
Szélgép súlyok:	1810-2030 kg
Motor teljesítmény:	15 és 30 kW
Védhető terület:	
• 15 kW esetén	2-5 ha
• 30 kW esetén	3-7 ha
Körbefordulási idő:	4-6 perc
Rögzítés:	Szállító alváz
Hidraulikus felállítás:	Van
Hidraulika max. üzemi nyomása:	150 bar

Kétlapátos légcsavar tulajdonságai

Légcsavar anyag:	Szénszállal erősített kompozit
Légcsavar átmérő:	3 – 4,1 méter
Max. fordulatszám:	980 f/perc
Szállított légmennyiség: (30 kW esetén)	900 000 m ³ /h
Szállított légmennyiség: (15 kW esetén)	450 000 m ³ /h



Gépeink szériatartozéka az automatikus indítórendszer.

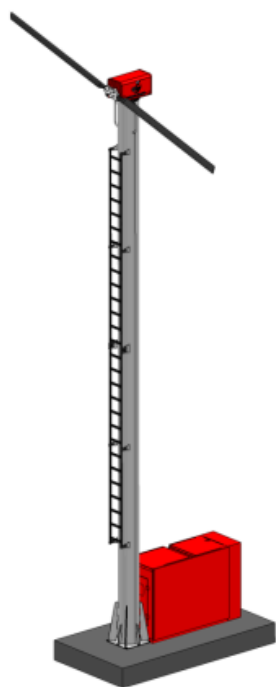


Wepifrost F-170 típusú fagyvédelmi szélgép

„Biztos megoldás a tavaszi fagyokra”

Plus, L, IOT típusú gépeink különböző felszereltséggel kaphatóak

2 ÉV
GARANCIA



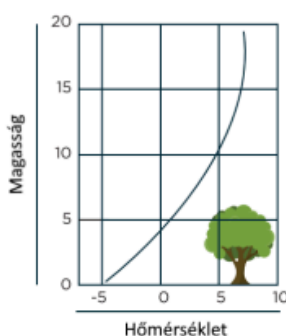
Torony tulajdonságai

Toronymagasságok:	10,4 méter
Motor teljesítmény:	129 kW (173 le)
Védhető terület:	3-8 ha
Körbefordulási idő:	5 perc

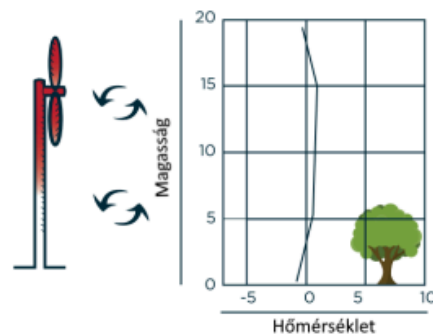
Kétlapátos légcsavar tulajdonságai

Légcsavar anyag:	kompozit
Légcsavar átmérő:	6 méter
Max. fordulatszám:	980 f/perc
Szállított légmennyiség:	1 500 000 m ³ /h

Szélgép nélkül



Szélgéppel



Gépeink szériatartozéka az automatikus indítórendszer.



Wepifrost Mobil TLT hajtású fagyvédelmi szélgép család

„Biztos megoldás a tavaszi fagyokra”

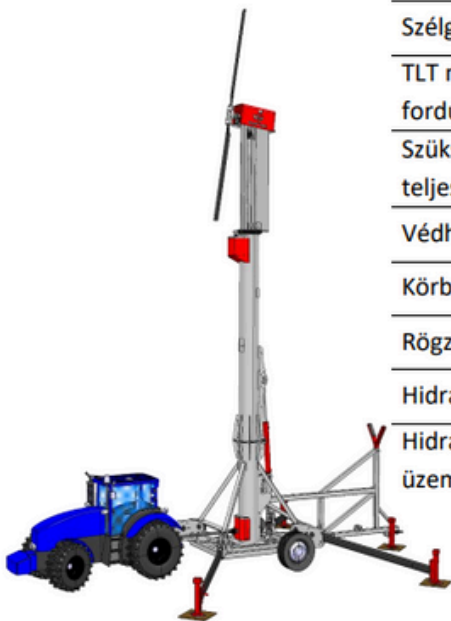
Traktor hajtású szélgép család tagjai: Wepifrost Mobil TL -40, -60, -80, -90, -100

Plus, L, IOT típusú gépeink különböző felszereltséggel kaphatóak

2 ÉV
GARANCIA

Torony tulajdonságai

Toronymagasságok:	9 méter
Szélgép súlyok:	2200 kg
TLT maximális fordulatszáma:	540 f/perc
Szükséges traktor teljesítmény (LE):	40 – 60 – 80 – 90 – 100
Védhető terület:	3-7 ha
Körbefordulási idő:	5-7 perc
Rögzítés:	Szállító alváz
Hidraulikus felállítás:	Van
Hidraulika max. üzemi nyomása:	150 bar



Kétlapátos légcsonk tulajdonságai

Légcsavar anyag:	Szénszállal erősített kompozit
Légcsavar átmérő:	3 – 4,1 méter
Max. fordulatszám:	860 f/perc
Szállított légmennyiség:	400 000 – 1 000 000 m ³ /h



A traktor nem tartozéka a szélgépnek!

Wepifrost Fix TLT hajtású fagyvédelmi szélgép család

„Biztos megoldás a tavaszi fagyokra”

Traktor hajtású szélgép család tagjai: Wepifrost Fix 10TL -40, -60, -80, -90, -100

Plus, L, IOT típusú gépeink különböző felszereltséggel kaphatóak

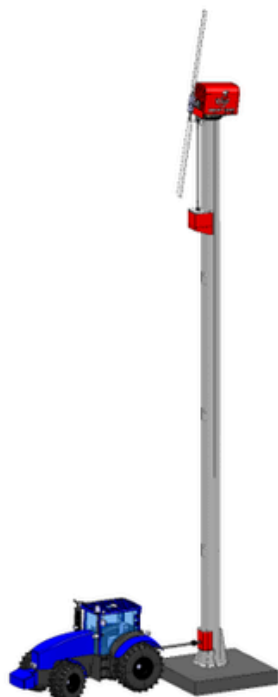
2 ÉV
GARANCIA

Torony tulajdonságai

Toronymagasságok:	10 méter
Szélgép súlyok:	900 kg
TLT maximális fordulatszáma:	540 f/perc
Szükséges traktor teljesítmény (LE):	40-60-80-90-100
Védhető terület:	2-7 ha
Körbefordulási idő:	5-7 perc
Rögzítés:	Vasbeton alapra
Hidraulikus felállítás:	Nincs

Kétlapátos légcsonk tulajdonságai

Légcsavar anyag:	Szénszállal erősített kompozit
Légcsavar átmérő:	3 – 4,1 méter
Max. fordulatszám:	860 f/perc
Szállított légmennyiség:	400 000 – 1 000 000 m ³ /h



A traktor nem tartozéka a szélgépnek.



WEPIFROST 25 GX FAGYVÉDELMI KÁLYHA

- **MAGAS HATÁSFOKÚ**
- **KÖRNYEZETBARÁT**
- **GAZDASÁGOS**
- **KEVÉSSÉ FÜSTÖL**
- **ÜZEMANYAG TARTÁLY TÉRFOGATA 40 LITER**
- **ÜZEMANYAG FOGYASZTÁS 1,5-3 L/H**
- **ÚJRATÖLTÉS NÉLKÜL 12-30 ÓRÁN ÁT FŰT**
- **ÚJRATÖLTÉSEL MEGHOSSZABBÍTHATÓ A FŰTÉSI IDŐ**
- **FŰTŐANYAG: GÁZOLAJ**
- **KÁLYHA TELJESÍTMÉNYE: 23-28 KW**

A fagyvédelmi kályhák a gyümölcsös felfűtésére szolgálnak tavaszi fagyok esetén.

A gyorsan, akár 3-5 perc alatt összeszerelhető fagyvédelmi kályhát használhatja bármilyen gyümölcs kultúrában és bárhol, ahol meg szeretné óvni növényeit a zord tavaszi fagyoktól.

Hektáronként 100-500 db kályha szükséges és teljesítményétől függően 0,5-4 °C fokot képesek emelni az ültetvény hőmérsékletén.

Szélgépekkel kombinálva a kályhák által termelt hő hasznosulása akár háromszor-ötször akkora lehet, mint szélgépek nélkül.



FIATAL GAZDA PÁLYÁZAT

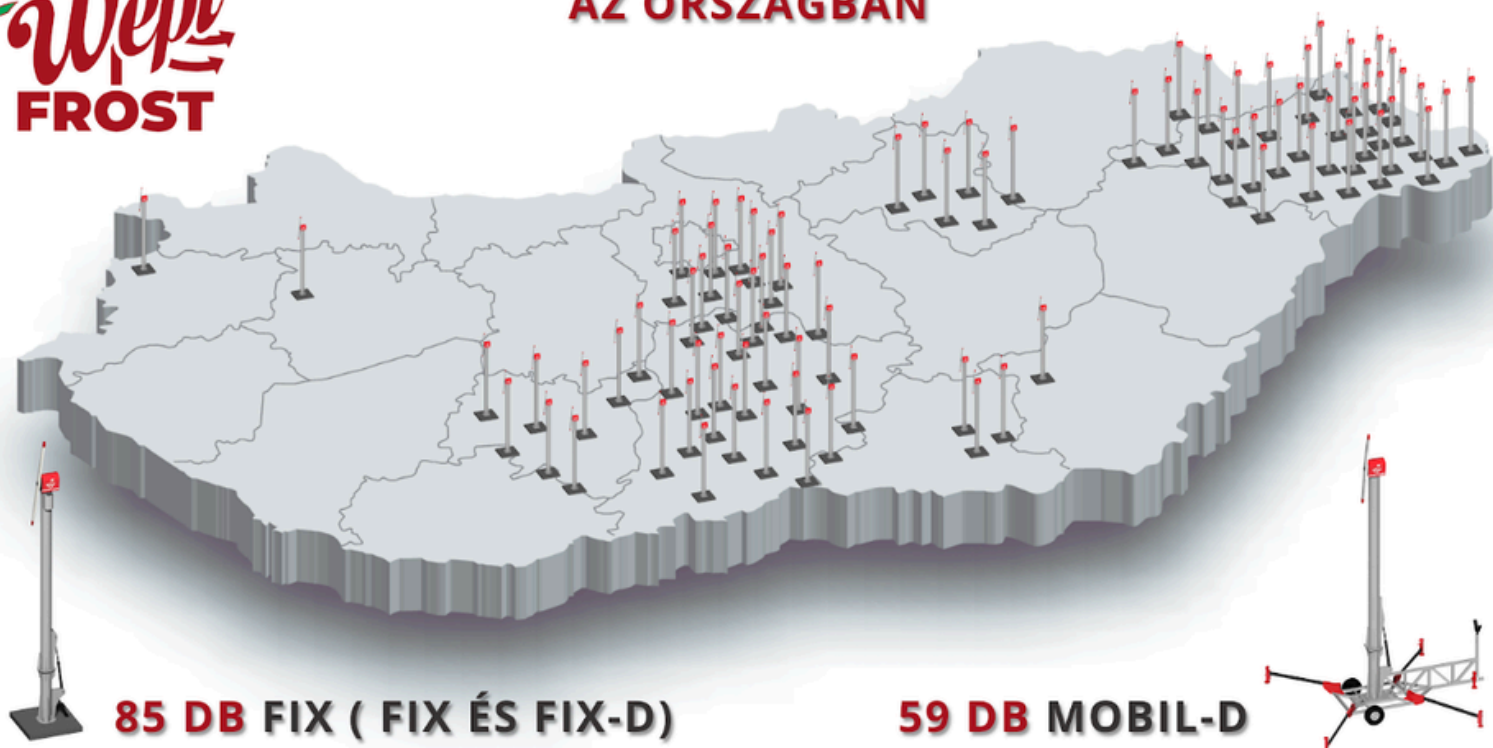
- 2025. július 16-tól
- akár 70%-os intenzitás
- Beruházási támogatás:
10,5 – 75 millió Ft



WEPIFROST SZÉLGÉPEK TERJESZKEDÉSE



WEPIFROST FAGYVÉDELMI SZÉLGÉPEK AZ ORSZÁGBAN



85 DB FIX (FIX ÉS FIX-D)

59 DB MOBIL-D





RÓLUNK MONDTÁK

"Több fagyvédelmi gép megtekintése után azért esett a Wepifrost Kft.-re a választás, mert ár-érték arányban a legjobbnak bizonyult. Magyar fejlesztés, hazai gyártót támogatunk a vásárlással.

Fontos szempont volt még a 9,5 l/h fogyasztás. Idén próbaüzemben egy géppel védekeztünk a fagy ellen, üzembiztosan működött és a kontroll területhez képest szemmel látható volt az eredmény."

Rusák Márk „Barackság” Nagymányok



„Korrekt, rugalmas és lelkiismeretes a szállítás és a beüzemelés. Miért? Egyedi a gép elektromos meghajtás miatt, megítélésem szerint, energiatakarékosabb lesz. Automatikus vezérlés."

**Gulácsi Mihály -
Ugyvezető
Szatmári-Ízek Kft. -
Csenger**



"Szélgéppel mentette meg barackját egy bordányi gazda"-sokszinuvidek.hu

"**Bálint László, Bordány** legnagyobb baracktermesztője 16 hektáron foglalkozik a gyümölcssel és bár országosan sokkal kevesebb barack terem idén, neki viszont háromszor annyi barackja van, mint tavaly. A fagyvédelmi szélgépe behozta az árát - írta meg a Délmagyar. Óriási segítség a gép, ez most látszik igazán. Ami szintén látszik, hogy mindenkinek meg kell tanulni védekezni a tavaszi fagyok ellen - nyilatkozta a lapnak a bordányi baracktermesztő."

„A 2023-2024-es évben vásároltunk a WepiFrost Kft.-től több fix telepítésű 12 méter magas aggregátoros fagyvédelmi szélgépeket. Azért döntöttünk a Kft. által gyártott gépek mellett, mert teljesen Magyarországon történik a gyártása. A döntésünknek köszönhetően megismerhettünk olyan korrekt, lelkiismeretes szavahihető becsületes embereket, akik az általuk ígért szállítási, beüzemelési időpontokat pontosan betartották, és így sikerült a tavaszi fagykárunkat a lehető legkisebb mértékre csökkenteni.

Kívánunk a további munkájukhoz jó egészséget, és sok sikert!"

Fakász István Sándor Tulajdonos, ügyvezető

Papp János Tulajdonos, ügyvezető

Gacsály



AMIRE BÜSZKÉK VAGYUNK



- Létrehoztunk egy **innovatív magyar terméket**, amely Európában egyedülálló és műszaki paramétereiben fel tudott nőni a világpiacon lévő fagyvédelmi gépekhez.
- Megépítettük a **legmagasabb** szériában gyártott Mobil Szélgépet. Ez a mobil gépek magyarországi alkalmazásában kulcsfontosságú, hisz a melegebb levegő a korona magasság felett 5-6m-nél található rendszerint. Ennek elérése a **sikeres védekezés** záloga.
- Ami a legfontosabb: a **FENNTARTHATÓSÁG**. A hagyományos szélgépekhez képest a WepiFrost szélgépek lényegesen kevesebbet fogyasztanak és szervízköltségük is a legkedvezőbb a piacon.

ELÉRHETŐSÉG



WepiFrost Fagyvédelmi Kft.
TEL: +36 20 493 5969

KAPCSOLAT



Weppert Sándor
ÜGYVEZETŐ, SZAKTANÁCSADÓ
☎ +36 20 493 59 69



Bónáné Pánczél Erika
IRODA, TITKÁRSÁG
☎ +36 70 410 15 30



Molnár Zoltán
SZAKTANÁCSADÓ
☎ +36 30 684 2459



Farkas Tamás
LOGISZTIKA, SZÁLLÍTÁS
☎ +36 20 927 92 24



Gáspár István
SZERVIZ
☎ +36 20 435 00 73

WEPIFROST SZÉLGÉPEK

GYÜMÖLCSÖZŐ FAGYVEDELEM!

WWW.WEPIFROST.HU

Soltvadkert

info@wepifrost.hu