

כנס אילת אילות תמונת מצב אנרגיה מתחדשת

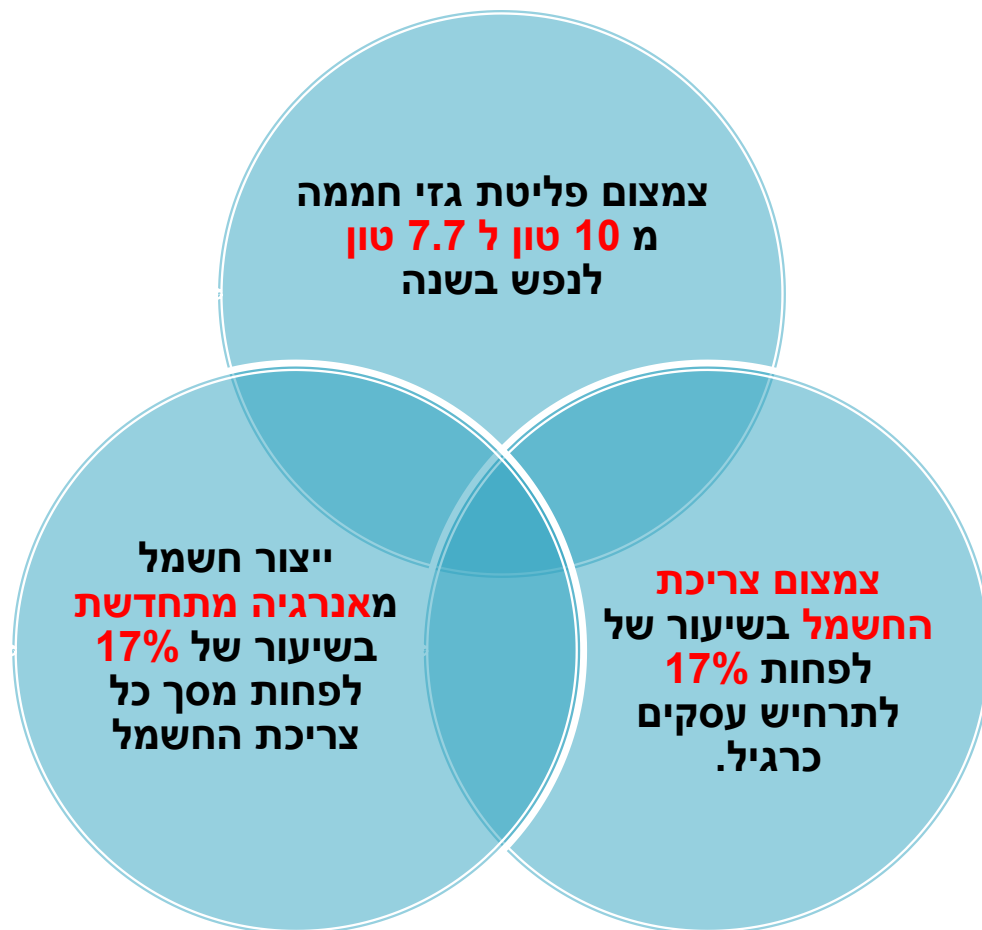
נורית גל – סמנכ"לית חשמל ורגולציה

רשות החשמל

28.11.2016

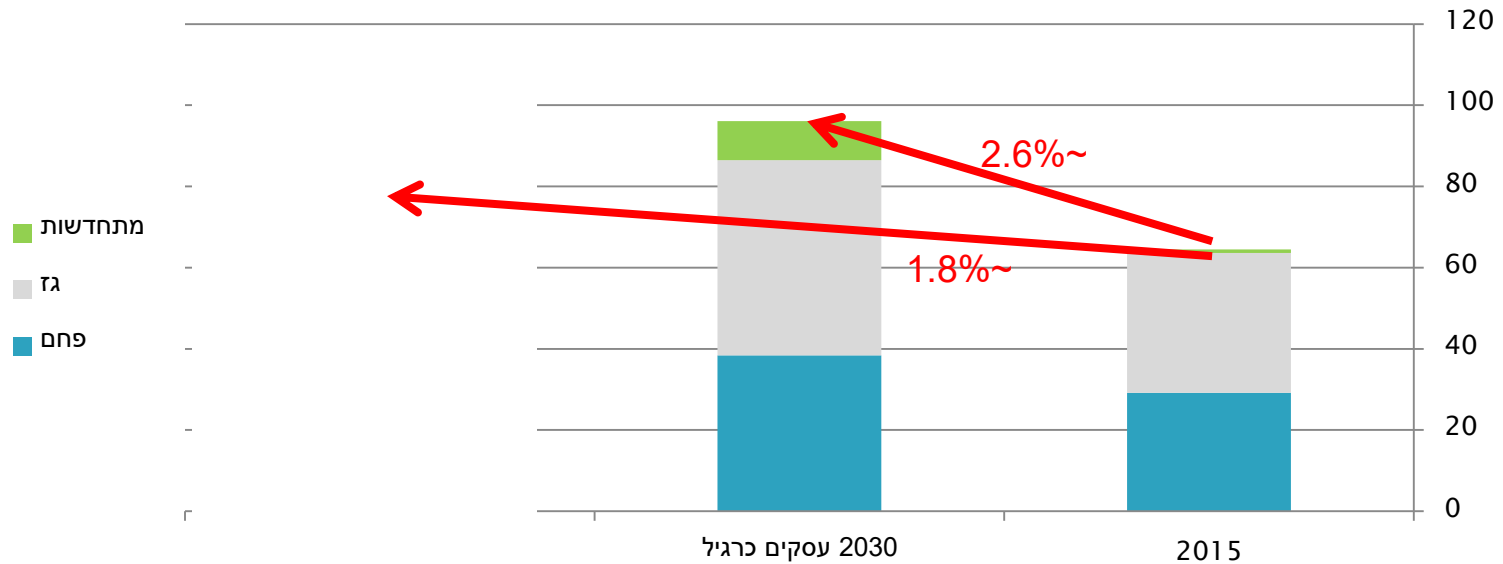
החלטת ממשלה מספר 542 מיום 20.09.2015

הפחתת פליטות גזי חממה וייעול צריכת האנרגיה במשק יעדים לשנת 2030



משמעות החלטת הממשלה

התפתחות תמהיל הדלקים



האטת קצב גידול הביקוש

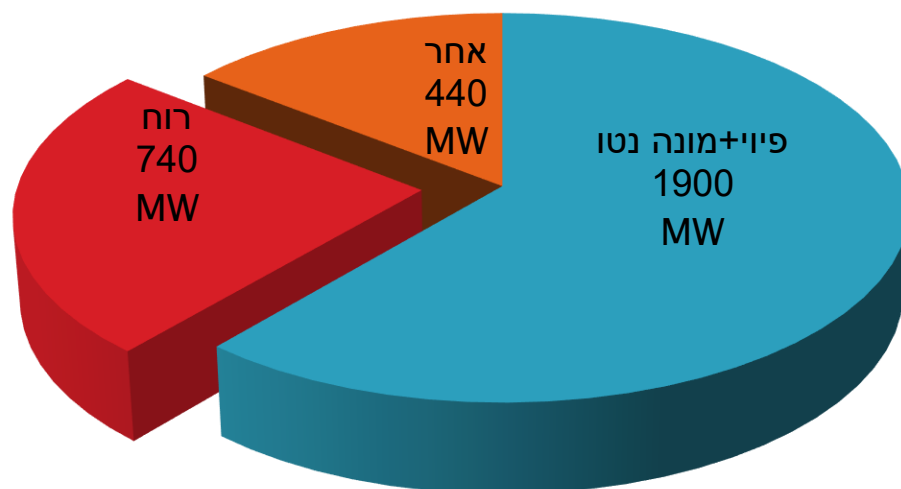
צמצום היצור הפחמי

הגדלת יצור אנרגיה מתחדשת

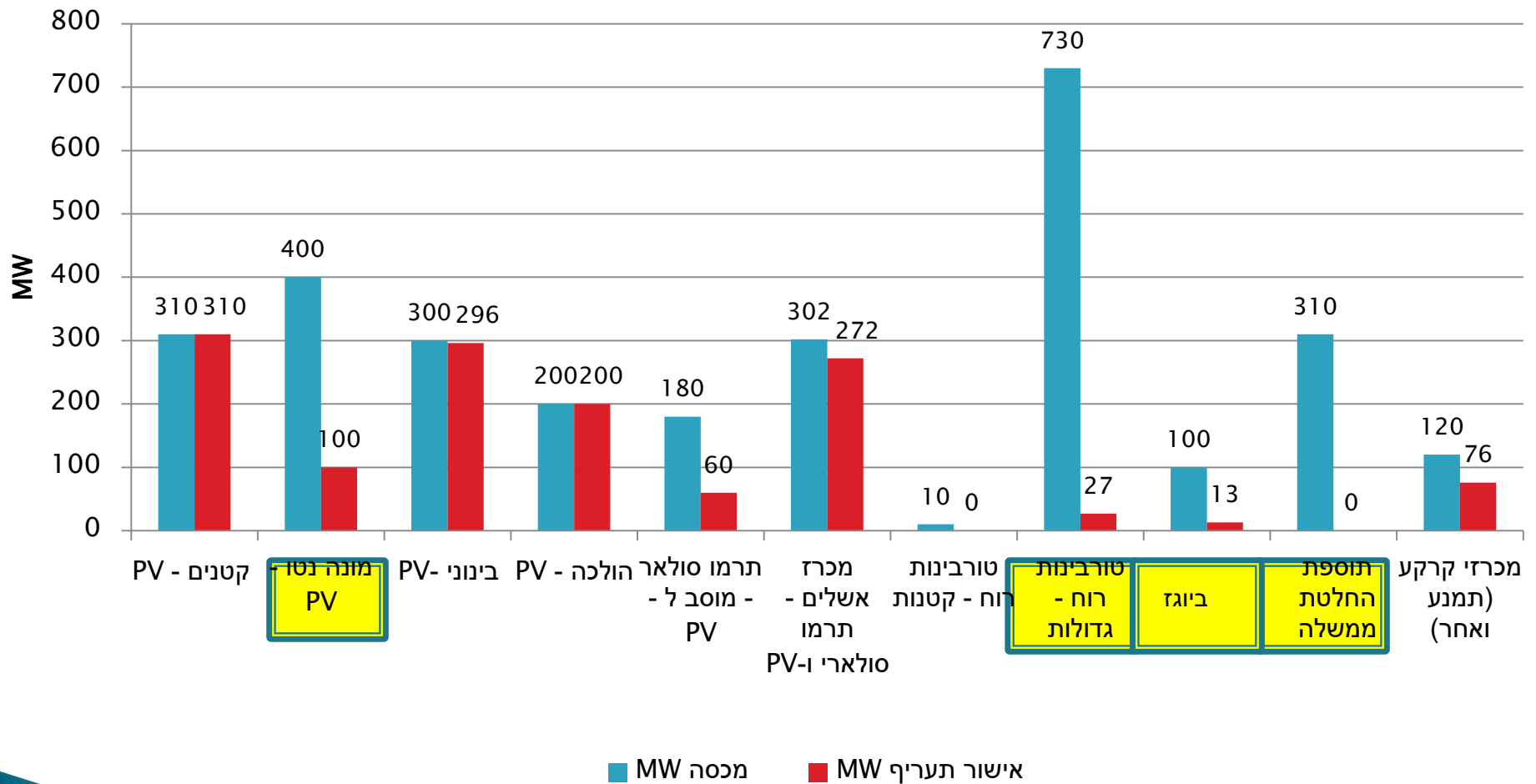
הגדלת קיבולת הספקת הגז

מכסות אנרגיה מתחדשת לאחר החלטת הממשלה 2014

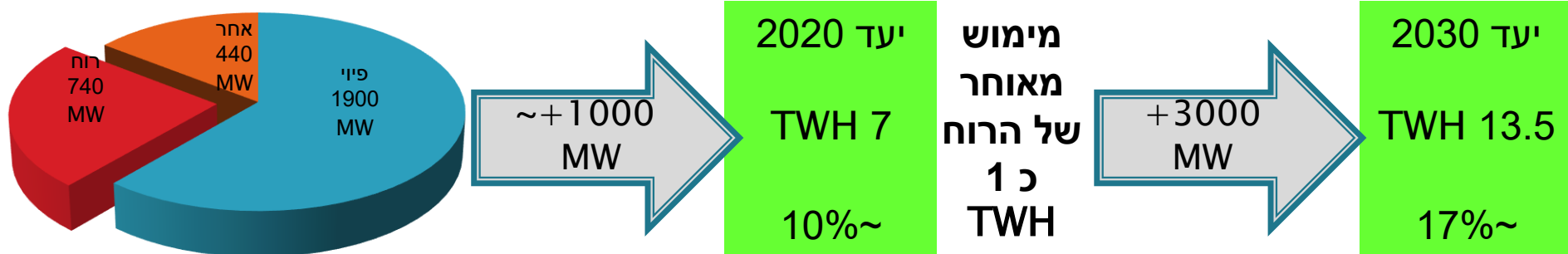
המטרה 10% (TWH 6.5~) ב 2020 ▶



מימוש המכסות



המכסות הנדרשות לעמידה ביעד

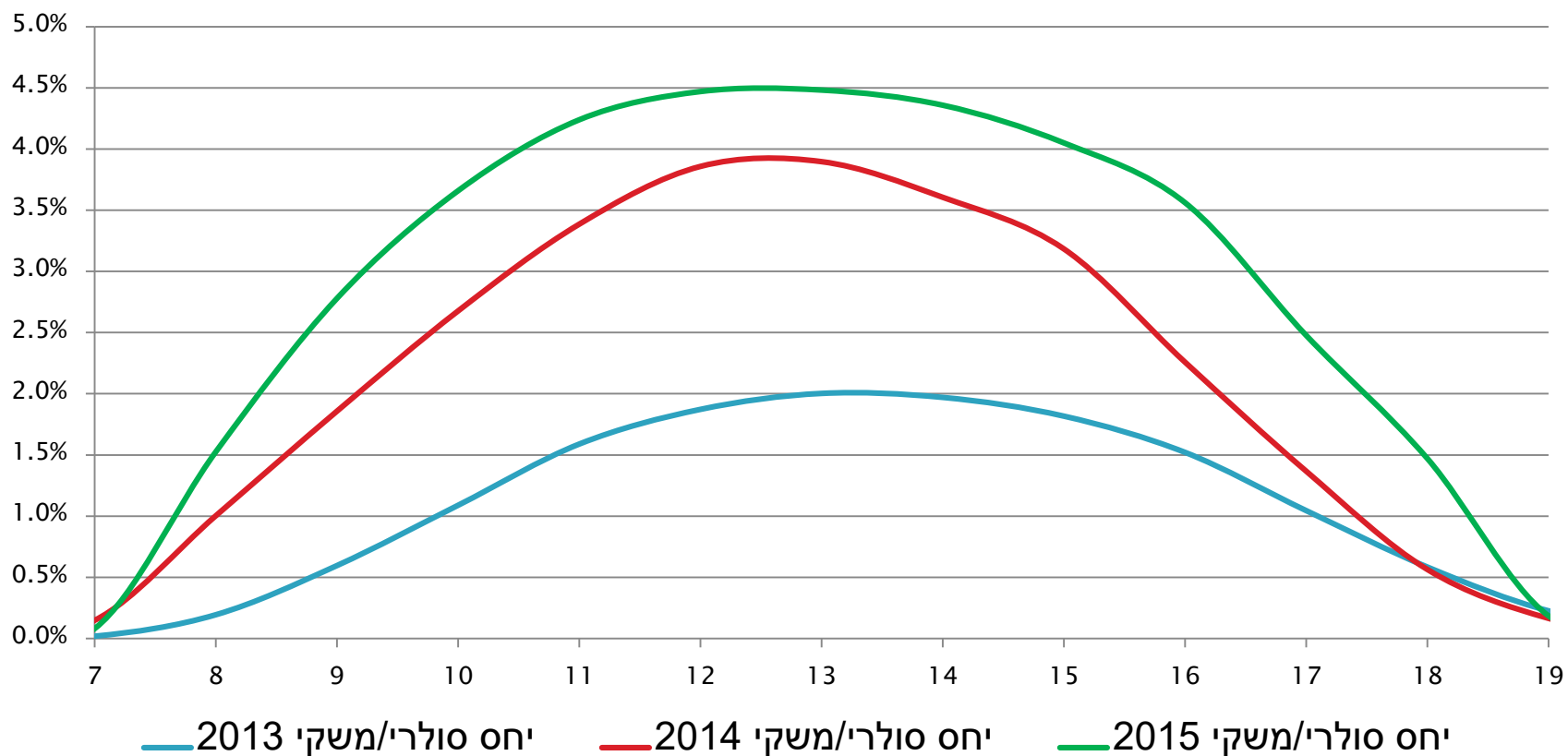


כ-5 TWH ב-2020
כ-6.5 TWH ב-2025

אם לא תממש ההתייעלות האנרגטית – ידרשו מכסות נוספות
שריפת ביומסה בתחנות חח"י מחליפה כ-1000 MW פיוי ~1.8 TWH

אחוז יצור סולארי על פני היממה לפי שנים

יחס הייצור הסולארי במשק על-פני זמן



תמונת מצב PV

▶ המכרזים יוצאים לדרך:

- מכרז ראשון ברשת חלוקה - בינואר
- מכרז ראשון ברשת הולכה - באפריל

▶ התקדמות בטיפול בחסמים:

- דיון בשומת קרקע אחידה
- תהליך חקיקה פטור ממס להכנסה
- וועדת החסמים של משרד האנרגיה
- הרשות צפויה לפרסם שימוע להסרת חסמים במונה נטו

תמונת מצב רוח

- ▶ שימוע לתיקון נוסף באמת מידה חיבור חוות רוח (190)
- ▶ שימוע נוסף לתעריף הרוח:
 - עדכון מקדם ההספק
 - תעריף למתקנים במתח גבוה
- ▶ צפי להארכת הסדרת רוח קטן

סוגיות נוספות

- ▶ ריכוזיות
- ▶ תעריף המשך למתקנים לאחר 20 שנה