



## Kijuttatási terv a Precision-IQ-ban

A kijuttatási terv importálása, hozzárendelése és használata a Precision-IQ rendszerben



[www.agrotec.hu](http://www.agrotec.hu)



[rtkblue@agrotec.hu](mailto:rtkblue@agrotec.hu)

**AGROTEC**  
Magyarország

# Tartalomjegyzék

- 01 Mi a kijuttatási terv?
- 02 A kijuttatási terv importálása
- 03 Beállítás
- 04 Használat



01

Mi a kijuttatási terv?



[www.agrotec.hu](http://www.agrotec.hu)



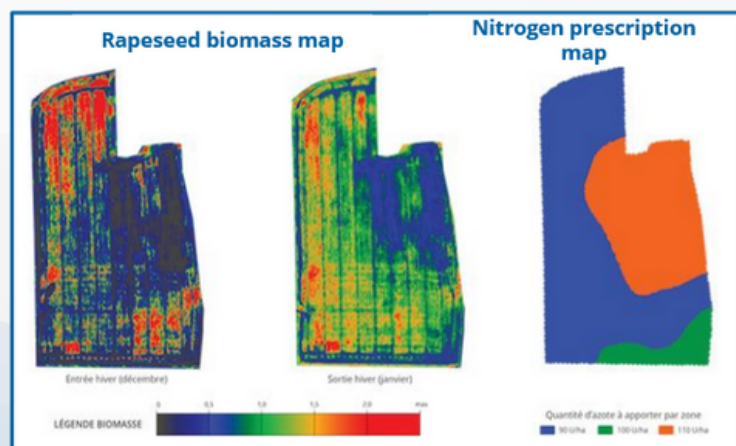
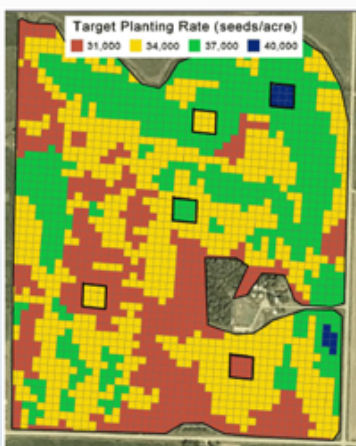
[rtkblue@agrotec.hu](mailto:rtkblue@agrotec.hu)

**AGROTEC**

Magyarország

## Mi a kijuttatási terv?

- Lehetővé teszi a változó mennyiség kijuttatását.
- Lehetővé teszi az inputanyagok optimalizálását, a szántóföld minden egyes területéhez a legmegfelelőbb mennyiséget társítva.
- Minden olyan inputra használható, amelynél változtatható a kijuttatási mennyiség - mint a műtrágyázás, vetés, ültetés stb.
- Az egyes földekre vonatkozó tervek több, georeferenciával ellátott poligonból állnak, amelyekhez egy célmennyiség társul. Ezek a zónák.
- A tervben szereplő információkat arra használják, hogy a célmennyiséget elküldjék a változó kijuttatásra képes munkagépvezérlőjének.



02

## A kijuttatási terv importálása



[www.agrotec.hu](http://www.agrotec.hu)



[rtkblue@agrotec.hu](mailto:rtkblue@agrotec.hu)

**AGROTEC**

Magyarország

## A kijuttatási terv importálása

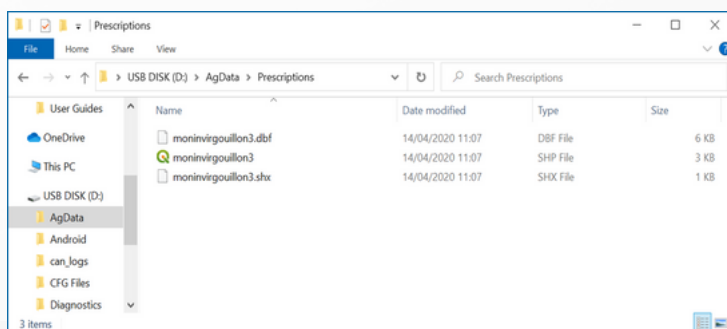
### Hogyan importáljunk kijuttatási tervet PIQ-ba?

#### Számítógépen:

- Másolja a terv fájljait egy USB meghajtóra a “Prescription” mappába. Fontos a mappastruktúra betartása az USB meghajtón: USB Disk (D:)\AgData\Prescriptions.

#### Egy terv 3 különböző fájlból áll:

- .shp : a tervezett zónákat alkotó poligonok geometriája és GPS-koordinátái.
- .dbf : az egyes poligonokra alkalmazott célértékek adatai
- .shx : ugyanaz, mint a .shp A kettő egymást kiegészíti.

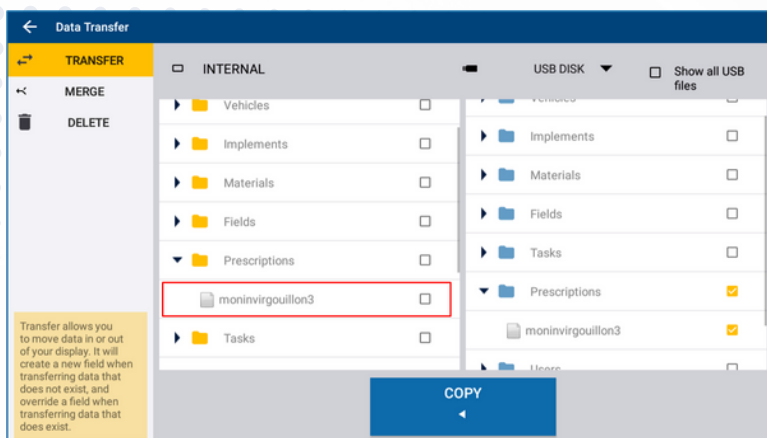


**Megjegyzés:** ISOXML adatokat is használhat, de azokat az adatátvitel során GFX/TMX támogatott adatokká (AgData) kell konvertálni.



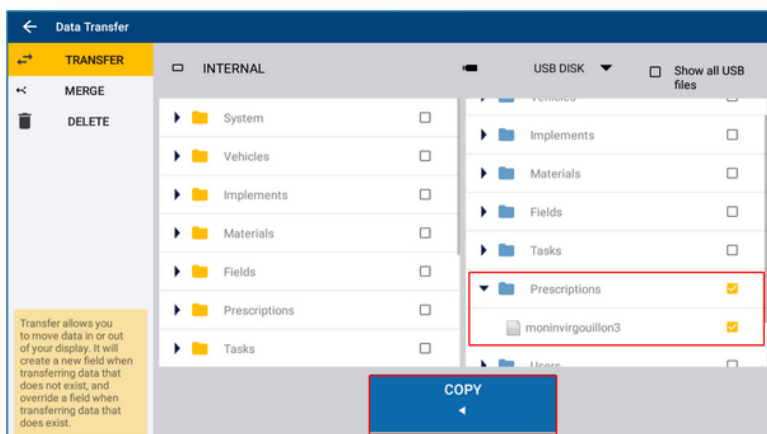
# A kijuttatási terv importálása

Hogyan importáljunk kijuttatási tervet PIQ-ba?

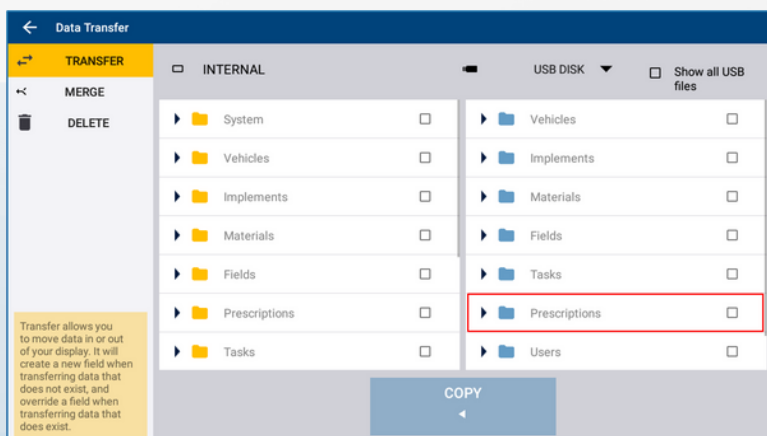


Ha az alábbiakat látja a kijelzőn, akkor tegye meg a következő lépéseket:

Nyissa meg: a PIQ >> Kezdő képernyő >> Adatátvitel fület.



Pipálja be a kívánt kijuttatási tervfájlt az importáláshoz.



Nyomja meg a “Másolás” gombot a fájl átviteléhez a kijelzőre.

**Megjegyzés:** Az előírások exportálása a kijelzőről USB-lemezre nem engedélyezett.



03

Beállítás



[www.agrotec.hu](http://www.agrotec.hu)



[rtkblue@agrotec.hu](mailto:rtkblue@agrotec.hu)

**AGROTEC**

Magyarország



# Beállítás

Hogyan állítsuk be a tervet PIQ-ban?

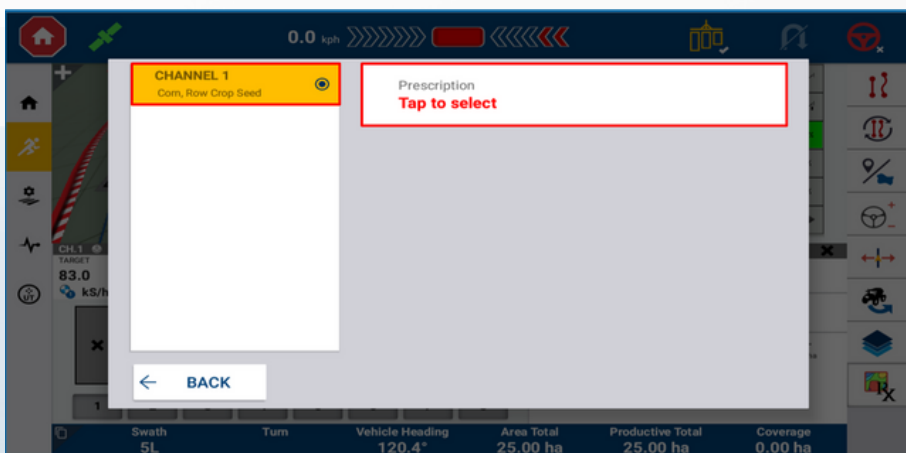
A terv beállításához szükség van a következőkre:

- Egy aktív csatorna a munkagépen, előre beállított anyaggal.
- Kiválasztott földre, amelyen a kijuttatást végezni akarjuk.
- Kiválasztott feladat.



Nyissa meg az Üzemi képernyőt és látható lesz a Terv (RX) szimbólum

Megjelenik egy felugró ablak.



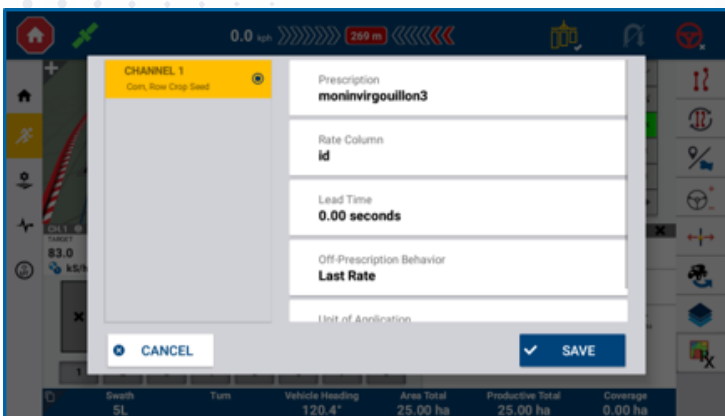
Válassza ki a csatornát, amihez a kijuttatási tervet szeretné rendelni.



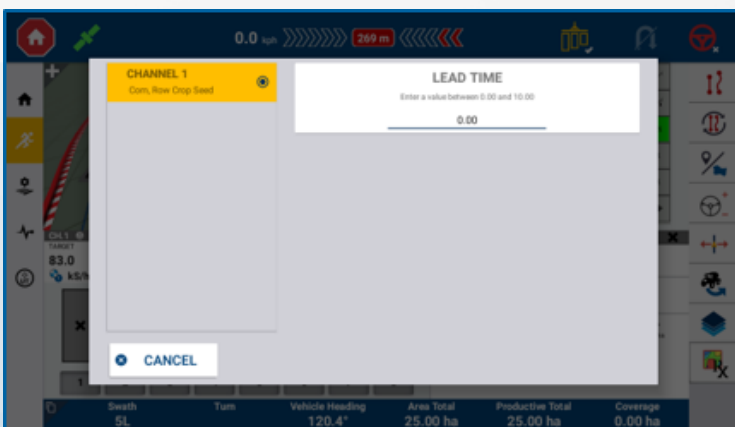
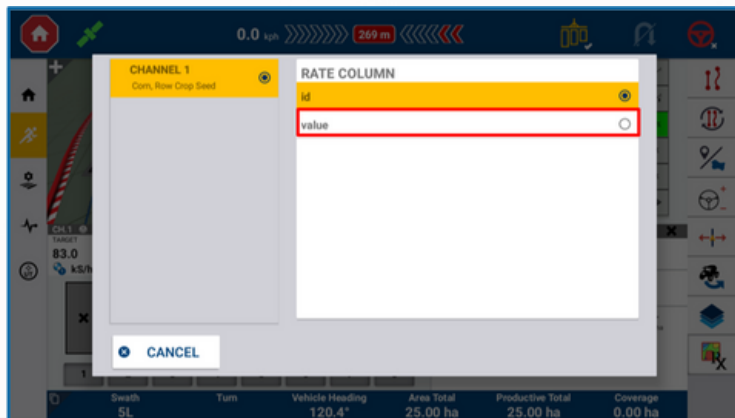
# Beállítás



Válassza ki az kijuttató csatornához rendelendő tervfájlt.



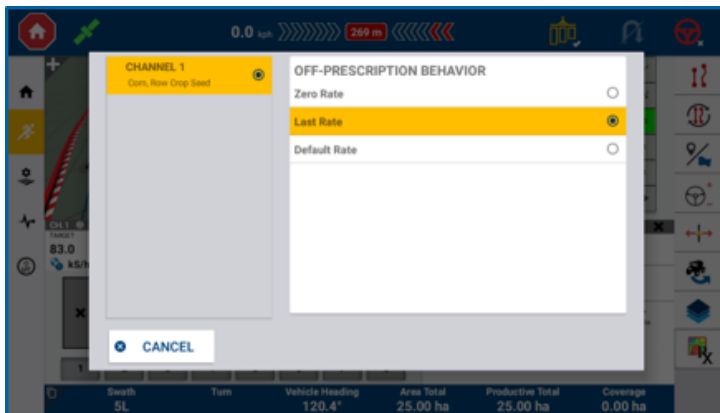
Rate column: Válassza ki a .dbf fájlban szereplő oszlopot, amely a kijuttatási adatokat tartalmazza. Ebben az esetben ez a "value" - érték. (Kérdés esetén keresse fel a terv készítőjét.)



“Lead time” késleltetési idő beállítása (mp).

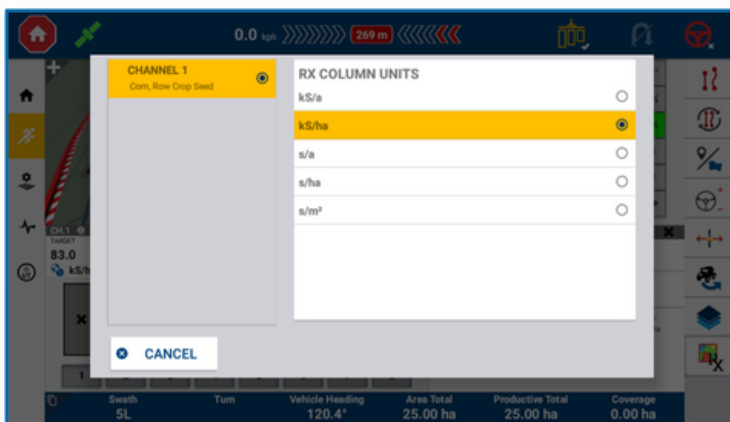


# Beállítás



A terven kívüli érték\* pontban válassza ki a terven kívül alkalmazandó kijuttatási értéket.

\*Ha a terven kívüli érték "Alapértelmezett"-re (default rate) van állítva, határozza meg a kívánt értéket.



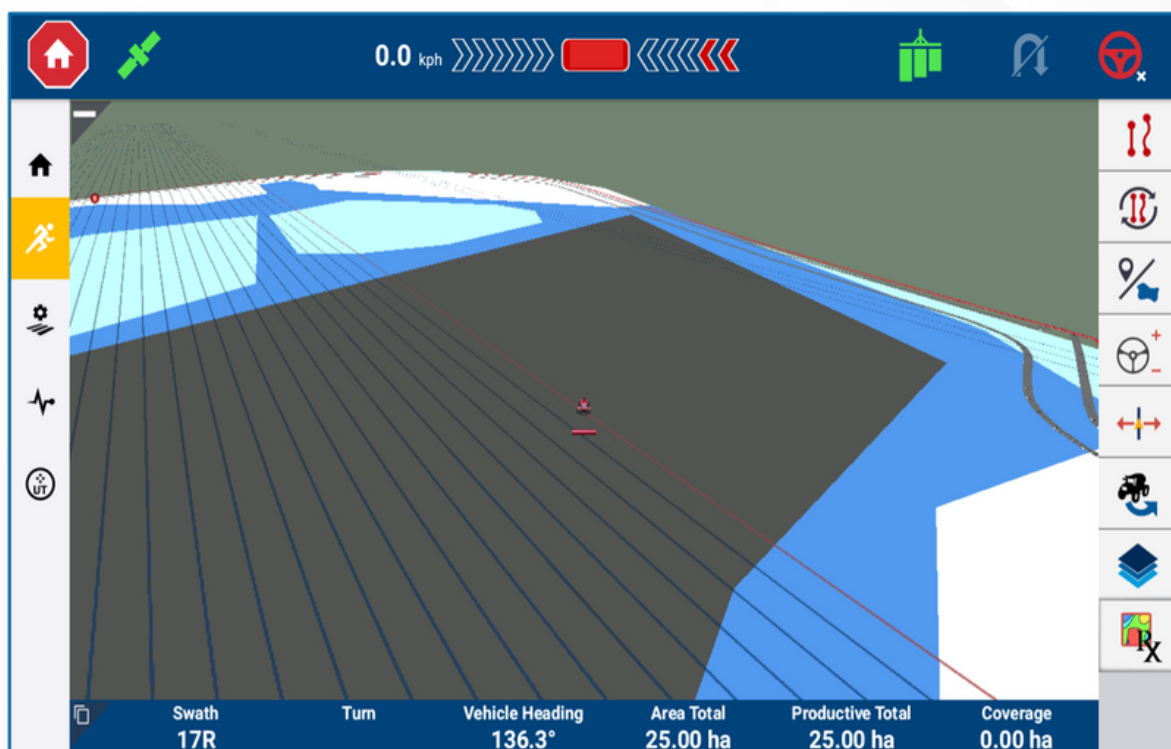
Válassza ki a mértékegységet (fontos a helyes anyag kiválasztása, hogy a kijuttatási mértékegység egyezzen az anyag halmazállapotával és a gép sajátosságaival).

**Megjegyzés:** Ügyeljen arra, hogy az előírt célértékek a hozzárendelt anyagra meghatározott min./max. értékeken belül legyenek!



## Beállítás

Ellenőrizze az üzemi képernyőn, hogy a beállítás sikeres volt-e.



04

Használat



[www.agrotec.hu](http://www.agrotec.hu)



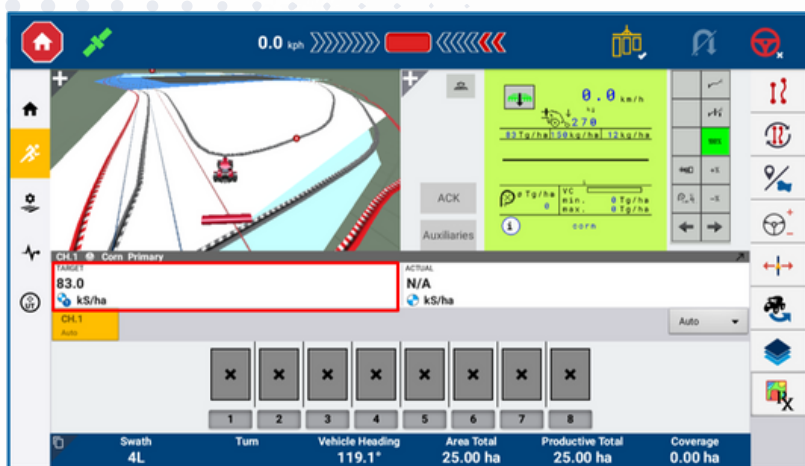
[rtkblue@agrotec.hu](mailto:rtkblue@agrotec.hu)

**AGROTEC**

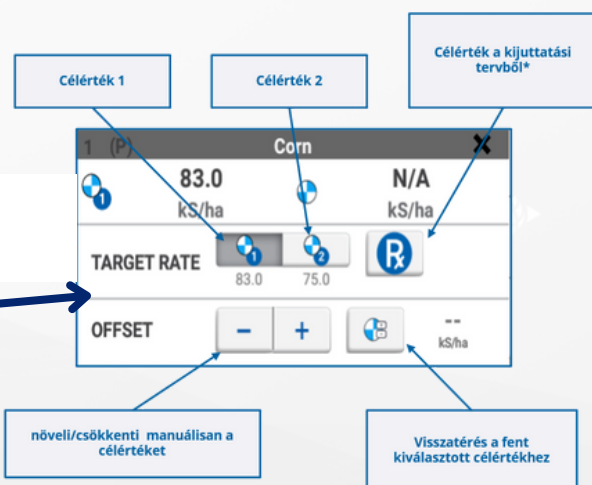
Magyarország

# Használat

## Hogyan aktiváljuk a célértéket?



- Az üzemi képernyőn kattintson a “cél” (Target) fülre a beállítások megnyitásához.
- Állítsa be a célértéket.



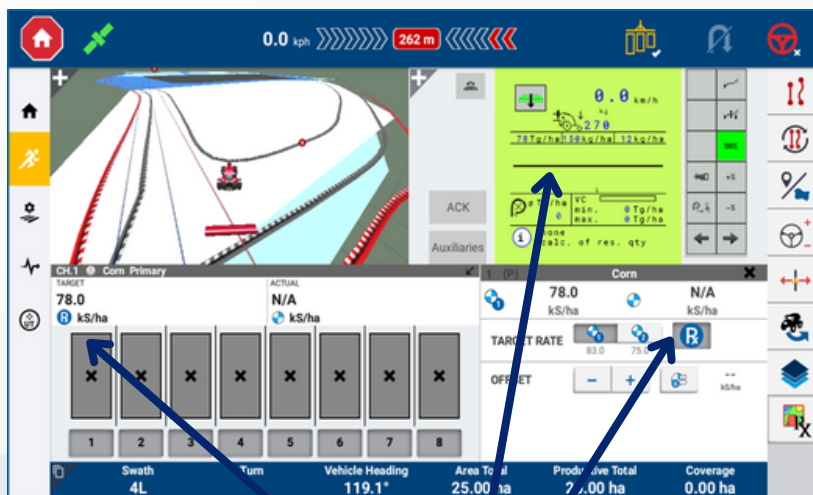
\*Célérték 1-et meg kell határozni, mielőtt aktiválja a célértéket a kijuttatási tervből.

# Használat

## Áttekintés



Az aktuálisan kijuttatott mennyiség itt látható\*



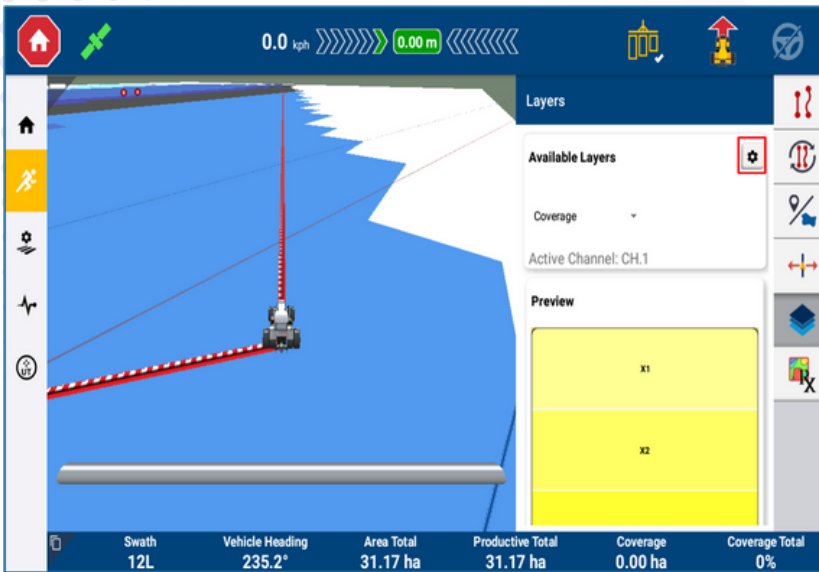
Tervalapú-kijuttatás kiválasztva

\*Ebben az esetben a munkagép nem volt bekapcsolva, így N/A "nincs adat" kerül megjelenítésre.

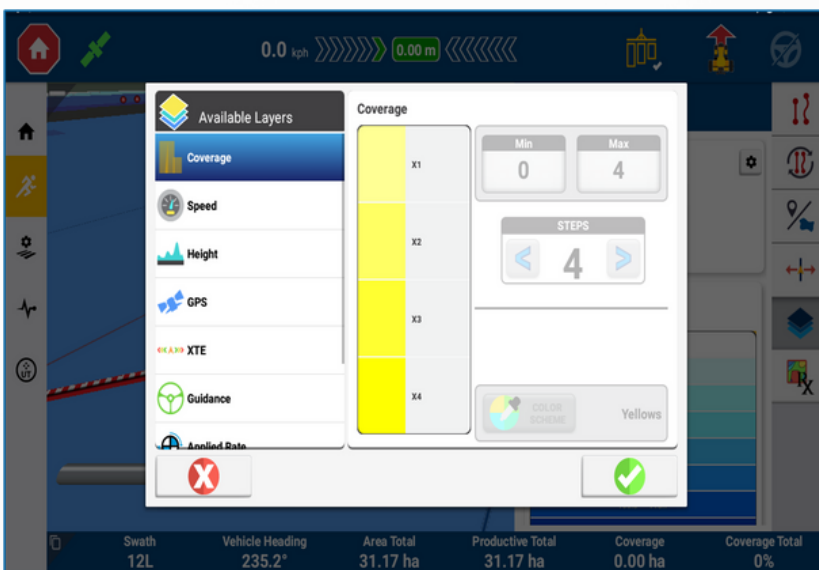


# Használat

## Rétegek váltása



A rétegek menüből válassza ki a fogaskereket.



Válassza ki a szerkeszteni kívánt réteget.

Nem minden réteg szerkeszthető.

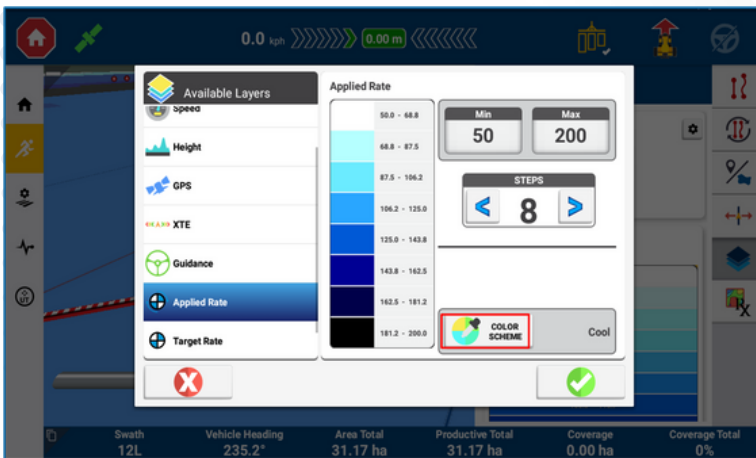


Adja meg a minimum és a maximum értékeket, valamint a lépésközt.

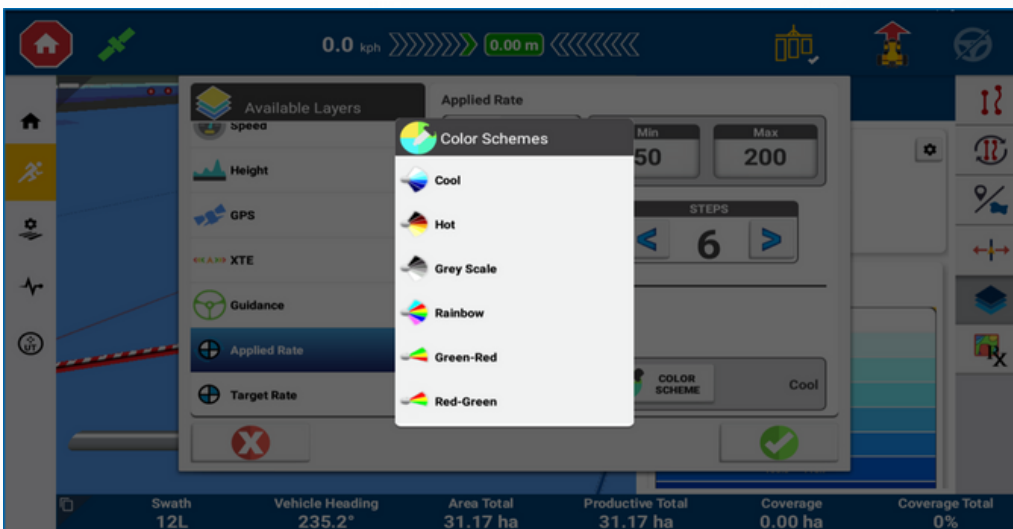




## Rétegek váltása



Válassza ki a tetszőleges színsémát.

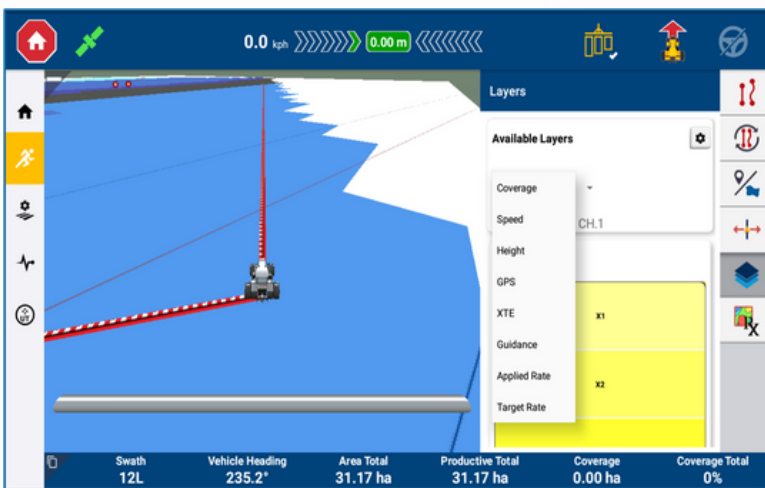


Ne felejtse menteni a beállításokat!



# Használat

## Rétegek váltása



A megjelenítéshez válassza ki a kívánt réteget.

Ebben az esetben a “Kijutattott mennyiség” az ajánlott réteg.



## Szükséges feloldókulcsok

A terv szerinti kijuttatás a következő PIQ-kijelzőkön támogatott:

- GFX-350
- GFX-750
- GFX-1060
- GFX-1260
- TMX-2050



AA terv szerinti kijuttatáshoz a következő kulcsra lesz szüksége a kijelzőn: (P/N : 96553-07).

A feloldó kulcs a Trimble Store-ban érhető el.

Part Number	Description	GFX-350	GFX-750	TMX-2050
96553-20	License, Display-Multi Type, Implement: Field IQ	✓	Std	Std
96553-12	License, Display-Multi Type, Implement: ISOBUS Universal Terminal, No Expiry *Only 121000-00 part number displays include the UT license standard (comes in 112560-00 kit)	✓	121000-06 ✓	Std
			121000-00 Std	
96553-16	License, Display-Multi type, VRS Correction Client, No Expiry	✓	✓	✓
96553-07	License, Display-Multi type, Implement: Prescriptions, No Expiry	✓	✓	✓
96553-10	License, Display-Multi type, Implement: ISOBUS Task Controller, No Expiry	✓	✓	✓
96553-11	License, Display-Multi type, Implement: Serial Rate and TUVR, No Expiry	✓	✓	✓
96553-13	License, Display- Multi Type,Implement: Multi-Product Control, No Expiry	✓	✓	✓

