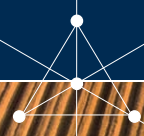
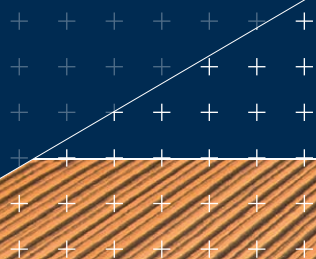
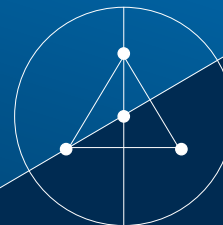


 **Trimble** Agriculture  
Easier Farming with Precision



**OFERTA  
PRODUKTÓW**





## Spis treści

Wstęp	5
Cykl produkcji roślinnej	6-7
Wyświetlacze przeznaczone do prowadzenia i kierowania	8-9
Porównanie wyświetlaczy	10-11
Odbiorniki prowadzące	13
Usługi korekcyjne	14-15
Systemy kierowania	16-17
Rozwiązanie Precision-IQ	18-19
Sterowanie Sekcjami oraz Dawką	20-21
Sadzenie	22-23
Zarządzanie składnikami odżywczymi	24
Ochrona uprawy	25
Opryskiwanie punktowe	26-27
Rozwiązania gospodarki wodnej	28-29
Zarządzanie operacjami rolniczymi	30-31
Mapa sieci dystrybutorów	32
Zdobycie wiedzy z narzędziami Trimble	33



Trimble Agriculture dostarcza przyjazne dla użytkownika i innowacyjne rozwiązania dla rolnictwa precyzyjnego, wychodzące naprzeciw złożonym wyzwaniom technologicznym całego gospodarstwa. Nasze rozwiązania umożliwiają rolnikom i doradcom alokację ograniczonych zasobów w celu niezawodnego produkowania bezpiecznej żywności w sposób opłacalny i zrównoważony pod względem środowiska. Rozwiązania firmy Trimble® obejmują wszystkie uprawy, typy ukształtowania terenu i wielkości gospodarstw oraz mogą być stosowane wraz z większością urządzeń wykorzystywanych w gospodarstwie, niezależnie od ich producenta.

Od biura po pola, przez cały rok – firma Trimble pomaga rolnikom pracować mądrzej, szybciej i skuteczniej. Aby usprawnić proces podejmowania decyzji, zapewniamy również integrację danych, która umożliwia rolnikom zbieranie, udostępnianie i zarządzanie informacjami w całym gospodarstwie, zapewniając jednocześnie lepszą wydajność operacyjną poprzez integrację z zewnętrznymi zasobami rolniczymi i uproszczenie procesów dotyczących zgodności z przepisami. Rozwiązania firmy Trimble obejmują prowadzenie, kontrolę sekcji i dawki, rozwiązania z zakresu gospodarki wodnej, zasiewy, zarządzanie składnikami odżywczymi, ochronę upraw, rozwiązania do zarządzania operacjami rolniczymi oparte na komputerach stacjonarnych i działaniach w chmurze, a także usługi korekcji satelitarnych.

Krótko mówiąc, Trimble Agriculture ułatwia prowadzenie gospodarstwa, zapewniając przy tym najwyższą precyzję.

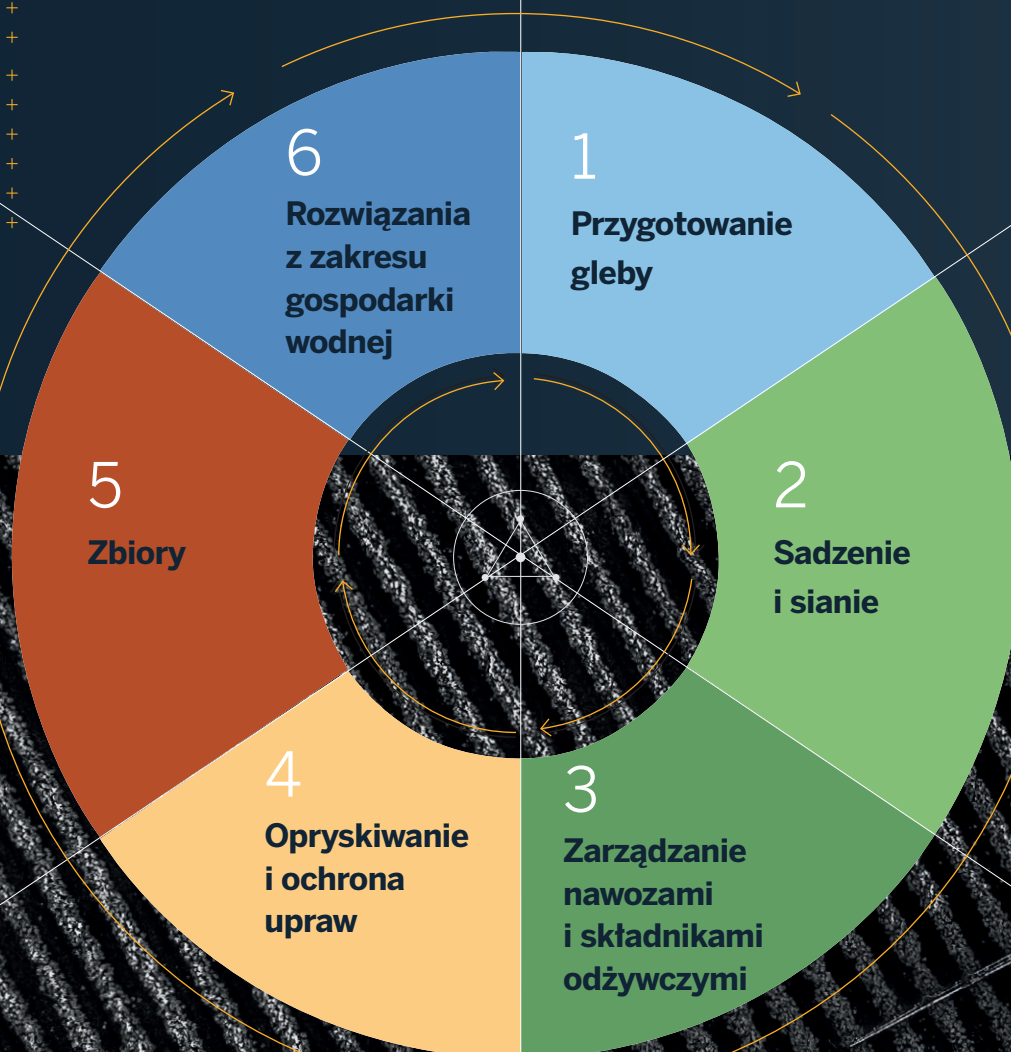
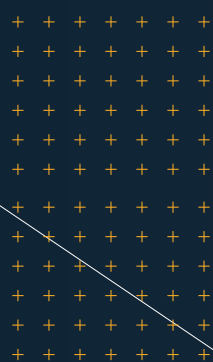
Aby dowiedzieć się więcej o Trimble Agriculture, proszę wejść na stronę: [agriculture.trimble.com](http://agriculture.trimble.com).



## Cykl produkcji roślinnej

Rozwiązania dla każdej fazy cyklu produkcji roślinnej

W związku z rosnącymi wydatkami na rolnictwo, organy regulacyjne nakładają obowiązek stosowania mniejszych ilości środków chemicznych, jednocześnie wymagając efektywnego wykorzystania zarówno ziemi, jak i wody. Obecnie, bardziej niż kiedykolwiek, ważne jest, aby rolnicy priorytetowo podchodzili do rozwiązań rolnictwa precyzyjnego firmy Trimble Agriculture. Poniżej przedstawiamy przegląd operacji i prac polowych, które wspomagamy dzięki łatwej w użyciu, wszechstronnej, skalowalnej ofercie, która sprawdzi się w przypadku każdej uprawy.





### 1. Przygotowanie gleby

Wszystko ma swój początek w ziemi. Wydajne zabiegi dotyczące gleby oraz uprawy ziem stanowią podstawę udanego sezonu uprawowego. Oferta produktów firmy Trimble z zakresu prowadzenia i kierowania oraz kontrolowania przepływów i dozowania zapewnia możliwość optymalizacji prac związanych z przygotowaniem gruntów.

### 2. Sadzenie i sianie

W przypadku większości gospodarstw jest to najważniejszy punkt sezonu. Masz tylko jedną szansę, aby wykonać wszystko prawidłowo za pierwszym razem. Firma Trimble wychodzi naprzeciw temu wyzwaniu, zapewniając uproszczone przepływy pracy, kontrolę sekcji, możliwość stosowania zmiennych dawek oraz szeroką gamę opcji sterowania narzędziami.

### 3. Zarządzanie nawozami i składnikami odżywczymi

Gdy nasiona znajdą się już w ziemi, przed Tobą jest jeszcze mnóstwo pracy do wykonania. Prace wykonywane zarówno przed, jak i po wzejściu pomagają zagwarantować uprawom rozwinięcie ich pełnego potencjału. Rozwiązania firmy Trimble pozwalają na precyzyjne sterowanie setkami urządzeń i sprzętu różnych marek.

### 4. Opryski i ochrona upraw

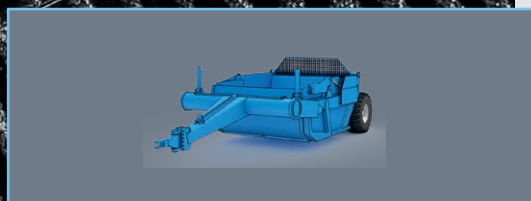
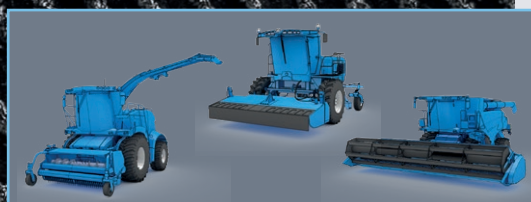
W późniejszym okresie sezonu wegetacyjnego, kluczowym elementem jest zapobieganie stratom. Firma Trimble umożliwia precyzyjne kontrolowanie szerokiej gamy narzędzi, dzięki ISOBUS oraz własnym rozwiązaniom z zakresu kontroli przepływów i dozowania.

### 5. Zbiory

Niezależnie od tego, czy musisz zrealizować dostawę dużego zamówienia na zboże, czy masz bardzo niewiele czasu na ukończenie żniw, firma Trimble zapewnia sprzęt i oprogramowanie niezbędne do szybkiego i dokładnego zebrania plonów z Twoich pól.

### 6. Rozwiązania z zakresu gospodarki wodnej

Od ponad 50 lat firma Trimble dostarcza wysoce precyzyjne rozwiązania pozwalające zarówno doprowadzać, jak i odprowadzać wodę z pól. Rozpocznij kolejny sezon wegetacyjny korzystając z naszej oferty rozwiązań przeznaczonych do pomiarów, projektowania oraz sterowania maszynami w celu zrealizowania projektów związanych z kształtowaniem terenu i odwadnianiem podpowierzchniowym.



## Wyświetlacze przeznaczone do prowadzenia i kierowania

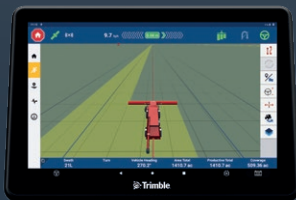
Wyświetlacze firmy Trimble przeznaczone do prowadzenia zostały wyposażone w łatwy w użyciu i łatwy do nauczenia się interfejs Precision-IQ™ przeznaczony do kontrolowania i zarządzania wszystkimi pracami w terenie. Nasze ekrany dotykowe oparte na systemie Android™ monitorują i mapują, w czasie rzeczywistym, informacje dotyczące terenu, zapewniając jednocześnie pełną funkcjonalność roboczą, dzięki naszej wiodącej w branży niezawodności. Wybieraj spośród wielu dostępnych opcji, aby jak najlepiej spełnić swoje potrzeby rolnicze.



### Wyświetlacz GFX-1260™

Jest to nasz flagowy 30 cm wyświetlacz charakteryzujący się wydajnością oraz sprawnością pozwalającą na wykonywanie nawet najtrudniejszych i najbardziej złożonych zadań rolniczych.

- Niezawodny wyświetlacz pozwala maksymalnie wykorzystać czas pracy, jednocześnie umożliwiając operatorom wielogodzinną pracę, zarówno w dzień, jak i w nocy
- Zapewnia on również zgodność z większością urządzeń, niezależnie od marki czy modelu
- Intuicyjna obsługa pozwala na efektywną pracę zarówno weteranom prac rolniczych, jak i niedoświadczonym operatorom
- Wysoki poziom łączności zapewnia dostęp do danych gospodarstwa w czasie rzeczywistym, co pozwala na efektywne podejmowanie decyzji



### Wyświetlacz GFX-1060™

Najnowszy 25 cm wyświetlacz firmy Trimble poprawia komfort użytkowania dzięki swojej mocy i możliwościom z zakresu łączności, które są niezbędne w celu szybkiego i dokładnego wykonywania codziennych prac w gospodarstwie.

- Modułowa technologia umożliwiająca odpowiednie dobieranie i dopasowywanie, pozwala również na rozbudowę tego rozwiązania, zgodnie z rosnącymi potrzebami
- Pełna kompatybilność z systemem ISOBUS umożliwia korzystanie z mieszanej floty maszyn różnych marek
- Znany interfejs Precision-IQ pomaga w zarządzaniu wszystkimi aspektami działań w gospodarstwie i na polach
- Wytrzymała konstrukcja zapewnia długotrwałą niezawodność w trudnych warunkach

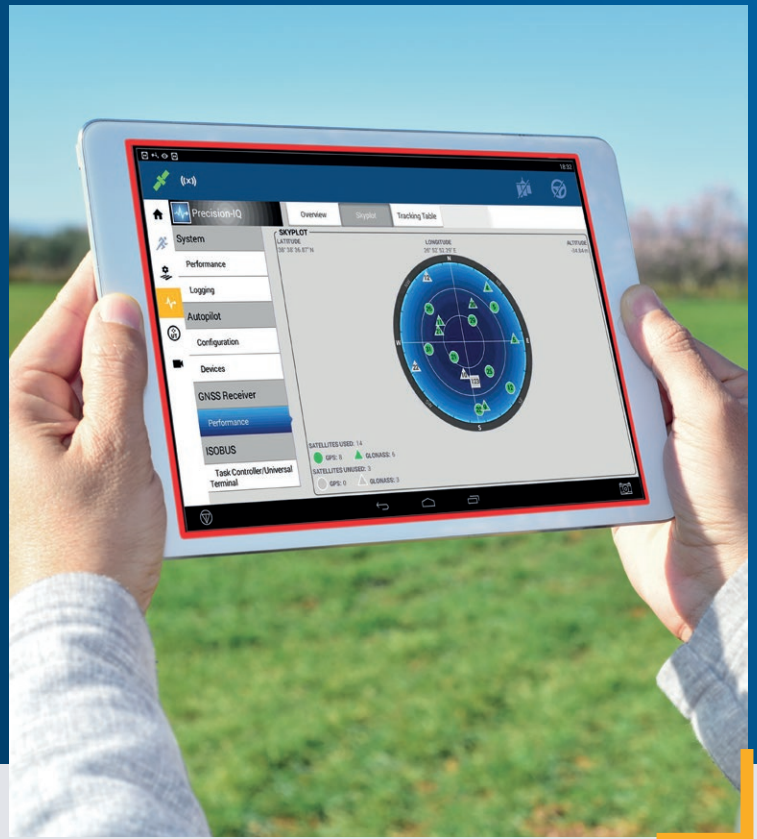


+++++  
+++++  
+++++  
+++++  
+++++  
+++++  
+++++

## TeamViewer QuickSupport ze zdalnym sterowaniem

Awarie lub konieczność zapewnienia operatorowi pomocy mogą zdarzyć się w dowolnym czasie i miejscu. Gdy najbliższy technik jest oddalony o wiele godzin, TeamViewer QuickSupport wraz z funkcją zdalnego sterowania zapewnia zespołowi ds. wsparcia technicznego dostęp i możliwość oceny stanu wyświetlacza GFX oraz systemu rolnictwa precyzyjnego firmy Trimble bezpośrednio na polu. Dzięki temu, Twój sprzedawca może teraz widzieć i kontrolować podłączone wyświetlacze ze swojego biura i rozwiązywać problemy rolników znajdujących się w terenie.

Ta wersja programu TeamViewer wraz z funkcją zdalnego sterowania nie współpracuje z wyświetlaczem TMX-2050™, natomiast w przypadku wyświetlaczy GFX wymagane jest połączenie z Internetem.



### Wyświetlacz GFX-350™

Ten 18 cm wyświetlacz oferuje szeroki zakres funkcjonalności oraz uproszczoną instalację, zapewniając każdemu gospodarstwu dostęp do funkcji z zakresu automatycznego kierowania i kontrolowania dawkowania w przystępnym cenowym pakiecie.

- Wytrzymała konstrukcja zapewnia możliwość codziennego użytkowania w pojazdach podczas wykonywania prac polowych
- Zgodność z szeregiem sterowników i systemów prowadzenia, w zależności od indywidualnych preferencji
- Wiele opcji łączności umożliwiających efektywne udostępnianie danych w obrębie całego przedsiębiorstwa
- Funkcjonalność ISOBUS zapewniająca maksymalną kompatybilność i możliwość przenoszenia



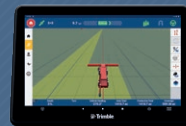
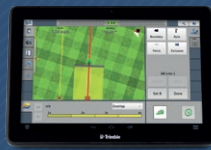
### Wyświetlacz TMX-2050

Legendarny 30 cm wyświetlacz zapewniający dostęp do aplikacji polowej FmX® Plus oraz zgodność z interfejsem Precision-IQ i aplikacją Trimble App Central.

- Wyświetlacz ten obsługuje wiele odbiorników niezbędnych podczas wykonywania prac związanych z gospodarką wodną lub z prowadzeniem narzędzi
- Zgodność z praktycznie wszystkimi urządzeniami, umożliwiającą łatwą komunikację w obrębie całej floty oraz pomiędzy urządzeniami
- Szybkie rozpoczęcie pracy z systemem operacyjnym Android zapewniającym wszechstronność i intuicyjność w zakresie obsługi i użytkowania
- Możliwość dostosowania ekranu roboczego wraz z opcjami dotyczącymi przenoszenia oraz włączania lub wyłączenia widżetów w celu spełnienia potrzeb użytkownika

# Porównanie wyświetlaczy

Aplikacja polowa Precision-IQ



Dane techniczne	Wyświetlacz GFX-1260	Wyświetlacz TMX-2050	Wyświetlacz GFX-1060	Wyświetlacz GFX-350
Rozmiar ekranu	30,7 cm	30,7 cm	25,6 cm	17,1 cm
Pojemność	32 GB	16 GB	32 GB	16 GB
RAM	4 GB	1 GB	4 GB	1 GB
Porty USB	2	2	2	1
100 Base-T1 (porty BRR)	2	0	1	1
Porty CAN	3	2	3	1
Kamera zewnętrzna	2	2	2	1
Procesor (CPU)	Quad-Core iMx8 PLUS 4x Cortex A53 przy 1,2 GHz 1x Cortex A72 przy 1,6 GHz 64-bitowy	Quad-Core iMx6 PLUS 4x Cortex A9 przy 1 GHz 32-bitowy	Quad-Core iMx8 PLUS 4x Cortex A53 przy 1,2 GHz 1x Cortex A72 przy 1,6 GHz 64-bitowy	Quad-Core iMx6 PLUS przy 1 GHz
Kamera skierowana do przodu	Poziom niskiego oświetlenia, kolorowy, 1,0 M pikseli, 720 p	1,0 M pikseli, 720 p	Poziom niskiego oświetlenia, kolorowy, 1,0 M pikseli, 720 p	b.d.
Bluetooth®	Bluetooth 5	b.d.	Bluetooth 5	Bluetooth 4.1
Wi-Fi	2,4 i 5 GHz	Opcja	2,4 i 5 GHz	2,4 GHz

## Funkcje powiązane z oprogramowaniem

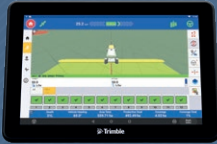
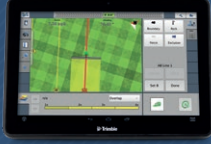
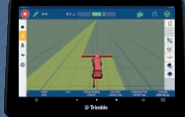

Funkcja AutoSync™	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Zezwolenia operatora	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Utilisation	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Zlecenia pracy	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja

## Funkcje toru jazdy

Funkcja automatycznej synchronizacji uwroci, AB, A+, zakręty, obracanie się, funkcja realizacji rzeczywistych ustawień, tworzenie dróg technicznych, tworzenie linii przejazdów równoległych, prowadzenie zgodnie z liniami przejazdów równoległych	Standardowo	Standardowo	Standardowo	Standardowo
Prowadzenie zgodnie z ustawieniami linii	Standardowo	Standardowo	Standardowo	Standardowo
Powrót do zatrzymania	Standardowo	Standardowo	Standardowo	Standardowo

### KLUCZ

- **Standardowo** – Funkcja zintegrowana
- **Opcja** – Funkcja wymagająca dodatkowej licencji
- **Niedostępny**

					
<b>Licencje aplikacji</b>		<b>Wyświetlacz GFX-1260</b>	<b>Wyświetlacz TMX-2050</b>	<b>Wyświetlacz GFX-1060</b>	<b>Wyświetlacz GFX-350</b>
Licencja Field-IQ™		Opcja	Standardowo	Opcja	Opcja
Uniwersalny terminal ISOBUS		Opcja	Standardowo	Opcja	Opcja
Sterownik zadań ISOBUS		Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Zalecenia – obsługa wielu warstw, wielu plików, importowanie .shp i ISO XML		Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Prędkość szeregową i TUVR		Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
Sterowaniem wieloma produktami		Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
<b>Funkcje przepływu i aplikacji</b>					
ISOBUS	Uniwersalny terminal	Opcja	Standardowo	Opcja	Opcja
	Kontroler zadań (TC)	Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
	Kontrolowane kanały	Standard – 1 kanał	Standard – 1 kanał	Standard – 1 kanał	Standard – 1 kanał
		Do 6 kanałów	Do 6 kanałów	Do 6 kanałów	Do 2 kanałów
Kontrola sekcji ISO TC		Do 255 sekcji	Do 255 sekcji	Do 255 sekcji	Do 24 sekcji
Field-IQ	Kontrolowane kanały	Opcja – 1 kanał	Standard – 1 kanał	Opcja – 1 kanał	Opcja – 1 kanał
		Do 6 kanałów*	Do 6 kanałów*	Do 6 kanałów*	Do 2 kanałów*
	Sterowanie sekcją w systemie Field-IQ	Do 48 sekcji	Do 48 sekcji	Do 48 sekcji	Do 24 sekcji*
	Napędy sterujące Field-IQ	do 6	do 6	do 6	do 2
	Monitorowanie trybu populacyjnego/blokady	Do 96 rzędów	Do 96 rzędów	Do 96 rzędów	Do 48 rzędów
	Szczegóły (odpady, pominięcia, wysiewy wielokrotne, odstępy)	Standardowo	Standardowo	Standardowo	Opcja
Szeregowo sterowanie dawką/ TUVR	Kontrolowane kanały	Opcja – 1 kanał	Opcja – 1 kanał	Opcja – 1 kanał	Opcja – 1 kanał
		Do 6 kanałów*	Do 6 kanałów*	Do 6 kanałów*	Do 2 kanałów*
	Sekcje szeregowe/ TUVR	Do 255 sekcji	Do 255 sekcji	Do 255 sekcji	Do 24 sekcji
Pozostałe funkcje	Sterowanie zmienną dawką i sekcją	Standard – 1 kanał	Standard – 1 kanał	Standard – 1 kanał	Standard – 1 kanał
		Do 6 kanałów*	Do 6 kanałów*	Do 6 kanałów*	Do 2 kanałów*
	Wiele kanałów/wiele produktów	Opcja – aktywuje 2-6 kanałów	Opcja – aktywuje 2-6 kanałów	Opcja – aktywuje 2-6 kanałów	Opcja – aktywuje 2 kanały
	System WeedSeeker® 2	Opcja	Standardowo	Opcja	Opcja

\*Każdy dodatkowy kanał wymaga licencji na stosowanie wielu kanałów/ wielu produktów

Dokładność co  
do centymetra od  
razu po wyjęciu  
z pudełka



## Odbiorniki prowadzące



W ciągu pierwszego roku, każdy sterownik prowadzenia NAV-900 dostarczany jest wraz z wiodącą na rynku usługą korekcji CenterPoint® RTX firmy Trimble.

Poznaj najłatwiejszy i najbardziej niezawodny sposób uzyskiwania powtarzalności oraz wysokiej dokładności < 2,5 cm dla swoich maszyn.

### Sterownik prowadzenia NAV-900

Najbardziej zaawansowany odbiornik GNSS firmy Trimble, który został zbudowany w taki sposób, aby zapewniał maksymalny czas pracy oraz szeroki zakres opcji dokładności od podstawowej po wysoce precyzyjną. Został zaprojektowany i przystosowany do montażu na dachach większości pojazdów rolniczych w celu zapewnienia pozycjonowania i prowadzenia wraz z automatycznym kierowaniem.

- Pełny zakres sygnałów korekcyjnych, w tym konstelacje GPS, GLONASS, Galileo, Beidou i QZSS
- Wbudowany Bluetooth sprawia, że tethering i łączenie się z innymi urządzeniami są proste i łatwe
- Wykorzystuje także najpotężniejszy silnik GNSS firmy Trimble, zapewniający niezawodne działanie w trudnych warunkach



### Sterownik prowadzenia NAV-500™

W połączeniu z dowolnym wyświetlaczem serii GFX zapewnia niedrogie, precyzyjne rozwiązanie umożliwiające odbieranie korekcji z wielu konstelacji satelit GNSS.

- Uzyskaj ekonomiczną, powtarzalną dokładność co do metra oraz pokrycie całego gospodarstwa podczas prac związanych z uprawą roli, zasiewami, opryskami i zbiorami
- Wytrzymała, niskoprofilowa obudowa, która z łatwością znieśie trudy prac polowych
- Zapewnia dostęp do usługi korekcji Trimble ViewPoint RTX® oraz 5 konstelacji satelitarnych
- Oferuje prowadzenie ręczne wraz z korekcją przechyty oraz kompatybilność z wieloma opcjami wspomaganego kierowania



## Usługi korekcyjne

Już od niemal 40 lat firma Trimble utrzymuje pozycję branżowego lidera. Oferowane przez nas usługi z zakresu korekcji stanowią podstawę każdego naszego rozwiązania przeznaczonego dla rolnictwa precyzyjnego. Zwiększenie plonów można osiągnąć poprzez zastosowanie dowolnego poziomu korekcji, bez względu na to, gdzie się znajdujesz, firma Trimble oferuje rozwiązania z zakresu korekcji dla Twojego gospodarstwa.

Firma Trimble oferuje również usługi z zakresu pozycjonowania, bez względu na to, co uprawiasz, jak uprawiasz i w którym zakątku świata się znajdujesz. Bądź online każdego roku dla każdego zastosowania – zawsze i wszędzie.



### CenterPoint RTX

Wysoka dokładność w dowolnym miejscu na farmie, bez czasu na konfigurację, dodatkowego sprzętu lub przerw w świadczeniu usług sieci komórkowych.

### CenterPoint RTX na cały pierwszy rok użytkowania!

W przypadku zakupu NAV-900 w zestawie dołączamy CenterPoint RTX na cały pierwszy rok użytkowania!

- Powtarzalna dokładność: < 2,5 cm
- Czas konwergencji:
  - < 2 min. dla CenterPoint RTX Fast
  - < 5 min. dla CenterPoint RTX wraz z ProPoint®
  - < 20 min. dla CenterPoint RTX
- Łączność: modem satelitarny lub komórkowy
- Kompatybilność z: TMX-2050, NAV-900
- Pokrycie: patrz mapa pokrycia



### CenterPoint VRS

Zapewnia wysoką dokładność korekcji GNSS przez modem komórkowy, bez konieczności korzystania z lokalnej stacji bazowej.

- Powtarzalna dokładność: < 2,5 cm
- Czas konwergencji: natychmiastowy
- Łączność: modem komórkowy
- Kompatybilność z: TMX-2050, NAV-900
- Pokrycie: patrz mapa pokrycia



### CenterPoint RTK

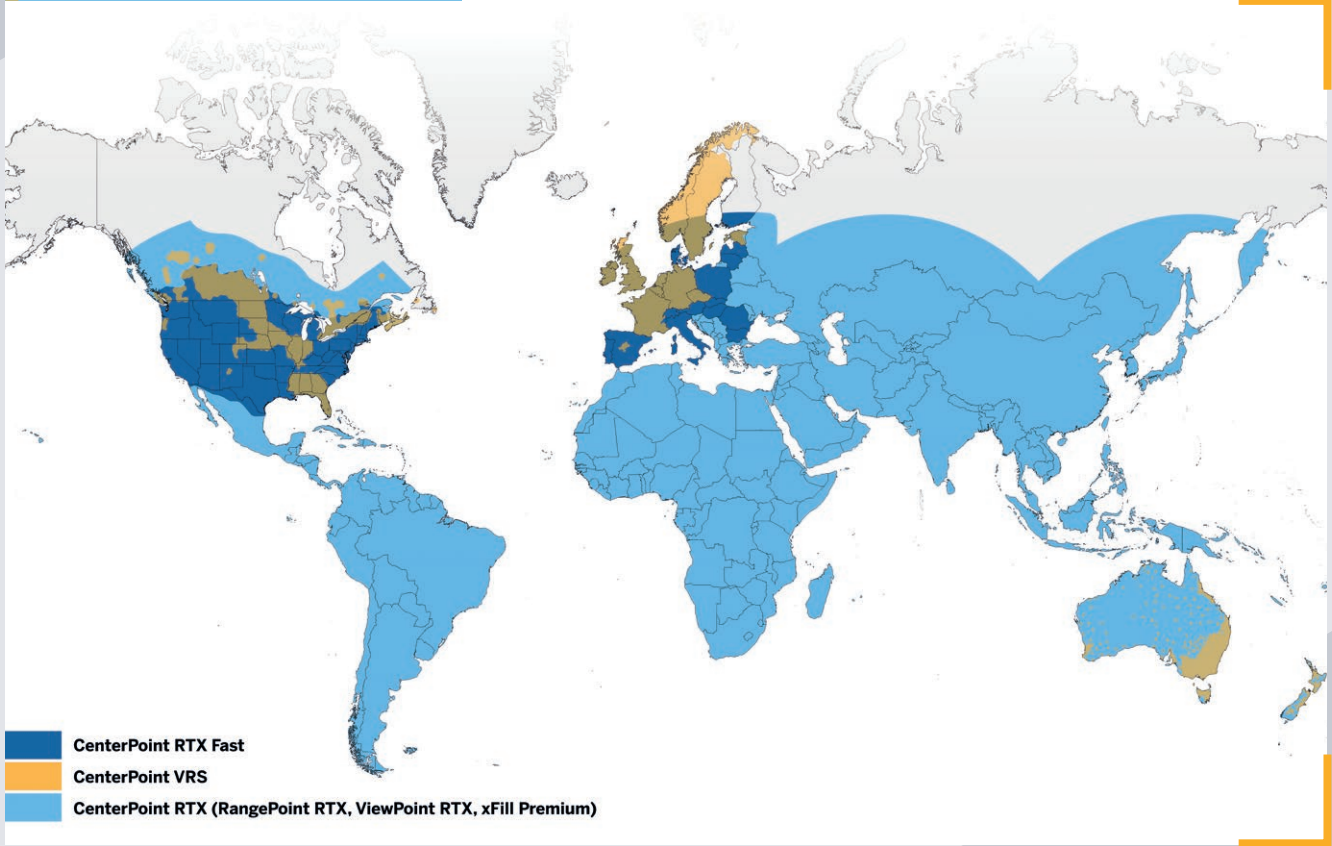
W celu uzyskania wysokiej dokładności pionowej wymaganej w przypadku działań z zakresu gospodarki wodnej, wymagana jest lokalna stacja bazowa.

- Powtarzalna dokładność: < 2,5 cm
- Czas konwergencji: natychmiastowy
- Łączność: stała stacja bazowa
- Kompatybilność z: TMX-2050, NAV-900
- Pokrycie: zasięg lokalnej stacji bazowej



Osiągalna dokładność i czas inicjalizacji mogą się różnić w zależności od rodzaju i możliwości odbiornika i anteny, lokalizacji geograficznej użytkownika i aktywności atmosferycznej, poziomów scyntylacyjnych, stanu i dostępności konstelacji GNSS oraz poziomu wielodrożności, w tym przeszkód takich jak wysokie drzewa i budynki.

## Mapa pokrycia



### Dodatkowe poziomy dokładności

Dla rolników zainteresowanych zwiększeniem zwrotu z inwestycji w systemy automatycznego prowadzenia oraz atrakcyjnymi kosztami rocznymi.



#### RangePoint® RTX

Zwiększona dokładność, produktywność oraz lepsze plony, wszystko w przystępnej cenie.

- Dokładność pomiędzy przejazdami: < 15 cm
- Czas konwergencji: < 5 min.
- Łączność: satelita
- Kompatybilność z: TMX-2050, NAV-900
- Pokrycie: cały świat



#### ViewPoint RTX®

Zapewnia stałą dokładność pomiędzy przejazdami, dzięki podstawowym systemom prowadzenia firmy Trimble.

- Dokładność pomiędzy przejazdami: < 30 cm
- Czas konwergencji: < 5 min.
- Łączność: satelita
- Kompatybilność z: NAV-500
- Pokrycie: cały świat



## Systemy kierowania

Szeroki wybór zautomatyzowanych i wspomaganych systemów kierowania pojazdami i narzędziami firmy Trimble zapewniający maksymalną precyzję wszystkich prac rolniczych. Prowadzenie bez użycia rąk pozwala prowadzić sprzęt w linii, bez względu na ukształtowanie pola lub warunki, jednocześnie poprawiając bezpieczeństwo poprzez zmniejszenie zmęczenia operatora.



### Autopilot™

Automatyczny system kierowania Autopilot

- Nasz najdokładniejszy system kierowania utrzymujący pojazd w ruchu oraz zapewniający powtarzalną precyzję
- Instalowane bezpośrednio w układzie hydraulicznym lub podłączane przez magistralę CANbus w jednostkach napędowych przystosowanych do prowadzenia



### Napęd Autopilot

System

- Zapewnia dokładność na poziomie autopilota oraz umożliwia montaż na kolumnie kierownicy, bez konieczności stosowania układu hydraulicznego
- Oferujemy setki zestawów pozwalających na prowadzenie ponad 40 marek pojazdów



Uzyskaj do **10% oszczędności** korzystając z rozwiązań Trimble w zakresie prowadzenia i kierowania



### **EZ-Pilot® Pro**

System kierowania wspomaganego

- Prowadzenie podczas cofania przez maksymalnie 15 sekund, w celu wyrównania z linią kolejnego pokosu
- Wysoka dokładność prowadzenia dla ciągników MFWD i 4WD oraz kombajnów



### **EZ-Pilot**

System kierowania wspomaganego

- Niskoprofilowa i wszechstronna konstrukcja oraz precyzja w przystępnej cenie
- Łatwa skalowalność w przypadku chęci uzyskania wyższej dokładności przy minimalnych przestojach



### **EZ-Steer®**

System kierowania wspomaganego

- Przenośne rozwiązanie przeznaczone do kierowania bez użycia rąk, współpracujące z ponad 1200 marami i modelami pojazdów
- Idealny dla oszczędnych rolników posiadających kierownicę o niskim momencie obrotowym



### **TrueTracker™**

System kierowania narzędziami

- Eliminacja nakładek w przypadku trudnego terenu poprzez aktywne kierowanie narzędziem online niezależnie od napędu
- Wykorzystuje technologię kompensacji terenu T3™ zapewniając tym samym powtarzalną dokładność każdego przejazdu w uprawach rzędowych



### **TrueGuide™**

System prowadzenia narzędzia

- Pasywne monitorowanie i korygowanie pozycji narzędzia w linii prowadzenia poprzez kierowanie ciągnikiem
- Niedrogie rozwiązanie, które najlepiej sprawdzi się w przypadku upraw wielkoobszarowych



## Rozwiązanie Precision-IQ

Aplikacja polowa Precision-IQ, to nasz intuicyjny, łatwy w obsłudze zaawansowany system zarządzania polami, który został zainstalowany na wszystkich aktualnych wyświetlaczach z systemem Android. Dzięki temu interfejsowi możesz precyzyjnie prowadzić i zawracać pojazd podczas każdego przejazdu, precyzyjnie sterować narzędziami wykonującymi pracę oraz udostępniać dane w ramach wszystkich prac rolniczych. Oprogramowanie Precision-IQ jest nieustannie rozwijane, co poszerza jego możliwości w zakresie kontrolowania wszystkich aspektów dotyczących prac polowych dla rolników na całym świecie, bez względu na markę pojazdu. Poniżej przedstawiono niektóre z kluczowych możliwości, a także dostępnych dodatków tego wszechstronnego i skalowalnego rozwiązania.



### Technologia nawracania na końcu rzędu NextSwath™

Oszczędzaj czas i zwiększ wydajność swoich pól poprzez automatyzację zawracania na końcu rzędów. Technologia zawracania na końcu rzędu NextSwath automatycznie oblicza ścieżkę i wykonuje optymalny manewr zawracania pojazdu oraz podjeżdżania do kolejnego rzędu uprawy lub pokosu wraz z precyzyjnie ustawionym narzędziem w celu ponownego rozpoczęcia pracy.

**Uwaga:** Wymaga kontrolera prowadzenia NAV-900 oraz dodatkowej licencji na oprogramowanie.



### Obrotowe światła sygnalizacyjne funkcji wykrywania

Skróć czas konfiguracji i kosztowne błędy popełniane przez użytkowników podczas przetaczania narzędzi, upewnij się, czy na wyświetlaczu wybrano właściwe narzędzie i szybko powróć do prac polowych, dzięki funkcji obrotowych światel sygnalizacyjnych wykrywania. Wspomniane wyżej sygnalizatory Bluetooth są konfigurowane i dołączane do narzędzia w celu automatycznego wykrywania i ustawiania narzędzia podczas korzystania z dowolnego wyświetlacza serii GFX.

**Uwaga:** Wymaga zakupu nadajników Bluetooth wraz z licencją aktywacyjną oraz wyświetlacza GFX.



## Funkcja AutoSync

Automatyczne udostępnianie w tle informacji dotyczących linii prowadzenia, nazw pól, granic, punktów orientacyjnych, materiałów, profili narzędzi, profili pojazdów i informacji o operatorze we wszystkich podłączonych urządzeniach w Twojej firmie. Oszczędzaj czas związany z tworzeniem i przesyłaniem danych pomiędzy wyświetlaczami, ograniczaj liczbę błędów ludzkich dzięki udostępnianiu pól i linii AB oraz spełniaj wymagania przepisów za sprawą uproszczonych raportów potwierdzających rozmieszczenie, dzięki funkcji AutoSync.

**Uwaga:** Wymaga posiadania licencji na oprogramowanie Trimble Ag Software, łączności z wyświetlaczem za pośrednictwem sieci komórkowej lub Wi-Fi, oprogramowania Precision-IQ v6.6 lub nowszego oraz licencji Display Connection dla każdego wyświetlacza.



## Zlecenia pracy

Ta funkcja oprogramowania Trimble Ag Software i Precision-IQ została zaprojektowana, aby ułatwić życie zapracowanym kierownikom gospodarstw, obsługującym wielu operatorów, wiele pól oraz upraw. Zlecenia upraszczają zarządzanie logistyką, przydzielanie zadań, śledzenie postępów i wprowadzanie szybkich zmian w celu maksymalizacji wydajności i produktywności gospodarstwa poprzez wyeliminowanie konieczności zgadywania w odniesieniu do planowania, delegowania oraz śledzenia prac polowych.

**Uwaga:** Wymaga posiadania licencji na oprogramowanie Trimble Ag Software, licencji AutoSync, łączności z wyświetlaczem za pośrednictwem sieci komórkowej lub Wi-Fi, oprogramowania Precision-IQ v6.6 lub nowszego oraz licencji Display Connection dla każdego wyświetlacza.





## Sterowanie Sekcjami oraz Dawką

Zarządzanie dawkami i przepływem środków w produkcji roślinnej stanowi istotny element wszystkich wykonywanych prac w ramach nowoczesnego rolnictwa precyzyjnego. Rozwiązania Trimble w zakresie kontroli przepływu i dozowania pomagają rolnikom precyzyjnie stosować środki produkcji takie jak nasiona, nawozy i środki ochrony roślin dokładnie tam, gdzie są potrzebne.



### System kontroli rozprowadzania środków Field-IQ

Opatentowany przez firmę Trimble Agriculture system kontroli przepływu i dozowania jest rozwiązaniem modułowym, zaprojektowanym tak, aby rozwijać się wraz z Tobą, podążając za zwiększającą się liczbą wykorzystywanych przez Ciebie narzędzi oraz potrzeb związanych z pracami polowymi.

- Automatyczne sterowanie sekcjami eliminuje wzajemne nakładanie się sekcji poprzez indywidualne sterowanie maks. 48 sekcjami narzędzia za pomocą sprzęgieł Tru Count Electric Row
- Zyskaj pełną kontrolę nad swoimi narzędziami, niezależnie od ich marki i modelu, dzięki usprawnionym wydajnym aplikacjom wejściowym
- Wykorzystaj gotowe mapy oraz możliwość zmiany dawek podczas prac związanych z sadzeniem, sianiem, rozsiewaniem oraz w odniesieniu do pozostałych prac polowych



Oszczędność do  
**10% kosztów produkcji**  
dzięki Field-IQ



#### TUVR i szeregowe sterowanie dawką

Trimble Universal Variable Rate Control, to protokół komunikacyjny oparty na komunikacji szeregowej, dostępny w wielu sterownikach narzędzi, zapewniający rolnikom jeszcze więcej możliwości zarządzania i oszczędzania środków wykorzystywanych w produkcji.

- Włącz funkcje automatycznego sterowania sekcją i dawką na sprzęcie, który już posiadasz
- Szeregowa obsługa dawki oraz komendy przetaczania sekcji są również dostępne dla protokołów innych firm oraz na innych wyświetlaczach OEM
- Wyeliminuj problem zużywania nadmiernych ilości materiałów, oszczędzając przy tym cenny czas, a także pieniądze



#### Rozwiązania z zakresu sterowania Field-IQ ISOBUS

Trimble Field-IQ ISOBUS zapewnia kompatybilną kontrolę dozowania. Przejmij kontrolę nad kosztami produkcji roślinnej, wykorzystując wybrane przez siebie narzędzia. Dzięki rzeczywistej kompatybilności ISO, rozwiązanie Field-IQ ISOBUS zapewnia hodowcom lepszą kontrolę nad podejmowanymi decyzjami inwestycyjnymi, pomagając im jeszcze lepiej wykorzystać swoje pola i sprzęt.

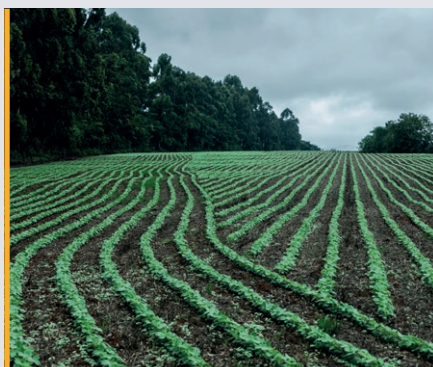
- Protokoły ISOBUS umożliwiają sprzętowi gospodarczemu wzajemną komunikację, bez względu na jego markę, zapewniając kompatybilność pomiędzy konsolą a różnymi typami narzędzi
- Wykorzystaj swój wyświetlacz Trimble wraz z uniwersalnym terminalem Field-IQ ISOBUS i kontrolerem zadań, aby kontrolować wiele kanałów oraz dziesiątki sekcji
- Jednostki ECU Field-IQ ISOBUS doskonale sprawdzą się w odniesieniu do szerokiej gamy prac polowych, od opryskiwania, rozsiewania, rozrzucania gnojowicy, usuwania chwastów, podorywki, siania kombinowanego aż po sadzenie



## Sadzenie



W przypadku każdego gospodarstwa nieposiadającego upraw stałych, sadzenie i sianie jest najważniejszym momentem roku. Firma Trimble Agriculture doskonale zdaje sobie z tego sprawę, dlatego też opracowała szeroką gamę rozwiązań pozwalających hodowcom zoptymalizować zarówno czas, jak i sam wysiew nasion, efektywnie wykorzystać wszystkie niezbędne środki produkcji oraz zmaksymalizować potencjalne plony wraz z końcem sezonu. Oto cztery oferowane przez nas technologie, które pozwolą zadbać o to, aby prace w sezonie sadzenia i siania mogły być wykonywane dokładnie i wydajnie.



### Kontrola sekcji

Precyzyjnie kontroluj położenie swojego sprzętu i zmniejsz kosztowne nakładanie się na siebie rzędów, dzięki rozwiązaniom z zakresu kontroli sekcji, takim jak Field-IQ oraz sprzętom Tru Count Electric Row Clutches.

- Umożliwia zarządzanie materiałem siewnym, płynami oraz nawozami przy użyciu kontroli sekcji dla maksymalnie 48 sekcji
- Eliminuje dublowanie obszarów już uprawionych poprzez automatyczne wyłączenie sekcji



### Mapy z opisami

Wykorzystaj oprogramowanie Trimble Ag Software, aby wykorzystać dane dotyczące zbiorów pochodzące z poprzednich lat i stwórz mapy z opisami, aby móc stosować odpowiednie dawki nasion we właściwych miejscach.

- Bezprzewodowo przesyłaj mapy z opisami z biura bezpośrednio do wyświetlacza, aby wykorzystać pełen potencjał technologii opartej na stosowaniu zmiennych dawek



### Sterowanie zmienną dawką

Zapewnia jednoczesne sterowanie dawką do 6 materiałów: nasion, nawozów granulowanych lub płynnych oraz RSM i oprysków w różnych kombinacjach.

- Mapowanie rzeczywiste zapisuje miejsca, w obrębie których materiały zostały zastosowane
- Automatyzuje rejestrowanie danych



### Nawigacja doczepionej maszyny

Wyświetlacze Trimble można podłączyć do maszyn wyposażonych w magistralę ISOBUS lub też łatwo zmodernizować istniejące siewniki i sadzarki, aby zapewnić ich zgodność z normą ISO.

- Zwiększ produktywność, przenosząc logikę sterującą i konfigurację sprzętu do narzędzia, aby móc uruchamiać je za pomocą dowolnego wyświetlacza ISOBUS
- Idealne rozwiązanie dla flot mieszanych wykorzystujących wiele napędów – eliminuje konieczność wykorzystywania narzędzi z jednym, określonym ciągnikiem



## Zarządzanie składnikami odżywczymi

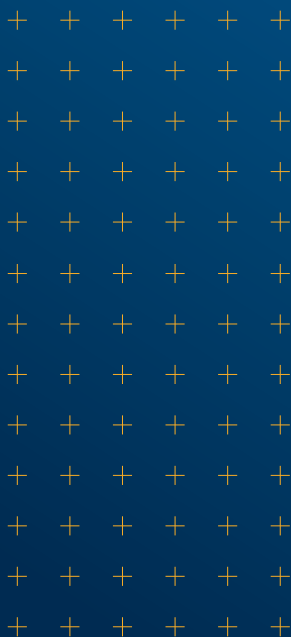
Po posadzeniu roślin i rozpoczęciu fazy wschodzenia, kolejnym etapem jest zapewnienie im składników odżywczych, niezbędnych do zrealizowania celów związanych z plonami. Rozwiązania firmy Trimble w zakresie zarządzania składnikami odżywczymi pozwalają dokładnie kontrolować swoje nakłady, wykorzystując do tego celu specjalistyczne narzędzia, które już posiadasz, dzięki modernizacji i kompatybilności z systemem ISOBUS.



### Trimble ISOBUS

#### Rozwiązania do zarządzania składnikami odżywczymi

- Elektroniczne jednostki sterujące ISOBUS (ECU) dostępne dla wszystkich zastosowań w zakresie płynów, gnojowicy i rozrzutników
- Komunikacja z jednostkami ECU za pośrednictwem dowolnego, kompatybilnego z systemem ISOBUS uniwersalnego terminala (UT) lub kontrolera zadań (TC)
- Ogranicz koszty związane z nakładami, korzystając z systemu ISOBUS do kontrolowania sekcji i zmiennych dawek
- Stacja pogodowa Field-IQ ISOBUS prezentuje na żywo, na Twoim wyświetlaczu, aktualne warunki pogodowe oraz dodaje je do gromadzonych danych



### GreenSeeker® Handheld Crop Sensor

Atrakcyjny cenowo, ręczny czujnik upraw GreenSeeker zapewnia obiektywne dane ułatwiające podejmowanie decyzji dotyczących zarządzania składnikami odżywczymi. Wystarczy, że agronomowie lub rolnicy wycelują czujnik w wybraną uprawę i naciśną spust. W rezultacie otrzymają dokładne wskazania dotyczące wartości NDVI.

- Oszczędzaj pieniądze dzięki stosowaniu tylko tych nawozów, które są niezbędne dla zapewnienia idealnego stanu Twoich upraw
- Zmniejsz wpływ na środowisko dzięki ograniczeniu stosowania środków chemicznych
- Użytkowanie wymaga niewielkiego lub wręcz żadnego przeszkolenia – po prostu wyjedź na pole i zacznij podejmować świadome decyzje dotyczące nakładów związanych z Twoimi uprawami
- Nie wymaga dodatkowego sprzętu – wykorzystaj posiadane już urządzenia mobilne i połącz je za pomocą Bluetooth (za pośrednictwem obsługiwanej aplikacji)





## Ochrona uprawy

Żaden rolnik nie chce strat w plonach, tracąc zdrowe uprawy w połowie sezonu z powodu szkodników, grzybów czy chwastów. Linia rozwiązań Trimble w zakresie ochrony upraw jest wciąż wzbogacana o nieustannie poszerzającą się listę produktów opartych na ISOBUS. Nasza oferta czujników i jednostek ECU pomoże Ci w pełni wykorzystać potencjał prac związanych z wykonywaniem oprysków na wszystkich rodzajach pól i upraw, od upraw wielkoobszarowych i rzędowych po winnice i sady.



### Rozwiązania ISOBUS firmy Trimble do ochrony roślin

- Dodaj do belki swojego opryskiwacza automatyczne czujniki oprysku punktowego WeedSeeker 2, dzięki którym zyskasz możliwość indywidualnego sterowania dyszami oraz zapewnisz sobie maksymalne oszczędności związane z herbicydami
- Oszczędzaj pieniądze wykorzystując narzędzia, które już posiadasz, poprzez doposażenie ich w jednostki ECU Trimble ISOBUS przeznaczone do wykonywania oprysków i mechanicznego usuwania chwastów
- Nasze jednostki ECU są wysoce wszechstronne, dzięki czemu pozwalają uzyskać kontrolę nad sekcjami oraz możliwość stosowania zmiennych dawek w przypadku specjalistycznych opryskiwaczy do upraw trwałych, takich jak winnice czy sady
- Zapewniamy również czujniki ultradźwiękowe oferujące możliwość precyzyjnego opryskiwania oraz zmniejszenia wpływu na środowisko



## Opryskiwanie punktowe



Dzięki 25-letniemu doświadczeniu w stosowaniu zaawansowanej optyki i mocy obliczeniowej, technologie opryskiwania punktowego firmy Trimble zapewniają najwyższą skuteczność eliminowania chwastów z niezrównaną dokładnością i wydajnością, chroniąc Twoje plony i zyski.





## WeedSeeker 2

### Automatyczny system oprysku punktowego

Oszczędzaj pieniądze i zmniejszaj wpływ na środowisko, stosując herbicydy wyłącznie tam, gdzie są potrzebne, dzięki systemowi WeedSeeker 2. System ten wykrywa chwasty, gdy zamontowane na belce czujniki przemieszczają się nad nimi, sygnalizując połączonym z nimi dyszom opryskiwaczy konieczność zaaplikowania precyzyjnych dawek środka chemicznego, co pozwala z łatwością wyeliminować nawet najbardziej odporne chwasty.



- Inteligentny czujnik automatycznie dostosowuje się do zmiennych warunków dotyczących pola, gleby i oświetlenia
- Lekkie czujniki i ich okablowanie umożliwiają przystosowanie systemu do niemalże każdej długości belki
- Kompatybilność ISOBUS z terminalem, który już posiadasz
- Oszczędź jeszcze więcej na kosztach produkcji, unikając nakładek dzięki kontroli sekcji
- Oferujemy wszechstronne konfiguracje dostępne dla wielu rodzajów pól i upraw, od upraw wielkoobszarowych i rzędowych po sady winnice



## Rozwiązania gospodarki wodnej

Niezależnie od tego, czy jest jej za dużo, za mało, czy w nieodpowiednim miejscu, każdy hodowca boryka się z problemami związanymi z wodą, które można rozwiązać za pomocą pakietu rozwiązań z zakresu gospodarki wodnej firmy Trimble. Od planowania i pomiarów, przez projektowanie, realizację, instalację i weryfikację – nasza oferta obejmuje rozwiązania powierzchniowe i podpowierzchniowe, mające wpływ na każdą udaną operację rolniczą.

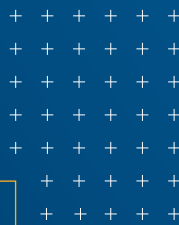


### Kształtowanie terenu i kontrola spadku

Dzięki szerokiej gamie rozwiązań firmy Trimble przeznaczonych do kształtowania terenu będziesz w stanie usprawnić swoje działania, uzyskując efektywniejszą dystrybucję wody przy jednoczesnym minimalnym naruszeniu integralności gleby. System FieldLevel™ II i kontrola spadku VerticalPoint RTK™ w połączeniu z oprogramowaniem WM-Form® upraszcza pomiary, projektowanie i przemieszczanie gruntu wymagane w przypadku realizacji projektów z zakresu kształtowania terenu.

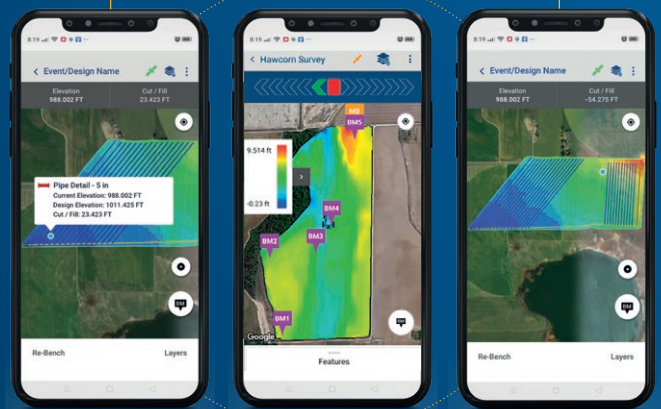
- Efektywne rozprowadzanie wody poprzez zachowanie odpowiedniego nachylenia
- Minimalizacja naruszenia wierzchniej warstwy gleby oraz ograniczenie erozji
- Poprawa wydajności plonów poprzez kontrolowanie nadmiaru wody
- Uzyskaj 95% lub dłuższy czas pracy w przypadku nawet najbardziej wymagających środowisk, bez względu na porę roku
- Zwiększenie powierzchni uprawowej





## Oprogramowanie do projektowania zastosowań WM-Survey II™

WM-Survey II to samodzielna, bezpłatna aplikacja przeznaczona do przeprowadzania podstawowych badań terenowych w ramach rozwiązań z zakresu gospodarki wodnej. Ponadto, za sprawą płatnych subskrypcji automatyzuje tworzenie projektów profili tarasów i przekrojów dróg wodnych, a także automatycznie tworzy projekty obwałowań pól ryżowych. Dzięki tej aplikacji oraz wybranemu urządzeniu z systemem Android, użytkownicy mogą podłączyć własny odbiornik GNSS, aby tworzyć mapy topograficzne w celu ich wykorzystania w obrębie różnych zastosowań.

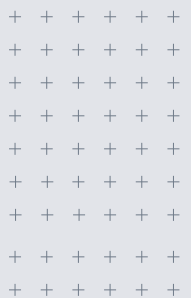


- Łatwo dostępna podstawowa aplikacja do rozpoczęcia prac związanych z zarządzaniem wodną
- Intuicyjny przepływ pracy prowadzi użytkowników oraz zmniejsza liczbę błędów
- Przystęp do projektowania w kilka minut po zakończeniu badań terenowych
- Zautomatyzowane projekty obwałowań pól ryżowych umożliwiają dokonanie instalacji jeszcze tego samego dnia
- Oszczędzają czas dzięki szybkiej i łatwej weryfikacji projektów warstw i niwelacji



## Melioracja podpowierzchniowa

Pakiet rozwiązań firmy Trimble w zakresie odwadniania podpowierzchniowego zapewnia kompleksowe podejście wydajniejszego zarządzania wodą w Twoim gospodarstwie. Rozwiązanie WM-Drain®, w połączeniu z oprogramowaniem projektowym WM-Subsurface™, usprawnia prace związane z dokonywaniem pomiarów, analizowaniem, projektowaniem, instalacją i weryfikacją projektów z zakresu drenarki powierzchniowej i podpowierzchniowej.



- Wyeliminuj problem z nadmiarem wody na polach i zmniejsz obciążenie roślin
- Reduce field compaction and minimise soil erosion
- Zadbaj o lepiej rozwiniętą strefę korzeni oraz o ich idealną głębokość, pozwalającą na skuteczniejsze wchłanianie substancji odżywczych
- Kontroluj poziom wody na swoim polu oraz zyskaj możliwość zmniejszenia potrzeb związanych z nawadnianiem

Zwiększenie swoje plony do **30% już w pierwszym roku**



## Zarządzanie operacjami rolniczymi



Oprogramowanie dla rolnictwa precyzyjnego i aplikacje oparte na chmurze firmy Trimble Agriculture pomagają wszystkim przedsiębiorstwom rolniczym, bez względu na ich wielkość, organizować dane, usprawniać przepływ pracy oraz zyskiwać jak największe zyski z każdego pola. Niezależnie od tego, czy szukasz rozwiązania zapewniającego dokładniejsze dane, które pomogą Ci w podejmowaniu właściwych decyzji, czy zamierzasz uprościć pracę swoich operatorów lub chcesz zyskać pewność, że prace zostaną wykonane prawidłowo i na czas, pakiet rozwiązań firmy Trimble przeznaczony do zarządzania danymi ułatwi Ci przekształcenie informacji w realne przychody.

### Trimble Ag Software

Nasze oprogramowanie oferuje szereg funkcji operacyjnych, rejestrujących i agronomicznych, które pomogą Twojemu zespołowi skupić się na tym, co najważniejsze, czyli na prawidłowym i efektywnym wykonaniu pracy. Rozwiązania Trimble Farmer Core i Farmer Pro zostały zaprojektowane w taki sposób, aby usprawniać operacje robocze, od kabiny operatora po biuro, a także w obrębie wszystkich pozostałych, niezbędnych lokalizacji, za pomocą urządzeń mobilnych.

- Organizuj dane wyświetlacza, aby zagwarantować prawidłowe wykonanie prac w terenie
- Oszczędzaj czas, gromadząc i udostępniając dane z poziomu wyświetlacza
- Dostęp do informacji w czasie rzeczywistym w celu efektywniejszego prowadzenia działań
- Optymalizacja wydajności operacyjnej poprzez zarządzanie codzienną pracą oraz monitorowanie działań w terenie



### Data Warehouse (Magazyn danych)

Klienci firmy Trimble prowadzący duże gospodarstwa i przedsiębiorstwa rolne potrzebują usprawnionych, terminowych i zautomatyzowanych przepływów pracy dla zarządzania danymi. Data Warehouse to innowacyjne narzędzie przeznaczone do zarządzania danymi, które zapewnia klientom firmy Trimble dostęp do kluczowych podzbiorów danych w celu samodzielnego tworzenia raportów oraz pulpitów nawigacyjnych.

- Dostosowane do potrzeb raporty z zakresu analityki biznesowej umożliwiają szybkie i łatwe podejmowanie decyzji zwiększających rentowność
- Uzyskaj więcej z danych dotyczących Twojego gospodarstwa dzięki integracji API z narzędziami analitycznymi, jak również z systemami ERP, płacowymi i innymi
- Zwiększ wydajność biznesową i zmaksymalizuj efektywność zautomatyzowanych przepływów pracy za pomocą praktycznych informacji
- Wpływasz na poprawę wyników finansowych poprzez identyfikację możliwości rozwoju w terenie – od poprawy wydajności upraw po zwiększenie efektywności pracy

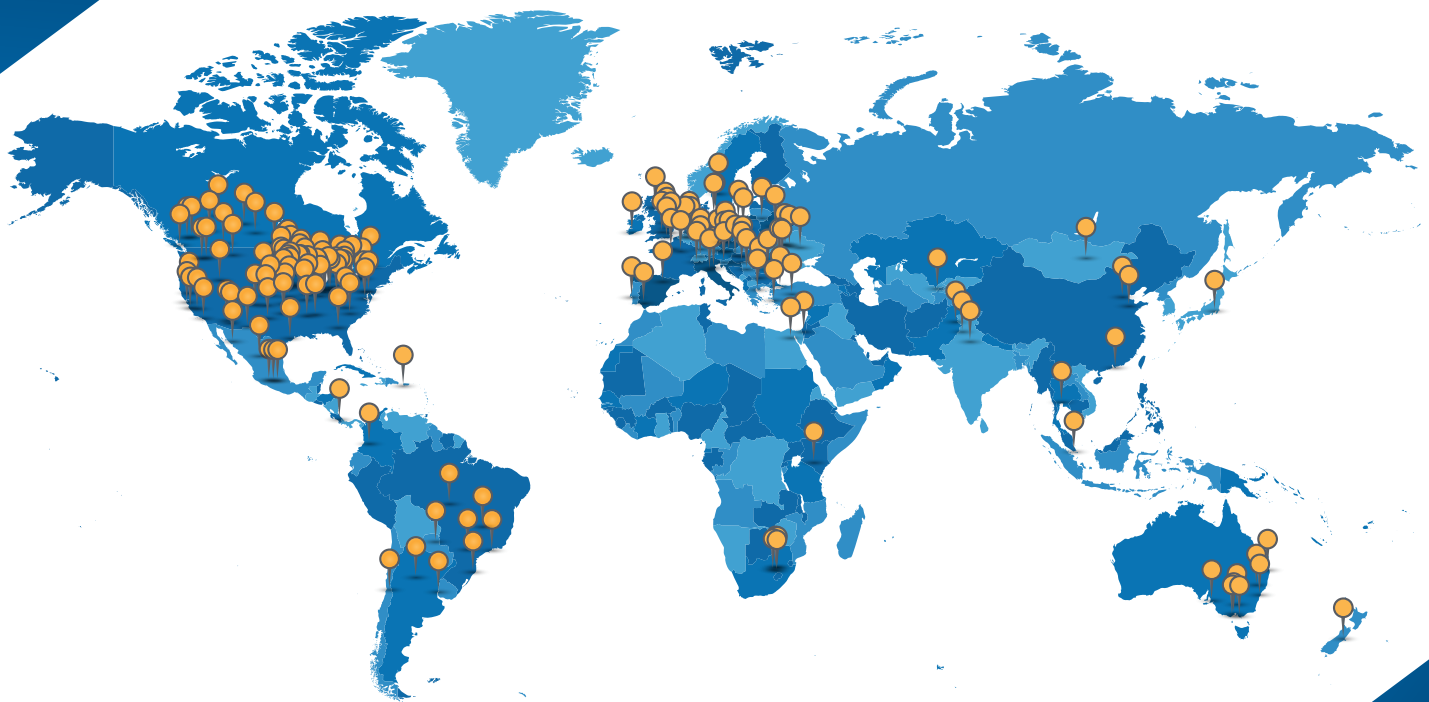
### Zlecenia pracy

Zaprojektowane w celu usprawnienia przepływu pracy; zlecenia robocze to zestaw instrukcji dotyczących wykonywania zadań w terenie, które są tworzone w sieci, a następnie synchronizowane z wyświetlaczami Precision-IQ w celu uproszczenia zdalnej konfiguracji zadań.

### Integracje danych stron trzecich

Oprogramowanie Trimble Ag wspiera kompatybilność, łączność i wymianę danych z innymi platformami oprogramowania do zarządzania gospodarstwem rolnym innych firm, w tym firm Raven, AGCO, John Deere, Case IH, New Holland i innych.



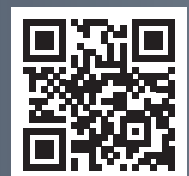


## Mapa sieci dystrybutorów



Globalna sieć ekspertów Trimble w dziedzinie rolnictwa precyzyjnego oferuje indywidualną sprzedaż, wsparcie i serwis całego asortymentu naszych produktów. Nasi główni dealerzy Vantage™ i autoryzowani dealerzy Trimble posiadają wieloletnie doświadczenie oraz dogłębną wiedzę na temat lokalnej branży rolniczej, co pozwala im zapewniać doskonałe rekomendacje rozwiązań i porady dotyczące wszystkiego, czego hodowca potrzebuje do zmaksymalizowania wydajności gospodarstwa, zapewnienia zrównoważonego rozwoju i produktywności. Nie zwlekaj i już teraz znajdź swojego lokalnego dealera na stronie:

[agriculture.trimble.com/en/how-to-buy](https://agriculture.trimble.com/en/how-to-buy)







## Zdobywaj wiedzę z narzędziami Trimble

Trimble Agriculture ma na celu coś więcej niż jedynie dostarczanie wytrzymałych i niezawodnych rozwiązań, które sprostają nawet największym wyzwaniom w rolnictwie. Pragniemy również edukować rolników w kwestii tego, w jaki sposób rolnictwo precyzyjne może przynieść korzyści ich działalności. W tym celu opracowaliśmy wiele narzędzi i platform dostępnych dla każdego, kto spragniony jest wiedzy. Zachęcamy do odwiedzenia naszej strony [learn.trimble.com](http://learn.trimble.com), aby dowiedzieć się więcej na temat szkoleń e-learningowych, a także do przeczytania naszego bloga pod adresem [agriculture.trimble.com/blog](http://agriculture.trimble.com/blog).



### WIRTUALNA FARMA

Trimble Virtual Farm to interaktywne rozwiązanie internetowe przeznaczone dla rolników z całego świata, które pozwala im zanurzyć się w świecie rolnictwa precyzyjnego. Wiemy, że rolnictwo, to trudna dziedzina – lecz nasze rozwiązania z zakresu rolnictwa precyzyjnego mogą pomóc uczynić je łatwiejszym. Skorzystaj z Virtual Farm i przekonaj się, w jaki sposób nasza łatwa w użyciu technologia może zmaksymalizować produktywność i ROI Twojej działalności: [ww2.agriculture.trimble.com/virtualfarm/](http://ww2.agriculture.trimble.com/virtualfarm/)



### KALKULATORY ROI

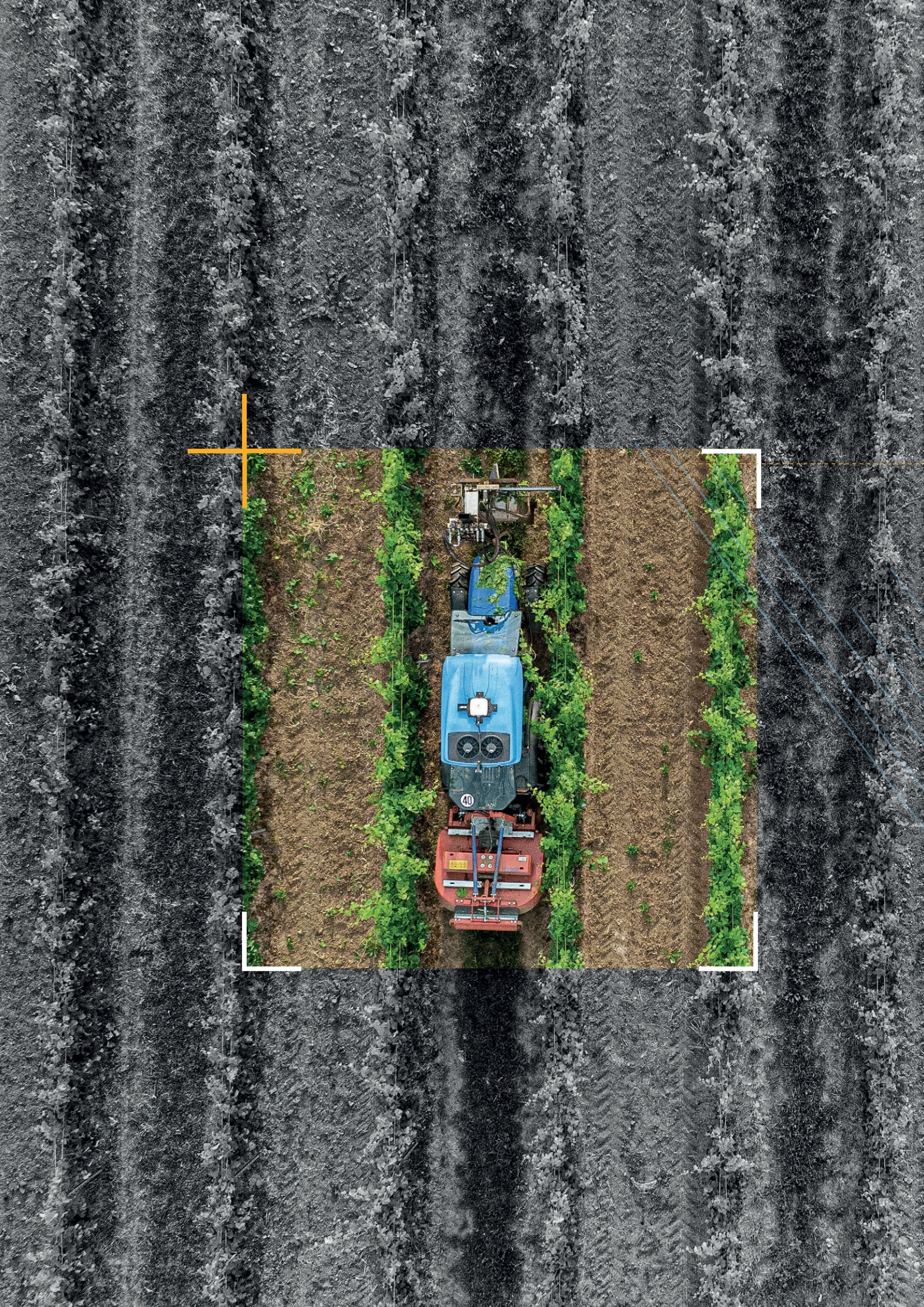
Rolnictwo jest kosztowne, lecz rolnictwo precyzyjne wcale nie musi takie być. W rzeczywistości rozwiązania z zakresu rolnictwa precyzyjnego często spłacają się same, dzięki zmniejszeniu nakładów i kosztów operacyjnych. Aby dowiedzieć ich realnej wartości oraz tego, ile mogą one wnieść w odniesieniu do Twojej, konkretnej sytuacji, oferujemy szereg kalkulatorów dotyczących zwrotu z inwestycji i oszczędności. Sprawdź je na stronie: [agriculture.trimble.com/en/learn/resources](http://agriculture.trimble.com/en/learn/resources)

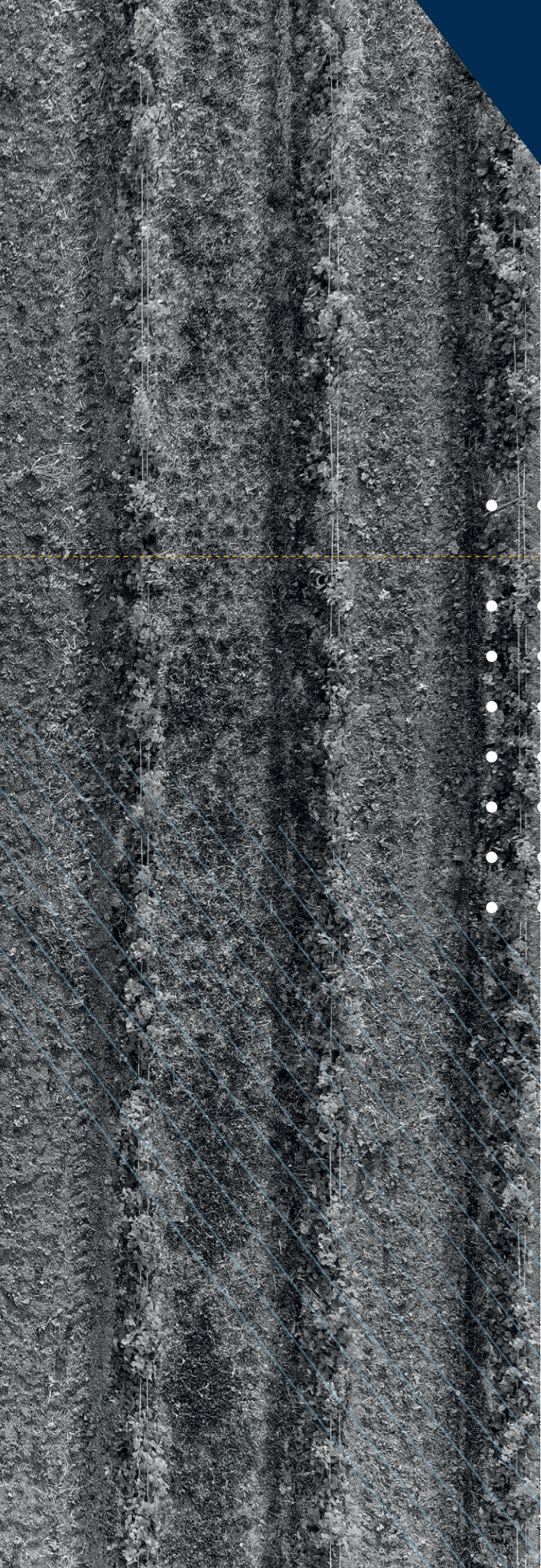


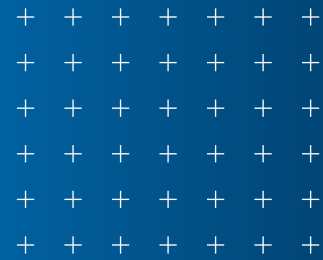
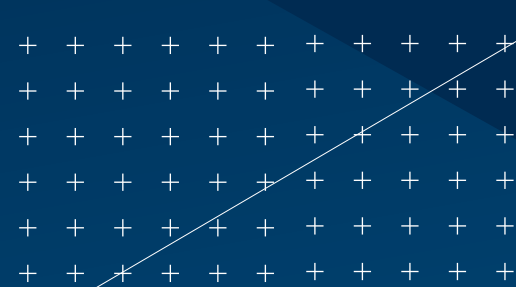
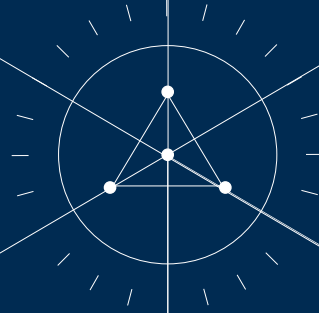
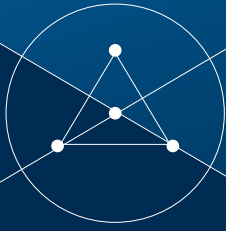
### APLIKACJA FAST

Aplikacja FAST App (Flexible Agriculture Solutions by Trimble) jest łatwym w użyciu narzędziem zapewniającym rekomendacje produktów dla rolnictwa precyzyjnego, przeznaczonym dla dystrybutorów lub rolników. Udzielenie odpowiedzi na 10 krótkich pytań umożliwi aplikacji zasugerowanie dostosowanego do Twoich potrzeb zestawu produktów Trimble, dostarczając jednocześnie cenne informacje o potencjalnych klientach. Aplikację można znaleźć na stronie [ag.trimble.com/fastapplub](http://ag.trimble.com/fastapplub) pobrać ze sklepu Google Play bądź App Store.









Obserwuj firmę Trimble  
w mediach społecznościowych

 @Trimble\_Ag