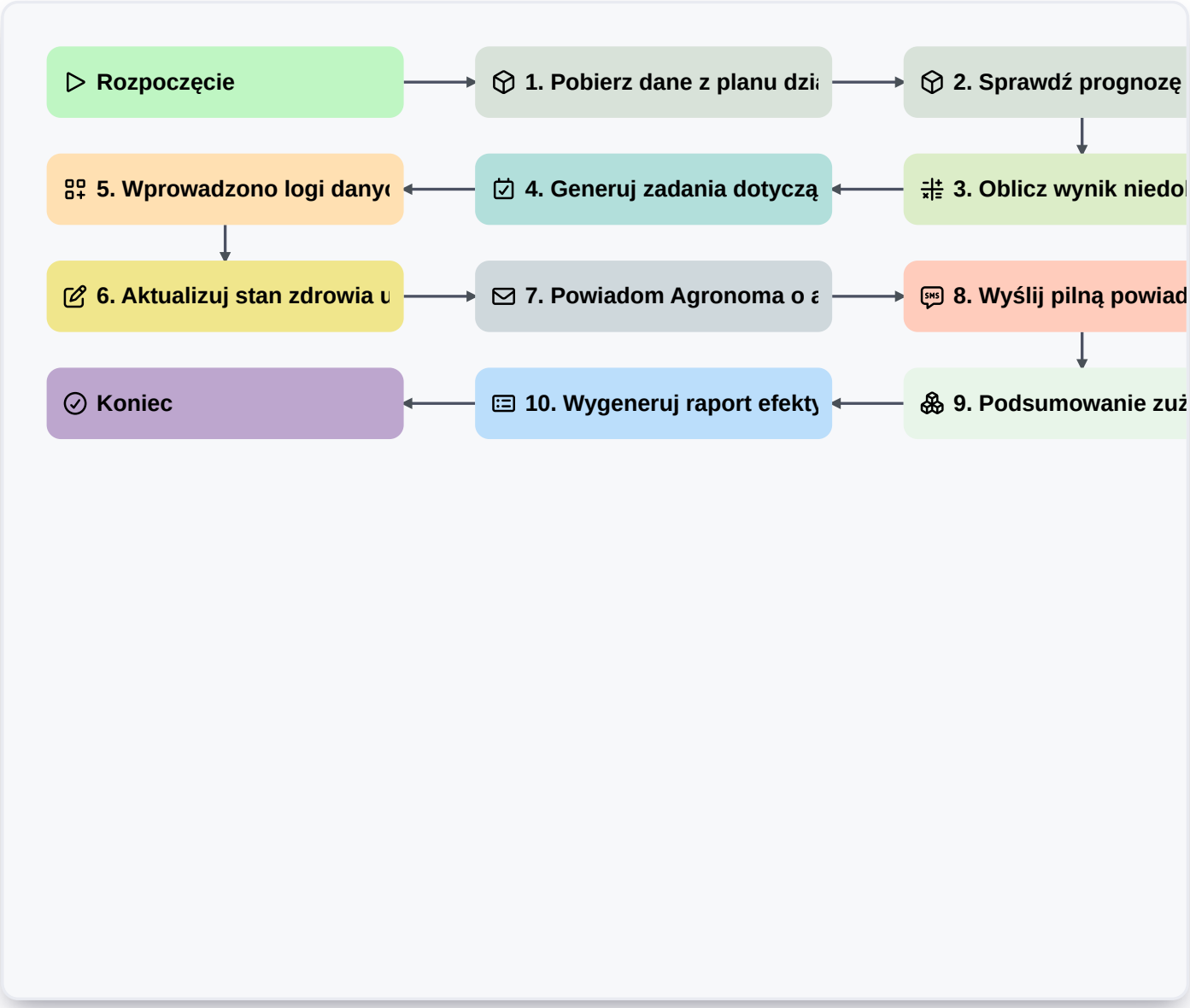
ChecklistGuro

Optymalizacja Działalności Rolniczej: Zarządzanie Procesem Pracy Rolniczej „Od A Do Z”



Rozpoczęcie

Rozpoczęcie przepływu pracy/procesu.

1. Pobierz dane z planu działki

Pobierz aktualne dane o glebie, zapisy sadzenia i historyczne dane o plonach dla określonej działki gospodarstwa.

2. Sprawdź prognozę pogody

Otrzymuj prognozy pogody w czasie rzeczywistym i na 7 dni (opady, temperatura) istotne dla lokalizacji gospodarstwa.

3. Oblicz wynik niedoborów składników odżywczych

Wykonaj formułę porównująca poziomy składników odżywczych w glebie z optymalnymi progami, aby zidentyfikować niedobory.

4. Generuj zadania dotyczące sadzenia
Stwórz konkretne, możliwe do przypisania zadania dla niezbędnych danych wejściowych (np. „Nawozić azotem”, „Podlewać sektor B”).

5. Wprowadzono logi danych
Po pracach terenowych sporządź zapis wszystkich użytych nawozów (rodzaj nawozu, ilość, szczegóły środka ochrony roślin).

6. Aktualizuj stan zdrowia upraw
Zaktualizuj główny model danych uprawami o aktualną ocenę stanu zdrowotnego (np. raporty z rozpoznania, występowanie chorób).

7. Powiadom Agronoma o alertach
Wyślij e-mail z podsumowaniem kluczowych ustaleń (np. wysokie ryzyko zarazy) wyznaczonemu agronomowi.

8. Wyślij pilną powiadomienie terenowe
Wyślij SMS-owe powiadomienie do menedżerów ekip terenowych dotyczące natychmiastowych niezbędnych działań (np. „Awaria pompy w Sektorze 3”).

9. Podsumowanie zużycia zasobów
Oblicz całkowite skumulowane zużycie (woda, godziny pracy) we wszystkich bieżących wpisach operacyjnych do celów budżetowania.

10. Wygeneruj raport efektywności operacyjnej
Sporządzić raport podsumowujący szczegółowo przedstawiający wykorzystanie zasobów w porównaniu do oczekiwanych wyników za okres raportowania.

Koniec
Koniec przepływu pracy/procesu.