

ניהול תחבורה בעת משבר ענף הרכב

כנס מנהלי תחבורה בחברת קייידנס 10/8/22



נועם קום - יו"ר ועדת הדרכה והשתלמויות

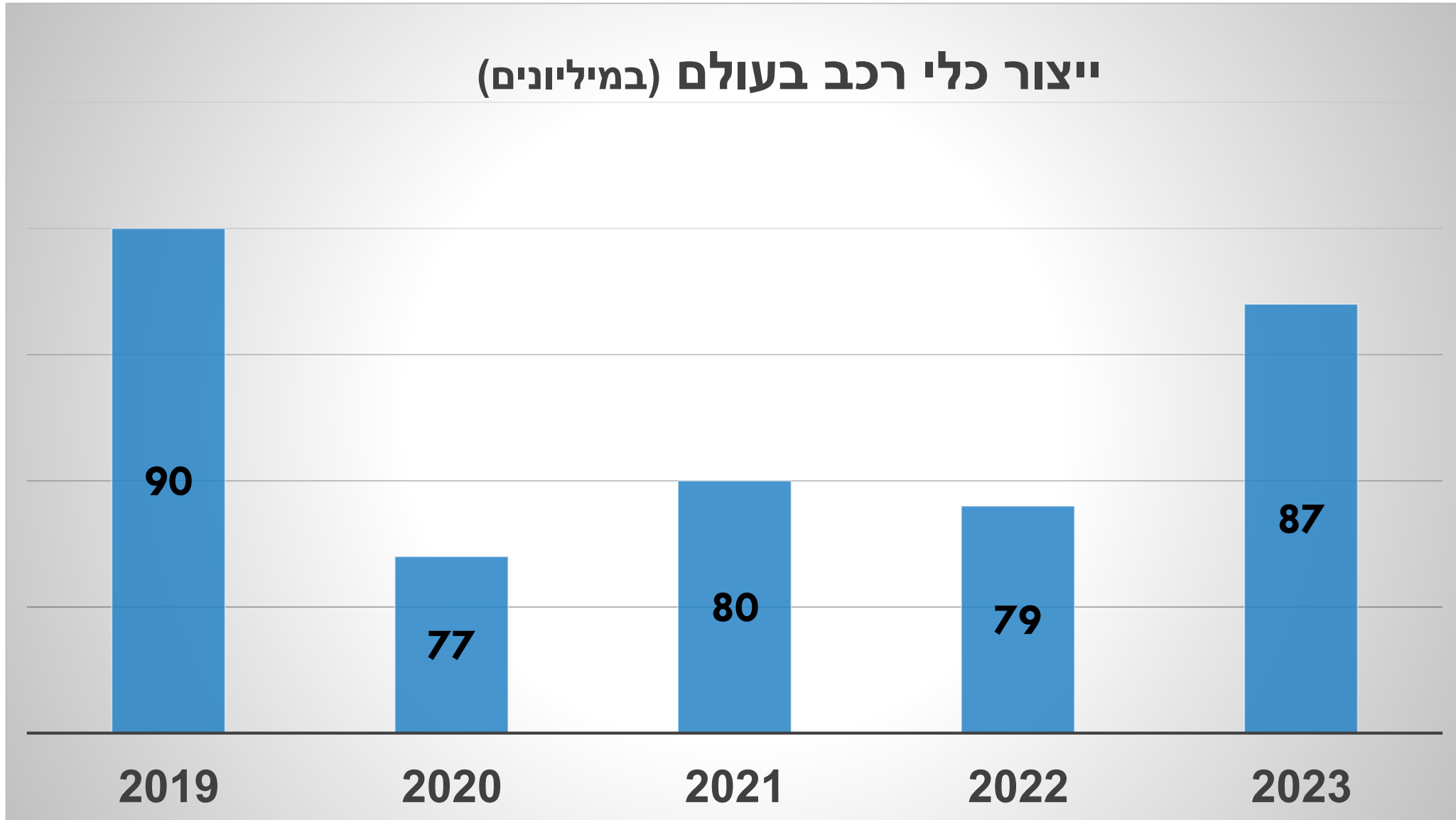
משברים בעולם הרכב

- מגיפת הקורונה
- מחסור בחלקי חילוף
- מחסור ברכיבים אלקטרוניים - צ'יפים
- מחסור בחומרי גלם: ליתיום, קובלט, פלדה, נחושת, אלומיניום
- בעיות והתייקרות שינוע ימי ואווירי
- השלכות מלחמת רוסיה אוקרינה
- עליית מחירי הדלקים
- שערי מטבע- עליית הדולר והיור



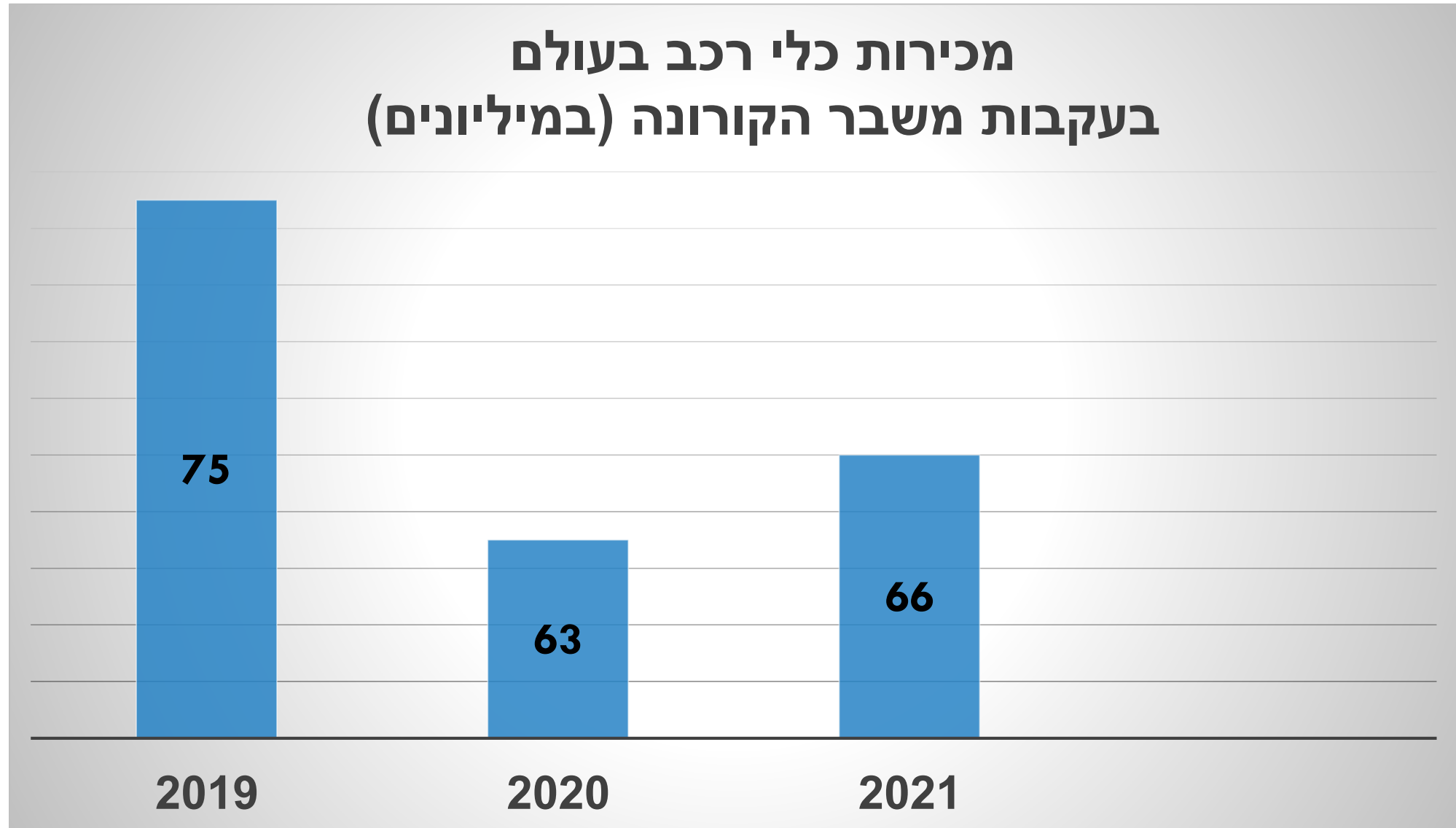
משברים גלובליים

ייצור כלי רכב בעולם (במיליונים)



משברים גלובליים

מכירות כלי רכב בעולם
בעקבות משבר הקורונה (במיליונים)



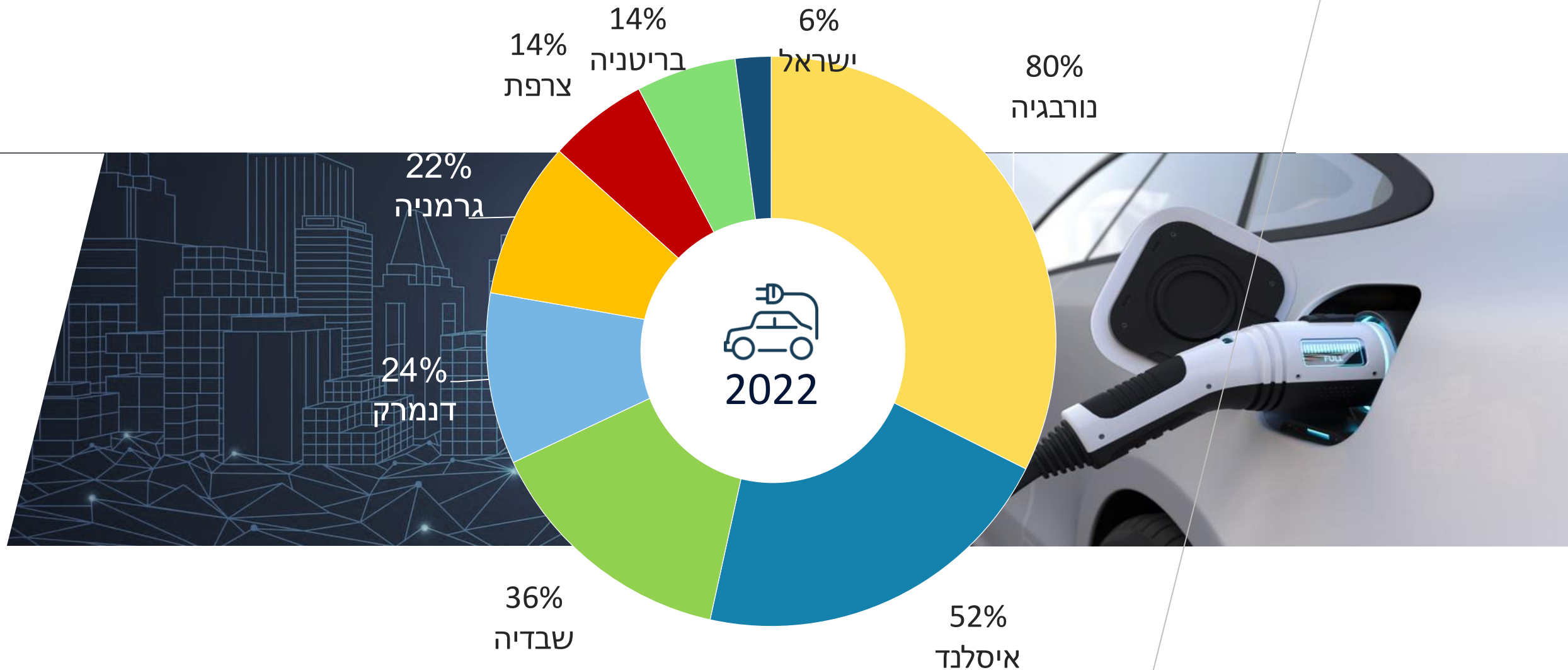
השלכות ממשבר תעשיית הרכב

- ייצור כלי רכב מצומצם
- מחסור בחומרי גלם מגביל ייצור
- ייצוא כלי רכב מוגבל
- התייקרות בייצור ובמחירי המכוניות
- תיעדוף דגמים שלא מזהמים לשוק אירופה

יעדים לתעשיית הרכב

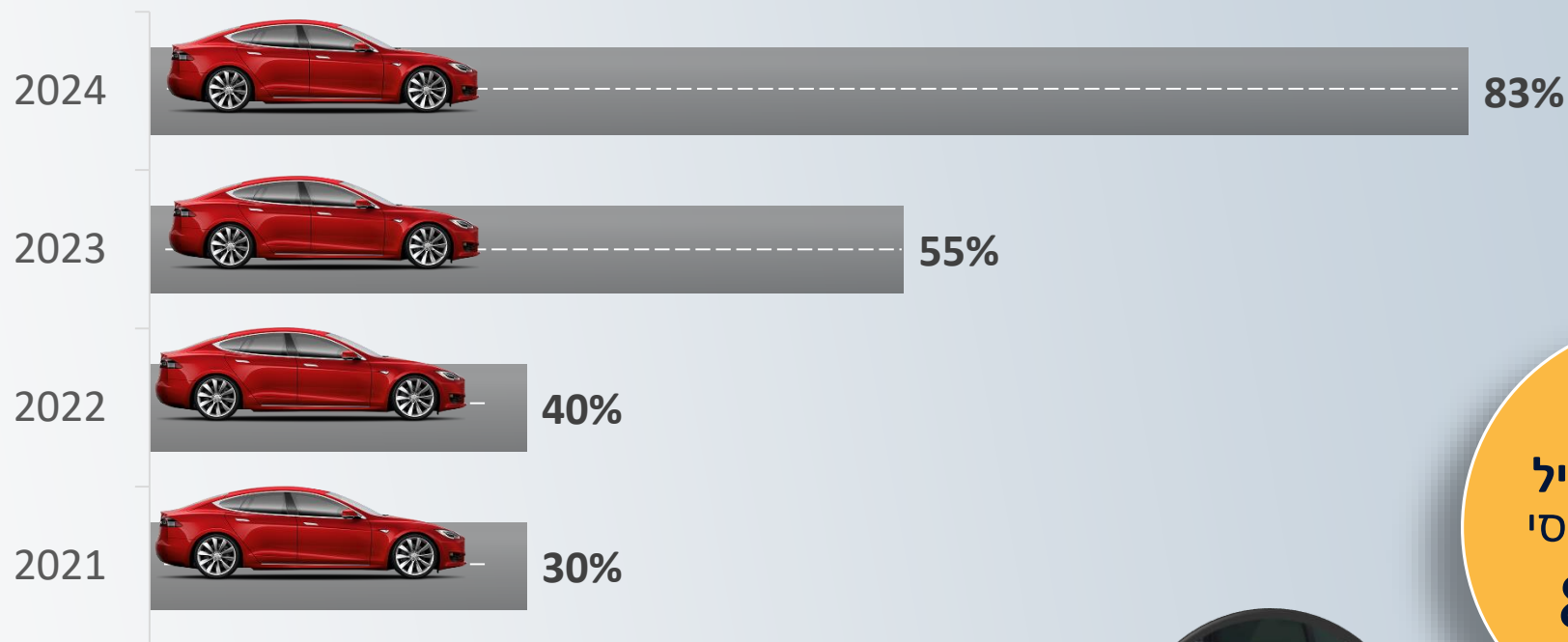
- תקינות באיכות סביבה
- חשיבה מחדש בייצור ורכש חלקי חילוף
- מעבר לחשמול כלי רכב
- הקמת תשתיות לטעינת כלי רכב
- ייצור עצמי של רכיבים וצ'יפים אלקטרוניים

שיעור מכירות רכבים חשמליים בעולם



מדיניות מיסוי על כלי רכב בישראל

שינוי במס הקנייה על רכב פלאג-אין

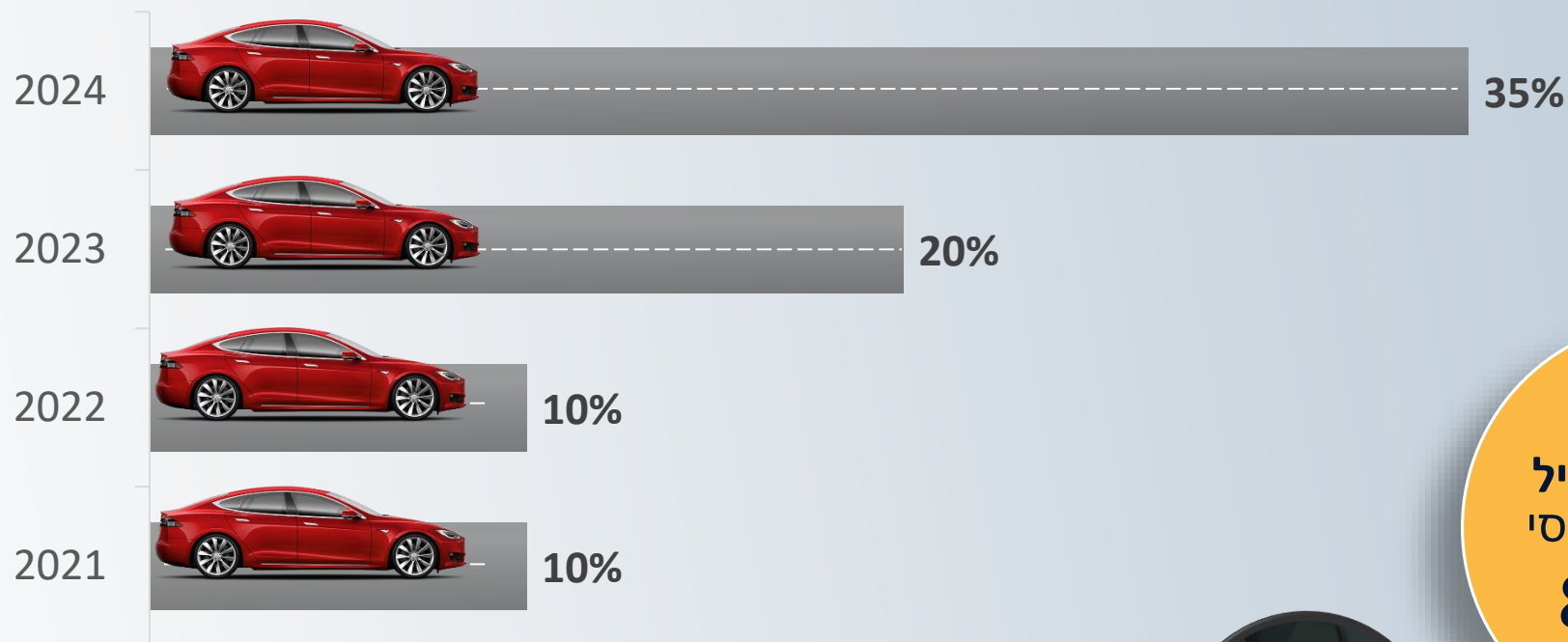


רכב מנועי רגיל
מס קנייה בסיסי
כ- 83%



מדיניות מיסוי על כלי רכב בישראל

שינוי במס הקנייה על רכב חשמלי



רכב מנועי רגיל
מס קנייה בסיסי
כ- 83%



השוואת עלויות בין מכונית בנזין היברידית לחשמלית (3 שנים / 30 K)



מכונת בנזין היברידית	מכונית חשמלית	הדגם החסכוני	הפרש
150,000	140,000		- 10,000
3,000	3,100		+ 200
ללא עלות	200		+ 200
1,000	400		- 600
4,000	3,700		- 300
48,000	44,400		- 3,600
144,000	133,200		- 10,800
מחיר המכונית			
שכירות (ליסינג) לחודש			
עמדת טעינה לחודש			
דלק / חשמל לחודש			
סה"כ הוצאה חודשית			
סה"כ הוצאה שנתית			
סה"כ הוצאה תלת שנתית			

* העלויות בש"ח





היצע כלי רכב חשמליים 2022

מגוון של כ- 50 דגמים לקטגוריות השונות



מיני-וואן
נוסעים
3

מנהלים
23

מיני
וסופר
מיני- 6

מסחרי
6

משפחתי
11





הפריצה של טסלה

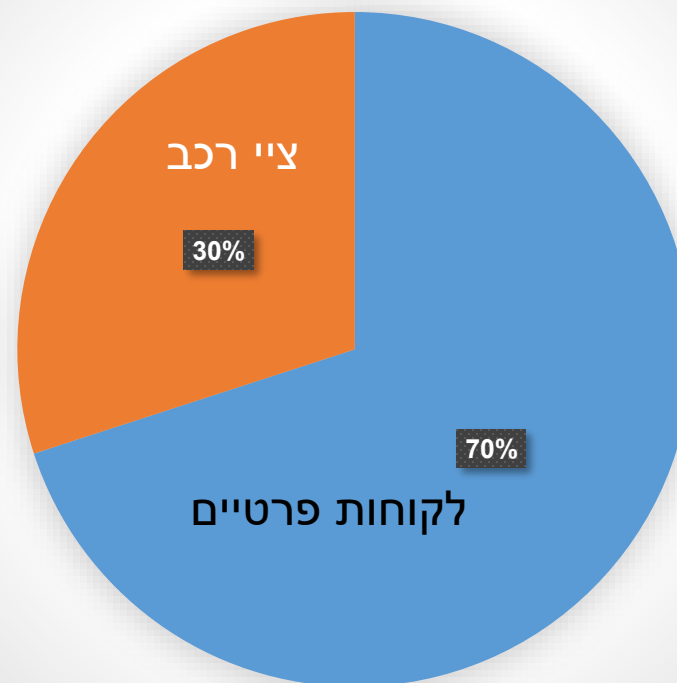
- מכירת 6,300 מכוניות ב- 2021
- מכירת 2,023 מכוניות מינואר עד יולי 2022
- כללי המשחק "יבואן לקוח" השתנו
- היבואנים מחשבים מסלול מחדש
- חברות ליסינג מחשבות נערכות לשיווק טסלה



שוק הרכב בישראל 2022

- ינואר עד יולי - 180,700 מכוניות חדשות נמסרו
- נתח המכוניות לציי רכב כ- 30% לעומת 50% בעבר

נתח מכירות כלי רכב חדשים 2022





שוק הרכב בישראל 2022

המותגים הנמכרים ביותר מינואר עד יולי

היבואן	כמות	%
יונדאי	34,608	19.1
טויוטה	26,363	14.5
קיה	24,733	13.6
מאזדה	12,207	6.7
סקודה	8,710	4.8
מיצובישי	8,587	4.7
סיטרואן	6,325	3.5
סוזוקי	4,832	2.6
פיג'ו	4,744	2.6
סיאט	3,974	2.2



שוק הרכב בישראל 2022

הדגמים הנמכרים ביותר בישראל ינואר - יוני

מס'	תוצר	דגם	כמות
1	קיה	פיקנטו	8,625
2	יונדאי	איוניק	5,747
3	טויוטה	קורולה	5,563
4	טויוטה	יאריס קרוס	4,442
5	יונדאי	טוסון	4,441
6	מאזדה	2	4,036
7	יונדאי	אלנטרה	3,999
8	יונדאי	i-10	3,335
9	MG	EHS	3,147
10	יונדאי	i-20	3,106



המציאות בציי רכב - רכש מכוניות

- מגבלות מלאי מכוניות
- עליית מחירי המכוניות
- עליית מחירי ליסינג בעקבות: מחיר/ תנאים מסחריים
- גיוס הון/ ריבית/ עלויות אחזקה
- נתח המכוניות לצי רכב כ- 25% לעומת 50% בעבר
- הארכת עסקאות ליסינג לשנה נוספת
- חוסר אונים, אי וודאות, אין פתרונות !



היערכות בציי רכב - רכש מכוניות

- מתפשרים עם מחירי המכוניות ושכירות הליסינג
- רוכשים בשיטת: מכל הבא ליד- take it or leave it
- עלויות דלק והליסינג עלו בכ- 20%
- מחשבים מסלול מחדש - רכב צמוד או אחזקת רכב
- מעודדים עובדים לפרוש מהסדר רכב צמוד
- מצמצמים את גודל צי הרכב



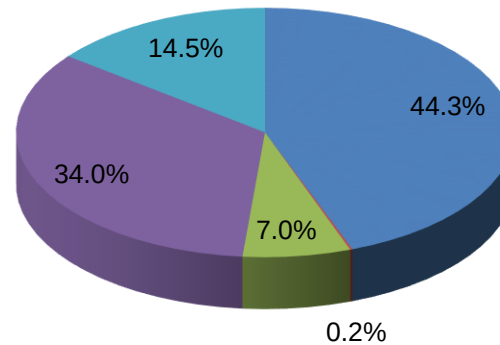
מחירי הדלק - יולי 2022

• ליטר בנזין: **8.08 ₪ לליטר**

• מרכיב מיסים: **48.5%**

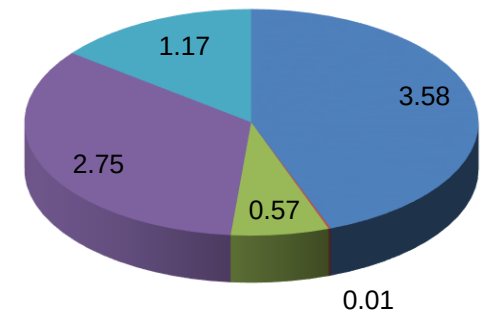
מחיר בנזין 95 בתחנה/ אחוזים

■ מחיר CIF W MED*
■ דלף ותוסף
■ סל הוצאות שווק
■ סכום הבלו
■ מע"מ



מחיר בנזין 95 בתחנה/ ש"ח לליטר

■ מחיר CIF W MED*
■ דלף ותוסף
■ סל הוצאות שווק
■ סכום הבלו
■ מע"מ





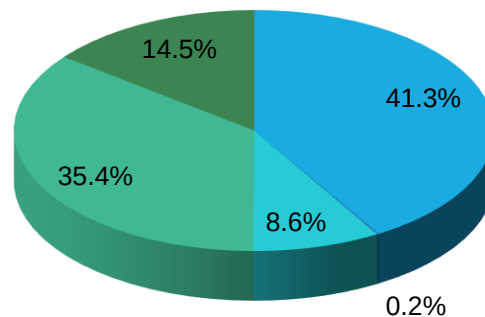
מחירי הדלק - אוגוסט 2022

• ליטר בנזין: **6.58 ₪ לליטר**

• מרכיב מיסים: **50%**

מחיר בנזין 95 בתחנה/ אחוזים

■ מחיר CIF W MED*
■ דלף ותוסף
■ סל הוצאות שווק
■ סכום הבלו
■ מע"מ



מחיר בנזין 95 בתחנה/ ש"ח לליטר

■ מחיר CIF W MED*
■ דלף ותוסף
■ סל הוצאות שווק
■ סכום הבלו
■ מע"מ

