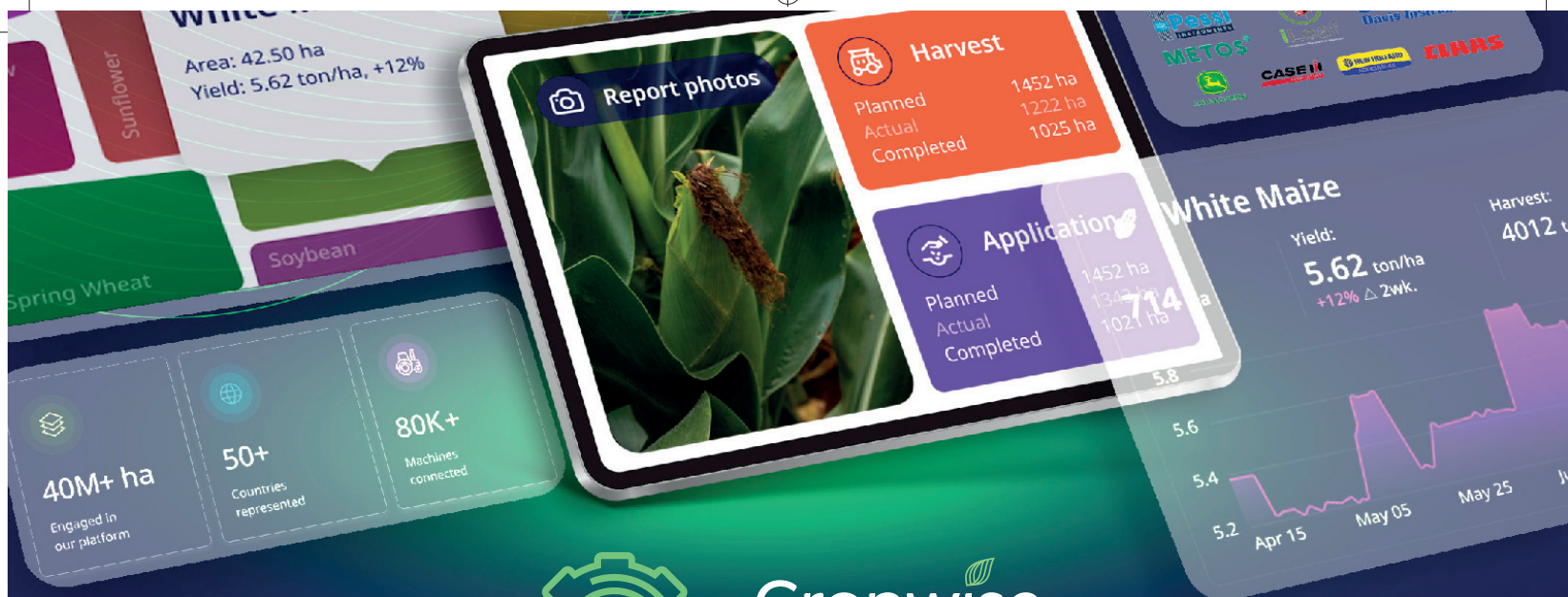




Cropwise
Operations

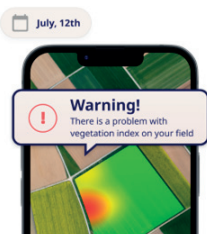
Využite potenciál vašej farmy

All-in-one - platforma digitálneho poľnohospodárstva

- Komplexné digitálne riešenie pre diaľkové sledovanie poľnohospodárskych pozemkov.
- Zahŕňa monitoring plodín v reálnom čase, skauting, automatizovanú dokumentáciu a plánovanie poľnohospodárskych operácií.
- Jednoduchá a pohodlná integrácia s externými systémami, službami a produktmi

Monitoring vegetácie

- Snímky každé 2–3 dni
- Upozornenie o zmenách vegetácie
- Dostupná história



Mobilná aplikácia

- Cropwise Operations sa používa hlavne prostredníctvom webovej aplikácie. K dispozícii je aj mobilná aplikácia, ktorá umožňuje spravovať vaše operácie aj bez pripojenia na internet.

Planet labs

- 3 m/pixel
- Vylepšený NDVI index
- Jednoduchá tvorba predpisových máp



Parcely plodín

- Možnosť rozdelenia parcely na jednotlivé celky
- Historia poľa
- Osevné postupy

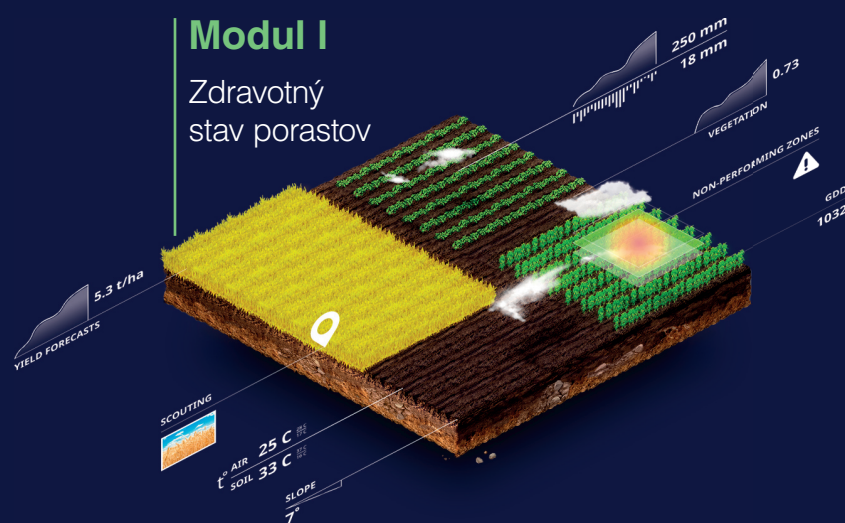


Cropwise
Operations

syngenta®

Modul I

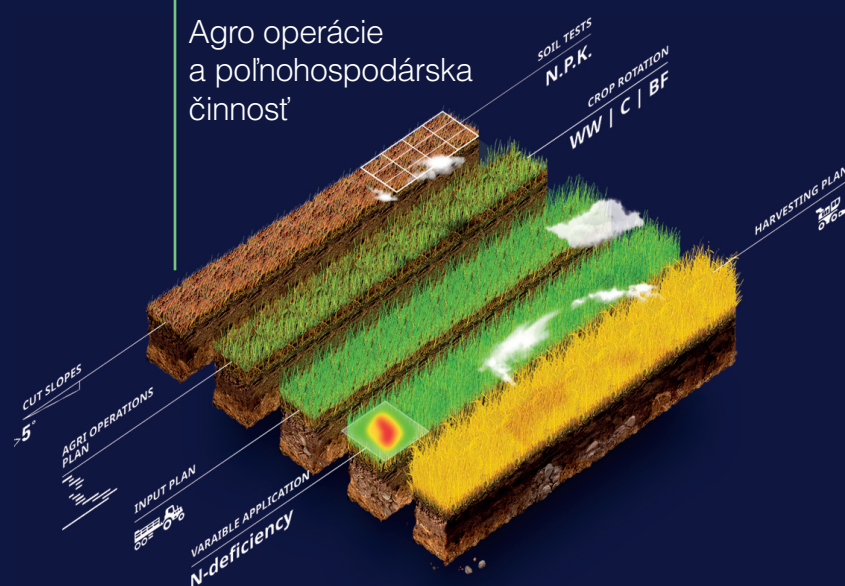
Zdravotný
stav porastov



1. Diaľkové monitorovanie stavu plodín na všetkých poliach na farme.
2. Integrované údaje z viacerých zdrojov: satelitné systémy, drony, meteorologické stanice, senzory.
3. Počasie: historické a presné údaje Predpoveď na 10 dní.
4. Upozornenia na významné zmeny: náhla zmena vegetačného indexu, ohrozenie chorobami alebo škodcami, anomálie počasia.
5. Prognóza výnosu.

Modul II

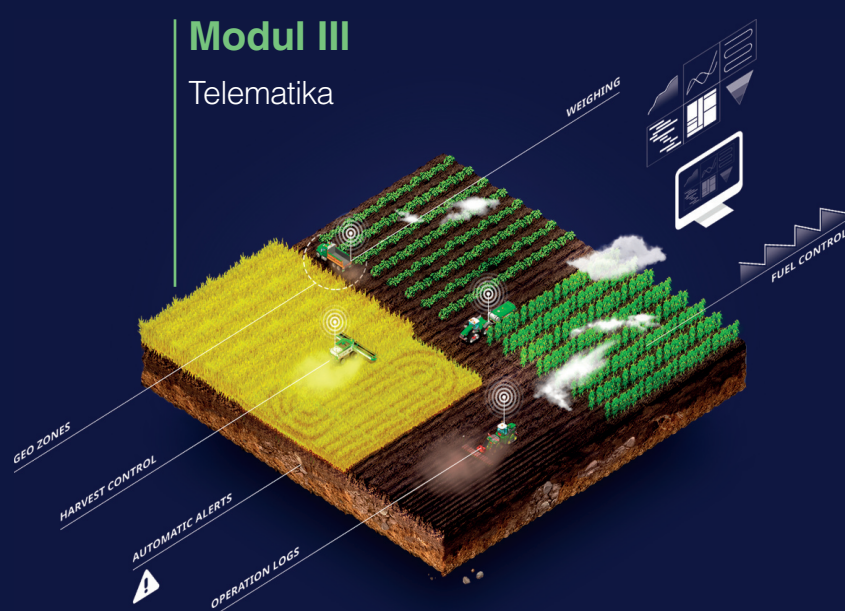
Agro operácie
a poľnohospodárska
činnosť



1. Evidencia vykonaných prác.
2. Sledovanie postupu prebiehajúcich prác.
3. Možnosť vedenia terénnej evidencie a nahrávanie historických údajov.
4. Kontrola nad prognózami odchýlky výnosov a plánovanie zberu.

Modul III

Telematika



1. Centrum monitorovania vodičov a strojov.
2. Sledovanie postupu prebiehajúcich prác.
3. Kontrola spotreby pohonných hmôt.
4. Prístup vodičov do aplikácie.



Cropwise
Operations

syngenta®