

# חלבונים חלופיים בהייטק הישראלי

האם גם העתיד ורוד?



רשות החדשנות  
Israel Innovation  
Authority

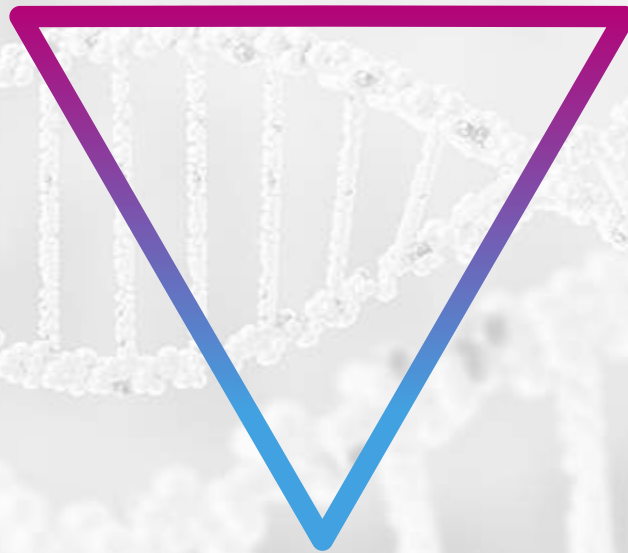
שגיא דגן | סמנכ"ל אסטרטגיה רשות החדשנות

יולי 2023

← ייחודיות ביחס לעולם בזכות השילוב בין:

**חדשנות**  
טכנולוגית

**יזמות**  
טכנולוגית



**שוק קטן**  
מקומי ואזורי

ידע חדש יכול לשבש ולשנות שווקים ותעשיות מסורתיים  
וליצור הזדמנויות לישראל



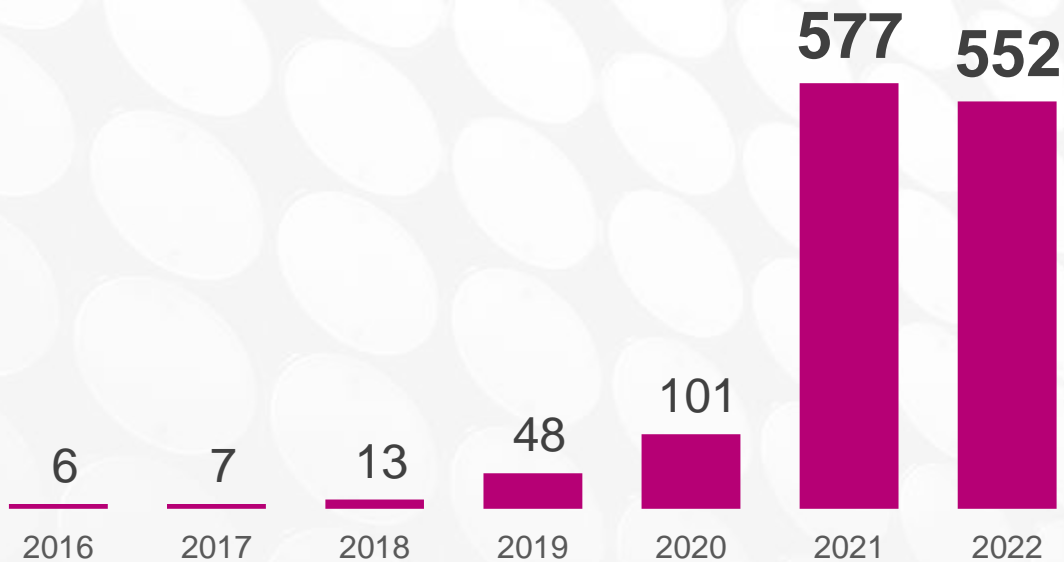
תמונת המצב של ישראל מול העולם

# בחלבוני אלטרנטיביים



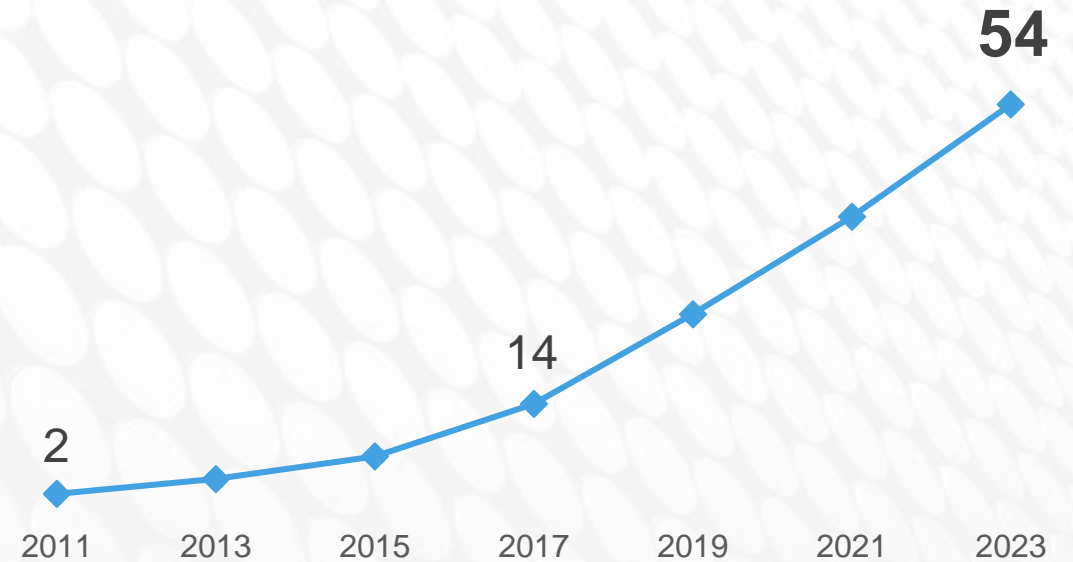
# בישראל Hub חלבון אלטרנטיבי פורץ דרך

היקף גיוסים של חברות הזנק ישראליות  
בתחום החלבון האלטרנטיבי (\$M)



צמיחה בהיקף הגיוסים

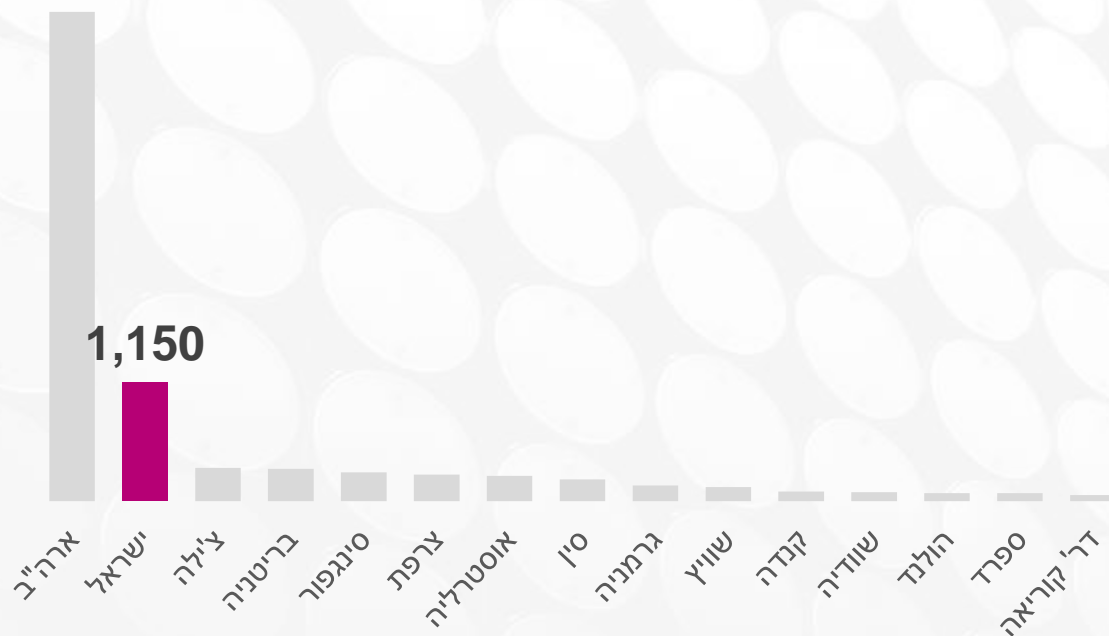
מספר חברות ההזנק הישראליות  
בתחום החלבון האלטרנטיבי



צמיחה במספר החברות

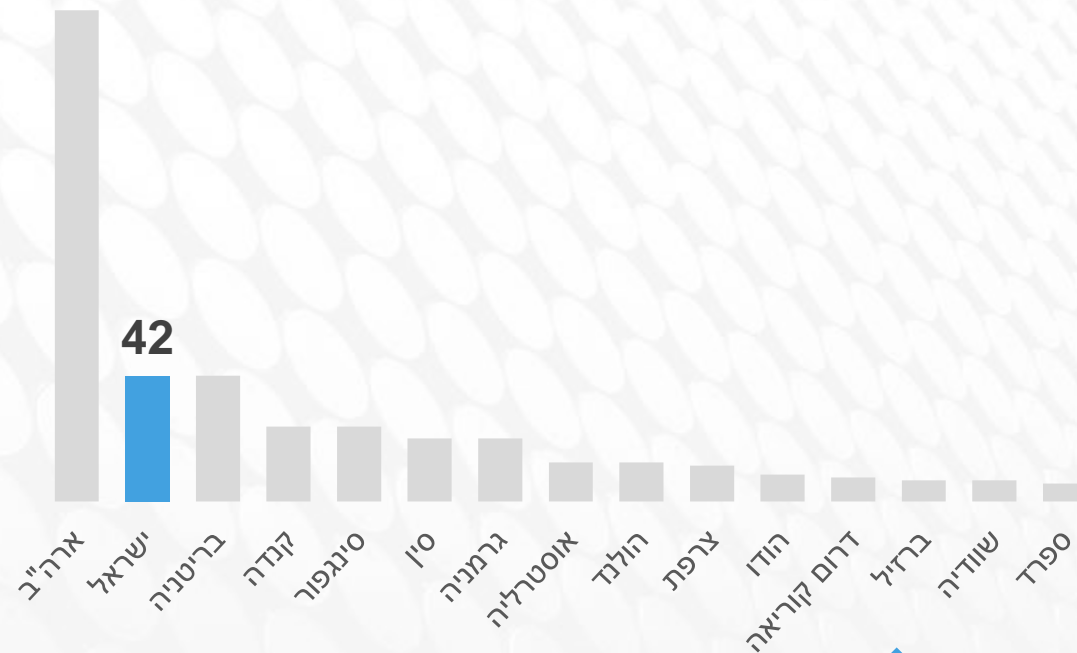
# ה-Hub הישראלי מוביל בפרספקטיבה עולמית

היקף גיוסים של חברות בתחום החלבון האלטרנטיבי במדינות מובילות (\$M, 2021-22)



#2 בעולם בהיקף הגיוסים

מספר חברות ההזנק שהגיעו לאבן דרך מימונית בתחום החלבון האלטרנטיבי במדינות מובילות (2022)

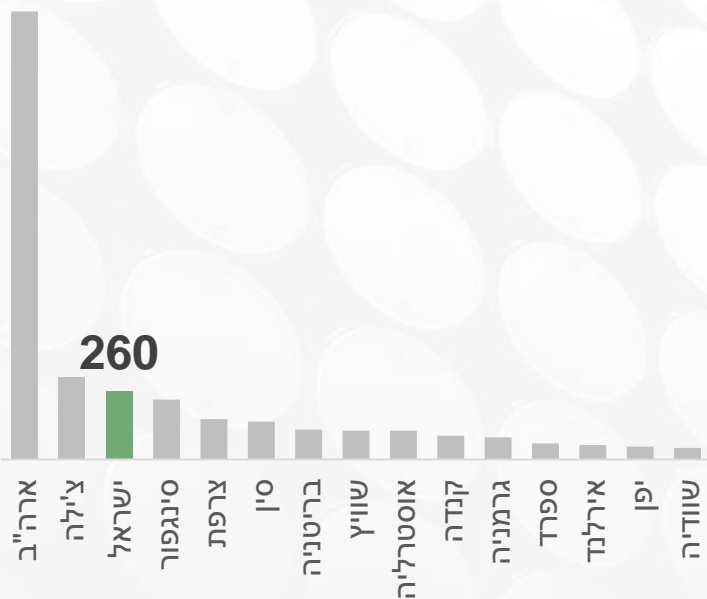


#2 בעולם במספר החברות



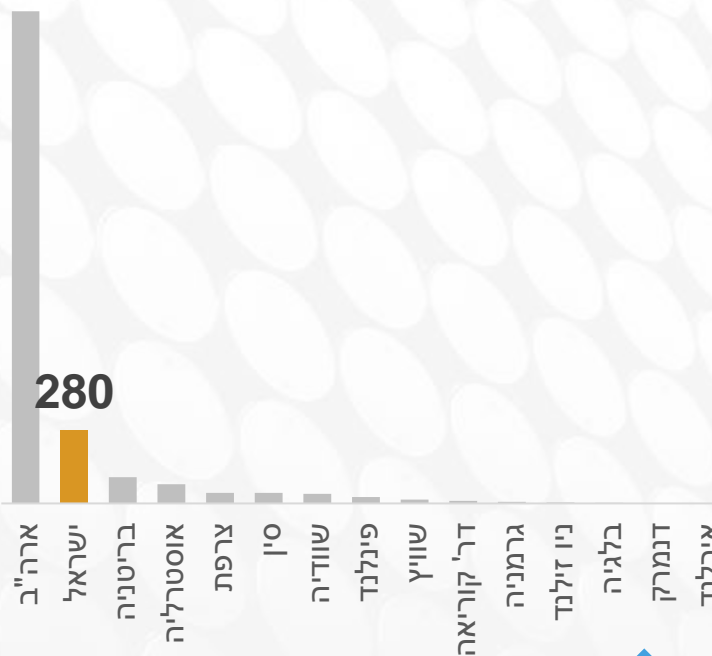
# המובילות של ישראל ניכרת בכל הסקטורים

היקף גיוסים של חברות בתחום **מקור-צמחי**, (\$M, 2021-22)



#3 בגיוסים במקור-צמחי

היקף גיוסים של חברות בתחום **פרמנטציה**, (\$M, 2021-22)



#2 בגיוסים בפרמנטציה

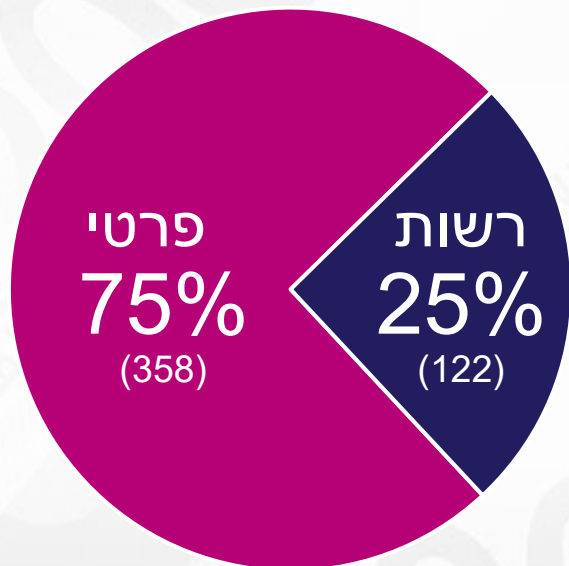
היקף גיוסים של חברות בתחום **בשר מתורבת**, (\$M, 2021-22)



#2 בגיוסים בבשר מתורבת

# מדיניות רשות החדשנות תומכת במאפייני ההשקעות בישראל

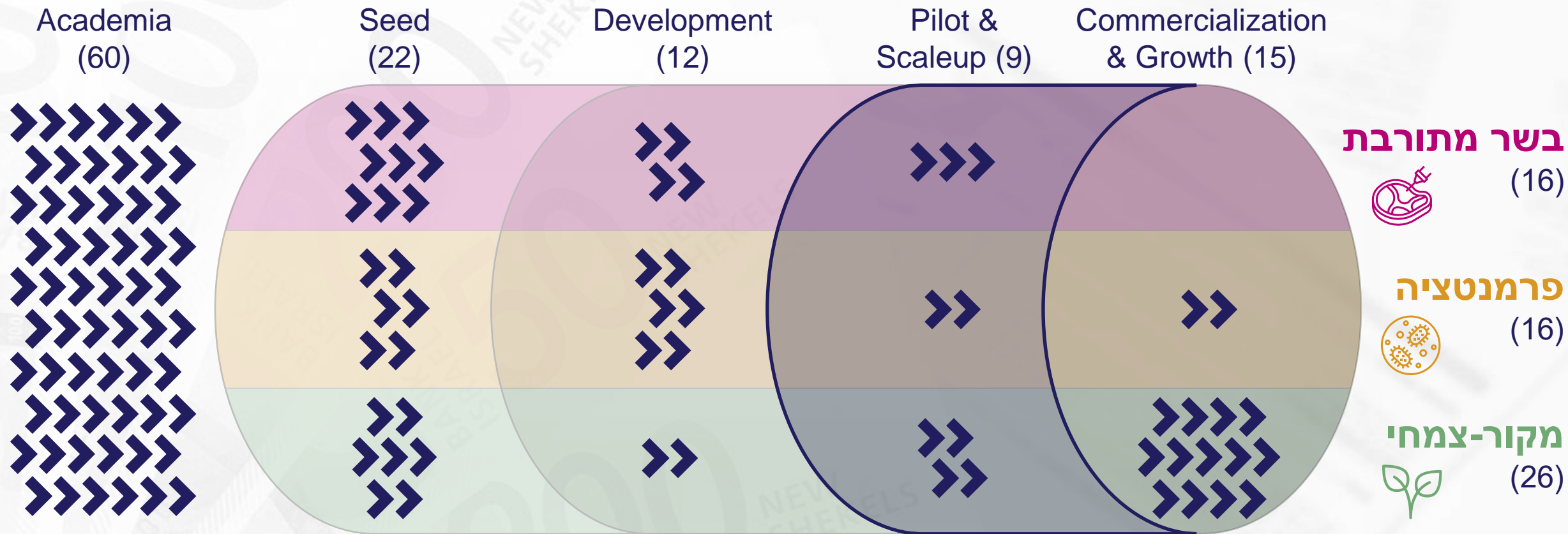
היחס בין השקעות הרשות להשקעות השוק הפרטי בשלבים מוקדמים\* (מיליוני ₪)



הרשות תמכה ב-40 מתוך 92 החברות המוכרות לנו



# ← דרוש זמן וכסף לפיתוח וייצור טכנולוגי



עוברים למאמץ ממוקד בשלב הפיילוט

# ◀ ומה בעתיד?

מפעלי  
פיילוט

מקומי <  
גלובאלי

ידע <  
הזנק

השוק  
הישראלי

רגולציה  
מאפשרת



# תודה רבה!