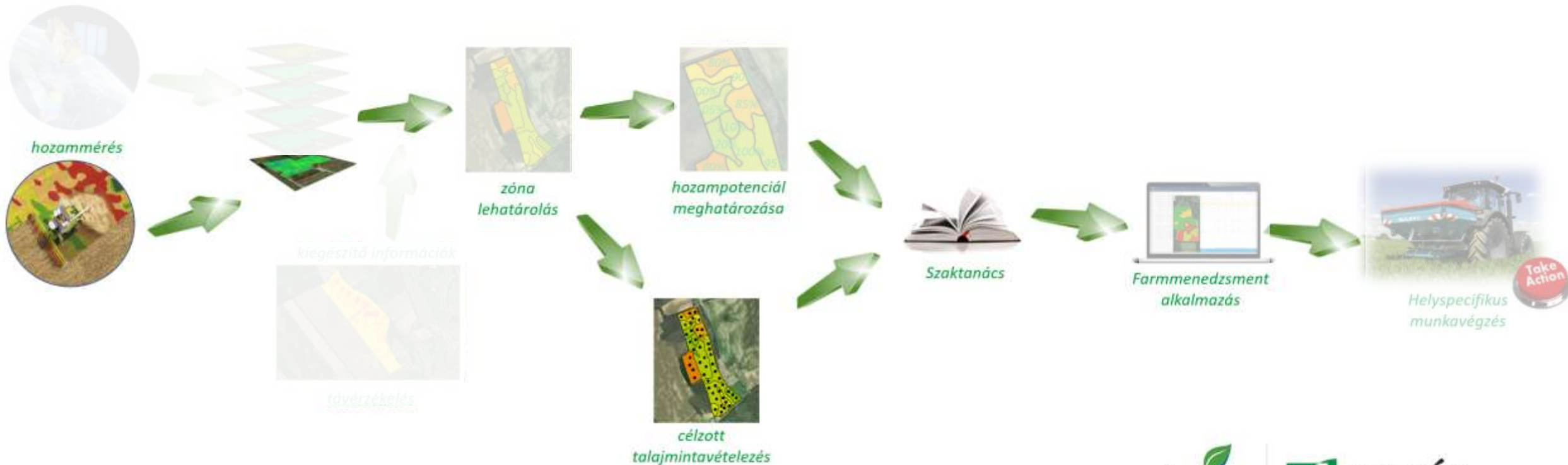


A digitális növénytermesztés megjelenése és fejlődése Magyarországon



Okvátovity István
térinformatikai fejlesztő

A precíziós gazdálkodás folyamata



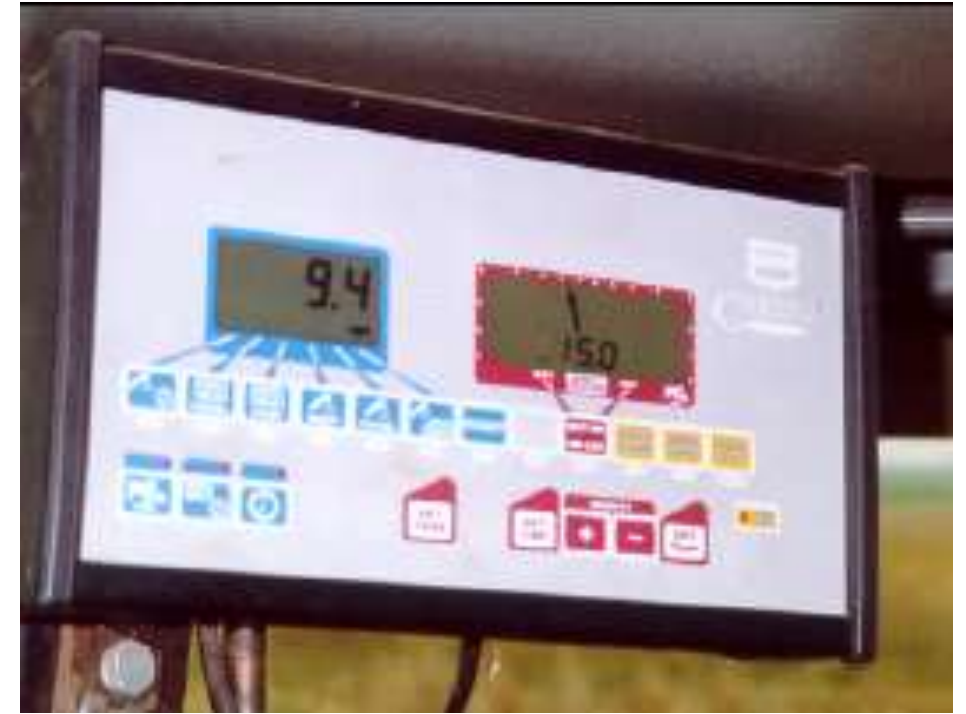
Hozammérés



Jupiter GPS vevő



Hermes adatnaplózó

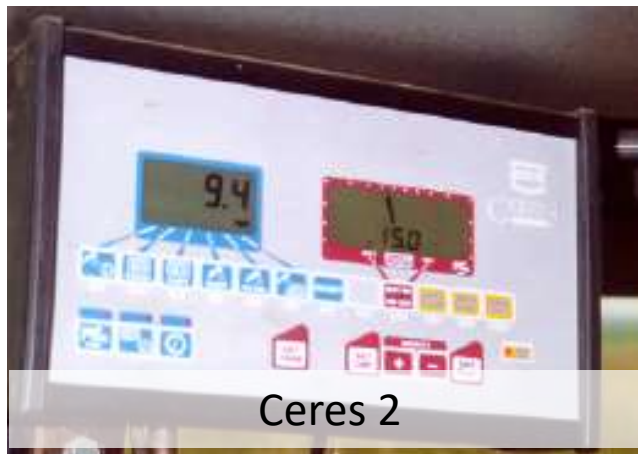


Ceres 2 központi egység

Hozammérés



Hermes adatnaplózó



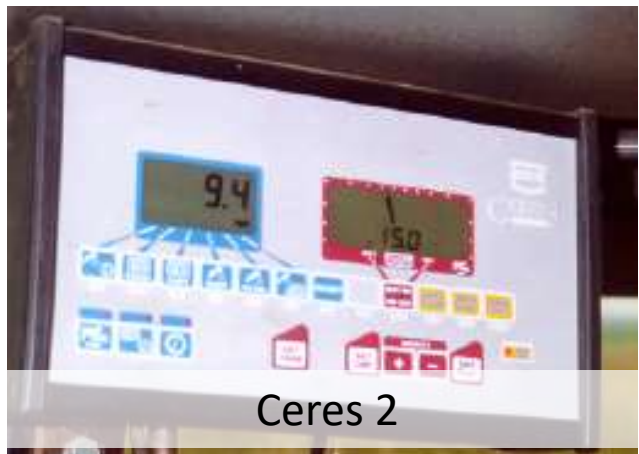
Ceres 2



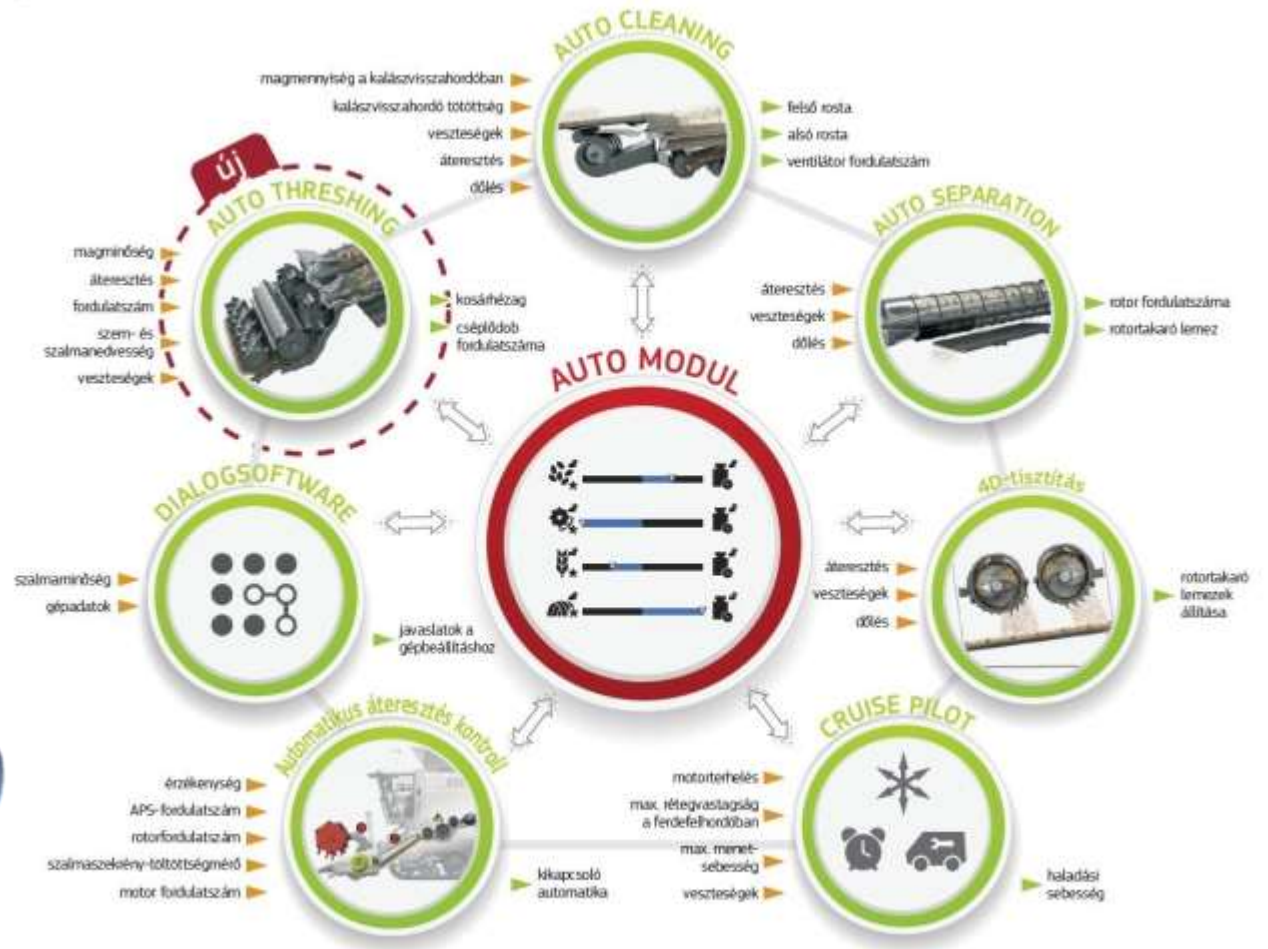
Hozammérés



Hermes adatnaplózó



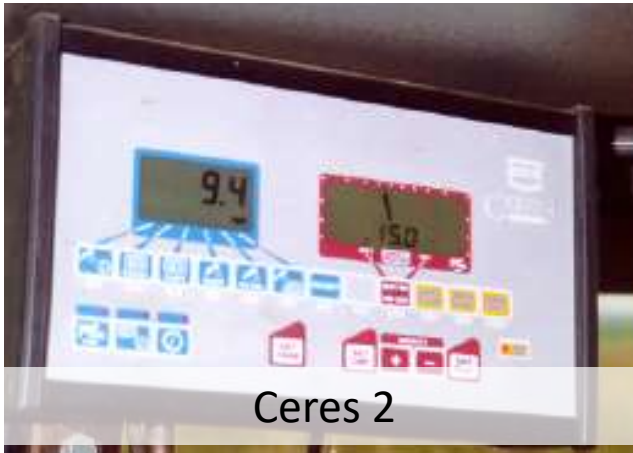
Ceres 2



Hozammérés

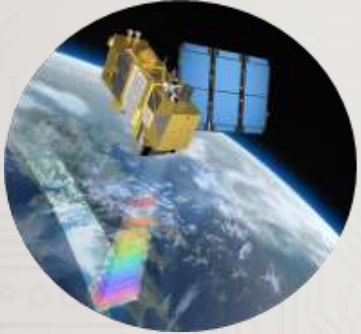


Hermes adatnaplózó



Ceres 2



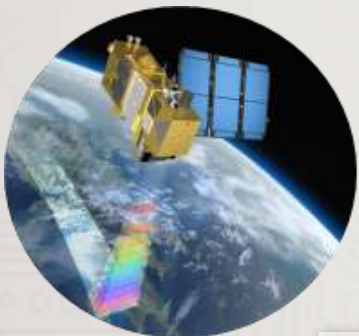


mAXI-Hozam

műholdas hozammérés

- *Az űrfelvételek mellett egyéb paramétereket is számításba vesz*
- *Az abszolút (**t/ha**) hozam mérésére képes bizonyos kultúráknál*
- *Más kultúráknál pontos relatív hozamkülönbséget mér*
- ***Kultúra specifikus termőképesség indexet ad***
- ***Validált módszer** (1900 tábla, 60Eha, 7 év 40 gazdaság, országos minta) ezen $\pm 5\%$ -on belüli a mérési hiba.*
- *Bizonyos esetekben a gyomosodás torzító hatását kompenzálja*
- *Fejtrágyázás támogatására is alkalmas*

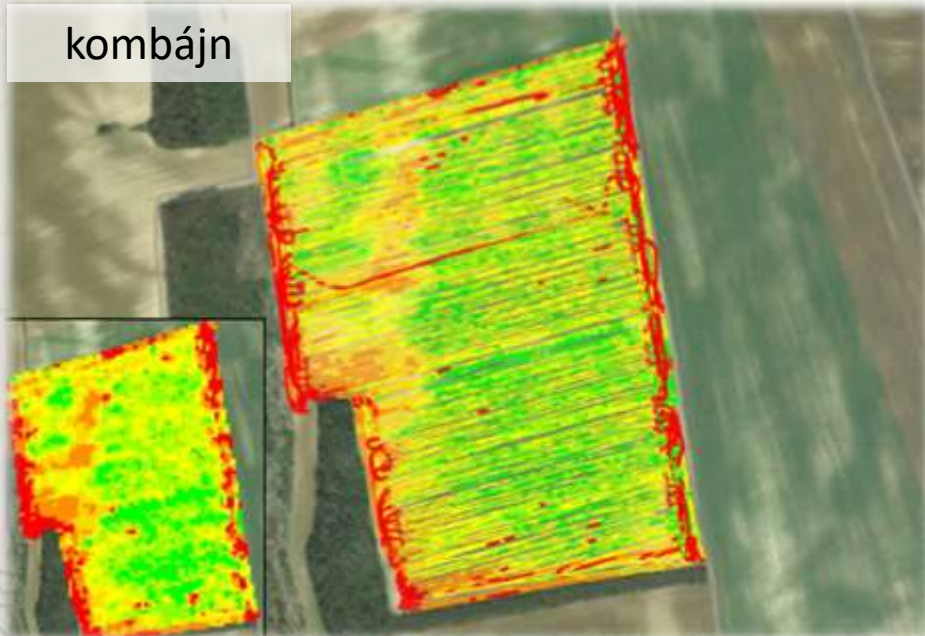
Hozammérés



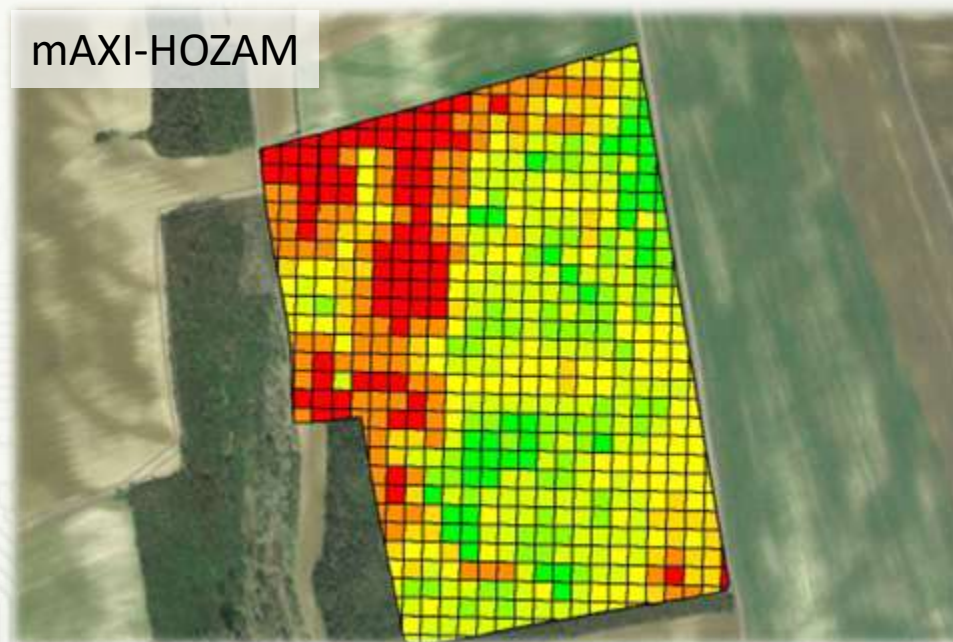
mAXI-Hozam

műholdas hozammérés

kombájn



mAXI-HOZAM



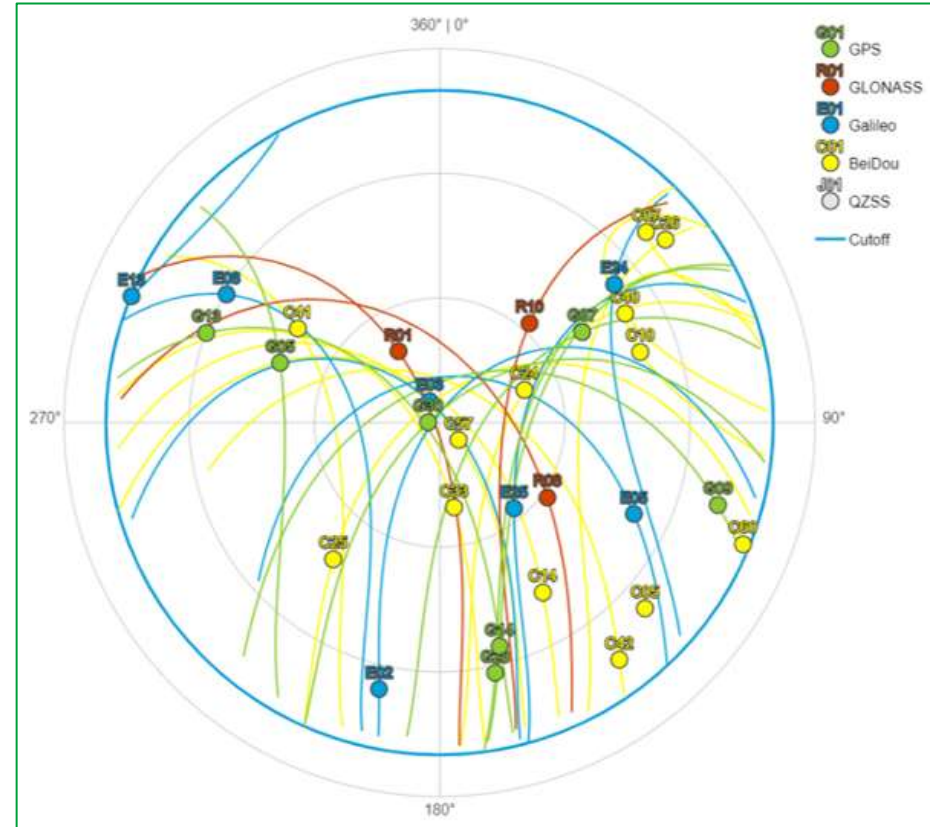
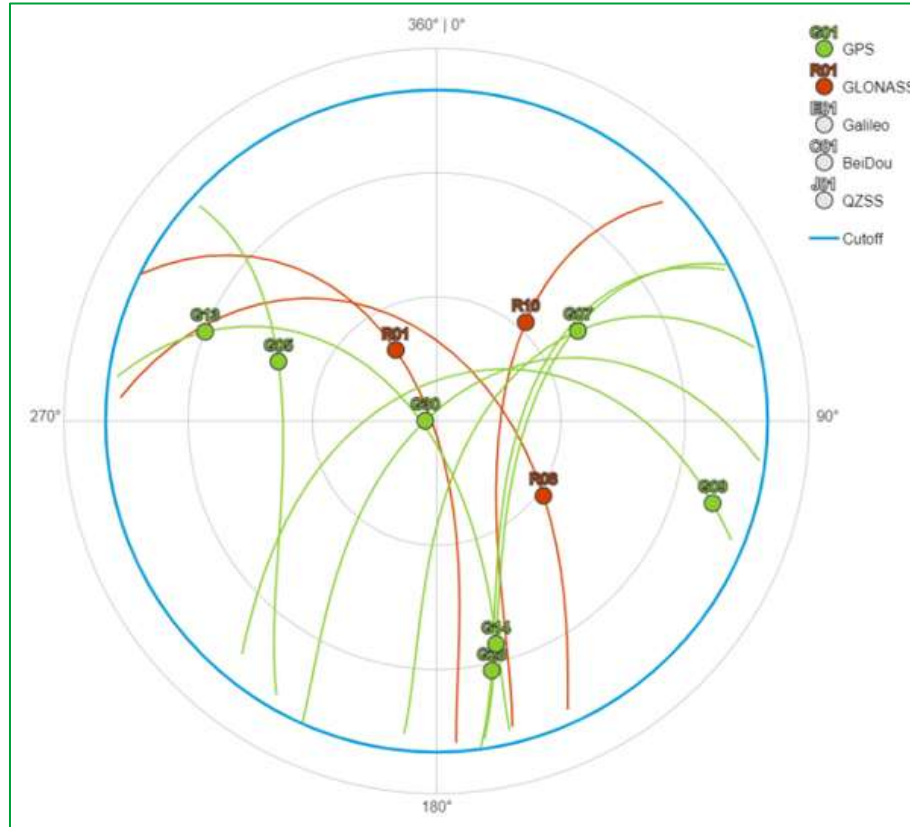
Hozammérés



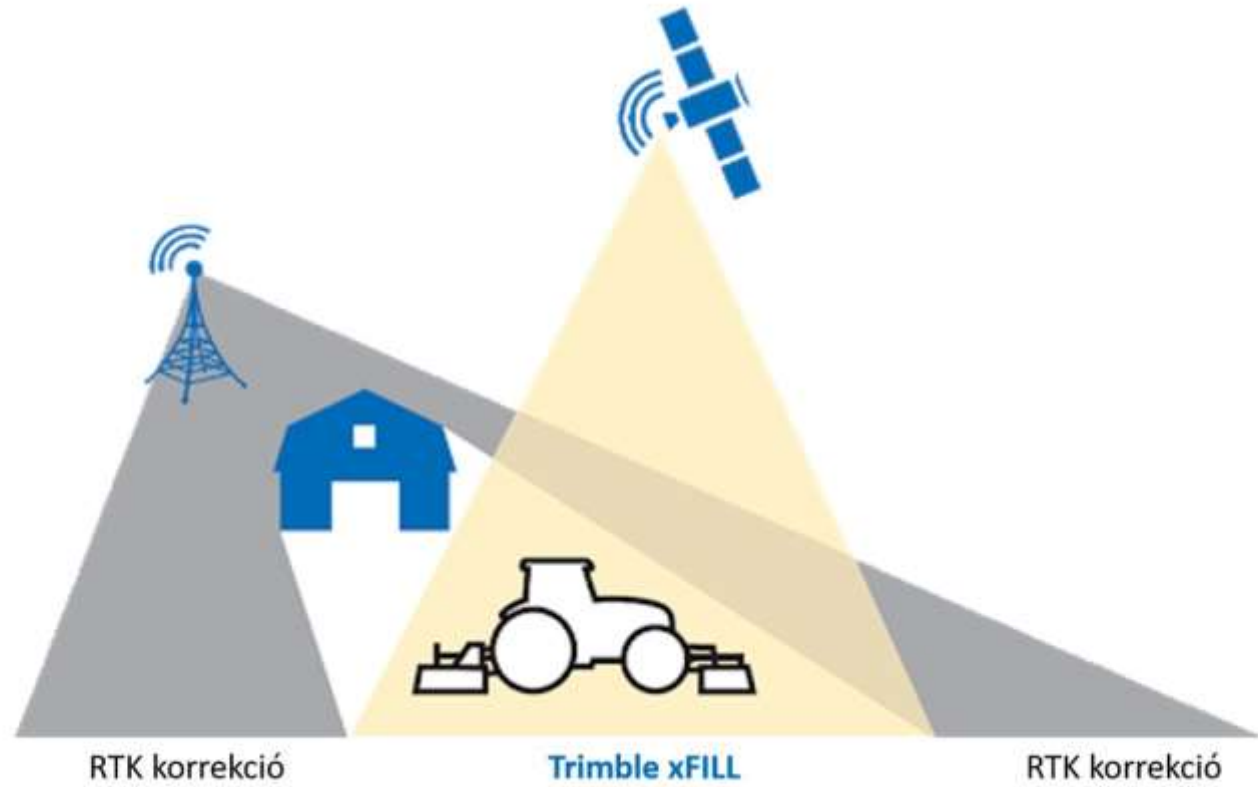
Mindenki keresi a helyes irányt.
A mAXI-NET 2.0 meg is találja!

4 GNSS **VRS** **multi stream**

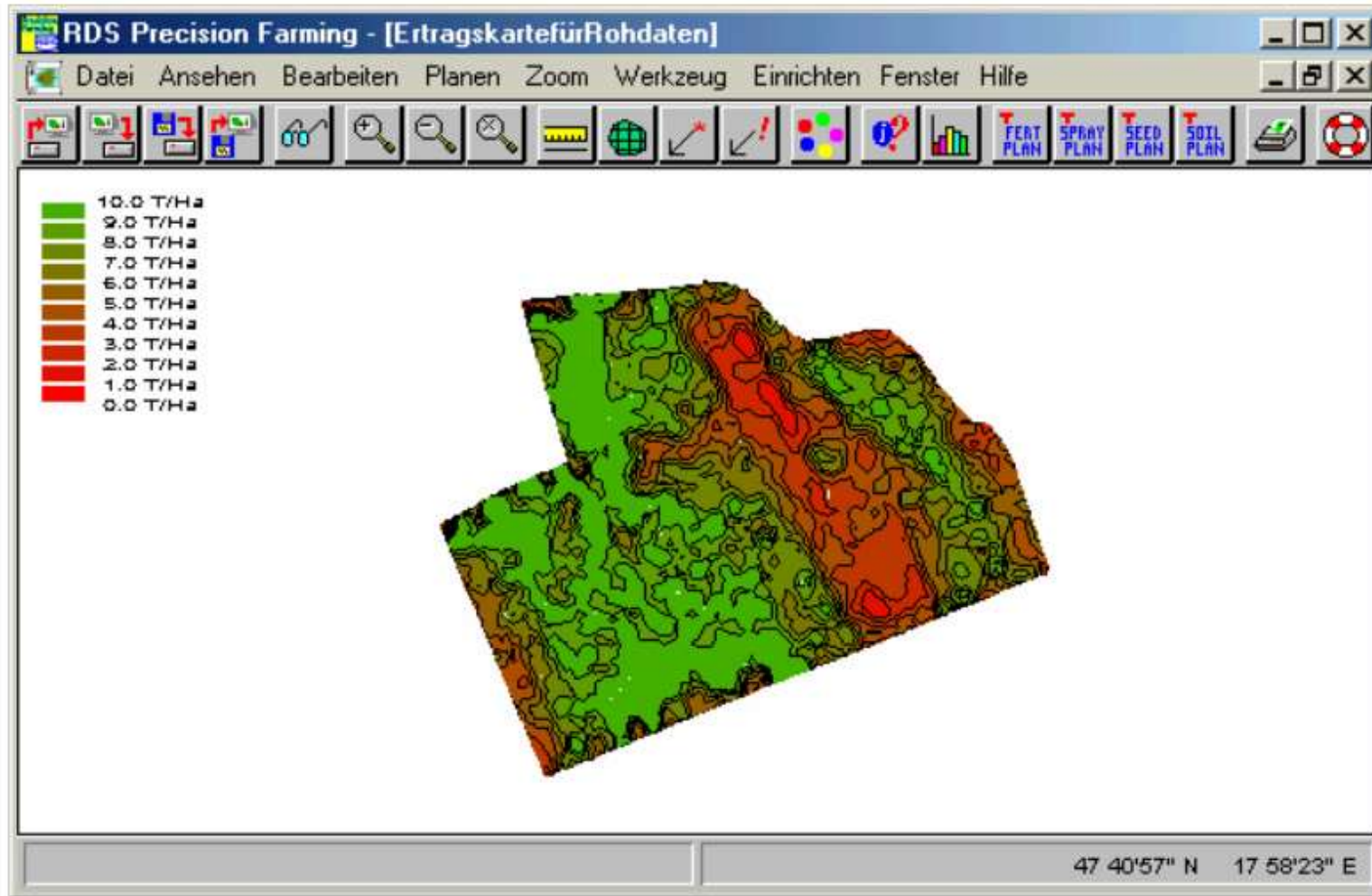
Hozammérés



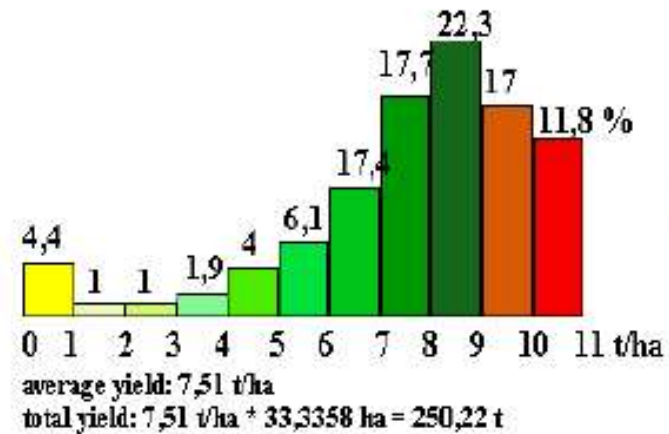
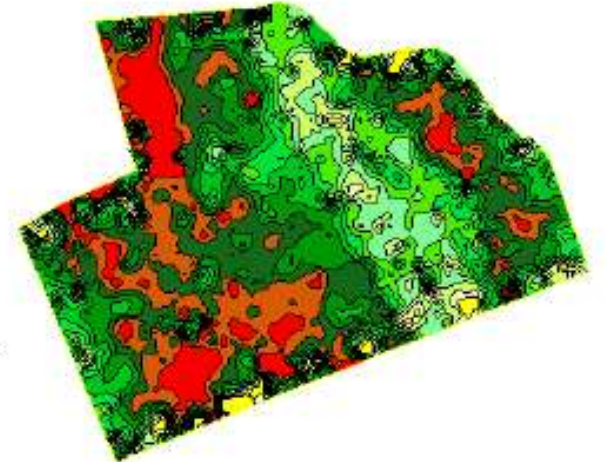
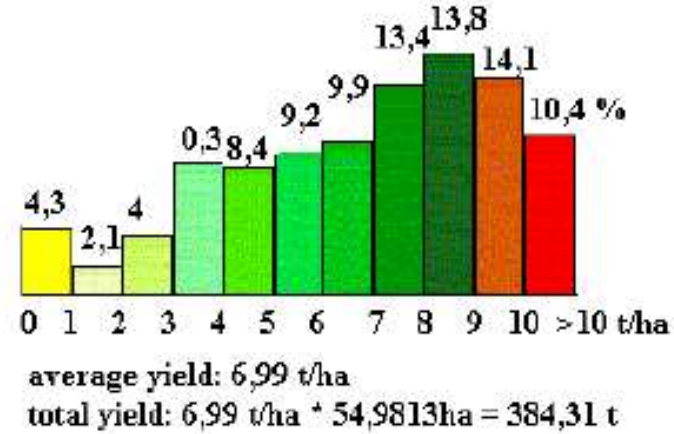
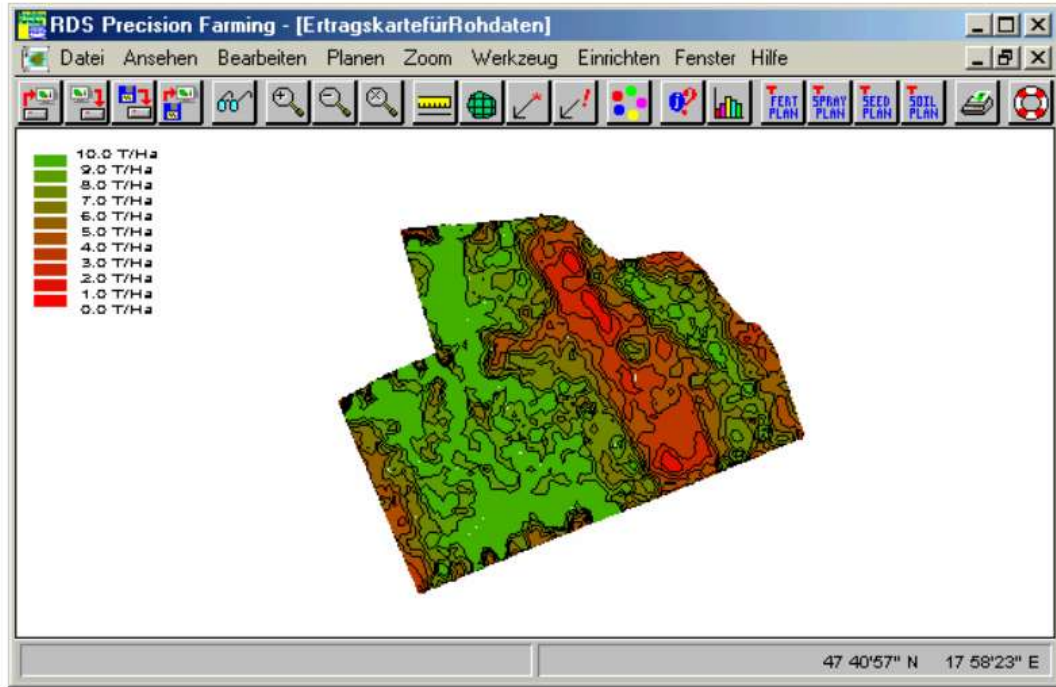
Hozammérés



Farmmenedzsmenet alkalmazás



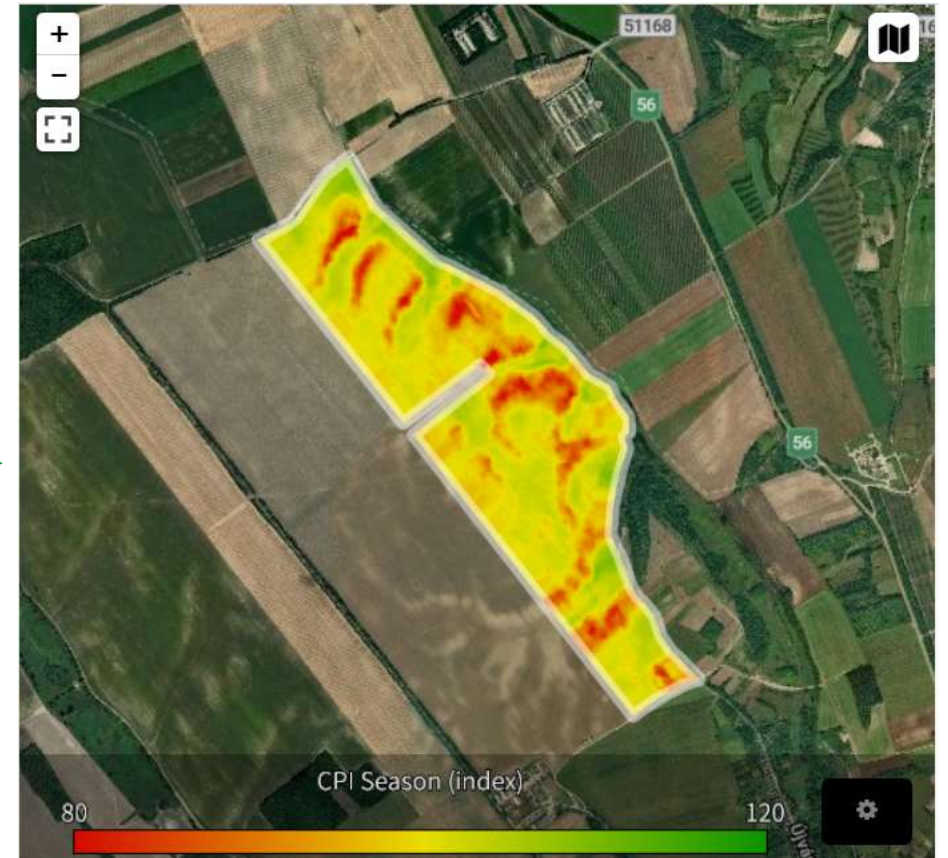
Farmmenedzsment alkalmazás



Szakszerű zóna lehatárolás



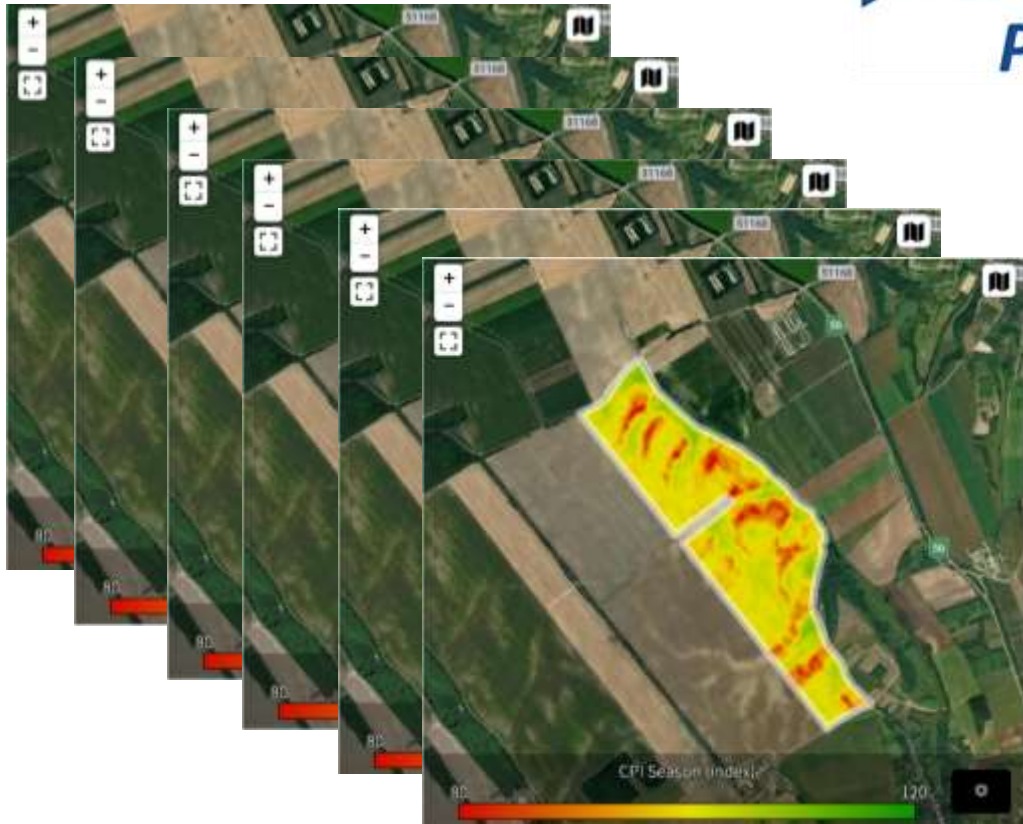
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.08.10
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.08.07
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.31
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.28
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.26
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.21
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.13
<input checked="" type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.12
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.08
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.07.01
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.06.28
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.06.26
<input type="checkbox"/>	Vegetation Index	rop Health Imagery	2021.06.23



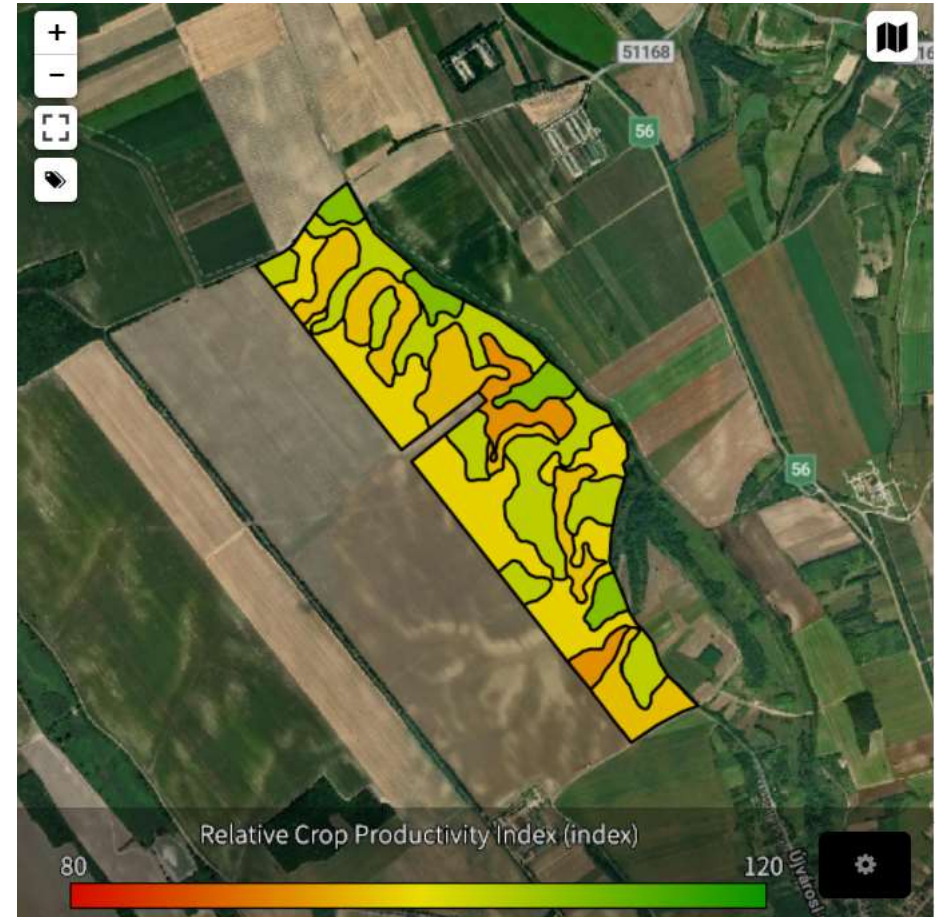
20 – 40 termőképességi index térkép / szezon

Az adott év termőképességi index térképe

Szakszerű zóna lehatárolás



6-15 év termőképességi index térképe

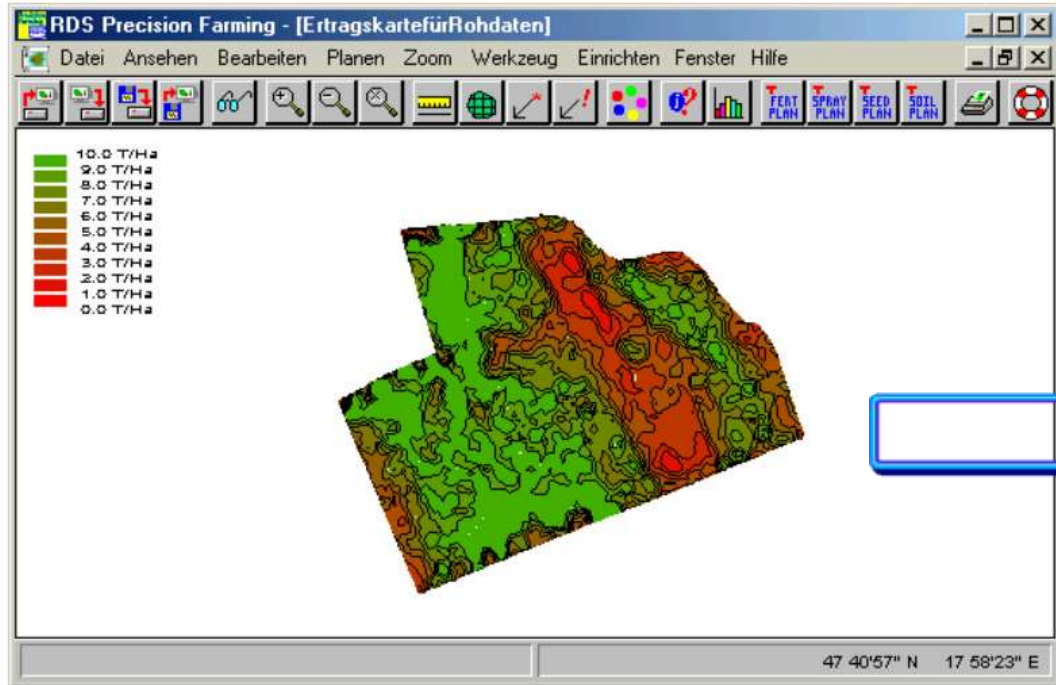


Zónatérkép

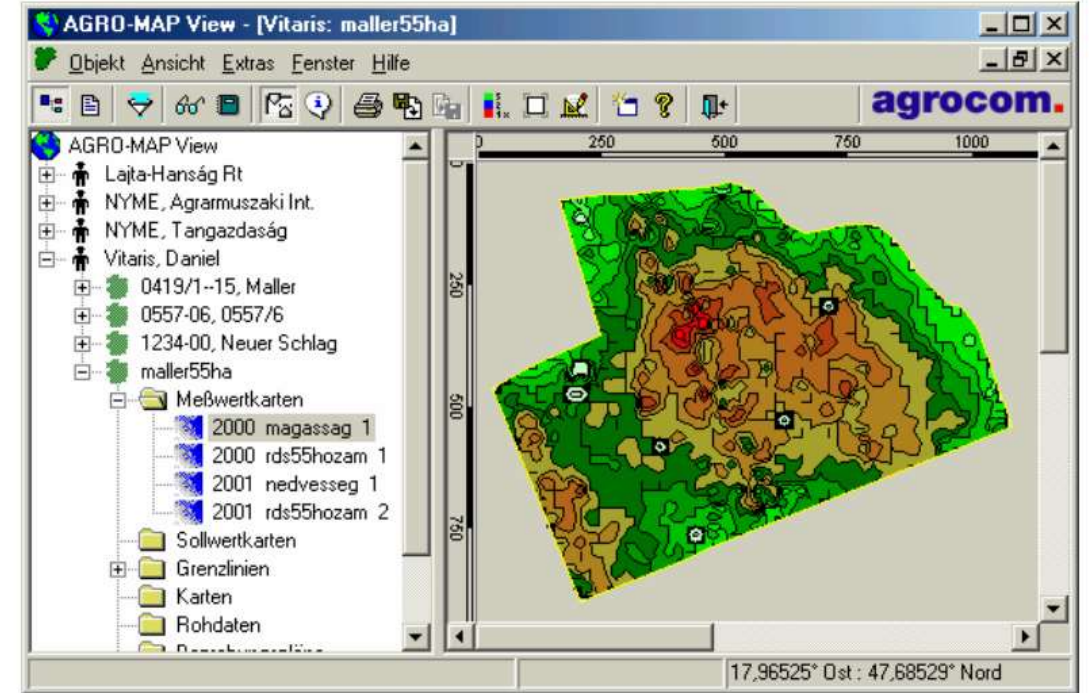
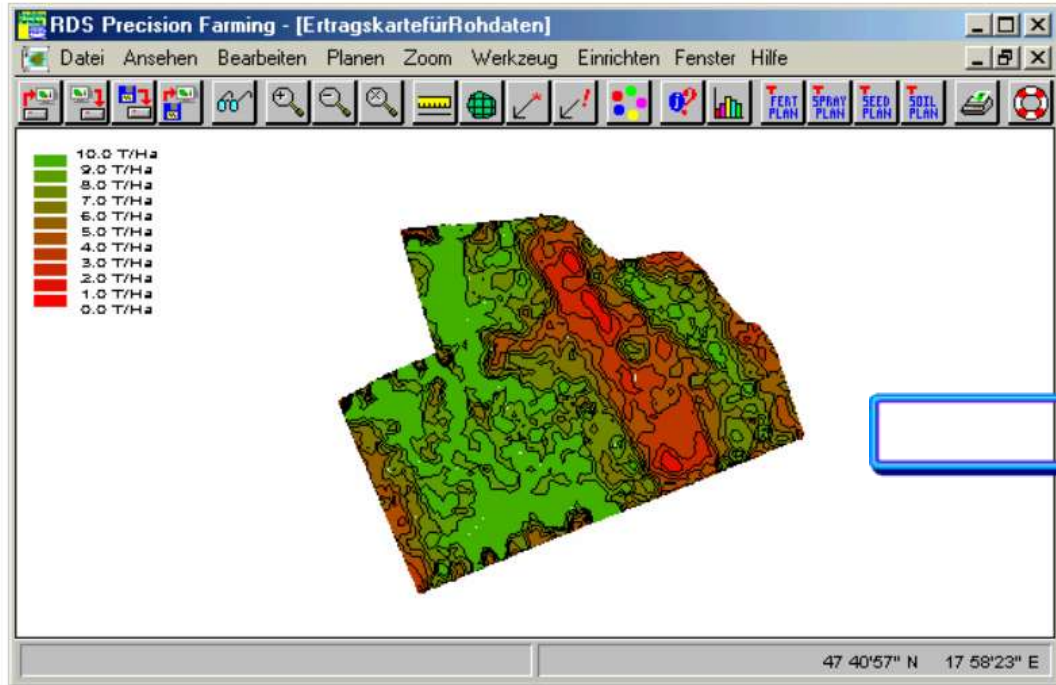
180 - 400 szakszerűen feldolgozott műholdképből

Ahol a jövő **ALAPFELSZERELTSÉG.**

Farmmenedzsment alkalmazás



Farmmenedzsmenet alkalmazás

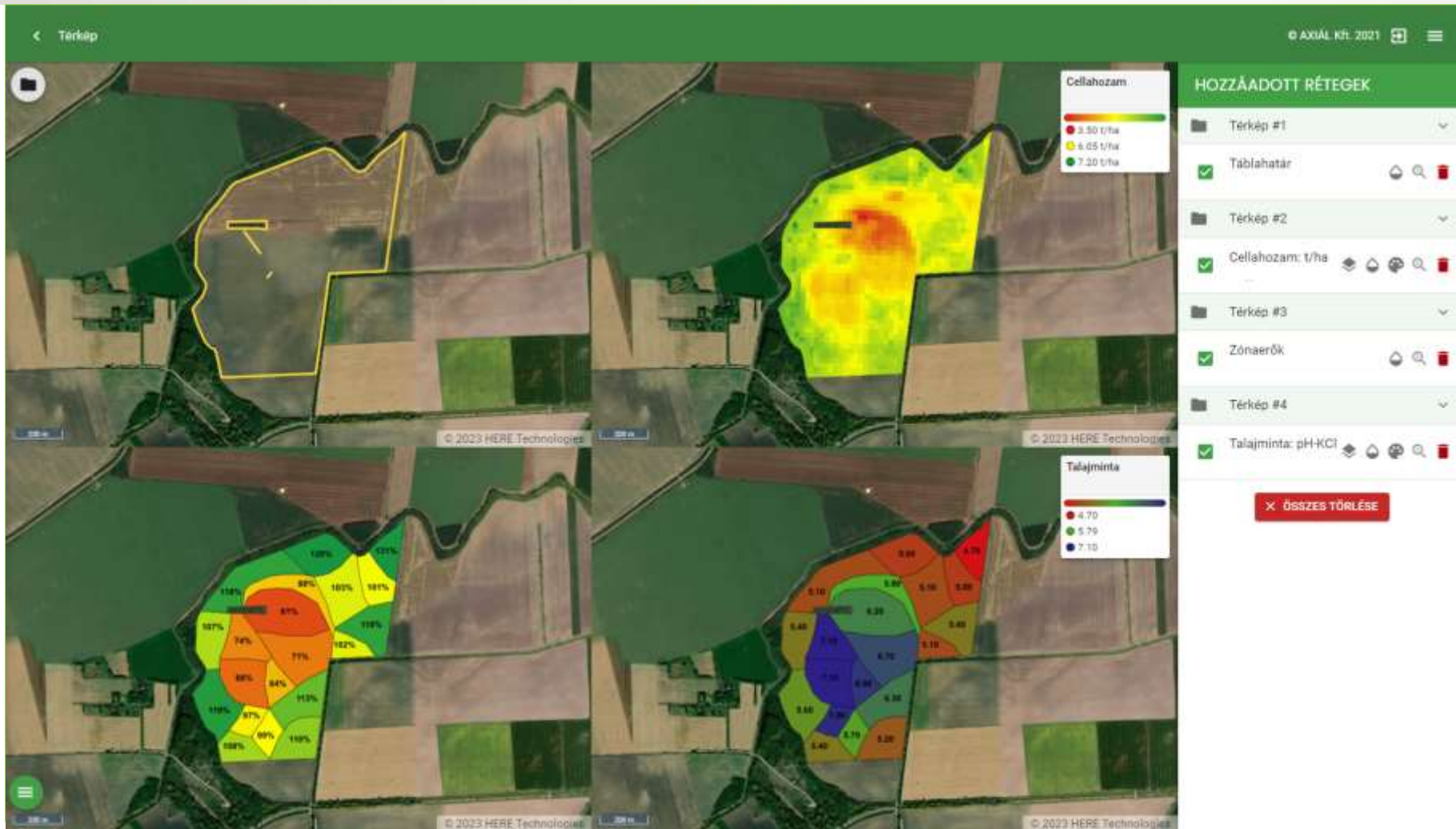


Farmmenedzsment alkalmazás

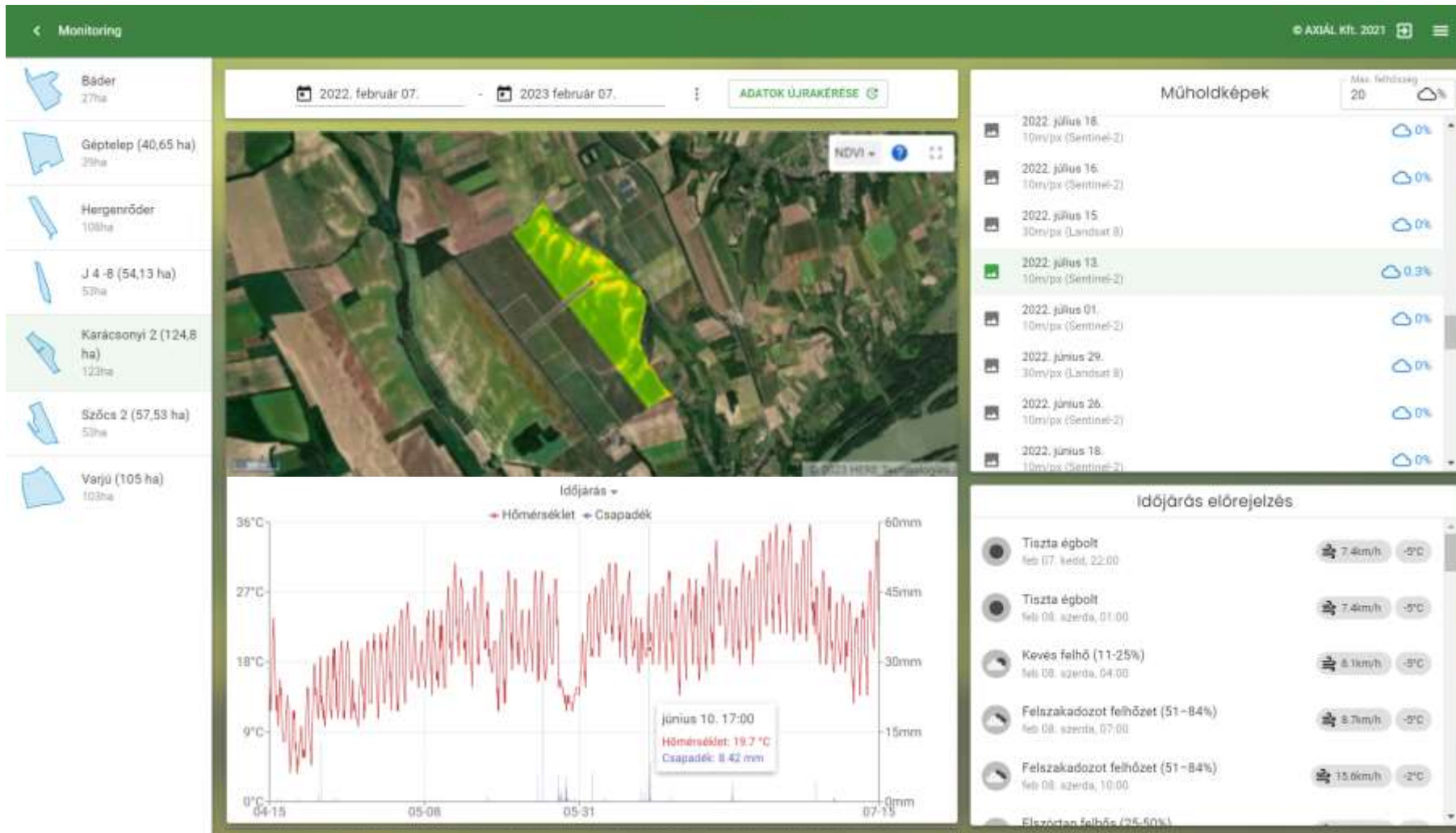


AXIÁL
FELSZERELTSÉG.

Farmmenedzsment alkalmazás



Farmmenedzsmenet alkalmazás



Ahol a jövő **ALAPFELSZERELTSÉG.**

Farmmenedzsment alkalmazás

Kijuttatási terv © AXIÁL Kft. 2021

Kukorica 2022-03-04 Tervezett össz. kijuttatás: Genesis NPK 8:12:25: -30727 kg TERVEK LETÖLTÉSE

Tábla 1 (27 ha) Nézet: ÖSSZESENTELT ZÓNANKÉNTI


	Tervezett össz. kijuttatás	Tényleges össz. kijuttatás	Státusz	Csatolt munka
Genesis NPK 8:12:25	-12540kg	-	Ismeretlen	

Tábla 2 (13 ha) Nézet: ÖSSZESENTELT ZÓNANKÉNTI

	Tervezett össz. kijuttatás	Tényleges össz. kijuttatás	Státusz	Csatolt munka
Genesis NPK 8:12:25	-6476kg	-	Ismeretlen	

Tábla 3 (41 ha) Nézet: ÖSSZESENTELT ZÓNANKÉNTI

	Tervezett össz. kijuttatás	Tényleges össz. kijuttatás	Státusz	Csatolt munka
Genesis NPK 8:12:25	-19704kg	-	Ismeretlen	



Farmmenedzsment alkalmazás



Farmmenedzsment alkalmazás



Helyspecifikus munkavégzés

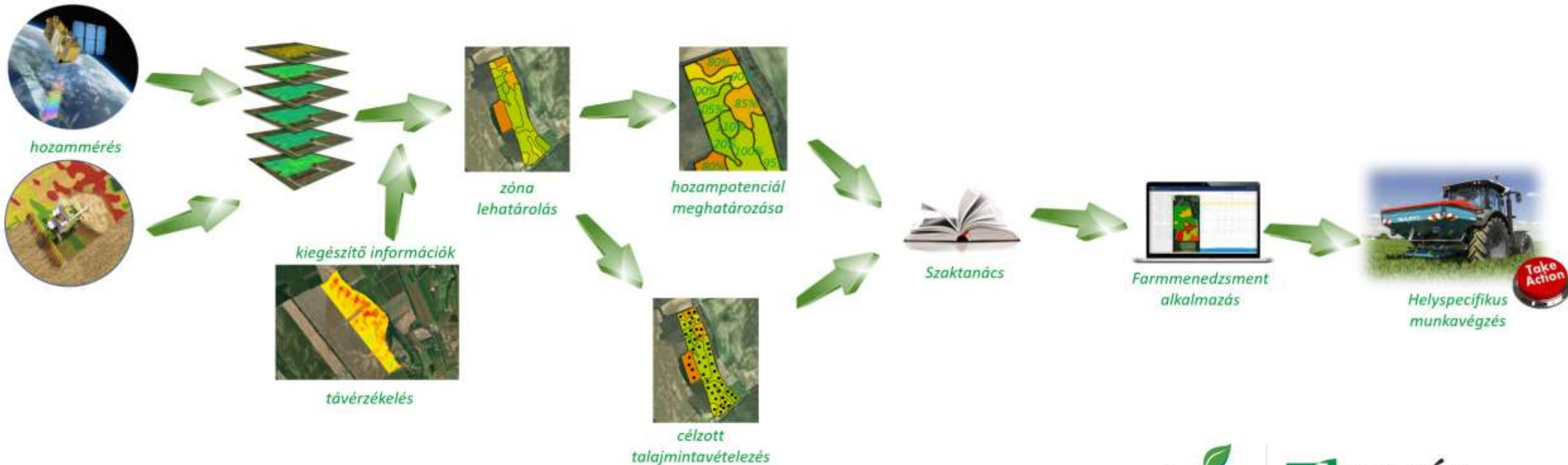


Ahol a jövő **ALAPFELSZERELTSÉG.**

Farmmenedzsment alkalmazás



A precíziós gazdálkodás folyamata



Köszönöm a megtisztelő figyelmet!

