

## המרכז להתייעלות במשאבים - Win Win למפעל ולסביבה:

סיוע למפעלים יצרנים בארץ להתייעל מבחינה כלכלית ומבחינה סביבתית - ייעול השימוש בחומרי גלם, מים ואנרגיה מגדיל את רווחיות המפעל תוך הקטנת ההשפעה הסביבתית שלו.

### חטיבות המרכז העומדות לשירותכם:

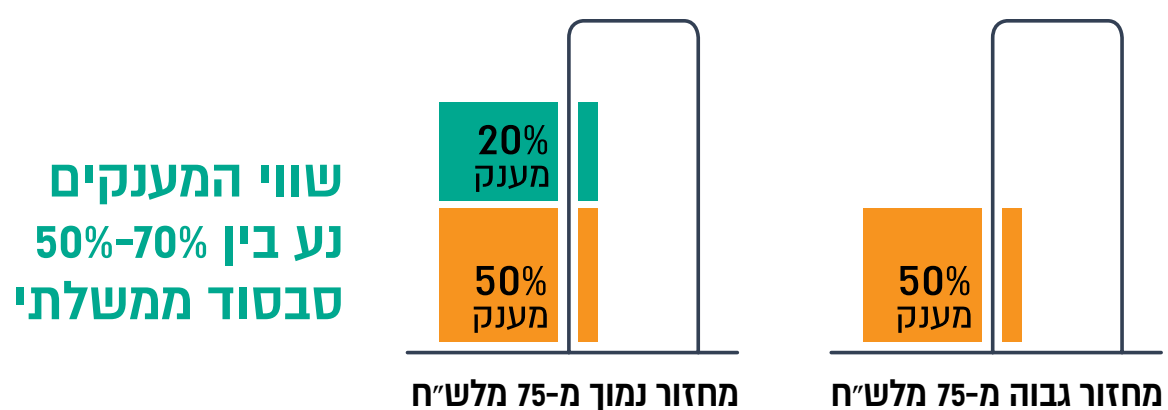
#### חטיבת הייעוץ:

טובי המומחים במאגר היועצים של המרכז להתייעלות במשאבים.



כרוך בבירוקרטיה מינימאלית למפעל - פשוט, קל ונוח.

#### אחוזי המענק הממשלתי כחלק מעלות שעות היעוץ



שווי המענקים  
נע בין 50%-70%  
סבסוד ממשלתי

היקף חבילת היעוץ - 200-500 שעות יעוץ, בהתאם למורכבות המפעל.

#### חטיבת הידע:

- הנגשת מידע מקצועי ורלוונטי בתחומי כלכלה וסביבה בתעשייה: מקרי בוחן, פרסומי עומק, הכשרות, וובינרים, ניזלטרס ועוד.
- בנק פתרונות - המכיל מעל 250 פתרונות לבעיות שונות בתעשייה היצרנית, מיועד לכל הסקטורים, קל, מהיר ונוח.
- חדשנות - פיתוח וקידום מודלים עסקיים מעגליים ומתודולוגיות כלכליות-סביבתיות - כלכלה מעגלית, MFCA (תמחיר זרימת חומרים).

### סל התייעלות מקיף:

אנרגיה		סביבה			תפעול		
התייעלות במערך אוויר דחוס	התייעלות אנרגטית	צימצום צריכות מים	LCA & Carbon Footprint	להפחתת פסולת ושפכים	אחזקה חזויה (TPM) ומתוכנת	מצוינות תפעולית	
תכנון אנרגטי בהקמת / שינוי קיווי ייצור	התייעלות במערכות קירור/חימום	אסטרטגיית פחמן ארגונית	הגדלת שימוש בחומרים ממוחזרים	כלכלה מעגלית	התייעלות מערך שרשרת האספקה והמלאי בארגון	ייצור מתקדם Industry 4.0	

להרשמה <<



## סקטור המזון

תעשיית מזון ישראלית חזקה היא אינטרס של המשק הישראלי, הן בהיותה עוגן כלכלי חזק ומקור פרנסה לעשרות אלפי מועסקים, והן לשם שמירה על הביטחון התזונתי של מדינת ישראל, בשגרה ובחירום.

**תפקיד המרכז להתייעלות משאבים: סיוע בשימוש יעיל במשאבים << גידול ברווחים ושמירה על הסביבה**

### פתרונות:

- שיפור ניהול המלאי ושרשרת האספקה
- מצוינות תפעולית: ניהול יעיל של ממשק שיווק / ייצור – תפ"י
- צמצום צריכת מים: בחינה מחדש של תהליכי ניקוי
- התייעלות אנרגטית: מיפוי ואבחון צרכני האנרגיה במפעל ובחינת אלטרנטיבות
- צמצום פסולות ושפכים: מיפוי זרמי המפעל, אפשרות להפרדת זרמים, שימוש חוזר וכו'

### אתגרים וחסמים בתעשיית המזון:

- כחלים והשמדות כתוצאה מחיי מדף קצרים של חומ"ג / מוצרים סופיים / מוצרים בתהליך
- צריכת מים גבוהה בעקבות שטיפות מרובות
- צריכה אנרגטית גבוהה הנובעת משימוש במעי קירור/חימום
- טיפול מורכב ויקר בשפכים ובפסולת
- היערכות לחקיקה ורגולציה סביבתית, כולל מס הפחמן

#### אנרגיה



התייעלות  
במערכות קירור/חימום

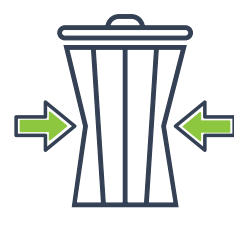


התייעלות  
אנרגטית

#### סביבה



אסטרטגיית פחמן  
ארגונית



הפחתת פסולות  
ושפכים

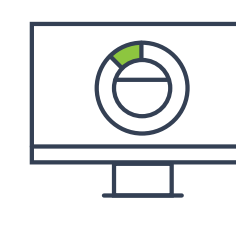


צמצום  
צריכות מים

#### תפעול



מצוינות  
תפעולית



התייעלות מערך  
שרשרת האספקה  
והמלאי בארגון

להרשמה <<