



millennium
foodtech

השקעות פוד-טק חכמות



גילוי נאות ומידע צופה פני עתידי

לרבות בקשר עם תחזית הכנסות ורווחיות, שהתממשותם אינה ודאית ואינה בשליטתו של השותפות בלבד.

מידע צופה פני העתיד במצגת מבוסס על הערכות והנחות הנהלת השותפות נכון למועד הכנת המצגת, שהן בלתי ודאיות מטבען בהיותן כרוכות בסיכונים הכרוכים בפעילות השותפות, ושאינם מצויים בשליטת השותפות, אשר כל אחד מהם, או שילוב שלהם, עשוי לפגוע בתוצאות פעילות השותפות וממילא בהתממשות אותן הערכות ותחזיות.

המצגת כוללת נתונים ופרסומים סטטיסטיים שפורסמו על-ידי צדדים שלישיים, אשר תוכנם לא נבדק על- ידי השותפות, והשותפות אינה אחראית לנכונותם.

המידע הנכלל במצגת איננו מהווה הצעה או הזמנה להציע הצעות לרכישת ניירות ערך של השותפות.

מצגת זו הוכנה על-ידי מילניום פוד-טק – שותפות מוגבלת ("השותפות") לצרכי הצגה כללית אודות השותפות, ומשכך, המידע הכלול בה הינו תמצית בלבד, ואינו ממצה את מלוא הנתונים אודות השותפות ופעילותה. אשר על כן, אין במצגת זו כדי לתאר את פעילות השותפות באופן מלא ומפורט, והיא אינה מיועדת להחליף את הצורך לעיין בדיווחי השותפות לציבור, לרבות תשקיף להשלמה ולתשקיף מדף של השותפות ("התשקיף"), ויש לקרוא אותה יחד עם הדיווחים אותם מפרסמת השותפות, מכוח דין. המידע הנכלל במצגת זו איננו מתיימר להקיף או להכיל את כל המידע העשוי להיות רלוונטי לצורך קבלת החלטה כלשהי בנוגע להשקעה בניירות ערך של השותפות. יצוין, כי המידע אודות חברות הפורטפוליו הינו מידע שנמסר לשותפות מחברות הפורטפוליו.

השותפות אף אינה מתחייבת לעדכן או לשנות את המידע הנכלל במצגת כדי שישקף אירועים או ערכה, עיבוד, או פילוח שונים מהאופן בו מוצג במצגת או שינויים שיתרחשו לאחר מועד הכנתה.

מצגת זו מכילה מידע צופה פני עתיד, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968, לרבות תחזיות, הערכות, אומדנים ומידע אחר בנוגע לאירועים ועניינים שיתרחשו או עשויים להתרחש בעתיד

מילניום פוד-טק

קרן הפוד-טק
המובילה
בישראל



tech12 < סטארטאפים

12 על 12: הדמויות המשפיעות בפודטק הישראלי

מתחום שהיה נחלתם של חוקרים משוגעים לדבר ותקציבי מחקר זעומים הפך תחום טכנולוגיות המזון לאחת המנוגות העיקריות בתפרט. השילוב בין שינוי העדפות קהל הצרכנים, תמיכה ממשלתית ויוזמים שרוצים לחולל שינוי הביא לפריחה בענף. שהוסף טעם חדש ומרענן לסצינת ההייטק המקומית

אנשינו | נגד רוב | נגד ליכוד | tech12 | פורט 11/01/22 09:14



1

אקזיט

השותפות הנפיקה את חברת הפורטפוליו
SavorEat

2

גיוסי המשך והצפת ערך

בחברות פורטפוליו

2

הסכמים לשיתופי פעולה

המאפשרים לשותפות הזדמנויות צמיחה לטווח
הבינוני-ארוך

9

הובלה ומעורבות אקטיבית

השקעות בהובלת השותפות בכולן השותפות חברת
דירקטוריון

10

השקעות מבטיחות

הישגים מוכחים באיתור השקעות והשבחתן

27+

הושקעו

במיליוני דולרים

מילניום פוד-טק

סיכום 2021

דצמבר 2021

השקעה IX – ansā (גרין קלייה)

ינואר 2022

- השקעת המשך והצפת ערך TIPA
- השקעה X – SuperSmart

נובמבר 2021

השקעה IIX – Nokku

אוגוסט 2021

השקעה VII – Yofix

מאי 2021

- השקעה V – Egg'n'up

אפריל 2021

השקעה IV – TripleW

יולי 2021

- הסכם שיתוף פעולה TKH
- השקעה VI – Aleph Farms

עולם הפוד-טק רותח

ישראל על המפה בענק

מיזוגים ורכישות



פברואר 2021
נרכשה על ידי דנונה
שווי לא דווח



מרץ 2021
נרכשה על ידי נסטלה
\$5.75b



ינואר 2020
נרכשה על ידי תאגיד
קוקה קולה
\$1b

הנפקות



מאי 2021
שווי בהנפקה
\$10b (Nasdaq)



מאי 2019
שווי בהנפקה
\$4.2b (Nasdaq)



מרץ 2021
שווי בהנפקה
£7.6b (London)

גיוסים פרטיים - ישראל



ALEPH FARMS
MEAT GROWERS
יולי 2021
גייסה **\$120m**
(שווי של **\$330m**)
סוניקורן



2020
גייסה **\$347m**
(שווי של **\$950b**)
סוניקורן



יולי 2021
גייסה **\$120m**
(שווי של **\$325m**)

מקור:
מקורות מידע ציבוריים



ההזדמנויות בשוק המזון והפוד-טק בישראל



פוד-טק

האקוסיסטם בישראל

הגוף המוביל בישראל בהשקעות בפוד-טק

קרנות הון סיכון זרות
מכירות בישראל כמרכז פוד-טק עולמי
ומחפשות להצטרף להשקעות בתחום



חברות המזון הבינלאומיות
מכירות בישראל כמרכז פוד-טק עולמי ומשקיעות
משאבים רבים באיתור טכנולוגיות והשקעות



השקעות בשלב הפוסט-טכנולוגי
הובלת חברות המטרה להצלחה מסחרית

millennium
foodtech

300+ חברות
פוטנציאליות

מעבדות, חממות טכנולוגיות ואנג'לים

Pre-Seed/ Seed



אקדמיה

מקור:
Calcalistech, <https://www.crunchbase.com>
* על פי הערכות של Start-Up Nation Central

הפורטפוליו שלנו

מובילים חדשנות
ישראלית

**savor
Eat**

הנפקה
63 מיליון דולר

2.5 מיליון דולר השקעה

מפתחת ומדפיסה בתלת מימד תחליפי בשר המגיעים
לצרכן בהתאמה אישית במסעדות ובשירותי הסעדה

TIPA®
Sustainable Packaging

הצפת ענף
סוניקורן

8 מיליון דולר השקעה

מפתחת, מייצרת ומוכרת יריעות ואריזות גמישות
מתכלות לתעשיית המזון

Phytolon
Natural Food Colors

1.8 מיליון דולר השקעה

מיישמת טכנולוגיה מבוססת פרמנטציה להפקה וייצור
של צבעי מאכל טבעיים משמרי אפייה

Triplew³

3 מיליון דולר השקעה

מפתחת ומוכרת טכנולוגיה לייצור ביו-פלסטיק מפסולת
מזון בכלכלה מעגלית

ALEPH FARMS
MEAT GROWERS

3 מיליון דולר השקעה

מייצרת נתחי בשר מתורבת בתהליך הנשען על
טכנולוגיה של חידוש ובנייה של רקמות

הפורטפוליו שלנו

מובילים חדשנות
ישראלית

Egg'n'up

1.2 מיליון דולר השקעה

מפתחת תחליפי ביצה מן הצומח למגוון יישומים בתעשיית
המזון והמטבח המוסדי | **מסלול SEED**

YOFIX

2 מיליון דולר השקעה

מפתחת, מייצרת ומוכרת תחליפי חלב מן הצומח, בעלי
תווית נקייה, בריאים וטעימים במיוחד

Nokku.

1 מיליון דולר השקעה

מפתחת פתרונות תוכנה לאיסוף מידע, ביצוע מחקרי שוק
ומסעות לקוח עבור מותגי מוצרי צריכה | **מסלול SEED**

אֶרָחָה

Objectively Awesome

2 מיליון דולר השקעה

גרין קלייה בע"מ

פיתחה טכנולוגיית קליה פורצת דרך וברת קיימא
המאפשרת לראשונה צריכה של קפה טרי On-Demand
מפולי קפה ירוקים



SUPERSMART

3 מיליון דולר השקעה

מספקת מגוון פתרונות לסריקה ותשלום מהירים (Scan & Go)
ברשתות קמעונאיות על ידי שימוש בבינה מלאכותית,
עיבוד תמונה וענן המידע

חברות הפורטפוליו



Savor Eat

הדפסת בורגר
טעים,
מותאם אישית,
ממקור צמחי
בלחיצת כפתור



חלבון אלטרנטיבי



פורטפוליו



גודל שוק
\$140b*
2029

SavorEat פיתחה תהליך ייצור דיגיטלי (לרבות הדפסה בתלת מימד) של תחליף בשר מן הצומח, בתזונה מותאמת אישית עבור תעשיית שירותי ההסעדה ויצרני מזון גדולים

IPO
\$63 M (TASE)

הבורסה לני"ע בתל אביב: סברט

הסכם מסחרי

כ- 100 סניפים בישראל



טכנולוגיה

5 min



תהליך דיגיטלי
בהתאמה אישית

הדפסה ובישול
מקבילים

מוכן לאכילה

*מקור:

<https://www.livekindly.co/vegan-140-billion-2029/>

savor Eat

סקירת פעילות ועם הפנים קדימה

תוכניות לשנת 2022

השקות מסחריות בחו"ל עם Sodexo ו
Yarzin Sella

הכנה למסחר

השקה של מוצרים חדשים על בסיס
הטכנולוגיה וה IP של החברה

פתיחת שווקים וטריטוריות נוספות



חלבון אלטרנטיבי

פארטפולין

במרץ 2020 השותפות השקיעה בחברה
לפי שווי של 8 מיליון דולר

millennium
foodtech

בנובמבר 2020 החברה הונפקה בבורסה
בתל אביב



שיתוף פעולה אסטרטגי לחדירה
לארה"ב



שיתוף פעולה אסטרטגי לכניסה לשוק
ההסעדה בחברות Tier 1

YARZIN SELLA
High-End Food Services

השקה מסחרית ראשונה מוצלחת



צבעי מאכל טבעיים



מרכיבים ותהליכים
חדשניים



פורטפוליו



גודל שוק
\$11.3b*
In 2020

Phytolon פיתחה טכנולוגיה מבוססת התססה להפקת
צבעי מאכל טבעיים (בטאלאינים)



PEPSICO



לקוחות פוטנציאליים



Givaudan

oterra

משקיעים נוספים



Consensus
Business Group

ARKIN HOLDINGS

trendlines
medical • agtech • labs

רשות החדשנות
Israel Innovation
Authority

טכנולוגיה

Plant Genes
Healthy Colors



Baker's Yeast
Efficient Bio-factory



Natural Colors
Economic;
Supreme Quality;
Sustainable

Fermentation

סקירת פעילות ועם הפנים קדימה

תוכניות לשנת 2022

הסכמים מסחריים

המשך שיפור עלויות הייצור

אישורים רגולטוריים

סבב גיוס שיתמוך בגידול החברה
במעבר לשלב המסחרי



מרכיבים ותהליכים
חדשניים



פורטפוליו

פיילוטס מוצלחים מול ענקיות מזון
וחומרי גלם במגוון אפליקציות



שיפור משמעותי בעלות הייצור



מעבר מוצלח לייצור חצי-תעשייתי
במתקן מוביל באירופה



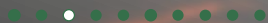
מזכרי הבנות עם חברות מזון וחומרי גלם
מובילות

UNDISCLOSED

אריזות גמישות מתכלות



אריזות חכמות
והארכת
חיי מדף



פורטפוליו



שוק המטרה
\$103b*

TIPA מייצרת ומוכרת פתרונות אריזה גמישים 100% מתכלים
תוך שימוש בחומרים חדשניים מוגנים בפטנט ומחקים את
מאפייני הפלסטיק - עמידות, פונקציונאליות, שקיפות ואטימות.

לקוחות



WAITROSE
& PARTNERS



EST. 1964
LYONS



DUNNES
STORES



MEITAV DASH.



Triodos
Investment
Management



משקיעים נוספים

טכנולוגיה



FULLY
COMPOSTABLE

*מקור:

<https://www.marketsandmarkets.com>

תוכניות לשנת 2022

סקירת פעילות ועם הפנים קדימה



הגדלת מכירות

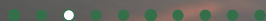
הרחבת יכולות ייצור וחיזוק שרשרת
אספקה

החדרת מוצרים מתקדמים עם לקוחות
Tier 1 ו-Tier 2

רכישות אסטרטגיות של פעילויות
משלימות ופעילויות ערך מוסף



אריזות חכמות
והארכת
חיי מדף



פורטפוליו

גיוס SAFE של 10 מיליון דולר

millennium
foodtech

הסכם אסטרטגי למכירה והפצה של
פתרונות TIPA באוסטרליה וניו זילנד



הגדלת מכירות משמעותית

גיוס 70 מיליון דולר בשווי של מעל
מיליארד שקל בהובלת השותפות



כניסה לטריטוריות חדשות והסכמי שת"פ



הופכים פסולת מזון להיסטוריה



הפחתת פסולת
מזון ושאריות

פורטפוליו

גודל שוק
\$5.7b*
BY 2028

TripleW הופכת את פסולת המזון לביו-חומרים
ידידותיים לסביבה, ביעילות, ובתהליך טהור של כלכלה
מעגלית לייצור חומצה לקטית ו-PLA.

שותפים עסקיים



לקוחות פוטנציאליים

משקיעים נוספים



טכנולוגיה



*מקור:

<https://www.grandviewresearch.com>

millennium
foodtech

ינואר 2022



תוכניות לשנת 2022

שיתופי פעולה עם ענקיות ביו-חומרים
לחיזוק מערכי הפצה ואופטימיזציה

הרחבת יכולות הייצור

סבב גיוס משמעותי לתמיכה בצמיחה
העסקית



הפחתת פסולת
מזון ושאריות

פורטפוליו

גיוס SAFE של 5 מיליון דולר



מענקים מהאיחוד האירופי



הקמת מפעל ייצור חצי-תעשייתי והכפלת
כושר ייצור



הסכם עקרוני להרחבת מתקן הייצור

מזכר הבנות למכירת התוצר ללקוח Tier 1

UNDISCLOSED

תחילת פעילות בארה"ב

Egg'n'up

תחליפי ביצה לתעשיית המזון



חלבון אלטרנטיבי



פורטפוליו

שוק המטרה

\$2.1B*

BY 2026

Egg'n'up מפתחת תחליפי ביצה, המבוססים על רכיבים צמחיים שמקורם בקניין רוחני, שיבטיחו טעם, מראה, מרקם ובריאות הדומים למקור מן החי במחיר תחרותי

לקוחות פוטנציאליים



המוצרים בפיתוח



מאפים,
ממתקים וקינוחים



רטבים, מטבלים
וממרחים



תחליף ביצה
אומלט, מקושקשת
ועין



תוכניות לשנת 2022

פיתוח תחליף ביצה לתחום המאפים

המשך פיתוח של מוצרים ויישומים
נוספים

תחילת פיילוטים עם תעשיית המזון



חלבון אלטרנטיבי



פורטפוליו

הובלת ה SPIN-OFF גיוס של כ 2.5 מיליון דולר

קבלת אופציה מהרשות לחדשנות

הרחבת בסיס המשקיעים עם משקיע זר מתחום
המזון

גיוס צוות הנהלה ופיתוח מוביל

millennium
foodtech

רשות החדשנות
Israel Innovation
Authority



ALEPH FARMS
MEAT GROWERS

בשר מתורבת

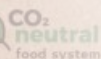
Beef Steak
Thin-Cut



We value your trust
Cultivated from cells of local cattle.
Trace your steak back to its source.



חלבון אלטרנטיבי



גודל שוק
\$630b*
BY 2040

פורטפוליו

Aleph Farms מגדלת סטייקים מבשר מתורבת שמקורו
בתאי גזע שמקורם בבעלי חיים, ללא פגיעה בבעלי החיים
או בסביבה

שותפים אסטרטגיים



משקיעים נוספים



טכנולוגיה



*מקור:
World Bank, United Nations

millennium
foodtech
ינואר 2022



ALEPH FARMS
MEAT GROWERS

תוכניות לשנת 2022

סיום פיתוח מינוט סטייק

קידום רגולציה

תחילת ייצור בפיילוט Bio Farm

השקה של מוצר ראשון

המשך פיתוח מוצרים נוספים
ואפליקציות נוספות



We value your trust

Cultivated from cells of local cattle

Trace your steak back to its source.



חלבון אלטרנטיבי



פורטפוליו

גיוס של 105 מיליון דולר

לראשונה בעולם ייצרה סטייק סינטה
בהדפסה תלת מימדית

הדגמה וטעימות של מינוט סטייק

שותפות עם ענקית הבשר BRF והענקית
היפנית מיצובישי

סיום הקמה של מתקן פיילוט חצי-
חרושת בישראל (Bio-Farm)

שותפות אסטרטגית לשיפור תהליך
הייצור באמצעות חלבוני גדילה



WACKER



תחליפי חלב מהצומח



תחליפי חלב מן הצומח

portfolio



גודל שוק
\$45b*
BY 2027

יופיקס מייצרת תחליפי חלב מן הצומח, ופיתחה מוצרים טעימים, טבעיים, בריאים, ובעלי תווית נקייה (Clean Label) מבוססים על טכנולוגיה ייחודית

שותפים אסטרטגיים



משקיעים נוספים



קטגוריות מוצרים



גבינת שמנת וממרחי
גבינה



יוגורט ומקפאי יוגורט



משקאות יוגורט
On-The-Go

*מקור:
The Good Food Institute (GFI)



סקירת פעילות ועם הפנים קדימה

תוכניות לשנת 2022

סגירת הסכמים מסחריים עם חברות
מזון ויצרניות תחליפי חלב בינלאומיות

הגדלת ייצור ומכירות בשווקי חו"ל

שיפור שרשרת אספקה ופתיחת קווי
ייצור בטריטוריות נוספות

המשך פיתוח מוצרים בריאים



תחליפי חלב מן הצומח

portfolio

גיוס של 3.5 מיליון דולר

millennium
foodtech

תחילת עבודה במודל B2B



הכרה בינלאומית במוצרי החברה



מתקן ייצור בדרום הארץ



חוזת הפצה מקומי



גיוס צוות מכירות באירופה

השדה
מוצרים אורגניים

Nokku.

פלטפורמת D2C

מבוססת

Big Data-ו AI



Retail AI & Big Data

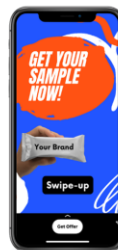
portfolio



שווקי המטרה
\$100b +

Nokku פיתחה פלטפורמה המאפשרת לחברות CPG להשיק מוצרים, ליישם מחקר שוק, ולאסוף דאטה במערכות לומדות ובינה מלאכותית על ידי סקרים חכמים וחלוקת דוגמיות מותאמות אישית

לקוחות פוטנציאליים ושיתופי פעולה

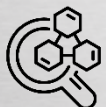


ansā

Objectively Awesome

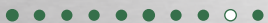
(גרין קלייה)

קפה איכותי בר-קיימא



Ingredients

ansā



portfolio

שוק המטרה

\$6b*

BY 2027

ansā מפתחת טכנולוגיה לקליית קפה המאפשרת צריכת קפה טרי בדרך ברת קיימא מפולים ירוקים

משקיעים ושותפים אסטרטגיים



לקוחות פוטנציאליים

canteen

aramark



SNACKNATION.

Daijols
firstChoice
office coffee service

sodexo



*Source: VendingMarketWatch.com

2022 ינואר | millennium foodtech



פתרונות Scan & Go



Retail AI & Big Data



portfolio

גודל שוק
\$4.85t*

BY 2027

SuperSmart מספקת מגוון פתרונות לסריקה ותשלום מהירים ברשתות קמעונאיות על ידי שימוש בבינה מלאכותית, עיבוד תמונה וענן המידע

שותפים אסטרטגיים



לקוחות



*Source: Deloitte - Global Powers of Retailing

ינואר 2022

millennium
foodtech

השקעות השותפות

חברה	סכום השקעה (אלפי דולר)	שווי בגיוס האחרון (אלפי דולר)	שיעור החזקה
SavorEat	2,500	*50,000	14.26%
Phytolon	1,800	SAFE	SAFE
TIPA	8,000	**330,000	3.3%
TripleW	3,000	SAFE	SAFE
Egg'n'up	***1,200	10,500	~17.5%
Aleph Farms	3,000	+300,000	פחות מ 2%
YOFIX	2,000	10,500	~19%
Nokku	***1,000	6,500	~17%
ansā (גרין קלייה)	2,000	SAFE	SAFE
SuperSmart	3,000	SAFE	SAFE
סה"כ	27,500		

* חברה ציבורית, השווי גבוה משמעותית משווי החברה בהשקעת מילניום

** שווי אחרון גבוה משמעותית מהשווי בו בוצעה ההשקעה הראשונה

*** אופציה במסלול SEED של הרשות לחדשנות

