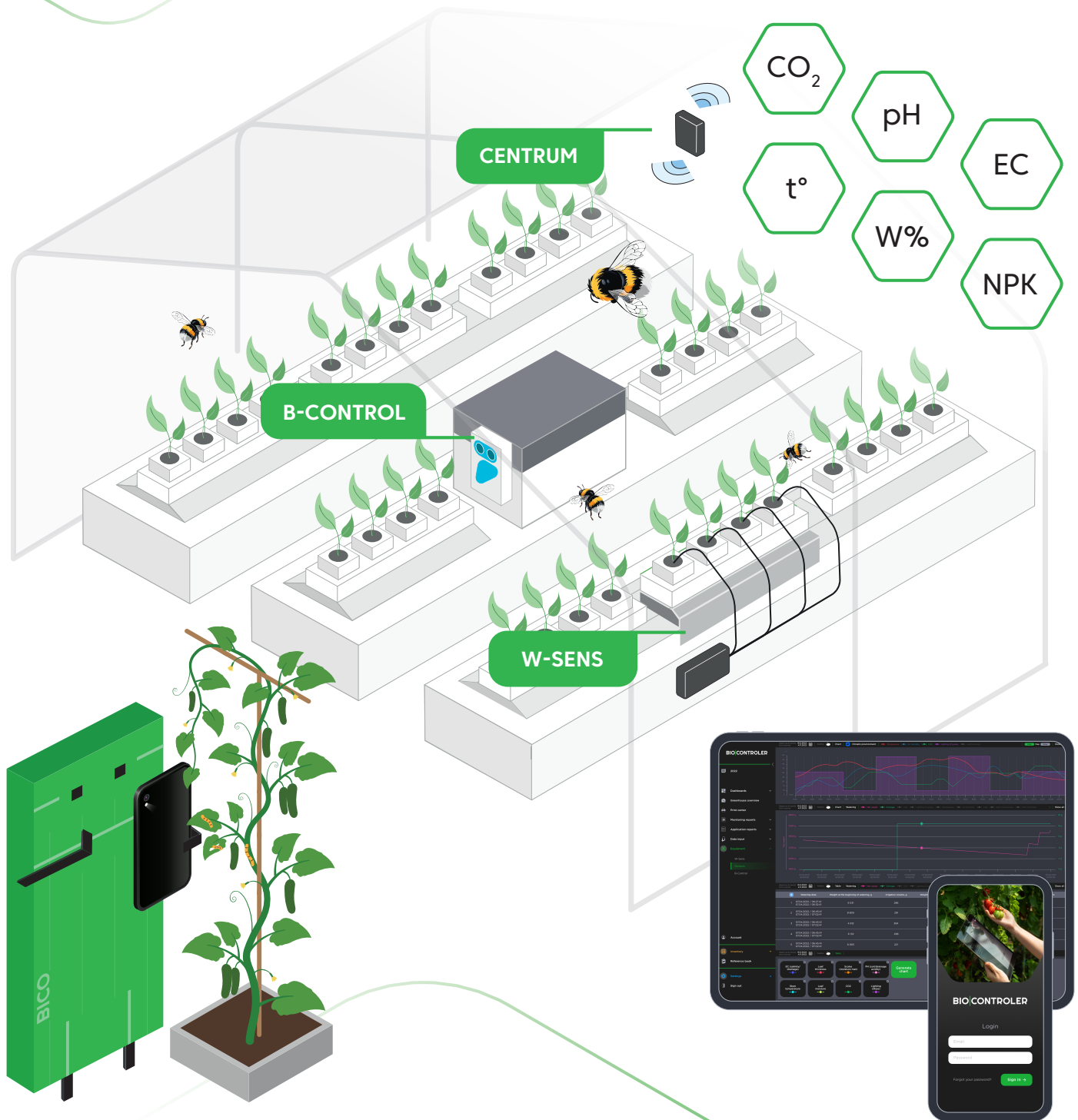


Inteligentna szklarnia



Bezprzewodowy system czujników
do kontroli roślin i klimatu w szklarni

Nagrywanie
24/7 i dostęp do
danych z dowolnego
urządzenia

Szybkie dostosowanie
klimatu, nawadniania,
zapyłania, nawozów w
celu zwiększenia plonów

Możliwość
podłączenia
dowolnego istniejącego
czujnika do systemu

Podstawowa kontrola

Dla małych
i profesjonalnych
szklarni

Zestawy
bezprzewodowych
czujników i sensorów

Kontrola CO₂,
temperatury, wilgotności
powietrza i gleby

Stacja/Koncentrator
dla czujników



Czujnik do kontroli
temperatury i wilgotności
powietrza



Czujnik analizy
gleby (temperatura,
wilgotność, żyzność)



Czujnik CO₂



Początek

Standart

Duży

•

•

•

••

•••

••••

•

••

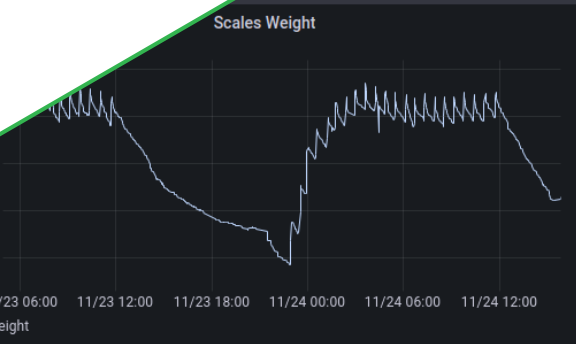
••

-

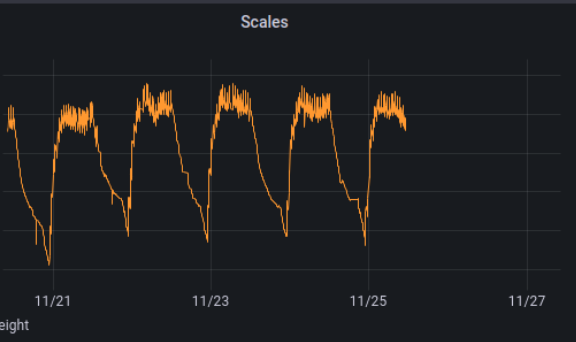
-

•

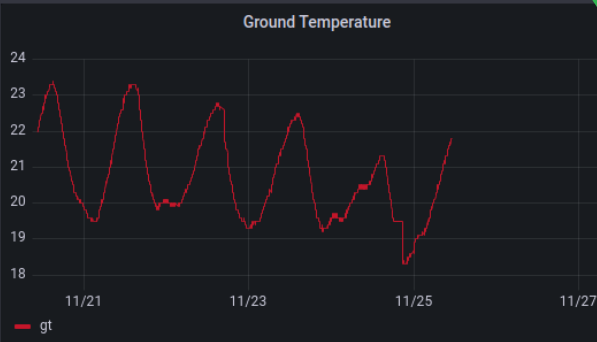
Scales Weight



Scales



Ground Temperature



Profesjonalna kontrola

Czujniki o wysokiej precyzji

Stacja kontroli pracy uli z trzmielami

Pełna funkcjonalność oprogramowania BioKontrolera: monitoring szkodników i chorób, rachunek kosztów, analiza danych

Kontrola nawadniania i oszczędność wody



Nasze rozwiązanie pozwalają zbudować bezprzewodową sieć czujników w szklarni, wykorzystując nawet czujniki już zainstalowane w szklarni

Unikalny system kontroli zapylania i zarządzania ulem

Nieograniczone możliwości dodawania nowych typów czujników

BIO|CONTROLLER

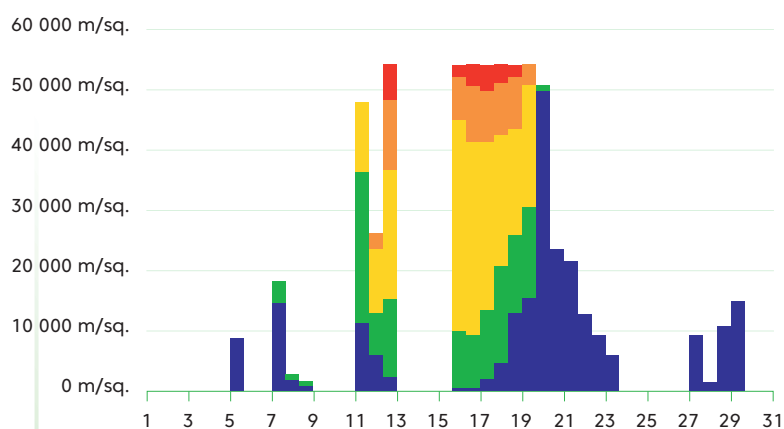


Monitoring
szkodników, owadów
pożytecznych,
chorób

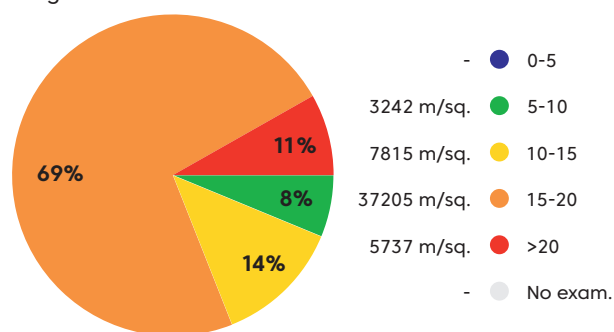
Lustracja bez
papieru w szklarni

Kontrola kosztów
ochrony roślin

Integracja z
różnymi czujnikami



Diagram



BioProtection
BioInvest Sp z o.o., NIP: 5213876983
01-458 Warszaw, ul. Szańcowa, 44

tel. +48 727 419 537
sna@bio-group.net
bio-group.net