

2: eredmény: TUDÁS MEGOSZTÓ NYILT PLATFORM

WP 1: Tanulási környezet a KKV-k számára

ESETTANULMÁNYOK KIDOLGOZÁSA

INTELLIGENS TECHNOLÓGIÁK ALKALMAZÁSA A SAKAR ANGUS KFT-NÉL

1. rész: Általános információk a vállalatról

2. Név: Sakar Angus Ltd
3. Helyszín: Dripchevo falu, Harmanli önkormányzat, Bulgária
4. A tevékenység tárgya: Húsmarha tenyésztés
5. Jogi forma: Kft.
6. Menedzsmet - Aleksandar Tonev Petrov - Menedzser
 - a. Nem: Férfi
 - b. Kor: 36-45
 - c. Iskolai végzettség: felsőfokú
7. Gazdaság mérete
 - a. Megművelt terület: 1200 ha
 - b. Az állatok fajtája és száma: Húsmarha, Aberdeen Angus tenyészpat 400 egyed

2. rész: A gazdaságban használt intelligens technológiák

Milyen intelligens technológiákkal rendelkezik a gazdaság? Mikor és hol alkalmazzák őket? Felhasználják-e az összegyűjtött adatokat és hogyan?

- GPS technológiák a mezőgazdasági gépek helymeghatározásához. Ezeket a megművelt területeken alkalmazzák.

- GPS nyomkövető eszközök használatok számára. Ezeket az állatok legelőkön való elhelyezkedésének megállapítására használják.

- Az állatok súlyának azonosítására és ellenőrzésére szolgáló rendszer. Ezeket az állatok befogására szolgáló helyiségekben alkalmazzák.

- Egy drón. A megművelt területek és legelők, valamint az állatok legeltetésének megfigyelésére szolgál napközben és éjszaka, mivel hőkamerával rendelkezik.

3. rész: A tulajdonosok intelligens technológiák alkalmazásával kapcsolatos elégedettsége

1. Hasznosság értékelés

Elégedett-e a gazdaságvezető az alkalmazott intelligens technológiákkal? Milyen előnyöket és előnyöket hoztak neki?

A gazdálkodó elmondja, hogy az alkalmazott technológiák valós időben naprakész információkat szolgáltatnak az állatok állapotáról és helyéről, a ragadozók jelenlétéről a legelők közelében és a növények

állapotáról. Ismertetése szerint ezek a technológiák időt és munkaerőt, valamint a ragadozó által okozott veszteségeket gátolják meg.

2. Megfigyelt nehézségek és problémák

Milyen nehézségekkel szembesültek vagy szembesülnek az új technológiák használata során? Hogyan tanultak meg velük dolgozni? Vannak-e karbantartási és fogyóeszközökkel kapcsolatos problémáik?

A légköri viszonyok nem mindig megfelelőek az erős szél és a téli viszonyok miatt. Ez utóbbit a gazdaság magassága is meghatározza. Bizonyos ismeretekre és készségekre van szükség a megvásárolt technológiákkal való együttműködéshez, amelyeket a beszállító cég alkalmazottai nyújtanak (tanfolyamok, képzés). A cég jó szolgáltatási támogatással rendelkezik. Ezek rendkívül fontos az ilyen eszközök alkalmazásához.

3. Potenciális kockázat

Aggódnak-e olyan kérdések miatt, mint a garancia utáni szerviz, a következő generációs technológiával való integráció és egy adott beszállítóhoz vagy márkához való kötődés?

A gazdálkodó nem aggódik a technológia karbantartása miatt a garancia lejártá után. Megállapodtak abban, hogy szállító a jótállási idő lejártá után is biztosítja a ezeket a szolgáltatásokat.

4. rész: Az intelligens technológiákba történő beruházások finanszírozása

Hogyan biztosítják pénzügyileg az új technológiák beszerzését - saját források, bankhitel, finanszírozás egy adott program keretében? Gondolják, hogy ezeknek a technológiáknak az ára meghaladja a legtöbb gazdálkodó lehetőségeit? Véleményük szerint a készülékek megvásárlására vonatkozó döntés okos és hatékony volt?

A technológiák beszerzéséhez a mezőgazdasági termelő a vidékfejlesztési program 4.1. intézkedése ("Mezőgazdasági üzemekbe történő beruházások") keretében kapott támogatást. Hangsúlyozta, hogy az alkalmazott technológiák árai magasak és a legtöbb gazdálkodó számára nem megfizethetőek. Az említett intelligens technológiák megvásárlása jó és hatékony megoldásként definiálható.

5. rész: Az intelligens technológiákkal kapcsolatos Jövőbeli szándékok

Szándékukban áll-e továbbra is új technológiákat alkalmazni? Terveznek-e új típusokat vásárolni, és ha igen, milyeneket? Mi a szándékuk a tulajdonukban lévő eszközökkel - tervezik-e lecserélni őket újabb generációkra, amint elérhetővé válnak?

A vállalat továbbra is használni fog olyan újabb és modernebb technológiákat, amelyekkel a most használt technológiák lecserélhetőek



ITFARM

5. rész: Néhány fénykép



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

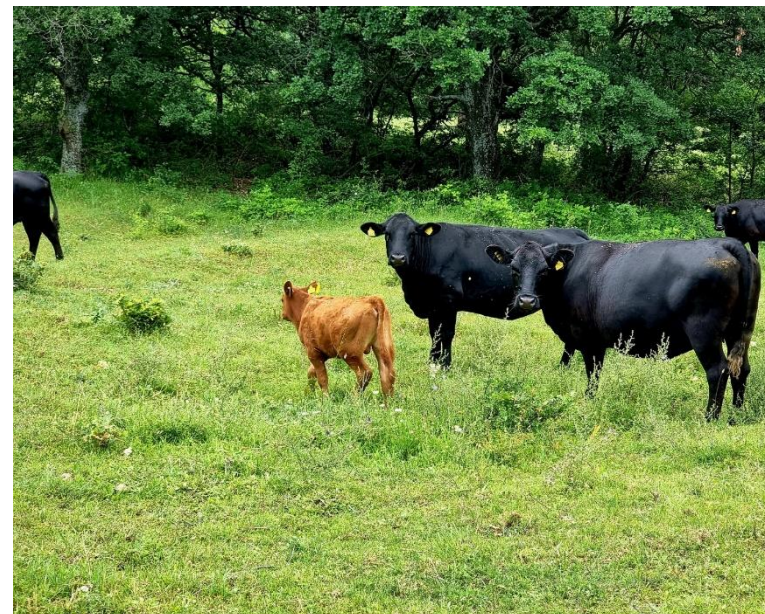
Project: Erasmus+ KA220-ADU, Duration: since 01-01-2022 till 30 01-07-2024



Co-funded by
the European Union



ITFARM



Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.



**Co-funded by
the European Union**

Project: Erasmus+ KA220-ADU, Duration: since 01-01-2022 till 30 01-07-2024