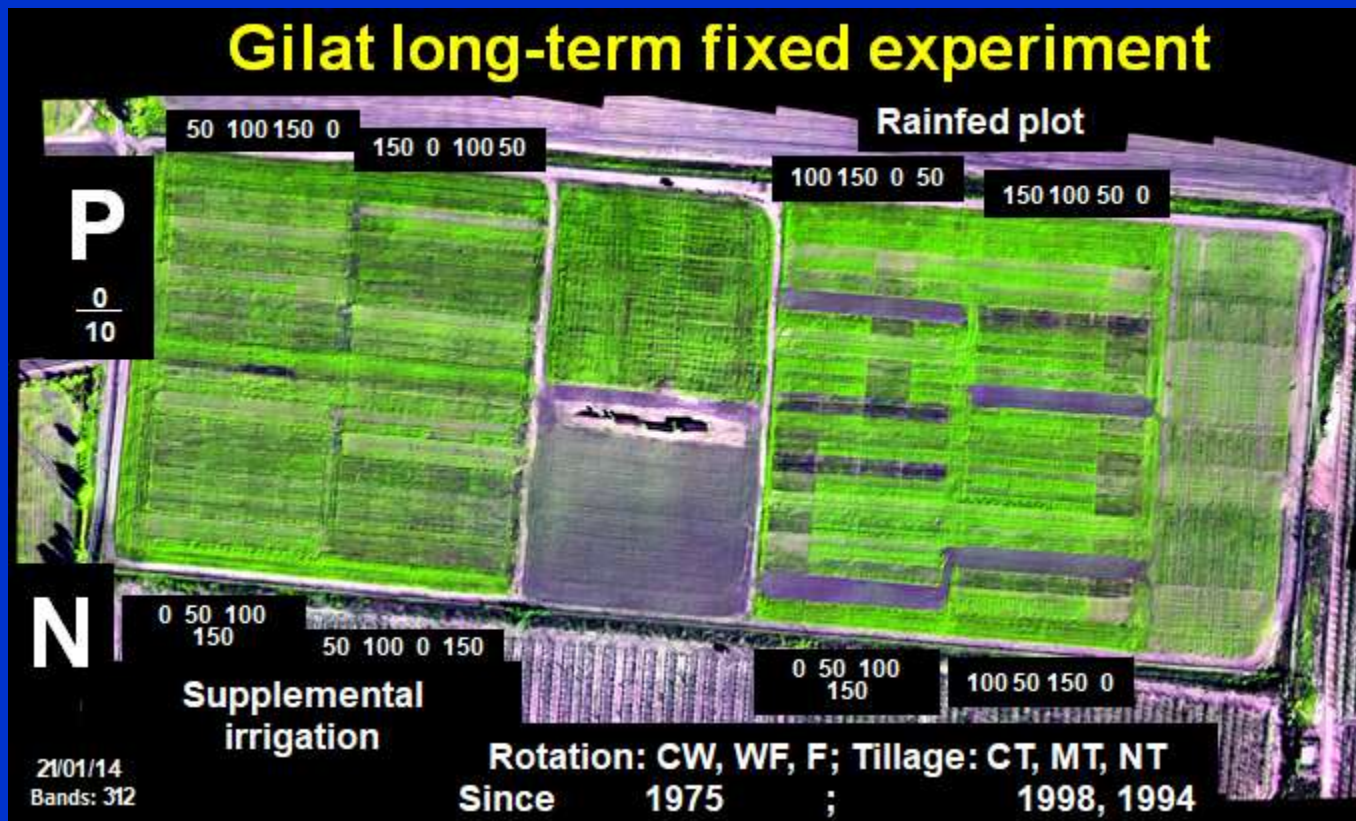




חלקות קבועות תש"ף סיכום ומבט לעתיד



דוד בונפיל, מפגש פלחה חורף 12/2020

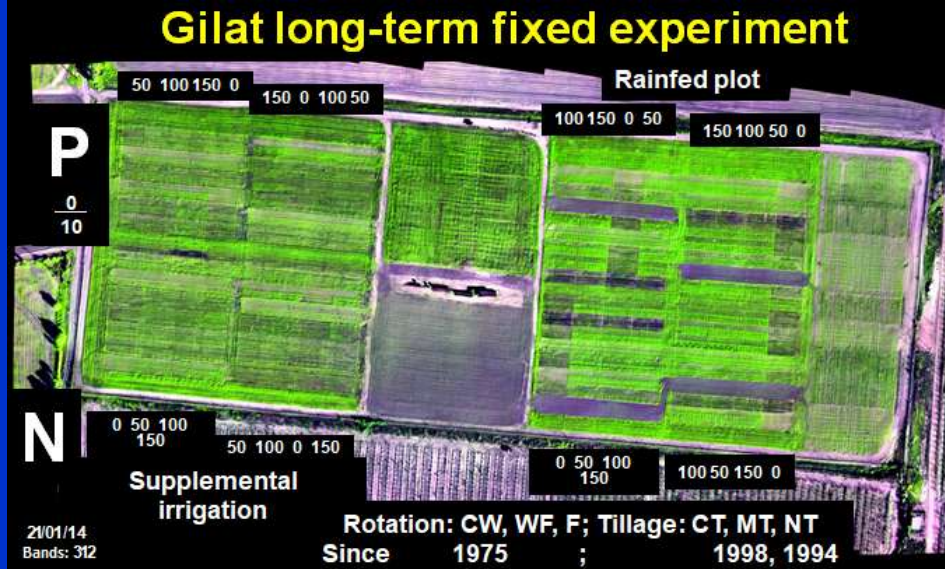


חלקות קבועות מטרות המחקר

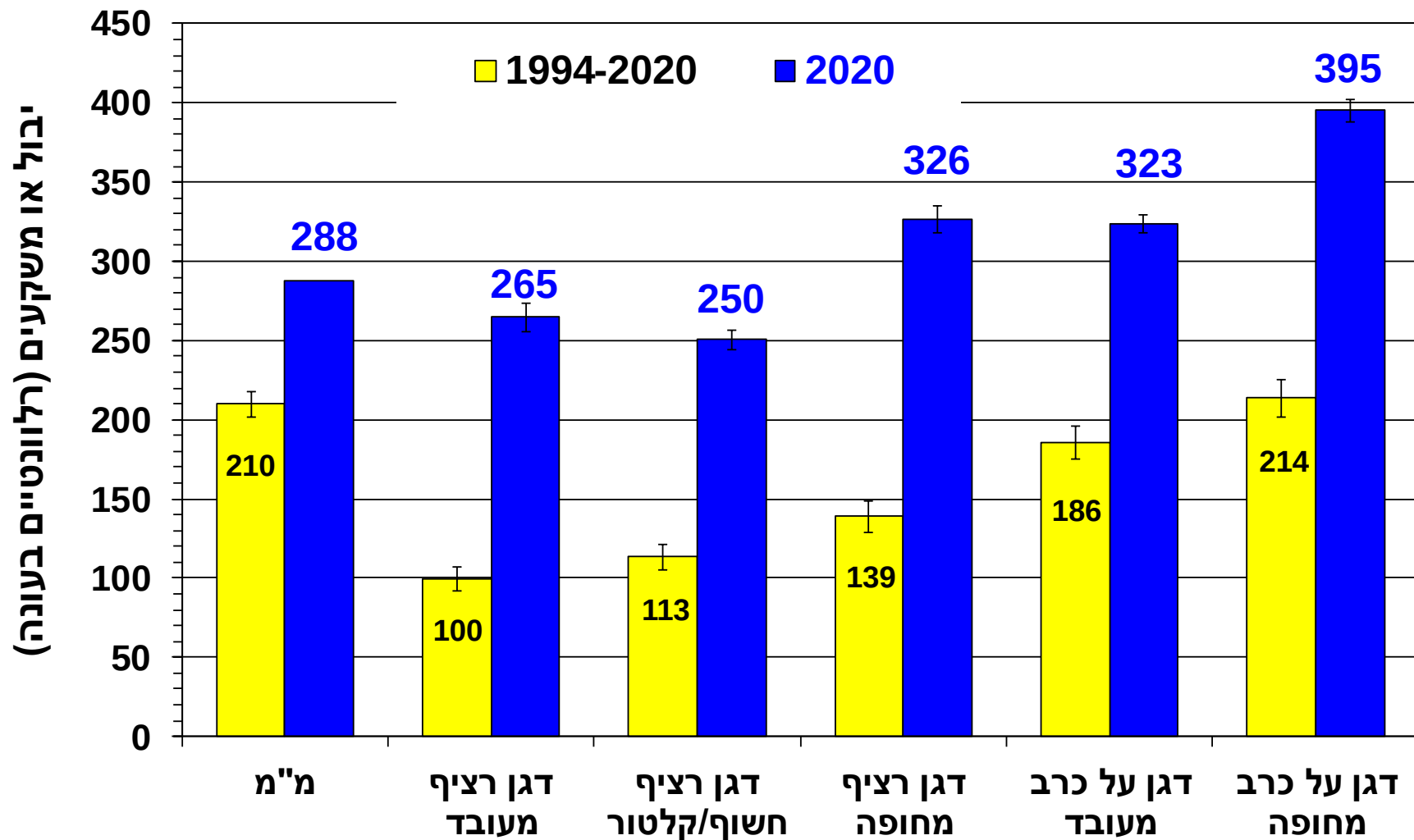


ניסוי זה כולל את רכיבי מערכת הגידול של גדולי שדה בעל תוך שימת דגש על העלאת פוטנציאל הייצור בתנאי הגידול שבנגב ובאזורים שחונים.

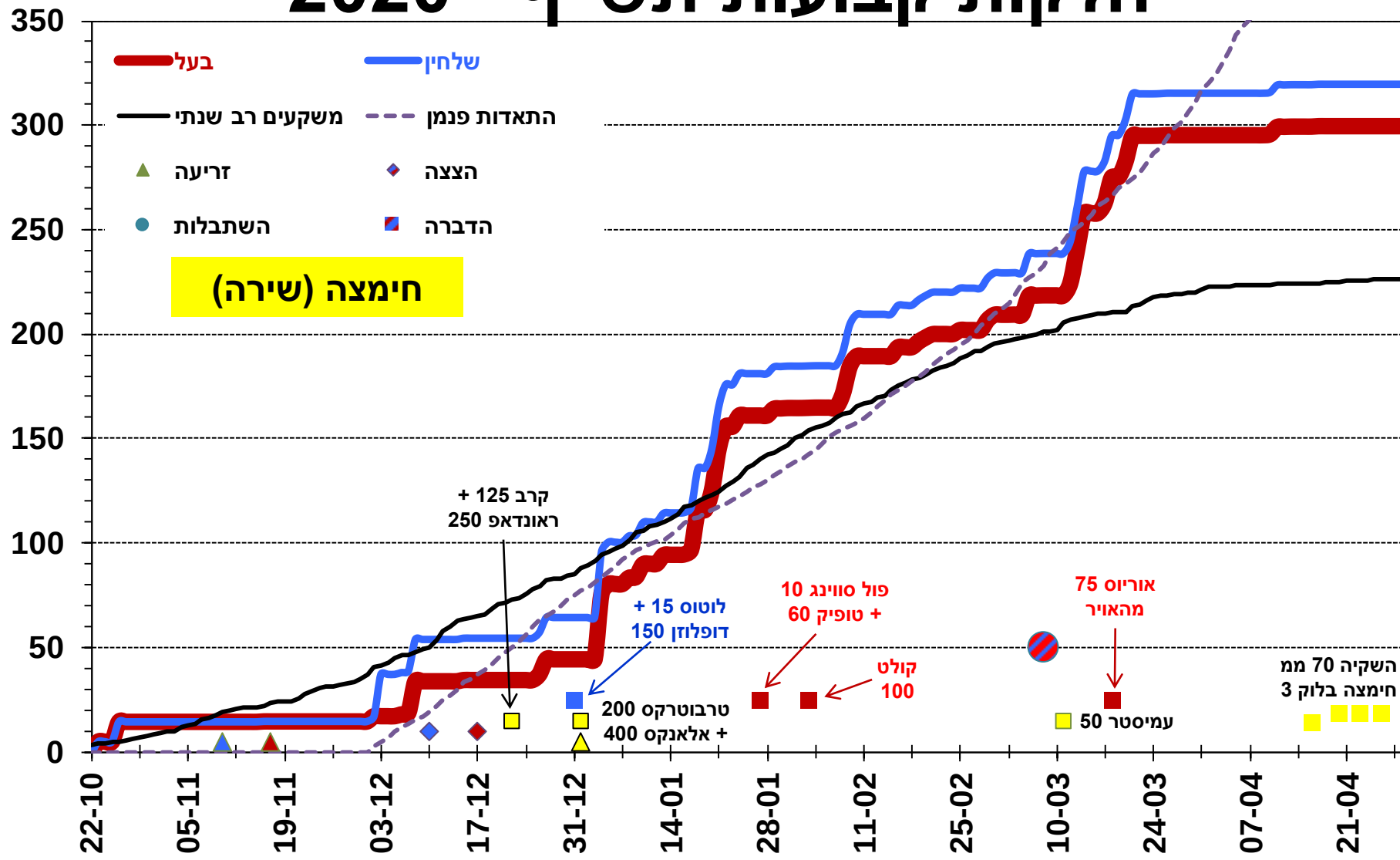
- יחסי הגומלין צמח-סביבה-קרקע
- ממשק גידול באי פליחה
- הזנה מינרלית
- זני חיטה ואיכותם
- שינויי אקלים
- עשבים רעים
- ועוד...



חלקות קבועות - בעל רב שנתי ותש"ף

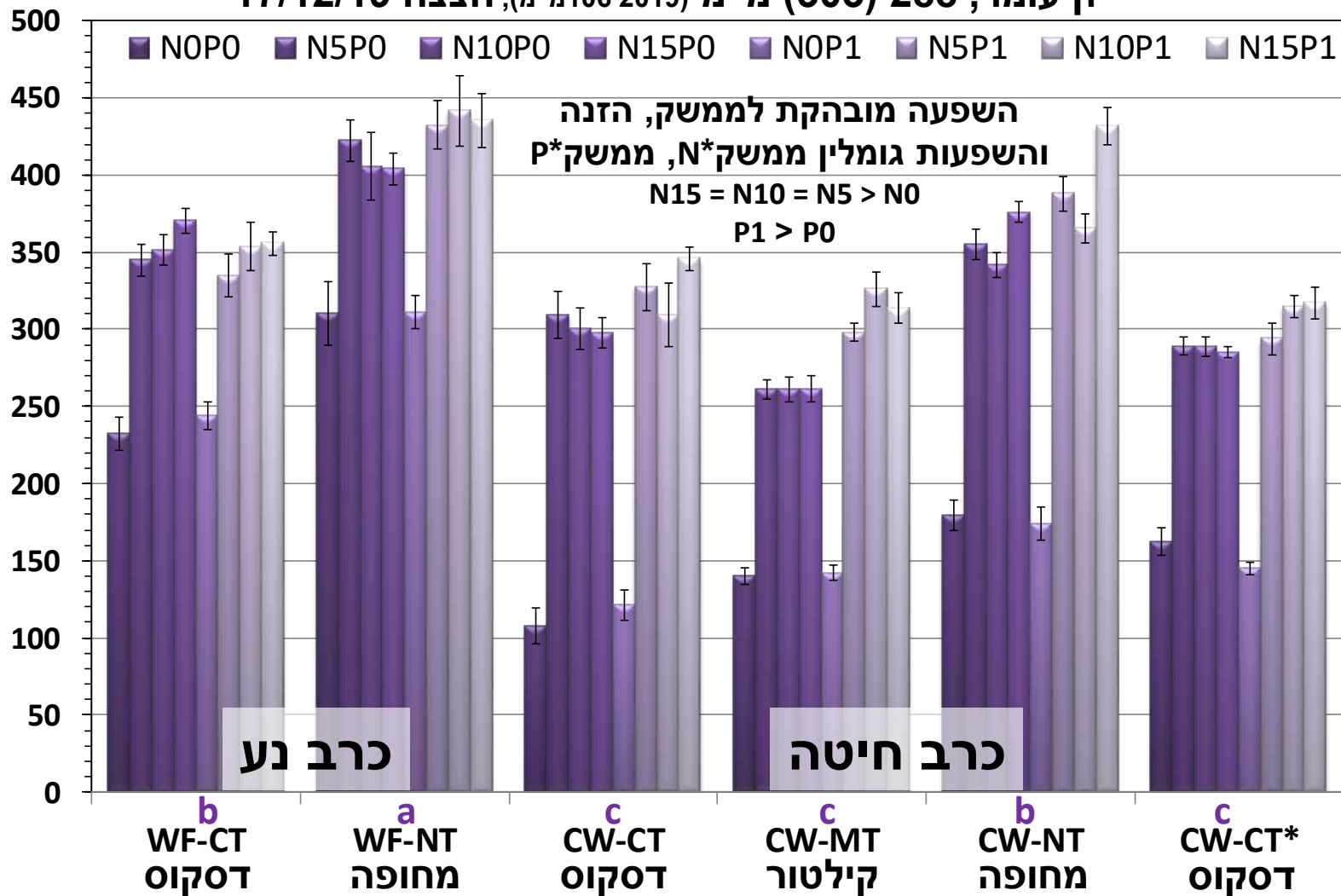


חלקות קבועות תש"ף - 2020



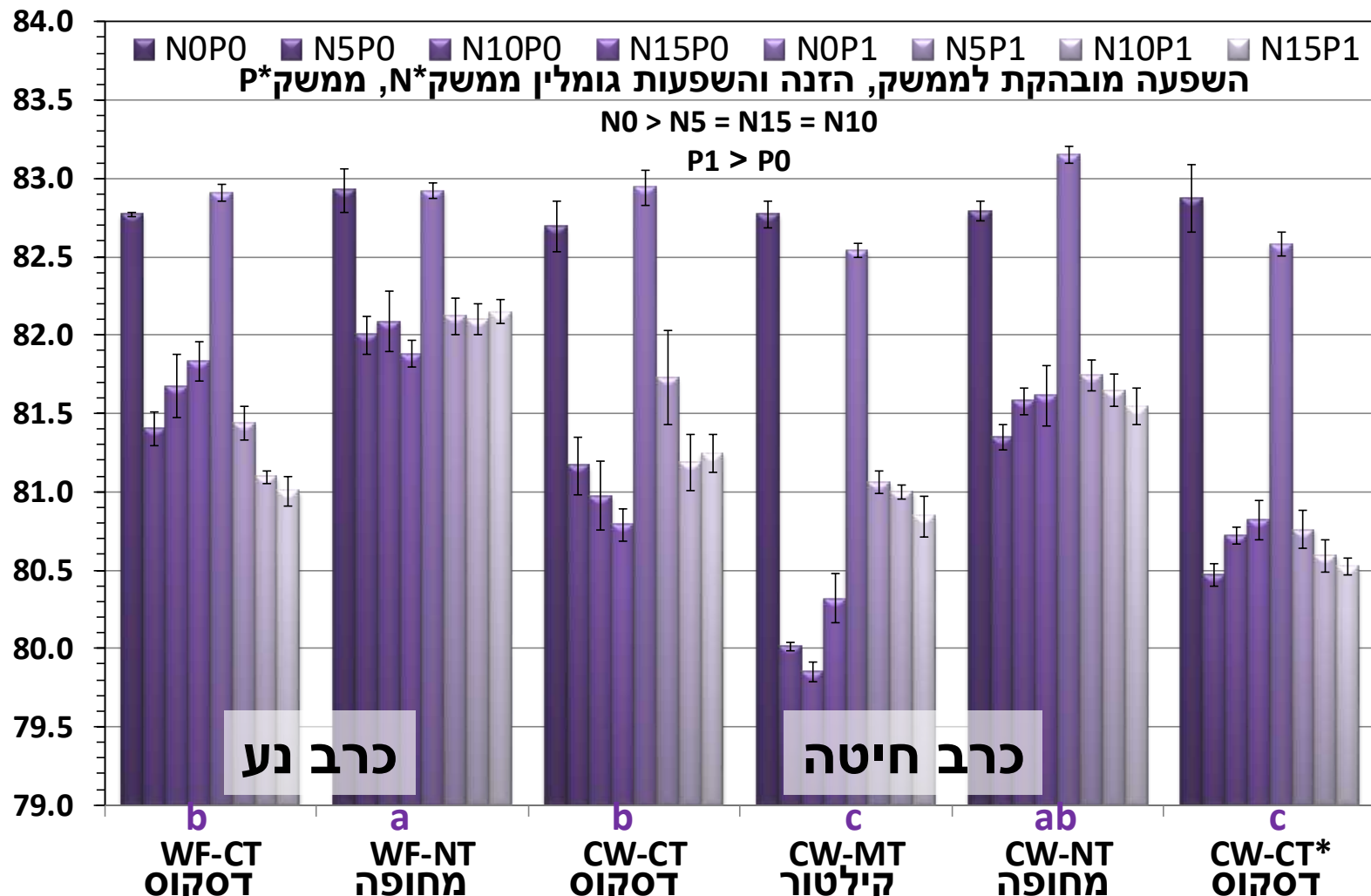
חלקות קבועות בעל 2020- יבול גרגרים ק"ג/ד'

זן עומר, 288 (303) מ"מ (2019 106 מ"מ), הצצה 17/12/19



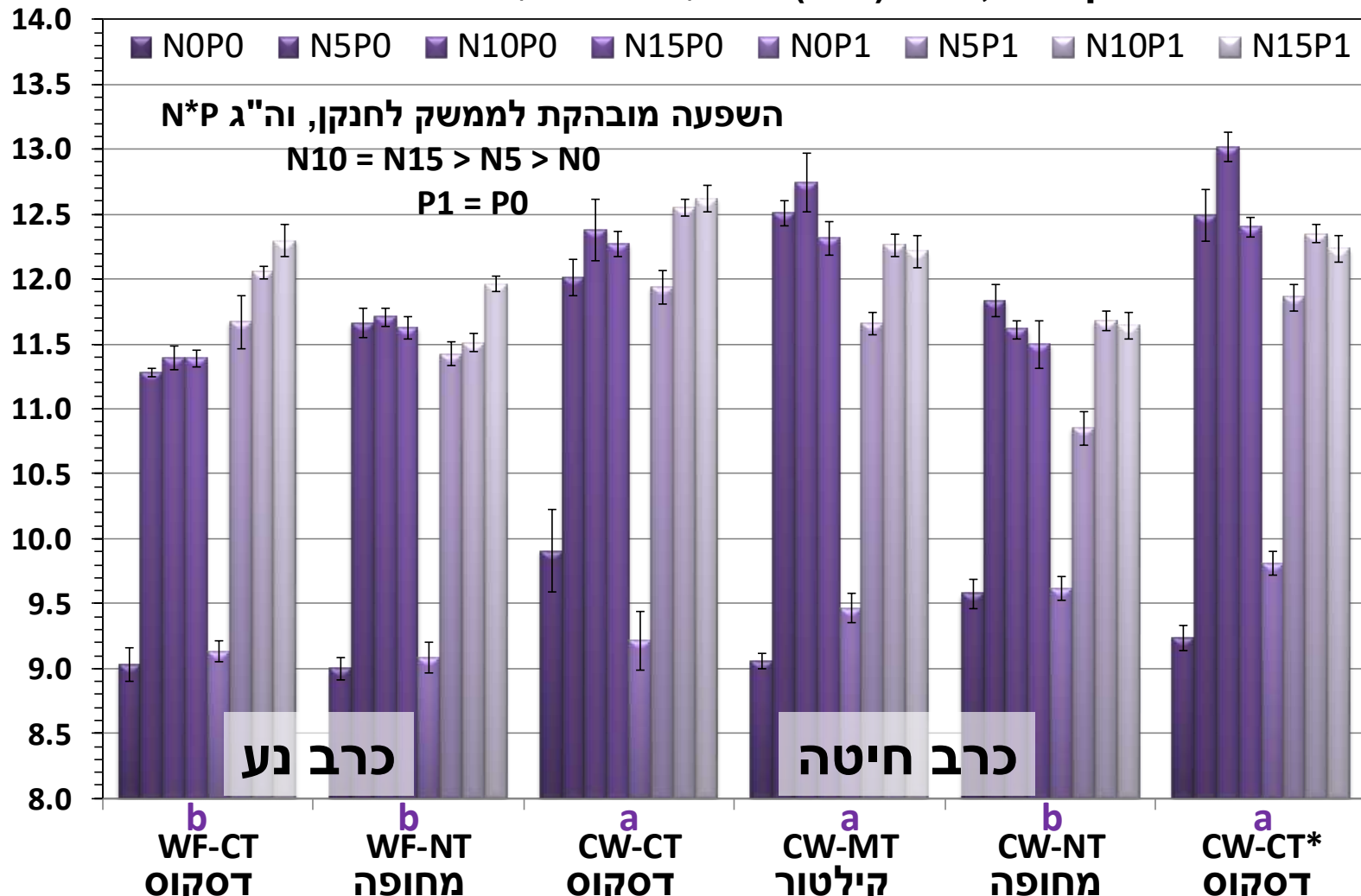
חלקות קבועות בעל 2020 - משקל נפחי

זן עומר, 288 (303) מ"מ (2019 106 מ"מ), הצצה 17/12/19

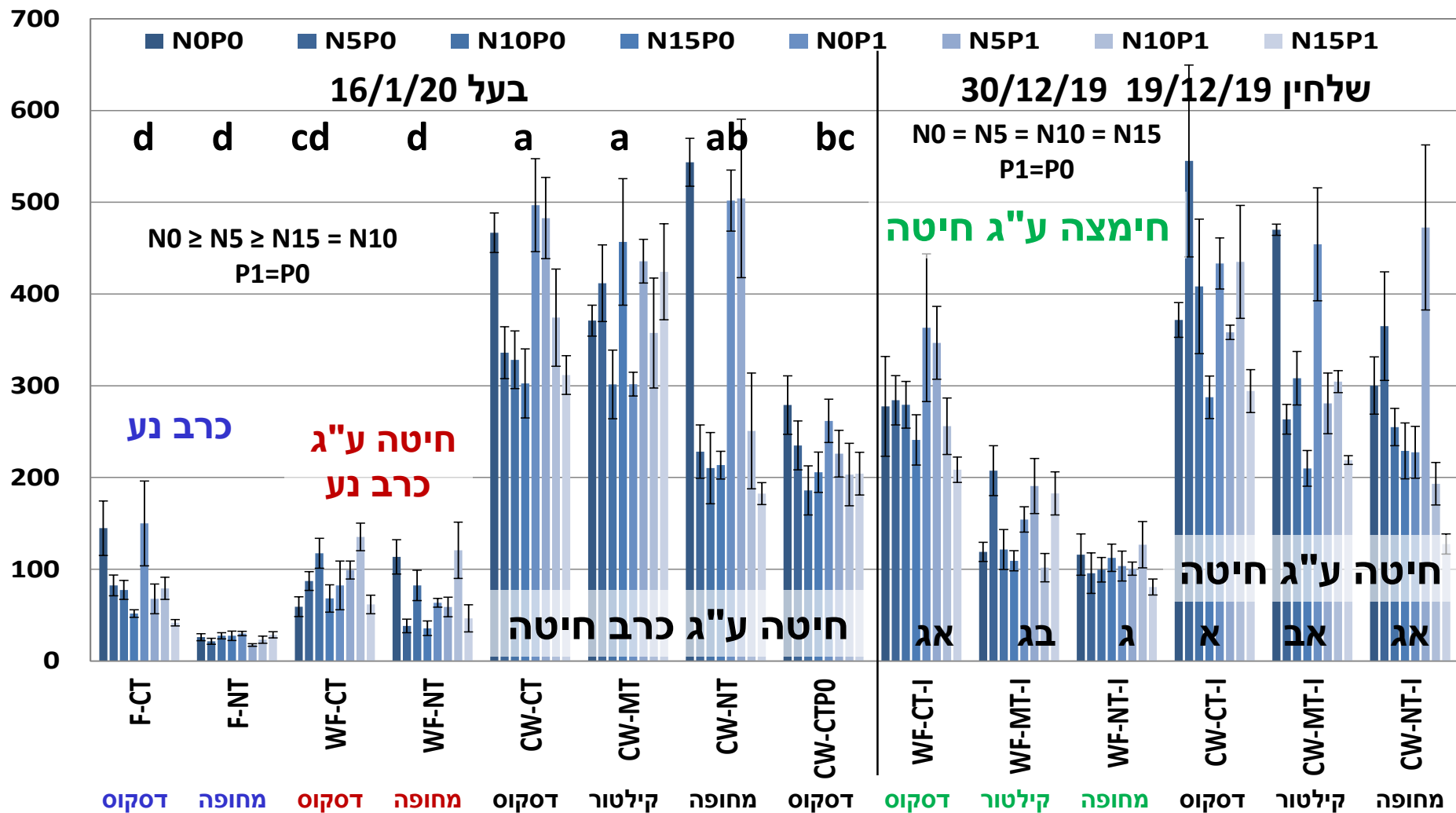


חלקות קבועות בעל 2020 - אחוז חלבון

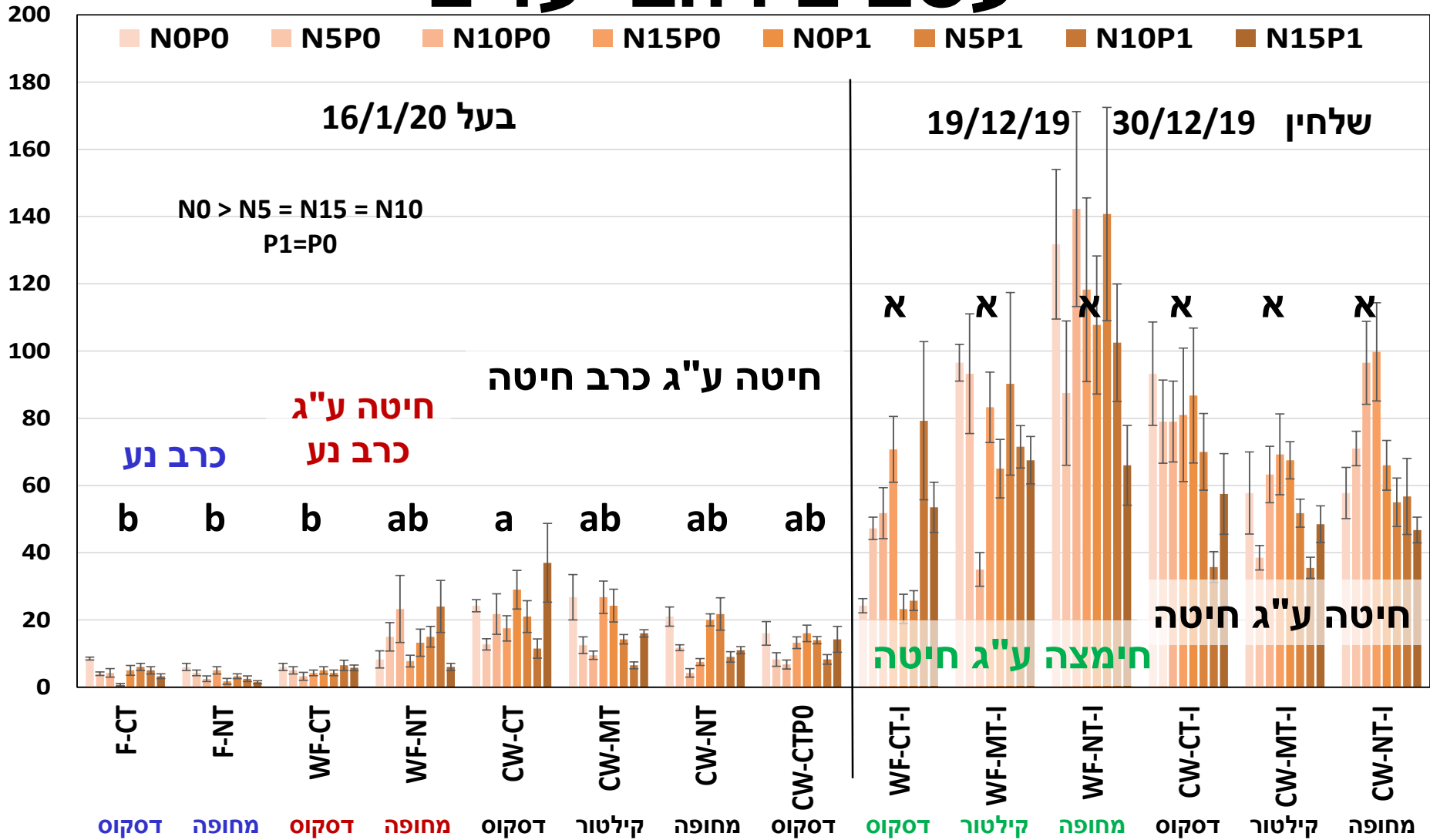
זן עומר, 288 (303) מ"מ (2019 מ"מ), הצצה 17/12/19



עשבים דגניים



עשבים רחבי עליים



חלקת בעל עם שבוש מועט בעשבים רעים שעורת תבור

27/1/20

פול סווינג 10

טופיק 60 (בלוק 5+7)

3/2/20

קולט 100



חלקת בעל עם שבוש מועט בעשבים רעים בן חיטה אריכא בשוליים ובגידול רציף ללא חנקן



27/1/20

פול סווינג 10

טופיק 60 (בלוק 5+7)

3/2/20

קולט 100



19/4/20

שבוש בעשבים רעים, בעל כרב ללא עיבוד

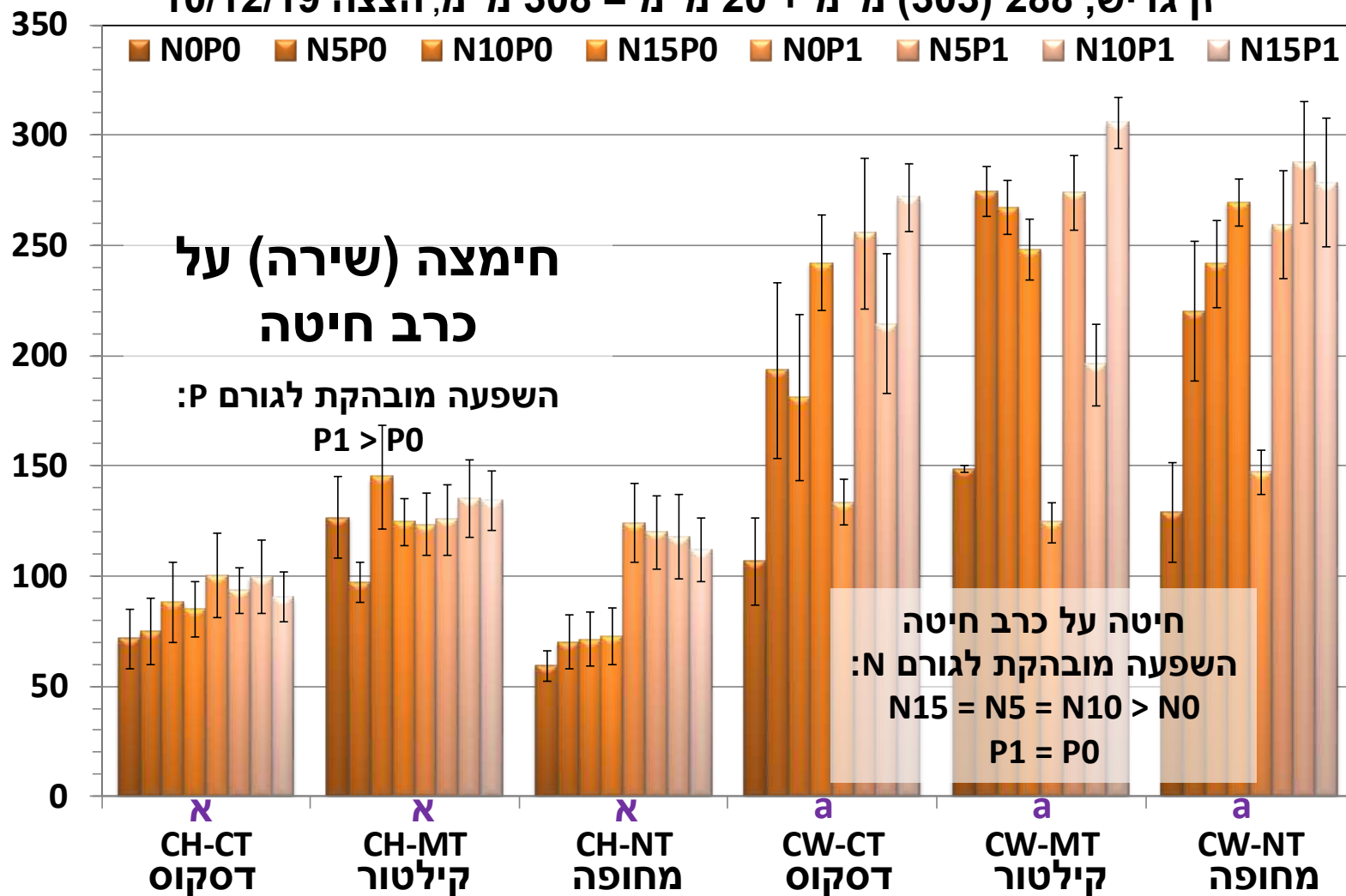
אפקט הקורונה...

הדברה לא מיטבית



חלקות קבועות שלחין 2020 - יבול גרגרים ק"ג/ד'

זן גדיש, 288 (303) מ"מ + 20 מ"מ = 308 מ"מ, הצצה 10/12/19



שבוש בעשבים רעים, N0 משובש במיוחד

בן חיטה אריכא CWNT בלוק 4



זון CWCT בלוק 3



19/4/20

לוטוס 15 + דופלזן 150

שבוש בעשבים רעים, שעורת תבור CWMТ בלוק 2



לוטוס 15 + דופלזן 150

שבוש בעשבים רעים, שבולת שועל

CWCT בלוק 1



19/4/20

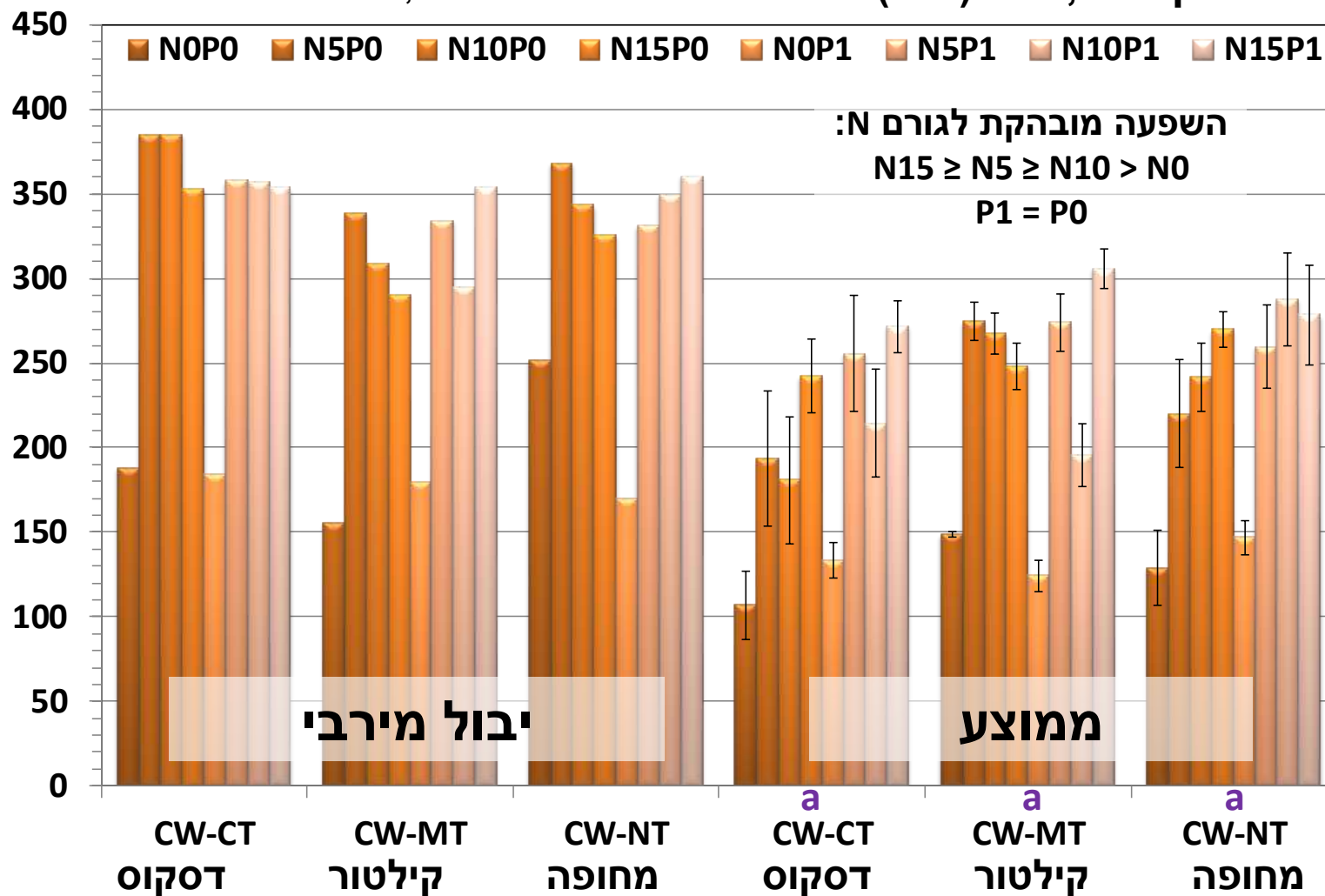


23/03/2020

לוטוס 15 + דופלזון 150

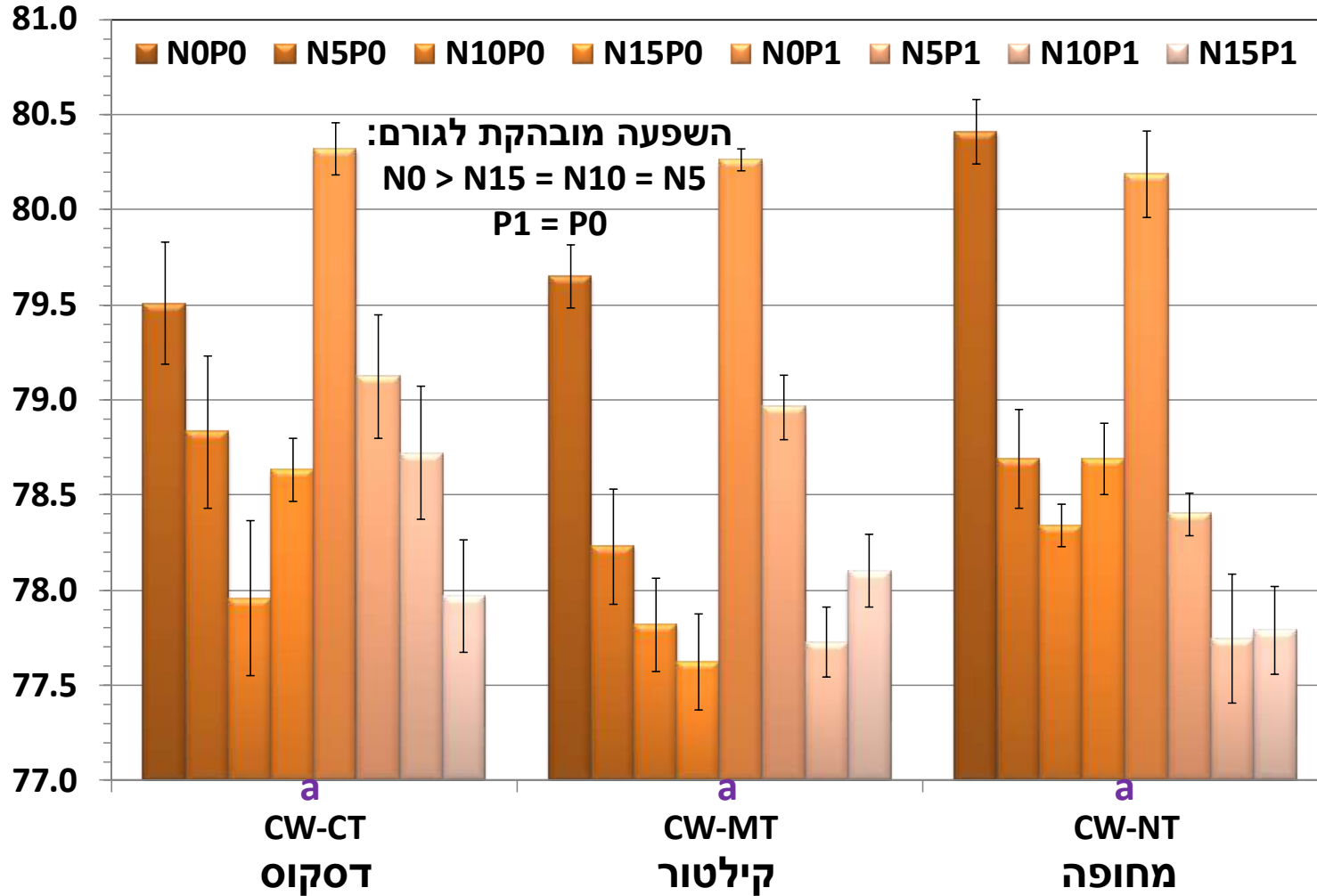
חלקות קבועות שלחין 2020 - יבול גרגרים ק"ג/ד'

זן גדיש, 288 (303) מ"מ + 20 מ"מ = 308 מ"מ, הצצה 10/12/19



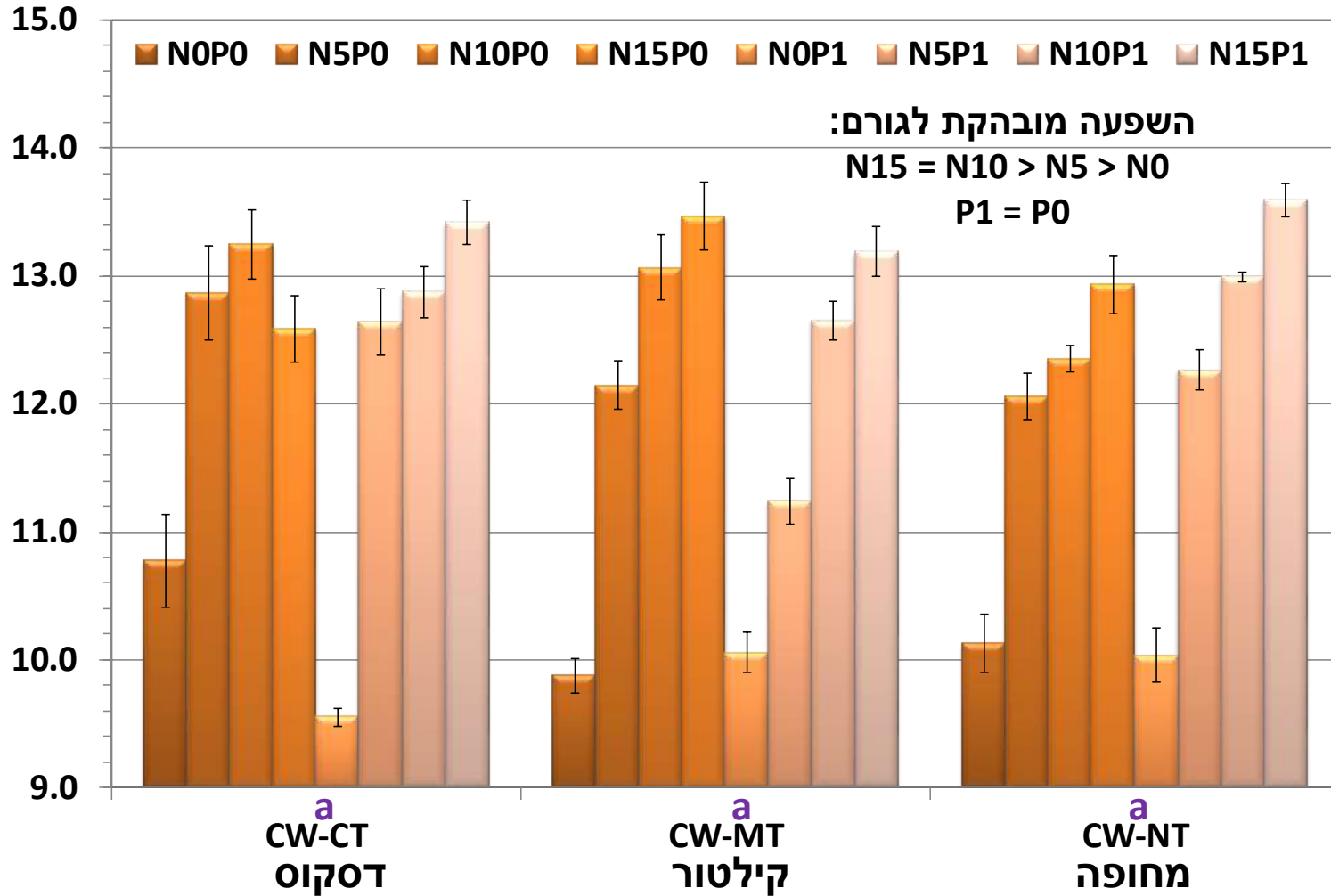
חלקות קבועות שלחין 2020 - משקל נפחי

זן גדיש, 288 (303) מ"מ + 20 מ"מ = 308 מ"מ, הצצה 10/12/19



חלקות קבועות שלחין 2020 - אחוז חלבון

זן גדיש, 288 (303) מ"מ + 20 מ"מ = 308 מ"מ, הצצה 10/12/19



שבוש בעשבים רעים

בלוק 2

ראונדאפ 250

קרב 125

טרבוטרקס 200

אלאנקס 400



שבוש בעשבים רעים

בלוק 3

ראונדאפ 250

קרב 125

טרבוטרקס 200

אלאנקס 400



שבוש בעשבים רעים, פרג בלוק 1+3

ראונדאפ 250

קרב 125

טרבוטרקס 200

אלאנקס 400



שבוש בעשבים רעים, נקי / פס משובש

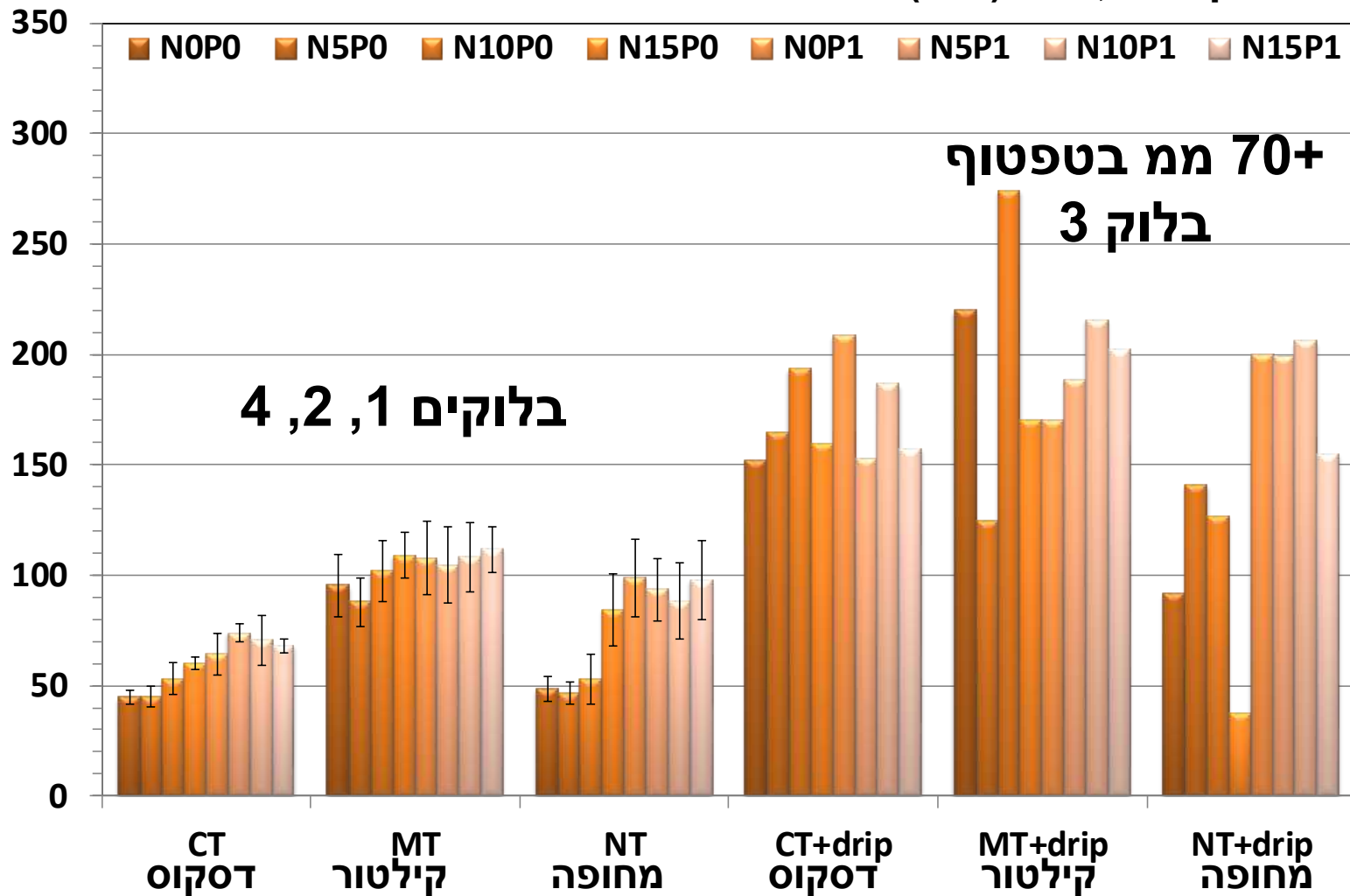


ראונדאפ 250
קרב 125
טרבוטרקס 200
אלאנקס 400
+

רייסר 200

חלקות קבועות שלחין 2020- יבול גרגרים ק"ג/ד'

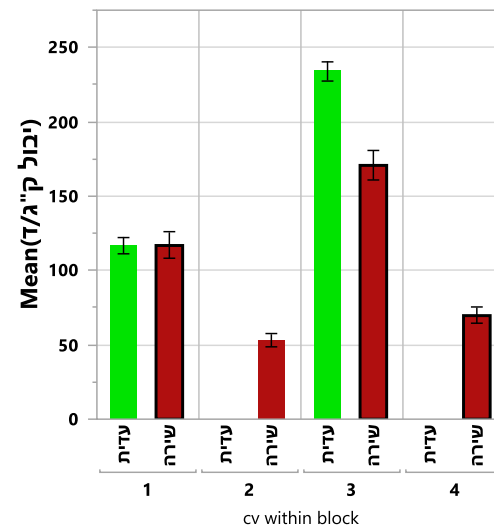
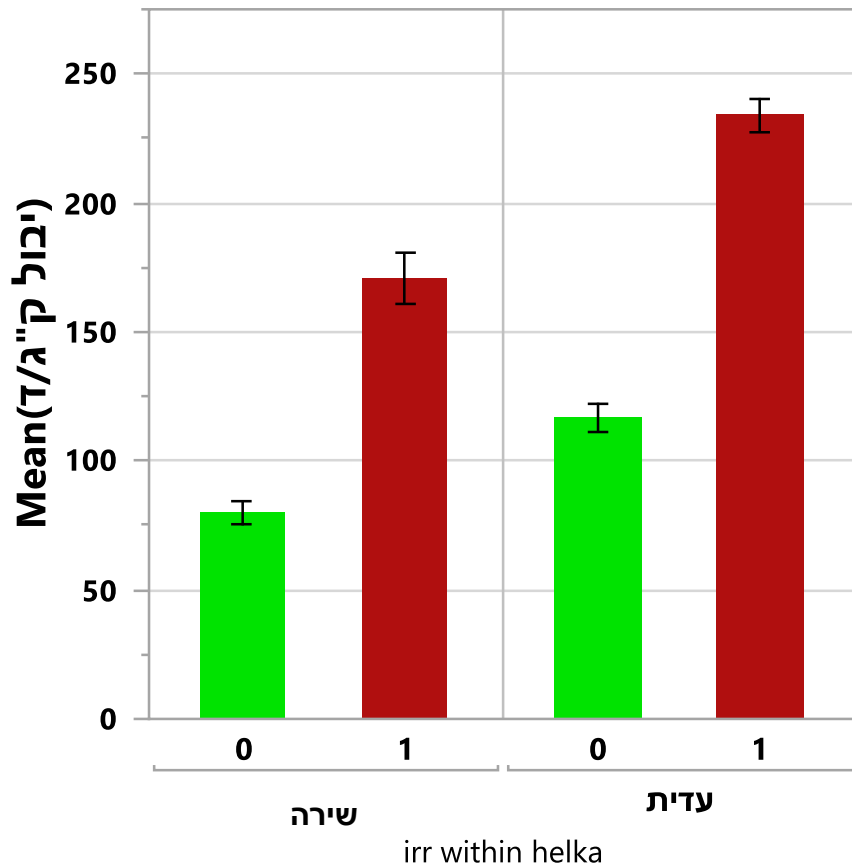
זן שירה, 288 (303) מ"מ + 20 מ"מ = 308 מ"מ, הצצה 01/01/20



חלקות קבועות שלחין 2020- יבול גרגרים ק"ג/ד'

288 (303) מ"מ + 20 מ"מ = 308 מ"מ, הצצה 01/01/20

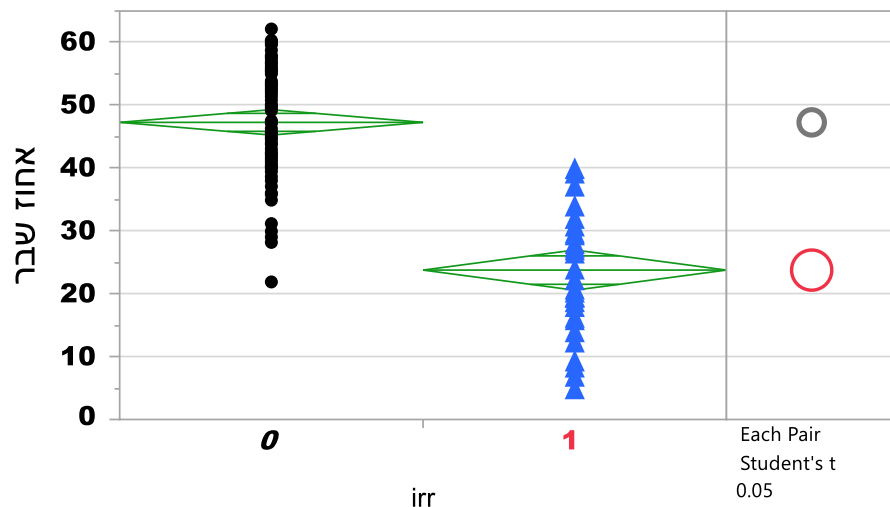
בלוק 3, תוספת טפטוף 70 מ"מ (16-26/4/20)



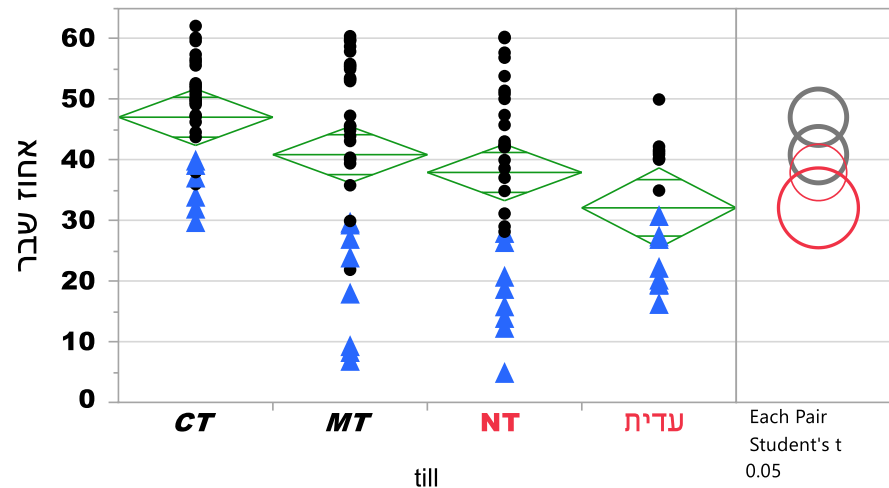
חלקות קבועות שלחין 2020

שבר גרגרי חימצה

Oneway Analysis of אחוז שבר By irr



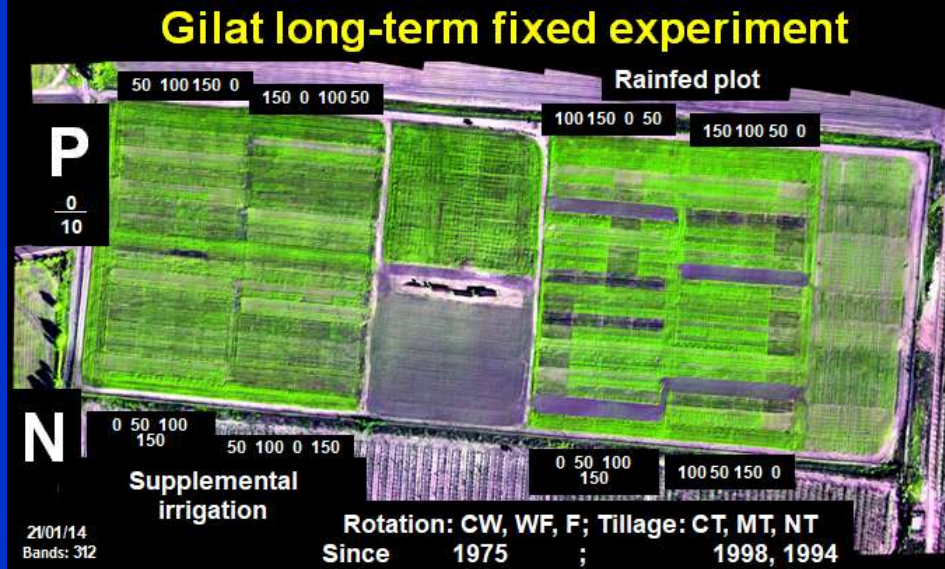
Oneway Analysis of אחוז שבר By till





חלקות קבועות ... תשפ"א ללא תקציב עתיד ? ימים יגידו !

ניסוי זה כולל את רכיבי מערכת הגידול של גדולי שדה בעל תוך שימת דגש על העלאת פוטנציאל הייצור בתנאי הגידול שבנגב ובאזורים שחונים.



- יחסי הגומלין צמח-סביבה-קרקע
- ממשק גידול באי פליחה
- הזנה מינרלית
- זני חיטה ואיכותם
- שינויי אקלים
- עשבים רעים
- ועוד...