



SAMUEL NEAMAN INSTITUTE
FOR NATIONAL POLICY RESEARCH



תחרות אסטרטגית ארה"ב-סין 2022

נקודת מבט ישראלית

מאת ד"ר גלעד פורטונה
פרופ' (אמריטוס) שלמה מי-טל, תמר דיין,
אלה ברזני

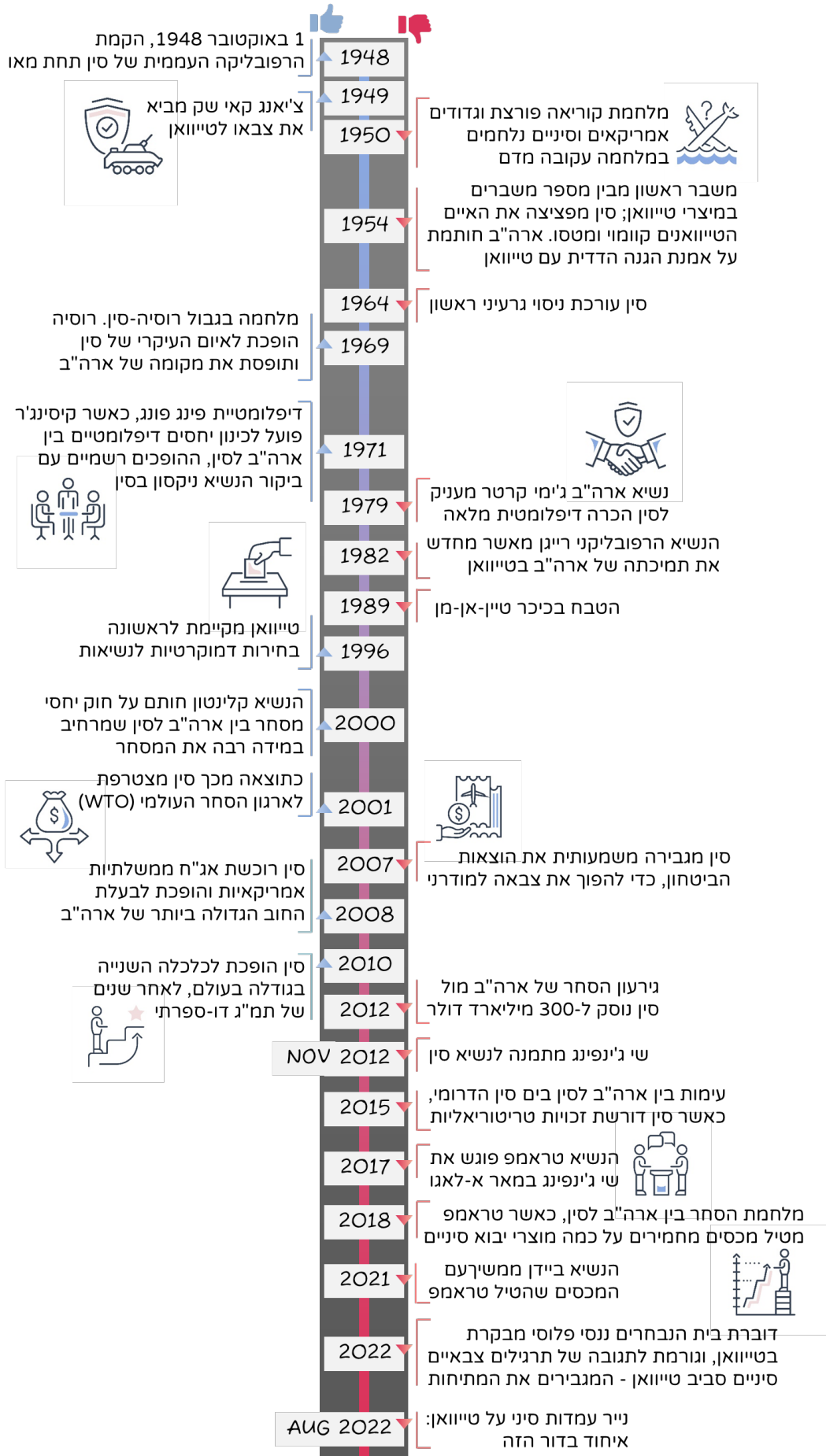
אוגוסט 2022

תקציר

מסמך זה סוקר את המחקרים שנערכו לאחרונה על היחסים המשתנים במשולש שבין ישראל, סין וארצות הברית. זה זמן רב שישראל נהנית מקשרים מיוחדים עם ארה"ב בתחומי המסחר, ההשקעות והטכנולוגיה, ובשנים האחרונות ישראל מחזקת את קשרי המסחר והשקעות בתשתיות של סין. היריבות האסטרטגית בין ארה"ב לבין סין סיבכה את משולש היחסים בין המדינות. סקירה זו מציגה דגש על ישראל כמדינה קטנה המאוימת במידה מסוימת מהיריבות בין שתי מדינות מרכזיות שעמן יש לה יחסים טובים, מה שדורש מבחינתה חשיבה אסטרטגית חדשה.

הקדמה

יחסים בינלאומיים בין המעצמות הגדולות דומים להרי געש רדומים למחצה. יש רחשים שמושכים תשומת לב מועטה - עד אשר הר הגעש (הסכסוך) מתפרץ, לעיתים קרובות בשל קצר בתקשורת או טעויות לא מכוונות. ואם נשתמש במטפורה נוספת, יחסים בינלאומיים בין מעצמות דומים גם לדיונות חול נעות במדבריות גדולות. החבר של היום, הוא האויב של מחר. אימרה זו נכונה במיוחד ליחסי ארה"ב-סין. את היחסים המדיניים, הכלכליים והמסחריים בין ארה"ב וסין ניתן לסכם כדלקמן¹2 (שימו לב לדמיון לנסיעה ברכבת הרים, עם עליות[▲] ומורדות[▼] קיצוניים): [ראו תרשים להלן].



בתוך שנים מעטות, סין הפכה למומחית מספר אחת בעולם בתחום התשתיות, תוך שימוש בטכנולוגיה מודרנית, עובדים חרוצים, כיסים עמוקים ומהנדסים מיומנים.³ אך אליה וקוץ בה. סין מינפה את פרויקטי התשתית האדירים שלה מבית כדי ליצור יתרון תחרותי עולמי משמעותי ויתרון גאופוליטי, בעיקר באמצעות יוזמת "החגורה והדרך" השאפתניים שלה, שהקימו לתחייה את דרך המשי.

היה זה נפוליאון אשר לפני מאתיים שנה אמר כי "סין היא ענק רדום. תנו לו לישון, כאשר יתעורר – העולם ירעד".

סין אכן התעוררה. והיריבות שלה עם ארה"ב מתחממת במהירות. מבחינת ישראל, הלכודה בין שתי ענקיות אלה, מצב זה יוצר דילמה קשה. כאשר שני פילים אלה מתנגחים, אורבת סכנה לעכברים הנמצאים לרגליהם.

למען האמת, הסכסוך בין ארה"ב לסין בלתי נמנע. ירח הדבש היה חייב להסתיים. הצרכנים האמריקאים נהנו מאוד מייצור זול במפעלים סיניים יעילים. אבל ההישענות האמריקאית על הייצור הסיני הפכה לנקודת חיכוך, כאשר רוסיה וסין מתייצבות נגד המערב, על רקע מלחמת רוסיה-אוקראינה, שהחלה ב-24 בפברואר. דוגמה קטנה אך משמעותית היא ייצור סוללות חשמליות לכלי רכב. חברת Contemporary Amperes Technology הסינית, יצרנית הסוללות החשמליות הגדולה בעולם, שוקלת בנייה של מפעלים במקסיקו כדי לספק סוללות לפורד ולטסלה, בתגובה לעוינות בין ארה"ב לבין סין.⁴

בסקירה זו, אנו בוחנים מחקרים ודוחות שפורסמו לאחרונה בנושא היריבות בין ארה"ב לבין סין, מנקודת מבטה של ישראל, מדינה קטנה ועתירת טכנולוגיה הנהנית מהשקעות ומסחר אמריקאיים וסיניים כאחד,^{5,6} ומוצאת עצמה בין הפטיש לסדן ביריבות הגוברת בין שתי המדינות. סין, שלאחרונה הפכה תקיפה ואסרטיבית מתמיד, "מחשבת מסלול מחדש". וכתוצאה מכך, גם ארצות הברית צריכה לעשות זאת, ואף ישראל.⁷

תפקידם הקריטי של מוליכים למחצה

ביום רביעי 27 ביולי, התרחש אירוע שהוא בבחינת קו פרשת המים. הסנאט האמריקאי העביר את חוק השבבים והמדע שהוא בבחינת אבן דרך הכוללת חוק למדיניות תעשייתית בשווי 280 מיליארד דולר, מתוכם, 52 מיליארד דולר יוקדשו לבצר את הייצור האמריקאי של מוליכים למחצה. הדיון נמשך יותר מ-18 חודשים. החוק עבר במהירות לבית הנבחרים והנשיא ביידן חתם עליו. מנהיג הרפובליקנים בסנאט, מיץ' מקונל, בהתפרצות נדירה של קונצנזוס פוליטי, ציין את "הצורך הקריטי של מימון חוק השבבים".⁸ הממשל האמריקאי קידם הצעה המכונה "ברית השבבים" (Chips Alliance) למפעלי ענק לייצור שבבים באזור אסיה פסיפיק, שהיא כיום קבוצה רשמית המונה את ארה"ב, יפן, קוריאה וטייוואן, וארה"ב התחייבה לתמוך בברית זו בעקבות חוק המדיניות התעשייתית.

בעוד דיון זה נמשך, סין פעלה, כפי שמדינות שאינן מוגבלות על ידי התנצחות דמוקרטיות יכולות לעשות. סין מפגרת משמעותית בטכנולוגיית המוליכים למחצה והשקיעה סכומים עצומים כדי לסגור פער זה. מוליכים למחצה, "הנפט החדש", יהיו קו שבר מרכזי ביריבות בין ארה"ב לבין סין, כאשר טייוואן, המובילה העולמית בטכנולוגיה זו, מעורבות עמוקות. ראו טרבלסי⁹ ו-Meng et al.¹⁰

מכירות המוליכים למחצה עולות ופורחות. ארגון תעשיית המוליכים למחצה (SIA) הודיע כי מכירות המוליכים למחצה הכלל עולמיות הסתכמו ב-152.5 מיליארד דולר ברבעון השני של שנת 2022, עליה של 13.3% לעומת הרבעון השני של שנת 2021, ו-0.5% יותר מהרבעון הראשון של שנת 2022. רוב הגידול במכירות מייצג עליות מחירים, כאשר יצרנים נותנים הצעות מחיר על שבבים נדירים. במוצרים רבים קווי הייצור נעצרו - לדוגמה מכונות ומשאיות - בשל מחסור בשבבים במהלך המגיפה העולמית. בינואר, חברת אינטל מארה"ב הודיעה כי היא מתכננת השקעה ראשונית בסך יותר מ-20 מיליון דולר בשני מפעלי שבבים מתקדמים באוהיו, עוד לפני שעבר חוק המוליכים למחצה בקונגרס האמריקאי. כמעט מייד לאחר מכן, הבית הלבן דיווח כי "...חברות הודיעו על השקעות נוספות בשווי של קרוב ל-50 מיליארד דולר בייצור אמריקאי של מוליכים למחצה, מה שמוביל את סך ההשקעות העסקיות לקרוב ל-150 מיליארד דולר מאז תחילת כהונתו של הנשיא בידן".¹¹

היריבות של ארה"ב מול סין מתרחשת בתחומים רבים, לרבות מוליכים למחצה. כיום ארה"ב מובילה - אך סין מפגינה יכולות עצומות בסגירת הפערים. יריבות המתנהלת בדרכי שלום על טכנולוגיה עדיפה כנראה על פני יריבות צבאית, לדוגמה, בים סין הדרומי.

תשתיות: יוזמת החגורה והדרך

דרך המשי הייתה רשת מסחר עתיקה שחיברה את סין והמזרח הרחוק עם מדינות באירופה והמזרח התיכון, במשך 1,400 שנה. היא כללה תחנות מסחר ושווקים שעזרו לאחסן, להוביל ולהחליף סחורות. סין המודרנית החייתה את דרך המשי עם יוזמת החגורה והדרך, אסטרטגיית פיתוח תשתית גלובלית שאומצה על ידי ממשלת סין בשנת 2013. הפרויקט ישקיע ב-150 מדינות כחלק מהאסטרטגיה של הנשיא שי ג'ינפינג להעניק לסין תפקיד מוביל ביחסים בינלאומיים. נכון לאוגוסט 2022, ידוע על 149 מדינות שחתמו על הצטרפותן לפרויקט.

בשנת 2020, הושקה תוכנית "תשתית חדשה", הכוללת השקעות אדירות ברשתות דור 5, אינטרנט לתעשייה, תעבורה בין-עירונית (לדוגמה, רכבות מהירות), מערכות רכבות בתוך הערים, מרכזי נתונים, בינה מלאכותית, תחנות מתח גבוה וטעינה של כלי רכב.³ מאז 2012, סין השקיעה יותר מ-200 מיליארד דולר ב-70 מדינות, ביוזמת "החגורה והדרך" - נמלי ים, נמלי מכולות, מסילות רכבת וכדומה. יוזמת החגורה והדרך מהווה כמחצית מההשקעות הזרות הישירות של סין. ישנם מומחים הסבורים, כי ¹² יוזמה זו "תצמצם את הכוח הדיפלומטי העולמי של ארה"ב"¹²; ושזוהי מטרה מרכזית של היוזמה.

סין המודרנית השיגה יתרון תחרותי ניכר ויעילות בהשקעה בתשתיות. היא מעוניינת בהשפעה הולכת וגוברת במזרח התיכון, בין יתר האזורים, ויוזמת החגורה והדרך שלה היא אבן דרך מרכזית בקשרים המתפתחים שלה עם מצרים, טורקיה וישראל.¹³

סין הצליחה להיות מעורבת בהשקעות תשתית גדולות, בתוך סין ומחוצה לה, חלקן בשל עודפים גדולים ועקביים במאזן המסחרי שלה. במשך יותר מעשור, היצוא החודשי של סין היה גבוה ב-50 מיליארד דולר מהיבוא החודשי, והצטבר למטבע חוץ שבחלקו השתמשה להשקעות בחו"ל.

היריבות הגדולה: טכנולוגיה, צבא וכלכלה

מרכז בלפר למדע ויחסים בינלאומיים של אוניברסיטת הרווארד פרסם שלושה דוחות מקיפים בנושא היריבות בין ארה"ב לסין, בשלושה תחומים מרכזיים: טכנולוגיה¹⁵, צבא¹⁴ וכלכלה¹⁵. המחקרים נערכו תחת הכותרת: "נמנעים ממלחמת מעצמות". הכותרת עצמה מרמזת על חשש הולך וגובר כי היריבות עשויה להפוך מ'קרה' ל'חמה'.

בנוגע ליריבות הטכנולוגית, הדו"ח מצטט את המגזין TIME, אשר בשנת 1992 טען כי "סין אינה יכולה להפוך להיות ענק תעשייתי במאה ה-21" - תמונה שהשתנתה במהירות עד שנת 2010, כאשר בתוך עשור בלבד, סין הפכה לאתר הייצור הזול של חברות בינלאומיות. היריבות של סין עם ארה"ב בתחום הטכנולוגיה היא כעת מה שראש ה-CIA האמריקאי, ויליאם ברנס, מכנה "התחום העיקרי לתחרות ויריבות עם סין", ככל שסין תופסת את מקומה של ארה"ב כיצרנית היי טק עולמית מובילה, שייצרה 250 מיליון מחשבים, 25 מיליון מכונות, ו-1.5 מיליארד סמארטפונים בשנת 2020¹⁵. מנכ"ל גוגל לשעבר טען, כי "בשנות ה-30 של המאה ה-21 נתחרה עם מדינה שיש לה כלכלה גדולה יותר, יותר השקעות במחקר ופיתוח, מחקר טוב יותר, פריסה רחבה יותר של טכנולוגיות חדשות ותשתית מחשוב חזקה יותר" לעומת ארה"ב¹⁵.

בתחום הצבאי, "במשך עשורים ארה"ב נהנתה מעליונות ללא עוררין או דומיננטיות בכל תחום מבצעי", ציין מזכיר ההגנה האמריקאי לשעבר, ג'יימס מאטיס, גנרל לשעבר. "כיום מעמדה מתערער בכל היבט - אוויר, יבשה, ים, חלל ומרחב הסייבר"¹⁴. הדו"ח מזהיר כי אם תהיה "מלחמה מוגבלת" על טייוואן... ארה"ב ככל הנראה תפסיד - או שתצטרך להסלים למלחמה רחבה יותר¹⁴.

מבחינה כלכלית: "בפעם הראשונה, מאז עקפה ארה"ב את בריטניה בשנות ה-70 של המאה ה-19 והפכה לכלכלה המובילה בעולם, ארה"ב ניצבת כעת מול יריבה כלכלית גדולה כמוה ובהיבטים מסוימים, אף גדולה ממנה"¹⁵. סין סגרה את הפער בתמ"ג, מסחר, עסקים, השקעות ופיננסים. ובעבר, מדינות בעלות תמ"ג גדול יותר הפעילו כוח רב יותר ביחסים הבינלאומיים.

כלכלת סין צמחה באופן מעורר השתאות, מתמ"ג של 420 מיליארד דולר בשנת 1980 ל-14.6 טריליון דולר בשנת 2020. התמ"ג לנפש עלה מ-430 דולר (1980) ל-10,400 דולר בשנת 2020¹⁵.

מלחמת הסחר ארה"ב - סין

בתקופת כהונתו של הנשיא לשעבר דונלד טראמפ, ארה"ב פתחה במלחמת סחר עם סין, שהוגדרה כ"יציאה פתאומית ממנהיגותה ההיסטורית בשווקים גלובליים משתלבים". עד סוף שנת 2018, ארה"ב הטילה מכסים על יבוא סיני בשווי כ-350 מיליארד דולר, וסין הגיבה באופן דומה. הסברה הרווחת היא שמדיניות זו נכשלה. מומחי NBER (הלשכה הלאומית למחקר כלכלי בארה"ב)¹⁶ אמרו, כי "צרכני ארה"ב נשאו בנטל מדיניות זו בדמות מחירים גבוהים יותר", וכי מלחמת סחר "הקטינה את ההכנסה הריאלית המצטברת הן בארה"ב והן בסין", מדיניות שבה כולם מפסידים.

הנשיא בידן בחר שלא להפוך על פיהם את המכסים שהטיל טראמפ, ושמר על יריבות כלכלית כחלק מהיריבות הכללית בין ארה"ב לבין סין. אמנם יש עדיפות ברורה ליריבות כלכלית על פני יריבות צבאית, אולם יתרונות הסחר שמהם נהנו שני הצדדים (שהועילו באופן סימטרי לסין עם עודפי המאזן המסחרי האדירים שלה) סללו את הדרך לעוינות גם בתחום הכלכלה.

מסחר והשקעות ישראל - סין

השקעותיה של סין בישראל צמחו במהירות, בשיעור גידול שנתי של 15%, מ-20 מיליון דולר לפני עשור, ל-200 מיליון דולר מדי שנה בשנת 2020. תחומי ההשקעות הישירות הזרות המובילות של סין כוללים סלולר, בינה מלאכותית, שירותי בריאות, ביוטכנולוגיה, מדיה ובידור¹. לישראל גירעון מסחרי גבוה מול סין, בדומה למצב מול ארה"ב, כאשר במהלך 2021 היצוא לסין הסתכם ב-4.4 מיליארד דולר לעומת יבוא בסך 16.64 מיליארד דולר.

לעומת זאת, הסכם הסחר החופשי בין ארה"ב לישראל משנת 1985 הוביל לפריחה בין שתי המדינות, עם גידול במסחר של פי עשרה!¹ המסחר בין שתי המדינות מסתכם כיום ביותר מ-50 מיליארד דולר מדי שנה. ישראל משקיעה כיום 24 מיליארד דולר בארה"ב, פי שלושה מהרמה לפני עשור. מתוך 300 מרכזי מו"פ זרים שהוקמו בישראל, 200 מהם אמריקאים.

מבחינה כמותית, אם כן, הסחר האמריקאי עם ישראל עולה בחשיבותו על הסחר עם סין. אולם מצב זה משתנה. ברמן¹⁷ צפה לפני שנתיים כי "סין תאפיל על ארה"ב כמשקיעה היחידה הגדולה ביותר בישראל בשנים הקרובות". משפט זה נכתב ב-2020, הרבה לפני שגבר החיכוך בין ארה"ב לסין ואיים על היחסים הכלכליים בין ישראל לסין.

ברמן מעריך, כי "ממשלת ישראל זקוקה לשינוי פרדיגמה בחשיבה שלה על הרפובליקה העממית של סין, חשיבה שמתחילה לראות בהשקעות סיניות בכללותן בעיה ביטחונית לאומית...". בד בבד, ברמן טוען כי "ארה"ב...דורשת מדיניות מובחנת יותר המבדילה בין סוגים של השקעות סיניות בישראל... השקעות רבות מצביעות על חששות ביטחוניים לאומיים לגיטימיים מעטים, אם בכלל". ישראל אינה לבדה בדילמה זו. קוריאה וטייוואן ניצבות גם הן מול לחץ הולך וגובר בנוגע ליעדים של ייצור השבבים המרכזי שלהן.

ארה"ב עושה שימוש בטיעונים של "טכנולוגיה דו-שימושית" (טכנולוגיה שיש לה יישומים צבאיים ואזרחיים כאחד) כדי להפעיל לחץ על ישראל, למעשה נגד כמעט כל פרויקט סיני. ארה"ב החלה להפעיל לחץ כזה כבר לפני שני עשורים עם הווטו שהטילה ארה"ב על מכירת טכנולוגיית הגנה ישראלית לסין - פלקון, מערכת מוטסת להתרעה מוקדמת, אשר התרחבה מאוד וכללה טכנולוגיה שאינה צבאית.

מתברר, כפי שהפרשן המדיני אנשיל פפר מציין ביומן "הארץ"¹⁸ כי "לישראל יהיה קשה יותר לשבת על הגדר אם המתחים בין ארה"ב, רוסיה וסין ימשיכו להתגבר. והלחץ עלול להגיע לא רק מהאמריקאים".

בכתבה של אתר החדשות אקסיוס ב-17 באוגוסט, ברק רביד¹⁹ דיווח כי דיפלומט סיני רם דרג הזהיר את ישראל "שלא לאפשר ללחץ האמריקאי לפגוע ביחסים של ישראל עם בייגינג". רביד ציין כי זה היה "המסר הישיר והחד-משמעי ביותר שישראל קיבלה מבייגינג על המשולש ארה"ב-ישראל-סין".

כצפוי, הטמפרטורה הגאופוליטית עולה.

החיכוך של ישראל עם סין עולה, כשם שהחיכוך עם רוסיה גובר.²⁰ שביט קורא לישראל "לחתור להסכם על כללי משחק עם רוסיה", בנוגע לסכסוך בסוריה, שם נראה כי ישראל פעלה להשמיד כוחות וכלי נשק אירניים. רוסיה וסין יוצרות ציר של שיתוף פעולה שהולך ומתהדק בעקבות המשבר סביב אוקראינה. גם כאן, ישראל ניצבת מול דילמה אסטרטגית.

האופציות האסטרטגיות של ישראל

בדו"ח של הצוות הכלכלי של הכנסת²¹ נכתב כי בשנת 2019, הקבינט המדיני-ביטחוני של ישראל (הכולל את ראש הממשלה ושרים בכירים) הסכים על הקמת מנגנון לבדיקת ההשלכות הביטחוניות הלאומיות של השקעות זרות בישראל, בחברות בעלות חשיבות אסטרטגית. ברור כי הכוונה היא בחלקה, אם כי לא כולה, כלפי השקעות סיניות. הדו"ח מצביע על מדיניות מחמירה יותר כלפי השקעות מעין אלה בעתיד. מחקר של מכון ראנד²² על יחסי ישראל-סין שפורסם בשנת 2019 ממליץ לישראל בתוקף לא להקריב את יחסיה עם סין. "מעל לכול, על ישראל לא לסכן את הקשר המיוחד שלה עם ארה"ב, אך עליה גם להבטיח שהיא אינה מסכנת את האינטרסים החשובים שלה בנוגע ליחסים עם סין. שתי המדינות יכולות להרוויח מיחסים אלה".

מחקר ראנד מצביע כי רוב בנות הברית של ארה"ב מתנהגות כך, בקידום יזמות שמועילה לסין. "המהלך החכם ביותר מבחינת ישראל", על פי המחקר, "יהיה לבנות יכולת עצמאית להערכת עלות-תועלת ביחסים עם סין, ולהקים מנגנון ממשלתי לגיבוש מדיניות אסטרטגית מתאימה, המאפשרת לישראל ליהנות מהיחסים עם שתי מעצמות כלכליות מובילות בעולם".

מחקר זה נועד לסייע בהבנת האופציות העומדות בפני ישראל והכנת מסלולי המדיניות של התעשייה הישראלית.

נוסף בזאת: עדכון על סוגיות מתפתחות

בכתבה באתר Breaking Defense, דיווח אריה אגוזי (20 בספטמבר 2022) כי הבית הלבן לוחץ על ישראל לצמצם את קשרי המחקר עם סין "בשל חששות לדו-שימושיות"ⁱ. [חששות לדו-שימושיות מתייחסים לטכנולוגיות בעלות השלכות ויישומים אזרחיים וצבאיים כאחד - הנוגעים למעשה לכל טכנולוגיה]. "המהלך מגיע", מדווח אגוזי, "כאשר ישראל מתכוונת להדק את הקשרים עם הסכמי מחקר סיני", לרבות מאמצים לעודד סטודנטים סיניים מצטיינים להגיע לישראל.

אגוזי מציין, כי "גורמים ישראליים הופתעו מהתעקשות זו מצד וושינגטון" - אינדיקציה נוספת לצורך הדוחק בבחינה אסטרטגית מיידית של יחסי ישראל-סין. הלחץ מוושנינגטון תואר על ידי משרד הביטחון הישראלי כ"דרישה שלא ניתן לדחות אותה".

בכתבה באתר Asia Times, מציין ג'ייקוב לאון (בצטטו את ניוזוויק) כי "סין רואה בישראל מעצמת טכנולוגיה מרכזית שהיא מעוניינת לנצל"ⁱⁱ. הוא ציין כי "...ישראלים רבים במשרות כלכליות ומדיניות רלבנטיות היו רדומים או מאופקים בתגובתם לאיום של סין". הוא סיכם ואמר, כי "אסור שהעוצמה

ⁱ White House pressuring Israel to cut research ties with China over dual-use concerns. Breaking Defense. September 29, 2022 [source]

ⁱⁱ On China, US and Israel should talk tech, not trade. Asia Times. September 30, 2022 [source]

הישראלית הגוברת של ישראל תתעלם מהתפקיד שהיא עשויה למלא באיום הבטחוני העולמי שמציבה סין".

כמו כן, אחמד מועמר מדווח כי ממשלת לפיד "הסכימה לדרישה האמריקאית הדחופה להציב הגבלות על התפתחות הקשרים בין תל אביב לבייג'ינג ולהעניק הזדמנות לפיקוח אמריקאי".ⁱⁱⁱ מכאן עולה השאלה: כאשר תהיה התנגשות בין מה שנתפס כאינטרסים אמריקאים לבין אינטרסים ישראליים - ידו של מי מהם תהיה על העליונה? וכיצד התנגשות זו תיושב?

קיים צורך דחוף לבחון ולהגדיר לעומק את האופציות האסטרטגיות העומדות בפני ישראל.

ⁱⁱⁱ Israel Caves into US Request to Reduce Relations with China .SEE .September 30, 2022 [[source](#)]

- 1" Israel China Trade", 2022 [\[source\]](#)
- 2 PRC :White Paper on Taiwan Reunification .August 2022. [\[source\]](#)
- 3 Zheng Junfeng, "China launches 'new infrastructure', an international program. [\[source\]](#)
- 4 Bloomberg Hyperdrive, July 18, 2022" .Tesla's Chinese Battery Maker is Scoping Out Factory Sites in Mexico".
- 5 Ella, Doron" .2021 .Chinese Investments in Israel". [\[source\]](#)
- 6 Maital, S" .US-China Rivalry :Israel's Dilemma ."Jerusalem Report, Jerusalem, August 2022.
- 7" China recalculates", (Hebrew) Business Culture. [\[source\]](#)
- 8 Edmondson, Catie" .Senate Passes \$280 Billion Industrial Policy Bill to Counter China". [\[source\]](#)
- 9 Nevo Trabelsi, August 2, 2022 .GLOBES" .Will the Semiconductor Crisis Deepen?". [\[source\]](#)
- 10 Meng, B., Gao, Y., Zhang, T., Ye, J., Kuwamori, H., Suder, G., ... & Kuroiwa, I. (2022) .(The US-China Relations and the Impact of the US-China Trade War :Global Value Chains Analyses (No. 851) . Institute of Developing Economies, Japan External Trade Organization (JETRO.)
- 11 FACT SHEET :CHIPS and Science Act Will Lower Costs, Create Jobs, Strengthen Supply Chains, and Counter China .The White House - Statements and Releases .August 09, 2022 [\[source\]](#)
- 12 Oliver, MAJ Alex, and Adam Jungdahl" .Measuring the Influence of China's Belt and Road Initiative : RESEARCH SHORT." (2021) . National Intelligence University, Singapore.
- 13 Habibi, N. (2022) . The Belt and Road Initiative in the Eastern Mediterranean :China's Relations with Egypt, Turkey, and Israel .Middle East Briefs, 33970.
- 14 Allison, Graham, Jonah Glick-Unterman, "The Great Military Rivalry :China vs. the US ".Belfer Center, Harvard Kennedy School, Dec. 2021. [\[source\]](#)
- 15 Allison, G., Klyman, K., Barbesino, K., & Yen, H. (2021) .The Great Tech Rivalry :China vs. the US .Science Diplomacy, 73.
- 16 Fajgelbaum, P., & Khandelwal, A. (2021) .The economic impacts of the US-China trade war .NBER Boston, MA.
- 17 Berman, Ilan, "The next challenge to US-Israel Ties :China". [\[source\]](#)
- 18 Pfeffer, Anshel" .Israel won't be able to remain neutral in the new Cold War between America, Russia and China ."Haaretz. [\[source\]](#)
- 19 Ravid, Barak .Aug. 18 2022" .Scoop :China warns Israel not to let U.S. pressure hurt relations ."AXIOS. [\[source\]](#)
- 20 Shavit, E. International Upheaval and the Middle East .Strategic Survey for Israel 2018-2019 .INSS, Strategic Survey for Israel 2018-2019 .Tel Aviv] .2021 [\[source\]](#)
- 21 Israel, Knesset" .Economic aspects and strategies with regard to trade relations and investments with China) ."Hebrew) July 13, 2021. [\[source\]](#)
- 22 Efron, Shira et al" .Israel-China Relations ."RAND Corp., 2022. [\[source\]](#)