נפט: זיקוק, אחסון ומדדי מחיר אסייתיים

Dr Alexander Ressos, TEP
Attorney-at-Law (Switzerland and Germany),
Solicitor (England & Wales and Hong Kong)
Of Counsel, KGP Legal LLC
alexander.ressos@kgplegal.com.sg
www.ressos.com.sg

לסינגפור אין נפט משלה. ובכל זאת, במשך יותר מחצי מאה היא אחד ממרכזי הזיקוק הגדולים בעולם, המקום שבו מאוחסן, מעורבב ונטען מחדש חלק ניכר מהדלק של אסיה, והמיקום שמחיריו קובעים כמה משלמים בתי זיקוק, חברות תעופה, בעלי ספינות וממשלות ברחבי האזור עבור בנזין, דלק סילוני, סולר ומזוט. הסיפור החל בשנות התשעים של המאה התשע־עשרה עם כמה מכלי נפט (קרוסין) על אי קטן מדרום לנמל. הוא נמשך עם תנופת בתי הזיקוק של שנות השישים והשבעים, עם ייבוש אי ג׳ורונג (Jurong Island) משבעה איים קטנים ועם עלייתה של סינגפור כנקודת ההערכה של מחירי מוצרי הנפט שאסיה משתמשת בהם בחוזיה.

פרק זה בוחן את הצד הפיזי ואת הצד הפיננסי של עסק זה יחד, שכן בסינגפור אי אפשר להפריד ביניהם. הוא פותח בזיקוק בפולאו בוקום (Pulau Bukom) ובאי ג׳ורונג ובחילופי הבעלות שעיצבו מחדש את הענף מאז 2020. לאחר מכן הוא פונה לאחסון ולערבול, להערכות המחיר המכונות Mean of Platts Singapore ולעסקאות ההחלף והחוזים העתידיים שבאמצעותם סוחרים וצרכנים מגדרים את עצמם מפני מחירים אלה. סעיף נוסף דן במעבר האנרגטי, במס הפחמן ובהסבת כושר הזיקוק לדלקים מתחדשים, יחד עם לקחי משבר הורמוז של 2026. הפרק מסתיים בהשלכות מעשיות ליועצים ובהשוואה לז׳נבה ולמרכזי נפט אחרים.

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

ההשוואה מאלפת, משום ששתי הערים הגיעו לעסקי הנפט מכיוונים מנוגדים. כרך ז'נבה מתאר מרכז מסחר המארגן, ממן ומתעד מטענים שלעולם אינם נוגעים באדמת שווייץ, ומסביר כיצד יש להבין את הטענה שכשליש מסחר הנפט העולמי "עובר" דרך העיר.[1] סינגפור מחזיקה את החוזים ואת החביות יחד. המכלים, בתי הזיקוק והמזחים שלה מעניקים לסוחריה אפשרויות פיזיות שמרכז משרדים אינו יכול להציע, ומחיר מוצרי הנפט באסיה נקבע במקום שבו חביות אלה מחליפות ידיים.

עיקרי הדברים

M. Samuel & Co., קודמתה של Shell, הקימה מחסן נפט בפולאו בוקום בתחילת שנות התשעים של המאה התשע־עשרה, ובית הזיקוק הראשון של סינגפור נפתח שם ב־26 ביולי 1961. Mobil, Esso, BP ו־Singapore Petroleum Company באו בעקבותיה בשנות השישים והשבעים, ואילו ייבוש שבעה איים קטנים לאי ג'ורונג, שנחנך בשנת 2000 והושלם בשנת 2009, יצר אתר אחד לזיקוק ולפטרוכימיה. Shell הודיעה בשנת 2020 שתקצץ במחצית את כושר עיבוד הנפט הגולמי בבוקום, ומאוחר יותר מכרה את נכסי הזיקוק והכימיקלים שלה בסינגפור למיזם של Chandra Asri ו־Glencore, שקיבל אותם לידיו באפריל 2025. הערכות Platts של מטענים הנטענים בסינגפור, שממוצען הוא Mean of Platts Singapore (MOPS), מתמחרות מוצרי נפט ברחבי אסיה ומשמשות נקודת ייחוס לשוק גדול של עסקאות החלף ונגזרים מסולקים, שרשות המוניטרית של סינגפור (Monetary Authority of Singapore, MAS) מפקחת עליו מאז הרפורמות של 2018. מס הפחמן, העולה ל־45 דולר סינגפורי ($S) לטונה בשנים 2026 ו־2027, הרחבת בית הזיקוק לדלקים מתחדשים של Neste וזעזוע האספקה של משבר הורמוז של 2026 מעצבים את עתיד הענף.

הערות

1. Ressos, *Genève, place financière internationale*, section G, chapitre I, partie « L'ère du pétrole » : « Le mot "transiter" doit être compris correctement […]. Ce qui transite par Genève, ce sont les contrats, les financements, les documents et les décisions. » ↩

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

Disclaimer

This article is provided for general information only. It is based on publicly available sources as at its date of publication. These sources have not been independently verified against licences, regulatory registers or the records of the entities concerned. It is not legal, tax, financial or investment advice. Nor is it a recommendation to invest in, transact with or use the services of any entity mentioned. Law and regulation change frequently, so the content may be incomplete or outdated. To the fullest extent permitted by law, Dr Alexander Ressos and the publisher of SingaporeIQ exclude all liability for loss or damage arising from the use of or reliance on this article. Readers should obtain advice on their specific circumstances before acting or refraining from action.

Names and trademarks of the entities discussed belong to their owners and are used for identification only. Their mention implies no endorsement, affiliation or allegation of wrongdoing. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. Corrections and updates: contact@ressos.com.

© 2026 Dr Alexander Ressos. This article may be quoted with attribution to SingaporeIQ (SingaporeIQ.com). Reproduction in full and any commercial use require prior written consent. The Legal Terms at https://singaporeiq.com/legal-terms apply.

Author contact: Dr Alexander Ressos, TEP · contact@ressos.com