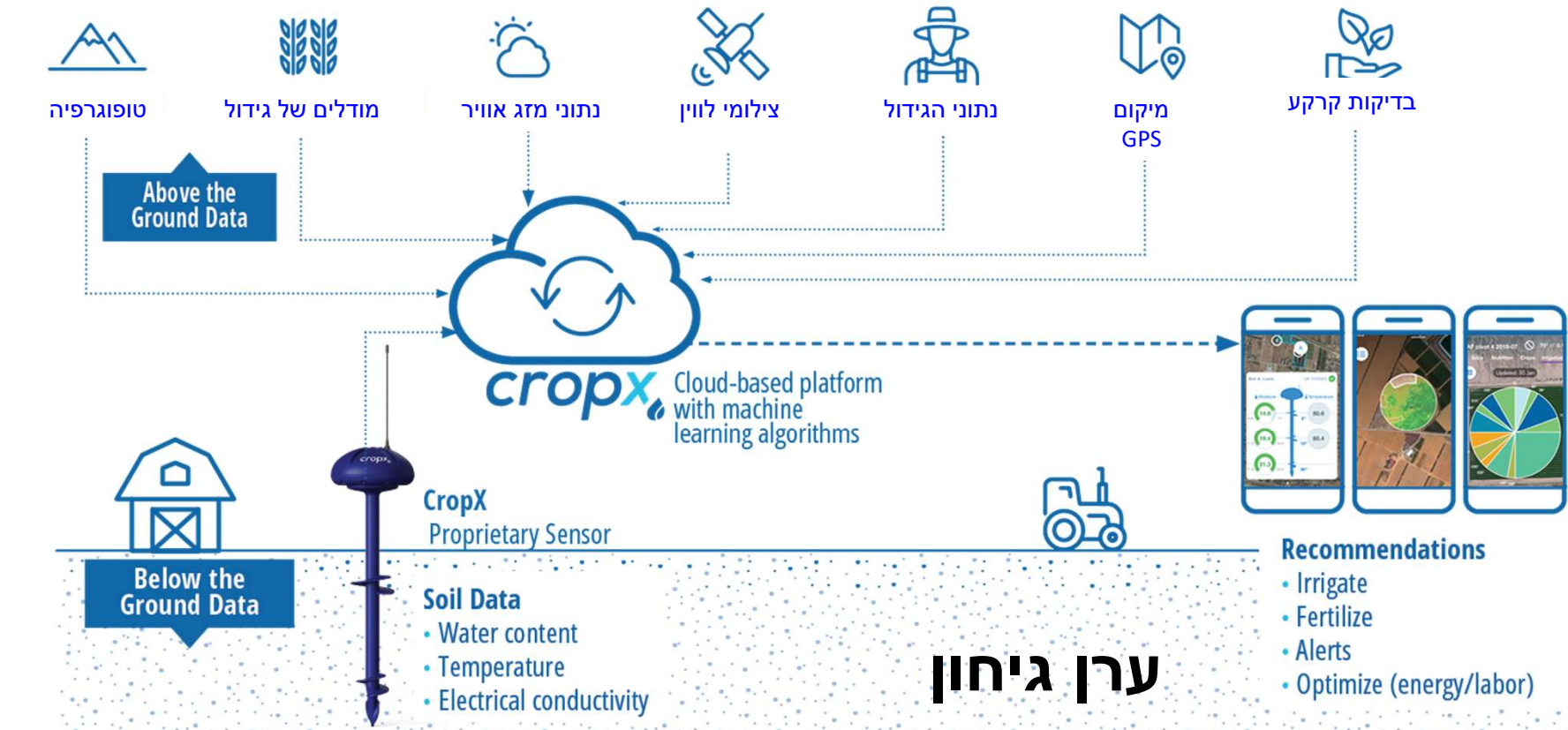


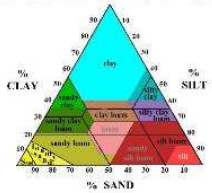
cropx



ערן גיחון

השקיה אקולוגית בע"מ





CropxWeb

myfarm.cropx.com/field/26620/settings/fieldSetup

Best PDF Converter... Cropx Technologies... Inbox (555) - zeever... The Sudoku - Free... turkish airlines

Please note - editing the field's boundaries will result in the deletion of the current division of the field to soil zones, crop zones and irrigation zones

Edit Field Boundaries

Cancel Save

Edit your existing field boundaries and position, then click save.

Crops

Fill in your crop type and planting date in order to receive better insights about your crop

1 crop zone with this field Edit on Map

SETUP CROP

Crop Zone: 1
Zone A

Crop Type*
Date-Palms

Variety
Insert text

Planting Date*
Sunday, 2 Dec, 2012

First Flowers/Bud Break*
Wednesday, 1 Feb, 2023

GDD to maturity (°C)
Insert number

Season End (fill at end of season)
Insert number

Actual Yield (fill at end of season)
Insert number

Optional information

20:25 10/12/2022



השקיה אקולוגית בע"מ



שם השדה

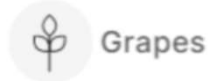
שם המשק

סייבל רמת שריון

Eran Gichon

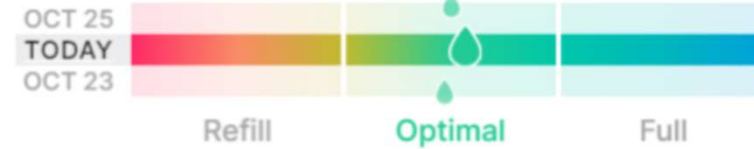
יפתח ודנה משק 43 לכיש

שם הגידול



מספר חיישן

QR: V212759



קריאה אחרונה

Last Reading: 10.24.2022 11:38

58% | 52%

מצב סוללה

מצב רטיבות הקרקע



עוצמת הקליטה הסולרית



השקיה אקולוגית בע"מ



cropx

טימפסון רמת שרון
Eran Gichon

Summary
FIELD VIEW
Soils
Crops
Irrigation
Nutrition
Disease
GRAPHS
View Graphs
Weather
SETTINGS
Field Settings

WEATHER FORECAST

Monday, Oct 24
Local
Partly Cloudy
24° 18° / 25°

0mm Precipitation 11km/h Av. wind speed 55% Humidity 3.2mm Evapotranspiration

Day	Weather	High / Low
Monday, Oct 24	Partly Cloudy	18° / 25°
Tuesday, Oct 25	Partly Cloudy	18° / 29°
Wednesday, Oct 26	Thunderstorm	20° / 27°
Thursday, Oct 27	Thunderstorm	18° / 26°
Friday, Oct 28	Clear	18° / 28°

19:42
24/10/2022



תחזית מזג אוויר

cropx

השקיה אקולוגית בע"מ





צילומי לוויין

cropx

השקיה אקולוגית בע"מ



The screenshot displays the CropX web application interface. At the top, the browser address bar shows the URL `myfarm.cropx.com/field/43526/map/disease`. The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains navigation options such as Summary, FIELD VIEW, Soils, Crops, Irrigation, Nutrition, Disease (highlighted), GRAPHS, View Graphs, Weather, SETTINGS, and Field Settings.
- Top Panel:** Shows the current zone as "Zone A: Corn (Maize)" and a summary for "Grey Leaf Spot" with a status of "All clear".
- Central Panel:** Displays "CropX Insights" for "SAT 10/12 10:07 PM", stating "Application of fungicide not necessary" and "The circumstances are favourable for a good crop protection". It also includes "Spraying Conditions" for "Dec 10" from 6:00 PM to 11:59 PM, with a "Good" status.
- Bottom Panel:** Features an "Infection Chance" bar chart showing a high risk for "Today" (Dec 10) and a low risk for other dates from Dec 7 to Dec 13.
- Main Map:** Shows an aerial view of a field with a large green rectangular area highlighted. A yellow text overlay on the map reads "זיהוי חוסר בחנקן עפ"י ניתוח צילום לוויין" (Nitrogen deficiency detection via satellite image analysis).
- Bottom Taskbar:** Shows the Windows taskbar with various application icons and the system clock indicating 22:11 on 10/12/2022.



השקיה אקולוגית בע"מ



סייבל רמת שריון
Eran Gichon

- Summary
- FIELD VIEW
- Soils
- Crops
- Irrigation
- Nutrition
- Disease**
- GRAPHS
- View Graphs
- Weather
- SETTINGS
- Field Settings

Summary

Botrytis bunch rot All clear

Grape downy Mildew All clear

Powdery Mildew All clear

Botrytis bunch rot

CropX Insights All clear

SAT 10/12 09:52 PM

Disease pressure is low

Why?
The disease pressure remains low in the coming days. Based on known information, no fungicide application is necessary.

Spraying Conditions Add Spraying Event

Very good Dec 10 9:00 PM - 11:59 PM

Dec 10 12AM 6AM 12PM 6PM 12AM

Very Bad Bad Reasonable Good Very Good

Infection Chance Show More Graphs

100 -

75 -

50 - High Risk

25 - Low Risk

0 -

DEC 7 DEC 8 DEC 9 **Today** DEC 11 DEC 12 DEC 13



השקיה אקולוגית בע"מ



אוגר נתונים – Data Logger

סוללה נטענת (מחזיקה כשנה)

החיישנים מותקנים ע"ג הספירלות, הספירלות מאפשרות דיוק קריאה גבוה מבלי להפר את מבנה הקרקע.



משדר סלולרי ומשדר Bluetooth

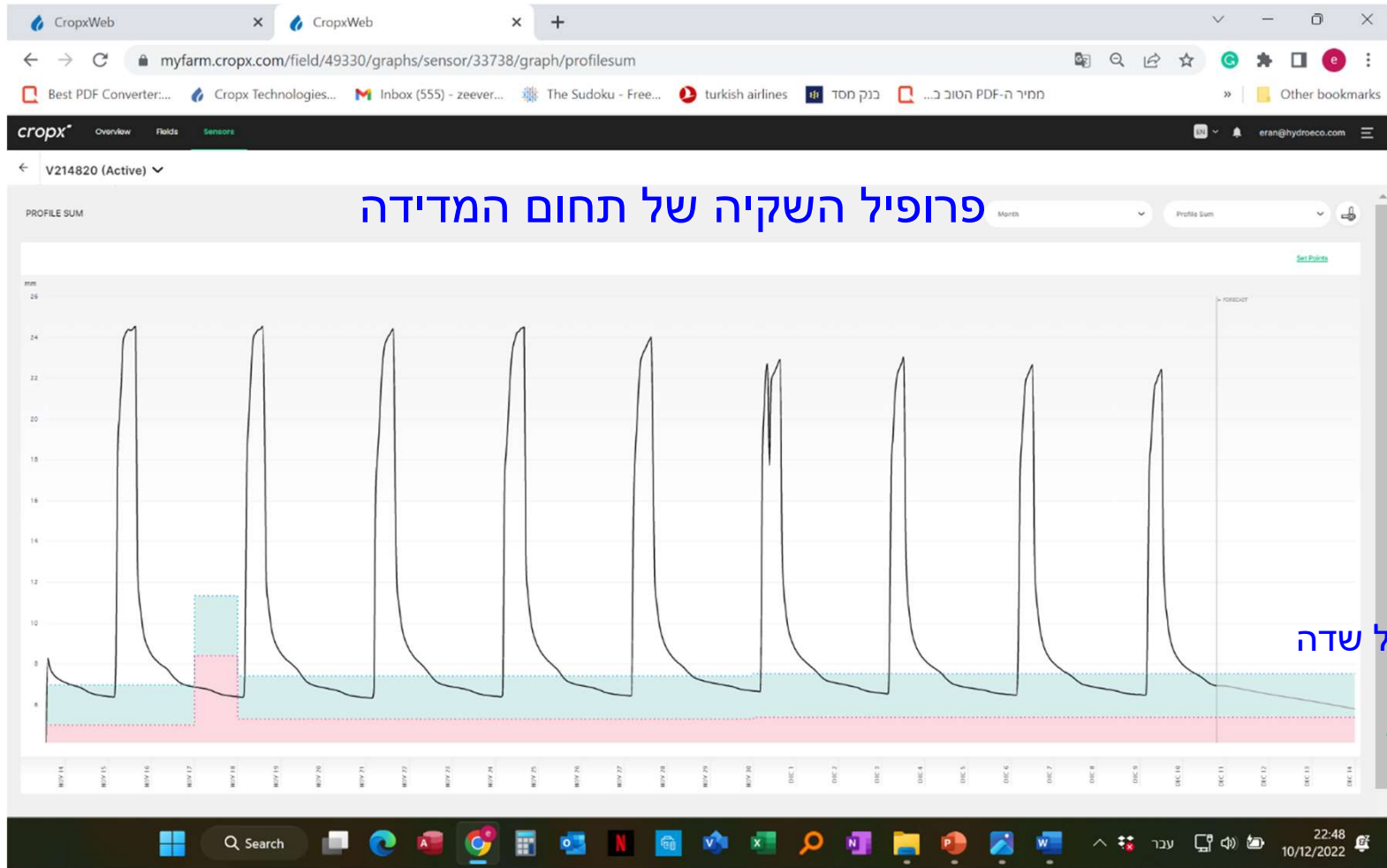
מבנה קומפקטי המכיל את כל רכיבי המערכת



cropx

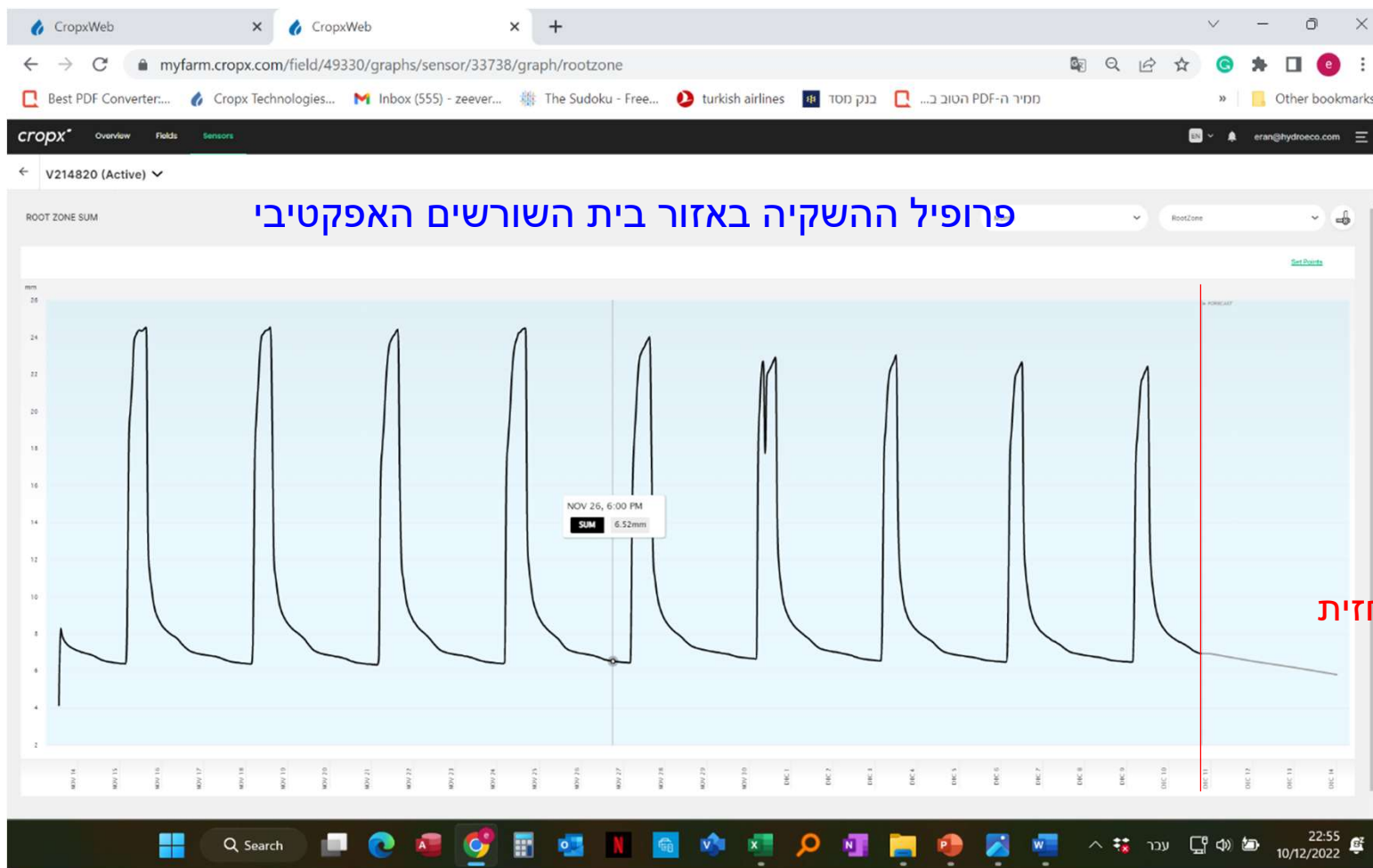
השקיה אקולוגית בע"מ





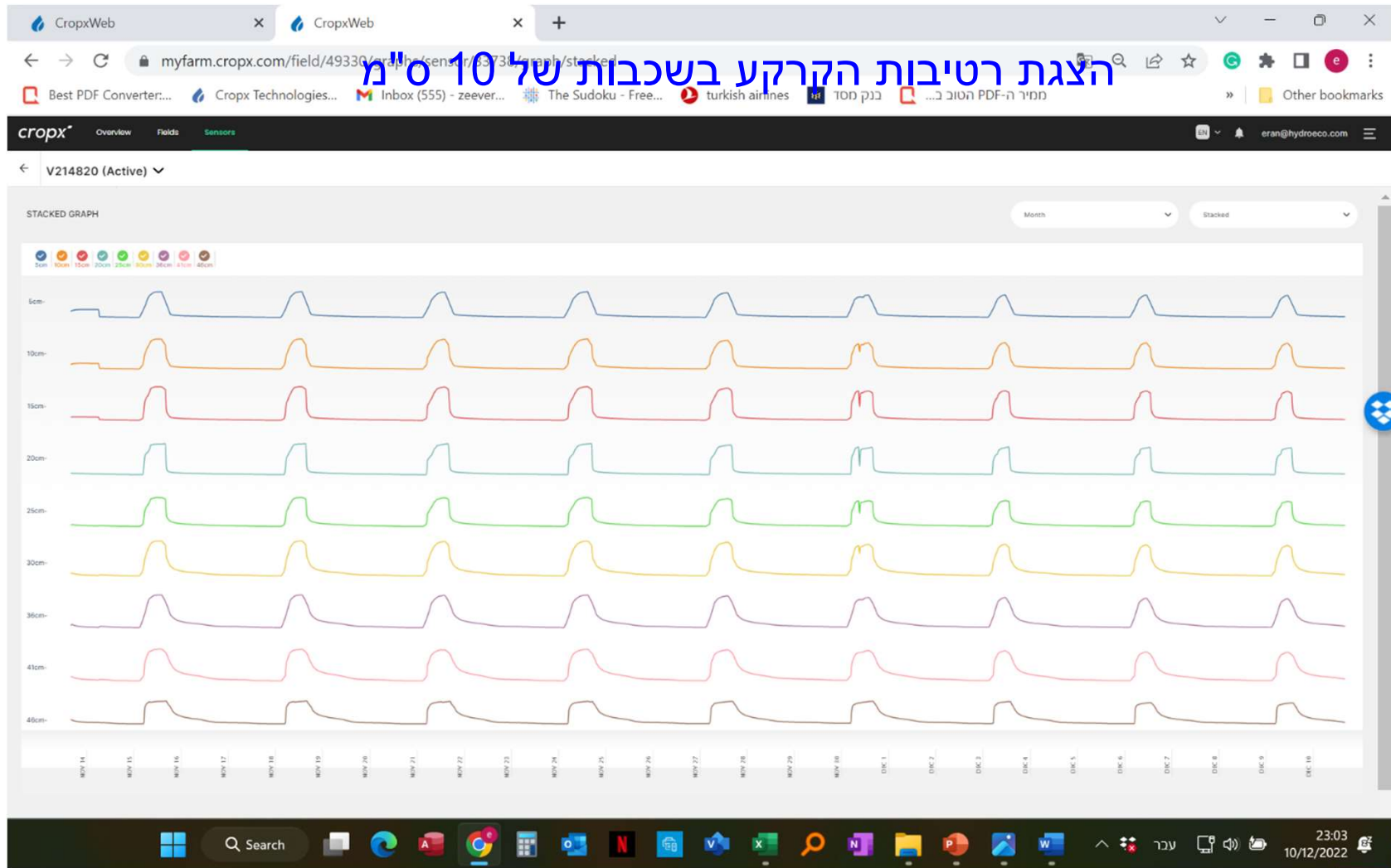
השקיה אקולוגית בע"מ





השקיה אקולוגית בע"מ



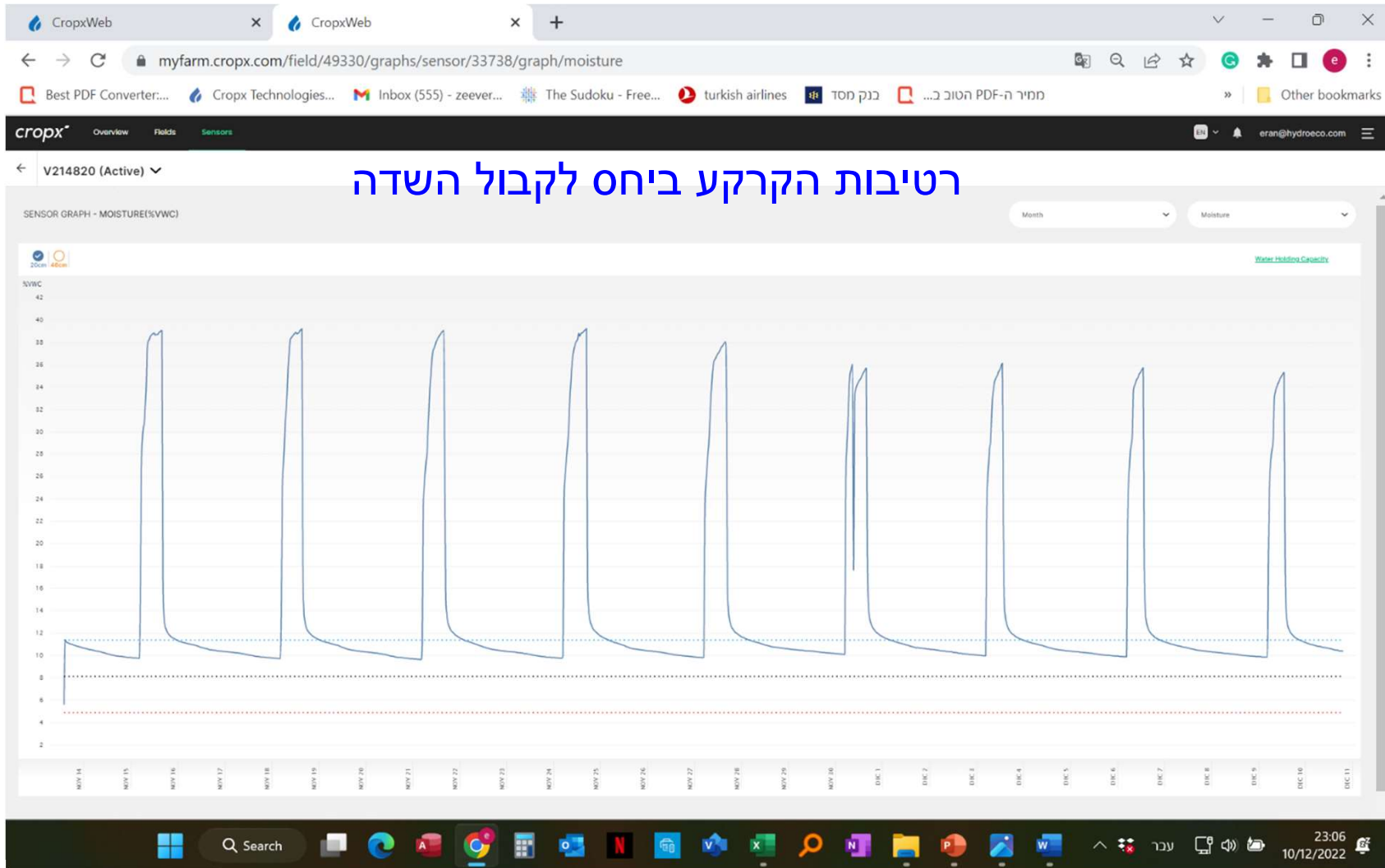


הצגת רטיבות הקרקע בשכבות של 10 ס"מ



השקיה אקולוגית בע"מ



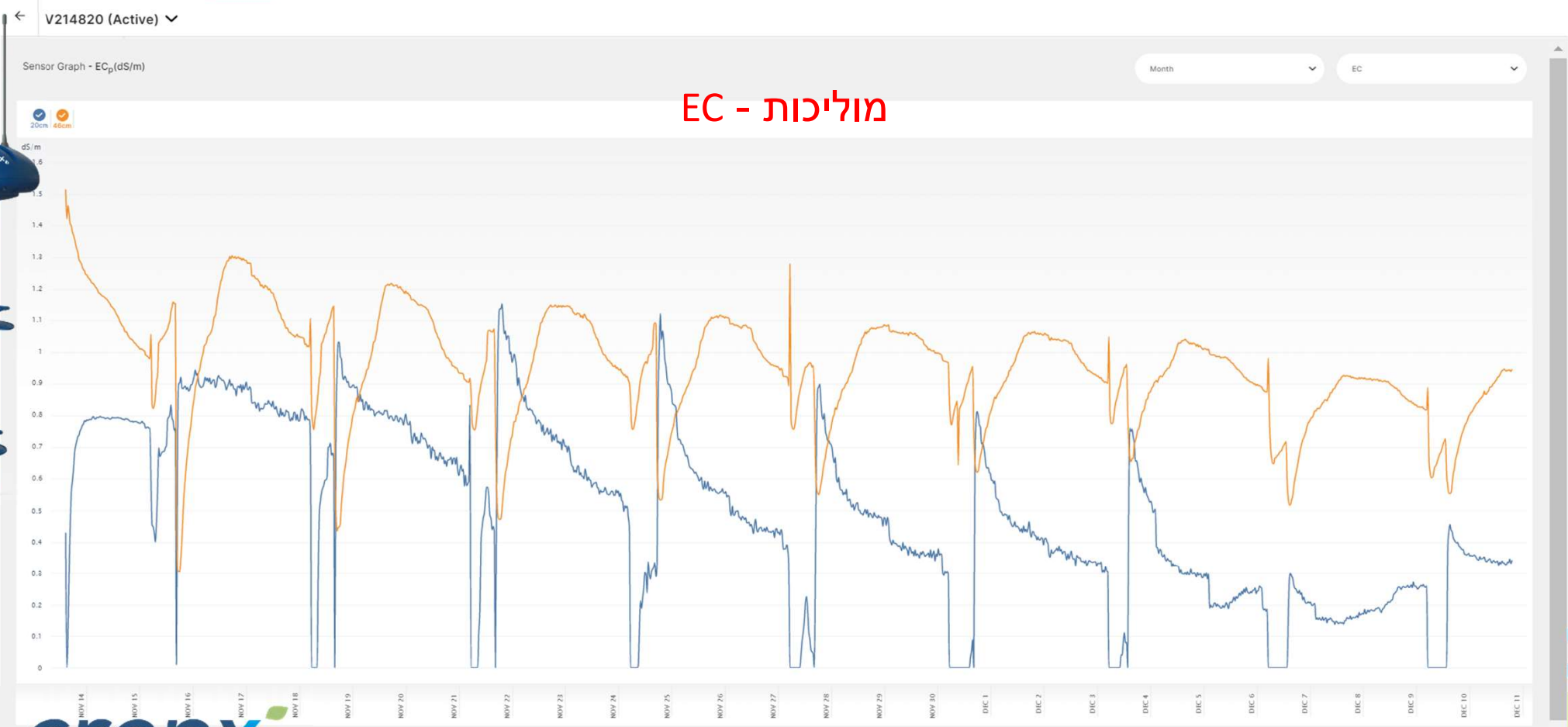


קבול שדה
נקודה קריטית
נקודת הכמישה



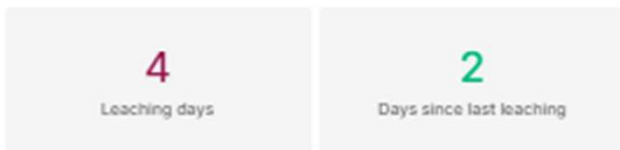
השקיה אקולוגית בע"מ





- GRAPHS
- View Graphs
- Weather
- SETTINGS
- Field Settings

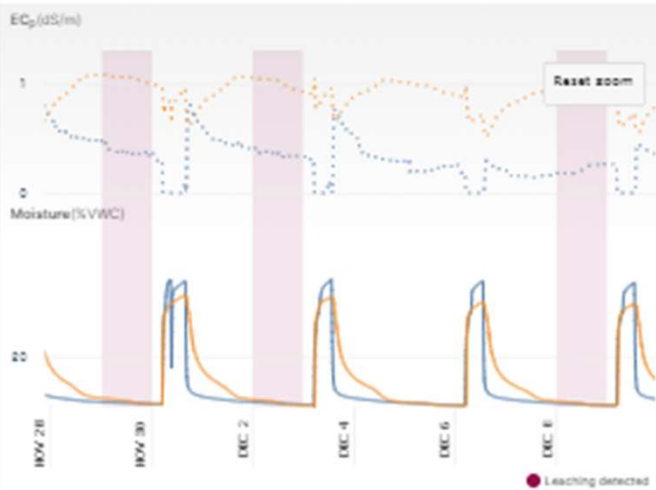
Leaching Records



Nov 15, 2022 - Dec 9, 2022



Leaching Data



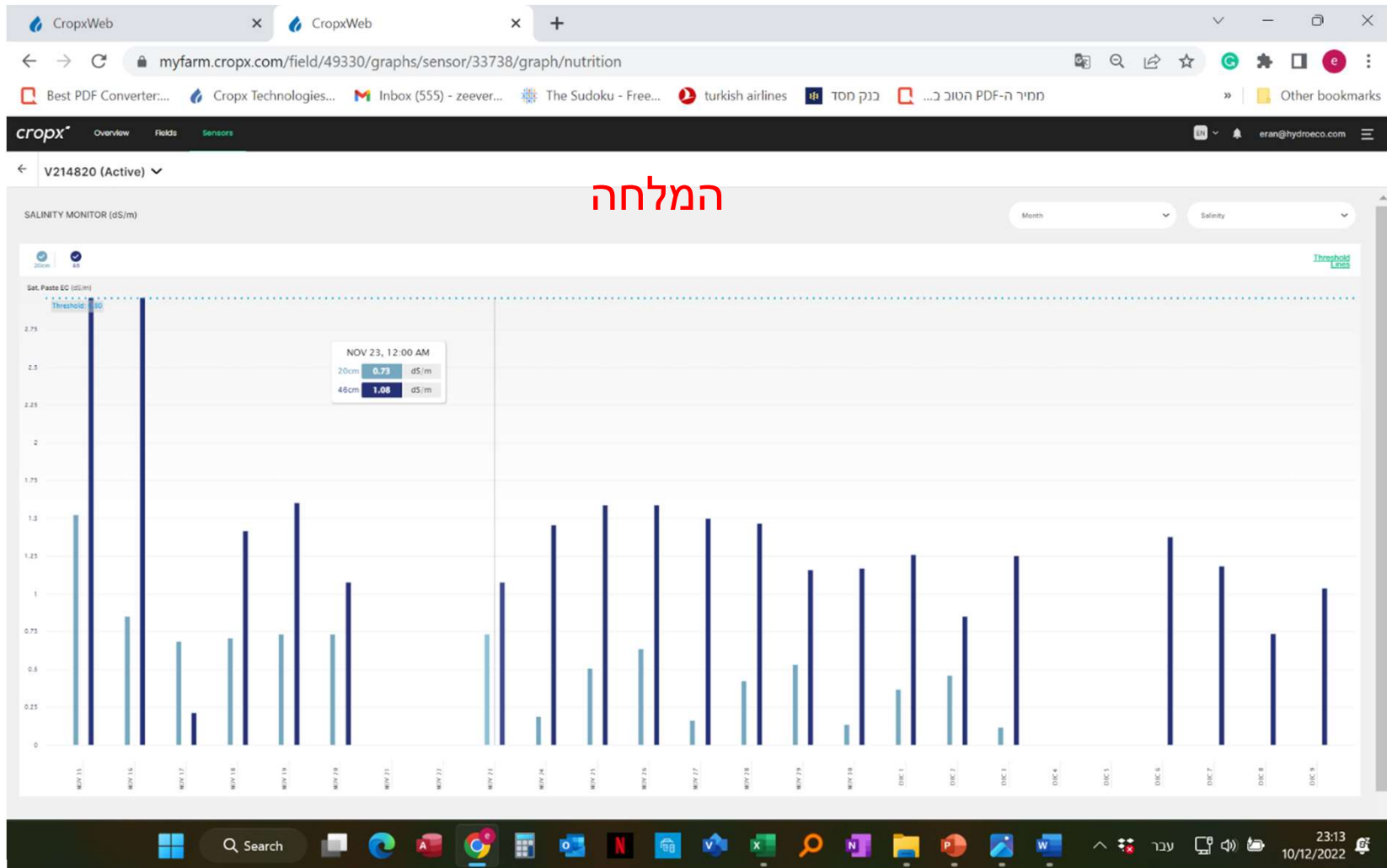
cropx Salinity Monitor

שטיפת חנקה



השקיה אקולוגית בע"מ





השקיה אקולוגית בע"מ





תודה על ההקשבה

לפרטים:

ערן גיחון טלפון: 054-8178921
eran@hydroeco.com

