

המרכז לפיתוח ע"ש פנחס ספיר ליד אוניברסיטת תל-אביבARB UION BNOSEA:**"ישראל בראש הtantודות בשוק העולמי"**יום חמישי, ד' בתשרי תשנ"ט, 24.9.98 בשעה 18:00**משתתפים:**

מר עמירם סיון - מנהה, יו"ר הנהלה, בנק הפועלים

פרופ' יair אורגולד - יו"ר הדירקטוריון, הבורסה לניירות ערך

מר דניאל ברקן - מנכ"ל חברת בנקרס טרשת

פרופ' ליאו ליידרמן - מנהל בכיר, מחלקת המחקר, בנק ישראל, ביה"ס לכלכלה

פרופ' אסף רזין - ביה"ס לכלכלה, אוניברסיטת תל אביב

יויר סיון: אני נתקשת להנחות את הערב היום. ערבית העיון של המרכז ע"ש ספר. הנושא הוא ישראל בראי התנודות בשוק העולמי. אני חשב שאפשר להגיד שהנושא מוגדר מאד, ועוד יותר, אני מוכחה לומר את דעתך, שקשה לפיה העריכתי לתת הערכה שתוכל גם לבדוק בעוד תקופה מסוימת לגבי ההתפתחות בין עולם ובין כמובן זו בישראל, אבל אני בטוח שנשמעו מבון דברים ברורים ומוגדרים, ואולי גם אני אלמד, והיה יותר בטוח בהערכתך לאור המשתתפים המכובדים. המשתתפים אנחנו יום כולם ידועים ומוכרים, זה פרופ' אסף רוזין, אחורי יהיה מר דניאל ברקן שהוא מנכ"ל חברת בנקרס טrust בישראל, לאחר מכן פרופ' יאיר אורגלאר, ויסיים יידענו פרופ' ליידמן.

היה לי חבר מאד קרוב שאותם מכירים אותו, פרופ' ברגלס, שעבדתי אותו שנים רבות והיתה לו תזה, הוא אמר לי: תמיד תנתן תחזית על העבר. תזהר מאד מתחזיות לגבי העתיד. זה היה ייעוץ חכם. ואני מוכחה לומר שאם אני מנסה להעריך את מה שקרה לנו השנה האחרונות, אנחנו היום נמצאים בין כסא לעשר, לפני שנה בדיקת התקציב המילילית הכלכלית המכונה, אנחנו היום נמצאים בין כסא לעשר, קרן המطبع, היו שם בערך 10 אלפיים בנקאים, ואנשי עסקים בהונג-קונג לועידה השנתית, ואם אנחנו זוכרים את מה שנאמר עבר הוועידה בועידה,לקח לנו פחות מחודש ימים כדי לראות את כמה חוסר הידע וההבנה של מה שקרה לאחר מכן בדברים הראשיים והחשובים ביותר שהיה שם בועידה. זה התחיל מהר מאד, לא יודע אם זה שבועיים או שלושה שבועות אחרי הוועידה שדיברה על נפלאות העולם הקפיטליסטי, כפי שהוא מתמץ' אצל הנמרים העלייזים, שאלה ארצות אסיה, ואז התחלת מלזיה, ואחריה אינדונזיה ותאיילנד ודרום קוריאה ועוד ארצות נספות.

ראינו את הגלגל של זה ביפן, ולאחרונה אנחנו רואים את רוסיה, דרום אמריקה ובהמשך או כבר, עומדות ארה"ב ואירופה, והדברים הם פשוט מדהימים בחוסר הבטחון שהוא היום לגבי הרבה אמונות שכולנו האמנו בהן. מי שזכור את התקופה שלפני מספר שנים, הייתה בעולם הכלכלית חברות פוליטי, הייתה תרואה גדולה על מות הקומוניזם. התקופה של לפני גורבצ'וב, אח"כ יילצין,

היה ברור לכלם, וזה היה המוטו, שהוכחה שיטת הקפיטלייז קבירה את שיטת הקומוניזם, וזה נראה די נכון.

היום אני תותח, האם באמת שיטת הקפיטלייז הוכיחה את עצמה כモצחתה ברוב ארצות העולם. האם המערב הוכיחה את עצמו כמעבר שמביא ברכה לאוכלוסייה בכל אוטם אזורים גדולים ורחבים שהמעבר נעשה בהם. אני מדבר פה קצת בסיסמאות, אבל הכוונה מאד ברורה. ז"א יש לנו היום הוכחה ברורה שהשיטה הכלכלית שככל כך הרבה שיבחו אותה, היא בעצם נכשלה ותמיד יכולים להסביר לאחרו, וזה כמובן הדבר הקל, מה לא היה בסדר, מדוע זה קרה. אבל עובדה היא שככל האנאליטים הכי חשובים בעולם, וכל המשקיעים הכי חשובים בעולם, נכנסו בארצות האלה בביטחון עצום, על התשואה הגבוהה שתהיה להם בהשקעות שלהם שם, לפעם שבועות בלבד לפני המשבר. בסוף השבוע שעבר התבשרנו על הנפילה של החדשות הכי גדול בעולם שיישנו בארה"ב, אני חשב, אני לא בטוח שאני אומר את המספר נכון, נדמה לי שהוא בין 80 ל - 85 ביליאון דולר, היום, ושם היו באמת חתני פרס נובל היו שם, היו שם נדמה לי בין 100 ל - 120 מטובי המתמטיקאים בארה"ב, וכמובן כל הבנקים הכי נכבדים, הגודלים והחשובים, נציג אחד יושב פה, אבל היו גם הגודלים יותר, טרבלרס היה שם, סייטי ואחרים. היום הם הקימו קרן של שלושה וחצי ביליאון דולר רזקון, ז"א אני לא נתתי לו להעריך מה התפסדים שקבערים בתוך זה, ונלך להלאה לגודלי העולם פורוש 2 מיליארד דולר ואחרים.

אני מדגיש את הדברים האלה, כי בעצם המבוכה היום על מה נכון ומה לא נכון, מה יקרה אם יעשו כך וכך ומה לא יקרה היא מאד גדולה. בסה"כ ניקח את ישראל כדוגמה, נבוא לנו שם מדיניות מוניטרית מסוימת, ואם מדיניות פיזיקלית מסוימת שפחות או יותר הלכו לאורם, היה ידידנו, באמת ידיד גדול שלנו, עוד פעם מיציג את החשיבה של קרן המטבע וגדולי הכלכלנים, סמי פישר, הוא דיבר על צמיחה ב - 98' של חוזה ל - 4 - 5 אחוז. הוא גם היה בין אלה שהתבטאו על מזרח אירופה בזמןו ואחרים. אתה באמת שואל איפה הדברים נופלים ואיפה הם קוראים.

אני רוצה לומר שאנו מדברים פה על פגיעה קשה במערכות הﬁננסית הבין לאומיות כולה. אמנים אני חשב שהנגדיך אמר את זה או מישחו אחר, שבארץ יש לנו מערכת בנקים יציבה - זה נכון בין היתר, וכי הייתה יחסית מנותקת ממה שעשו הבנקים הגדולים האחרים בעולם, לא מנותקת מהם, רק היא לא הלכה בדרכם, אולי בגלל - מישחו יגיד בגלל חולשה, מישחו יגיד בגלל פקחות ואפשר להגיד כל דבר לגבי הסיבה. העובדה היא, גם מזל, כל הדברים והסיבות התוצאה היא בין היתר ברוכה. אבל אנחנו יודעים שהגלגש שמסתובב עליינו, הוא לא רק המערכת הﬁננסית. כשהוא מסתכלים על חברות שונות, גזירות מאד בעולם, מהגדולות בעולם, בארה"ב, באירופה, אנחנו מתחילה לבחון אחת אחת החברות שהרווחיות שלהם נמצאת בירידה חזקה מאד, ונתחיל מהגדולים, כמו קוקה קולה, מקדונלד, אקאטל(?) אני בוחר מקרים, אנחנו מעריכים שגם תהיה ההתנהגות ברוב החברות הגדולות. כל ארץ נפגעת יותר משוקים אחרים, חלק מהארצות נפגעו מאד מסיפה, חלק מהארצות נפגעו ממזרחה אירופה, רוסיה בעיקר, חלק הארץות, בארה"ב אולי יותר מדרום אמריקה, מארצות הלטיניות, אבל הם מגלגים גם אחרת על השניה, הם מגלגים גם על ארצות אחרות, ובעצם בסופו של דבר אנחנו מגיעים לישראל, עם כושר הרבה יותר קטן בתחרות העולמית שלנו, ביצוא שלנו בתחוםים רבים ורבים.

פרשה שהיתה ידועה קודם לכן במספר מועט של אנשים, יצא היום לעיתון. אני חשב שהוא היהמן הגדל ביותר בישראל, אולי השני הגדל, אני לא מומחה ליהלומים, למזרלי הרוב, בנק הפועלים גדול - אתה אומר מזל, החליט לא להכנס לנושא היהלומים בעבר, השאיר את זה לבנקים אחרים. אבל הוא בחלט, עוד פעם לפני התקשרות ובכל זאת הימי סקרן אצל חברי, הקולגות שלי, הוא בסדר גודל של משהו כמו 90 - 100 מיליון דולר, וזה לא דבר קטן. וזה בעקבות המשבר ביפן. ז"א יפן לא משלם לו, אחרים נפגעו ברוסיה, אבל אנחנו עדין לא רואים את התוצאות באופן מלא. ז"א מה קורה לכל האלקטרוניקה שלנו, ומה קורה לתעשייה הטלה-קומוניקציה שלנו, ומה קורה לתעשייה הסופטווורד שלנו המפוארת, והציג הרפואית ויש דברים שונים שיש בעולם פחות ביקוש לפי דעתך. הדברים האלה, אני לא רוצה, איך אומרים, להציג פסימית, אבל אין ספק

שהסיכוןים שאנו חים אותם, חוסר וודאות שאנו חיים אתה היום, הopoltiliyot הגבוהה של ההתנהגות של האירופאים היא כזאת, שיש לך איזה רצון להיות קצר קיפוד. ז"א לו יותר קצר על פעילות ורוח ולהמנע מליקות סיכוןים. ויש כאן שאומרים הפוך. מבלי שאני אזכיר שמות, יש ל��חות ישראלים מכך מכובדים שהפסידו כבר הרבה מאד כסף ואומרים: עכשו הזדמנויות כMOVIN להכנס לרוסיה. זאת הזדמנויות לעשות שם הרבה כסף. יכול להיות שם צודקים, סחר החליט לסגור את המשרדים שלהם, והוא ספקולנט לא קטן היה ברוסיה, אבל אחרים יכולים אולי לעשות משהו, או הם חשובים שהסביר יכולים לעשות משהו מוצלח יותר.

אני לא ארכיב את הדיבור, כי אני הולך להגביל את האחרים, בודאי אני רוצה להגביל את עצמו, ואני שמע ראשון את אסף רזין, שאינו יודע אם הוא מתכוון לדבר יותר על העולם, ז"א על השוק העולמי, אבל על ישראל בתנודות של השוק הזה.

פרופ' א. רzin: אני רוצה לדבר על המaton העולמי ועל ישראל בתוכו. יש לי עשרים דקות, נתחילה מבט היסטורי על העולם, כדי לקבל פרספקטיבה, במונחים של שעורי הצמיחה העולמית. אני חילktiy לכם מה קובץ של דיאגרמות וטבלאות, שאתם יכולים לעזור בהן. פשוט כדי לעשות מה שנקרא ריפרשן, נזכר שעורי הצמיחה העולמיים היו נוכחים סביר האנרגיה הראשון, כפי שאתם רואים בשרטוט. הם היו נוכחים סביר האנרגיה השני וסביר החובות של דרום אמריקה, תחילת שנות השמונים. הם היו נוכחים סביר מלחמת המפרץ ב - 1973. והם היום גם כן במצב של שפל, שעורי הצמיחה העולמיים, וקרן המטבע הבינלאומית, אפילו עשתה רבייה של שעורי הצמיחה הצפויים לעולם כולו, והשנה בסביבות ה - 2 אחוזים. כפי שאינו אנסה להסביר בדברי, אני חושב שבאמת בעקבות, ביחס המכה של סביר רוסיה והשפעות הלועאי שלה, אני חושב שחללה ירידת מדרגה בשעריו הצמיחה העולמיים, מבלי להתנבأ, כפי שסטנלי פישר רצה, אבל בכלל אופן אם הייתה לנו תחזית איקס, אז אפשר מתחזית איקס פחות כמה אחוזים, ואני ארצה בסוף דברי, ואני מקווה שהזמן ירצה לי, לקשר את זה לישראל כMOVIN.

נקודות המוצא היא שיש בסה"כ רביוזה כלפי מטה בשעריו הצמיחה העולמיים. כМОבן ש מבחינת ישראל, הנקודות המעניינות, בגלל שהיצוא שלנו בעיקרו לאירופה, לאיחוד האירופי ולאmerica הצפונית ואתם רואים מה הדיאגרמה התchapונה, שהם גם בעולם מהווים את המרכיב העיקרי, שאלה שבסופה של דבר אני ארצה להתמודד אתה בקצרה, זה אם באמת המיתון העולמי התגלה אל אירופה ואל ארה"ב.

אבל נתihil באיזשהו רגע, פשוט לצורך הסבר קצר לוגי, אם בכלל אפשר למצוא הסבר קצר לוגי של סודת התפתחויות. לפי דעתך זה התחיל ביפן, שהוא הכללה השנייה בגודלה בעולם. היא כבר נמצאת בצמיחה איטית זה כשבע שנים, הנס היפני נגמר כבר לפני כשבע שנים. בשנה האחורה היא מצטמכת ממש, שעורי צמיחה שליליים, ולא זכור בין משבר מהסוג הזה, מיתון מהסוג הזה, מאז שנת 1955 שהתחילה אז להקים את יפן המודרנית. כפי שאתם יודעים, הייצאה מהמיתון היפני לא נראה באופן. הבנק המרכזי היפני הוריד רק לאחרונה את הריבית מהרמה המצחיקה של 0.5 אחוזים, ל - 0.25 אחוזים, בתקופה שזו יהיה צעד של תמרוץ. אבל אתם יודעים שבגלל משבר הבנקאות ביפן, לבנק המרכזי יש מעט מאד אפשרות לתרמץ את הכללה ע"י הרכבת האשראי, וכך הם נמצאים במה שבזמןנו קראנו מלכודת נזילות, שהאמצעים המוניטריים הקלסיים כבר מיצו את עצםם, ויש להם את הבעיה של החובות האבודים הגדולים של הבנקים היפנים, שהיפנים אומדים אותן בסכום של 600 בילון דולר, ואילו חברות ההשקעה הזרות אומdotות אותן בסביבות של טריליאון דולר, וכמו כן שהקיפות שם היא לא גדולה, והניחושים גדולים, אבל זה סכומים אדירות של חובות אבודים, שהממשלה היפנית לא מתמודדת אתם, ואתם ערים לוויוכחים עכשוין בין האופוזיציה והקוואליציה ביפן, איך להתחיל לבצע את הרפורמה הבנקאית. זה לא נראה באופק.

מה שקרה הוא שביפן הרחבה המוניטרית הייתה בשלוש ארבע השנים האחרונות, יקרה בכל אופן, לאחר פרק זמן כלשהו פיחות גדול של הין היפני יחסית לדולר, מרמה של 80, רמת השפל שלו, רמת השיא שלו, אם אתם רואים, לרמה של 130 - 140 וזה אפילו הגיע ל - 145 באיזשהו קטע לפני כמה שבועות,

פיקוחת מאד מאד גדול, וזה מה שיצר את התחלת תגובת השרשרת ממזרח אסיה, מסיבות שאפשר לפרט אותן, אך אין לי זמן לכך. אבל תגובת השרשרת הופיעה בנקודות החולשה של אסיה, נקודות החולשה של אסיה היו כמובן קודם כל דרום מזרח אסיה, עם בעיות קלאסיות של גרענות וכו', כמו תאילנד, וגם דרום קוריאה, שם לא היה משתנים מקרים כלכליים שאפשר היה לבדוק אם בעיתיים, אבל שם נראה היה עיה קשה מאד של מערכת הבנקים.

זה היה לפניה, שנה ומשהו. הדבר הזה לא נפתר עד היום, וזה התגלל אח"כ כפי שאנו זוכרים לרוסיה.

אני זכר שהייתי כמה שבועות בקרן המطبع הבין לאומית, וזה היה עשרה שבועות לפני המשבר ברוסיה, וכל שיחות ארוחות בוקר הייתה מתי זה עומד להתמוטט. זה לא היה סוד, אם במזרח אסיה זו הייתה הפתעה שהיא התרומות ברוסיה, ואני לא חשב שזו הייתה הפתעה.

אבל זה לא היה רק כشرط שכבר אי אפשר היה להוציא את ההשקעה, זה היה אחורי שם כבר שמו את ההשקעה.

זה נכון. וזה נכון. בעצם, רוסיה עצמה מבחינה כלכלית, כל אחד יודע, שהוא לא גורם בעל משמעות שיכל לעורר צעועים, כי סדר הגודל של הכלכלת הרוסית זה סדר הגודל של הולנד, שהיא מדינה בינונית באירופה, גם מבחינת ההשקעות בתוך המדינה הזה של זרים, וגם מבחינת זרמי הסחרות אל ומוחץ לרוסיה. זה לא מדינה, זה לא גוף כלכלי בעל משמעות, שכתוצאה מהמשבר שכבר אין לו סוף שם, אני חשב לעשר שנים או יותר, לא זאת הסיבה כמובן, שהדבר הזה יתגלGLE הלאה. כמובן שהוא נובע מחשיבות של החשיבות הפוליטית של רוסיה כמשמעות גרעינית מס. 2, וההשלכות של הדברים האלה על הכלכלת.

הסכנה קודם כל לאירופה, גלגול לתוך אירופה, היא מוגבלת בשלב זה, מכיוון שפרט לבנקים הגרמניים שהיו יותר בעלי ונותני אשראי לרוסיה, שאר המדינות, שאר הבנקים אני חושב - וזה התיחס שאני לא מכיר אותו, אבל זו ההתפשטות שלהם, וההולנדים. אבל זה לא אירופה בכלל, שיש לה בעיה של חובות אבודים קשים ברוסיה. יש סכנה של הדבקות, מה שנקרא באנגלית "كونטיג'יון" דרך המדינות שקרובות לרוסיה, של מרכז אירופה, הבלטיות contagion

ויר סיון:

פרופ' רזין:

וצ'כיה והונגריה וכו', שכבר ערכיו חן לא במצב יציב, זהה כМОבן יכול להשפיע כשלעצמם על אירופה. אבל ההשפעה לפחות בקטע הזה, היא לפי דעתו, מוגבלת. הזכיר עמירים את ההשיקות האמריקאיות ברוסיה, אבל שוב, למרות הסוכומים הגדולים שהם באמת מעוררי דאגה, וביחוד באופן אירוני, שני מקבלי פרס נובל מהשנה שעברה, אחד מהם היה קשור לנוסחה הזאת של בליליק ושוואו, הם הם הקרבותנות של התומוטות של לונג קפיטל מנגימנט

הקרבותנות הם אלה שהשיקעו את הכספי.

יו"ר סיון:

נכון מאד. ויתכן שפעלת החילוץ שעמירים מדבר עלייה, תחלץ גם את אותם מקבלי פרס נובל. אבל אני אומר, בסה"כ המספרים מבוחינת המשק האמריקאי, הם לא מעוררים עד כדי כך דאגה, ז"א לא דאגה שהתגללו הם כשלעצמם אל מצב של מיתון בנוסח או של פל בנוסח 1929. אבל יש השפעות עקיפות, כי הרוי המשבר עדיין בעיצומו בדרום אמריקה, ושם יש מדיניות כМОבן חלשות, החלשה ביוטר ביניהן זו מדינית הקומודיטי, מדינת הנפט, והנפט המחיר שלו ירד חזק, מדינה שבנואה רק על המחיר הזה. היא כМОבן סובלת ראשונה, בין יתר הצרות שלה, זאת נצואלה, ועדיין המלחמה שלה להגן על המטבע שלה היא בעיצומה, ואם היא תפחית את המטבע שלה, יש תగובות שרשת על ברזיל, קולומביה כבר פיכתה את המטבע שלה. בברזיל מתנהלת מערכת שהיא בעיצומה, של הגנה על המטבע הברזילאי, כדי לא להכנס מחדש להיפר אינפלציה. ולצורך הדבר הזה היא העלה את שער הריבית לרמה של 43 אחוזים, וזאת שהאינפלציה בברזיל היא ⁴ אחוזים, אז אתם מתארים לעצמכם כמה זמן אפשר להחזיק ריבית כזו שיש לה משמעות ריאלית כל כך חזקה, וכמוון ששעורו התמייכה בברזיל, שברזיל היא הכללה שמהווה את חצי היבשת הדרומ אמריקאית, גם אפילו אם המשטר הפיננסי שלה לא מתומוטט, עצם המיתון הברזילאי יש לו השפעות שרשת יותר חזקות על שאר מדינות דרום אמריקה, ועל ארה"ב, כי ארה"ב קשורה כלכלית הרבה יותר חזק לדרום אמריקה, מאשר כМОבן לרוסיה. כל הדברים האלה אחד, כМОבן אומרים שגם בארה"ב התוצאות של הצמיחה עברו רביזיה, ואני רוצה לטפל בארה"ב, בייחוד שזה המשק שיותר מעניין אותנו מבוחינת קרבת העסקים שלו למשק הישראלי. אני רוצה לפנות רגע קצר

פרופ' רזין:

לאראה"ב, לא לעשות תחזית, אבל לראות איזה רביוזה של תחזיות כלשון היו, כתוצאה מהגיגול האחרון של הדברים.

נזכיר שהיתה הורדת ריבית ביפן. הייתה הערכה שלא יכולה להיות מדינית בודדת של המשק היפני, כי הורדת ריבית ביפן, למורת שהיתה די זעומה, בכל אופן היא עוד יותר גורמת לפיחות המطبع היפני, שהוא כפי שתארתי קודם, היה אחד הגורמים לגל הראשון של המשבר במזורה אסיה. וכמוון שסין היא המדינה שהיא הכי תהיה מותקפת במידה שייהיו פיחותים גדולים של המطبع היפני. לכן הורדת המطبع ביפן, קשה לתאר שהיתה אירוע בזוד בכלכלה העולמית. דיברו אז על מערכת מתואמת של הורדות ריבית. כמוון שגרמניה, בגלל סיבות משלה, החליטה לפרוש מה坦ז'מורט הזאת, מתוך זה שהיא רוצה לתת דוגמא כנראה לבנק האירופי שעומד מקום על פי הדגם של הבונדס בנק ולהציג מלחמה נחשוה נגד האינפלציה, אז עליה כמוון אי אפשר לסמן, היא יותר פועלת כמו שפעלו הבנקים האמריקאים בטעות, הבנק המרכזי האמריקאי במשבר '29', למורת שזו לא אותה חומרה של דברים. אבל בתקופה כזו, כמוון, גם הבנק הגרמני, אם הוא היה קשוף יותר לצרכים של אירופה ושל העולם, היה אולי נוקט במדינות אחרות, אבל נראה שהם לא הולכים בכיוון של להיות מושפעים במערכות זוית של הורדת ריבית, אבל המפתח הוא כמוון אראה"ב.

אני רוצה להציג את הנקודת הזוית של הריבית באראה"ב, ואני אחזור לנקודת הזאת, מכיוון שהיא שקרה לריבית באראה"ב, ישפייע חזק מאד על כושר העמידה של דרום אמריקה ובמיוחד של המשק הברזילאי, נזכר שהמשבר במקסיקו ב- '94, פרץ לאחר עלייה של הריבית באראה"ב, והמשבר בברזיל יתכן שלא יחולף במצב הזה שתארתי אותו קודם עם שער הריבית באראה"ב לא ירדו. וכלכלה האמריקאית יכולה אז לסתוג מכח מהצד, מדרום אמריקה, ומגיל חדש של התמוטויות פיננסיות בעולם, והוא יכולה כמוון גם לסתוג מכח בגל הקשיים היישרים של הבנקים האמריקאים והמוסדות האמריקאים עם שאר העולם. וכך נקודת המפתח עכשו, לפי הבנתי, היא מה שקרה למדינות הריבית באראה"ב, ואני מעריך שלפחות יש שם מחנות שונים כמוון, כמו שיש בכלל בנק מרכזי, אבל שהחינה של הורדת הריבית גובר, והדבר הזה יכול להבטיח, לא

להבטיח, אבל לצמצם קצת את הסכנה של מיתון יותר גובר בארה"ב ואולי גם להגן על המשק היפני, על המשק המזרחי אסיאתי, ביחוד על המשק הדרומי אמריקאי. עכשו, אנחנו זוכרים מה קרה לתנויות ההון הגדולות בעולם בשנים האחרונות. הם מה שנקרא המשקים, הארג'יניג אקונומיס, השוקים המתועරרים, והם מחוץ לשוקים המתועררים בעקבות המשבר. הנה דיאגרמה סכמטית של מה שקרה תנויות ההון אל תוך מה שהי קרוי משקים מתועררים - זה מחולק בין אירופה, אפריקה, דרום אמריקה ואסיה, חילק התחתון זה אסיה, ומובן שבאסיה יש משקים שעדיין ממשיכים לקבל הון פנימה, המשקים הסיניים והחוחדים וכל המשקים היציבים יחסית, יש משקים אחרים שיש ממש יצאה של הון. אבל תראו את הירידה הדרסטיבית שקרה בתנויות ההון שנכנסות לתוך אסיה, וגם תנויות ההון שנכנסות לתוך דרום אמריקה. זה כמובן בעקבות שורת המשברים, אבל אנחנו יודעים שגם השוק מבديل בין מדינות שונות בתחום המערכת הזאת.

אני יודע למשל שאגרות החוב הממשלתיות הישראלית, יש לחן היום בשוק, נאמר, פרמיית סיכון מעיל הטריזרי בילס של שהוא כmo 1.5 - 1.7 אחוזים. אבל אגרות החוב של המשקים המתועררים האחרים, אם זה המזרח האסיאתי או הדרום אמריקאים, אז המרווח שם הוא מאות אחוזים. זה ברור שהשוק מבديل בינו לבין לבנים.

הDİגרמה הזאת חס וחלילה לא אומרת שיש נטייה כללית של הון, של המשקים המתועררים ואני אחזור לזה. אבל מה שחשוב הוא, עדין ברמה הכלכלית, זה לשאל את עצמנו מהם הגורמים שיכולים לנבأ תפנית חדה בכיוון של תנויות ההון בעולם.

לצורך הדבר הזה, אני עשית מחקר ארוך כבר כמה שנים, החלק שלו פורסם ברבעון לכלכלה האחרון שיצא, ואני רוצה לשתף אתכם רק בעיקרים של המחקר הזה, כדי להגיד לכם מה אני למדתי על גורמים מנכאים, לא בדיק ולא בודאות מלאה כמובן, גורמים מנכאים בערך מוגבל, של אירופים מהסוג הזה. ואני מדבר פה על שני סוגים של אפיוזדות. אני מדבר פה על אפיוזדה שגורמת להסתומות המטבע, בשעור של פיחות מאד מאד גבוהה במשך שנה או שנתיים,

ואני מדבר גם על אפיוזדה שאני יכול להסתכל אליה בנפרד, של תפנית חדשה בתנועות הגוף, שאני מודד אותה ביציאה של הגוף של יותר משלשה אחוזי תוצר במשך שנה, או יותר מחמשה אחוזי תוצר במשך שנה, שהיא תפנית חדשה מאד, וזה מה שאני קורא אפיוזדות של משברים.

לגביה האפיוזדות של משברי מطبع, אז בוא נתבונן מה על דיאגרמה שהיא מופיעה אצלם. תראו מה היא אומרת. אני רוצה קודם כל להגיד שאני מדבר מה על מחקר שעוסק בהרבה מדיניות מתפתחות, וביחוד הדגש הוא על מדיניות עם הכנסה ביןונית וגובהה, בין המדיניות המתפתחות, כי זה הדברים שהם אני רוצה ללמידה יותר מכל מיני סיבות, גם על המשק הישראלי. כשהאני מדבר על תפניות חדשות בתנועות הגוף וכשאני מדבר על משברי המطبع, אני מדבר על קבוצת ארבעים המדיניות האלה שモפיעות אצלי במדגם, ואני מדבר על שלושים השנים האחרונות, ויש לי יותר ממאה אפיוזדות של משברי מطبع, ויש לי יותר ממאה אפיוזדות של תפניות חדשות בתנועות הגוף.

בממוצע במדגם הזה של שלושים שנים וארבעים מדיניות, כיצד נראה משברי המطبع. אז אם נקודות הציר של משברי המطبع היא כפי שאני מצבע אליה כאן, אז הגדרה של משבר המطبع זה פיזות מאד מאד חזק סביב נקודות הציר. אתם רואים מה? זו נקודת ההתחלה, זה הממוצע של המדגם.

אח"כ אני מסתכל על איך משתנים אחרים באים יחד, משתנים יחד עם אותו משבר מطبع כפי שהוגדר מה, סביב אותה נקודה. ואז אנחנו רואים למשל, שהוא בא בתקופה שהփיננס פלאוס הם שליליים יחסית, הכל יחסית אצלי מה לתקופות יציבות במדגם הזה. כלומר, זה משברים לעומת התקופות יציבות. אז יש לנו מה כMOV משברי מطبع פורצים כשיש נטייה של הגוף, אבל יש לנו יציאה של הגוף יחסית לUMB היציב, יש לנו, אם אני יכול לראות מה טוב, עוד כמה דברים, יש לנו עוד כמה דברים שבאים יחד עם משברי מطبع מהסוג הזה.

לא ארכחיב את הדיבור כי הזמן שלי הולך ונגמר, אבל אני מוכחה לבקש עוד שבע דקות, בקצרה לגבי העולם. מה שנקרה פיננס פלאוס זה כבר ניסוח סטטיסטי יותר מסודר, וזה אומר שהמשמעות תלוי באותה אפיוזדה של תפנית חדשה של תנועות הגוף, ומה יש מסרים מאד חשובים לגבי מה שארע במדגם הזה.

ראשית אנחנו רואים ששער הריבית של אריה"ב לגבי המשקדים האלה הוא משתנה חשוב, הזמן הוא חיובי ויש פה שני כוכבים וזה אומר ששער הריבית עולה באריה"ב זה אחד מהגורםים שבא יחד עם תפניות חדשות בתנועות ההון של אותם משקדים. ראה מה שיצא בשבוע הבא.

היחס בין חוב קיזוני לتوزר הוא שוב משתנה מסביר בכוון שאתם חשבתם עליו. וכי' וכו', מה שעוד חשוב הוא, שיש פה עוד שני משתנים שאולי לא כל כך חשבתם עליהם, שהם משתנים. הדבר האחד הוא האם באותה מדינה ובאותה אפיודה היה מונח שער חליפין קבוע, שמנע פיצוצים בצורה כללית, אם כן, אנחנו קוראים לזה פרופק, אז זה מסביר שום שאר הגורמים שמופיעים פה, יש סכנה של תפנית חרדה של תנועות הון.

הדבר אחרון קפיטל ונטרולס, המשתנה הזה של קפיטל קוונטראולס, בייחוד נגד תנועות הון יוצאות, מבהיר שהוא חשוב ממש מסביר - אתם רואים פה עם ימן שלילי, ככל שקפיטל קוונטראולס יותר חזקים, כמה האפשרות של התפנית הפתאומית הזאת היא יותר מצומצמת. כאמור, שני משתני מדיניות מאד מאד מופיעים חזק בהתאם לתפניות החודש של תנועות הון.

עכשו אני אגיד כמה דברים על המשק הישראלי ואני אסיים. הדבר הראשון שאני רוצה להגיד על המשק הישראלי הוא, שמסורת הגורמים האלה שמופיעים פה, אנחנו יוצאים יחסית טוב, כאמור, אין לנו פק שקובע, אני מקווה שאפשר להאמין להצהרות של בנק ישראל, שאנו לא יכולים להשתתף עוד 10 אחוזים, 30 אחוז או 20 אחוז. אז אין לנו גורם כזה כמו בנק ישראל להתקיף אותו, כשכוחות השוק עומדים נגדו, ולכן זה גם לא יוצר תהליכי מהסוג הזה שמופיעים פה בנויות. גם אין לנו מערכת הבנקים כבר עירם סיון הזכיר, היא מערכת איתנה לכל הדעות, אין לנו גם מצב של גרעון בחשבונו השוטף בשלב זה שהוא גדול יחסית וזרבota בבנק ישראל הן מספיק גדולות, ואין לנו חשיפה בחלק עיקרי של הסקטור היצרני, חזקה שיכולה לסייע אותו כתוצאה מפicheות בלתי צפוי גדול.

כל הגורמים האלה שהופיעו במזרח אסיה ובדרום קוריאה וכו', אין לנו אותם. וזה אומר שאני חושש מעט מזה שתהיה נטישה פתאומית עציו של הון

מישראל. אני חושש בכך מעט ממצב שקרה ברוסיה, וקרה בארצות אחרות, שפיקוח יכול לגגל את עצמו לשוערים ממד גבויים כתוצאה מבהלה ותופעת העדר כפי שקרה באוטן מדינות. על פי הערכה שלי, הסכנה זו לא קיימת.

זה אומר לפי דעתו, שני דברים ובזה אני אסימ. התחזית היא שהביקושים בארה"ב שהם הביקושים החשובים ביותר למסק הישראלי, ובאירופה, עברו רבייזה כלפי מטה, ולכן תהיה מה שתהיה דעתכם, על הביקושים שהיו מופנים ליצוא הישראלי בשנים האחרונות; עכשו זה בכמה אחוזים יותר נזוק. הדבר השני, הפיקותים הגדולים במדינות של השוקים המתועරים יצאו כושר תחרות חזק ממד של המדינות האלה, בעוד היצוא הישראלי, באותו שוקים שאין לדבר עליהם, ארה"ב ואירופה. כושר תחרות זו מבן לא בא לידי ביטוי ברגע הזה, מכיוון שמערכת הבנקים ומערכות האשראי שם לא מתפקדת, הם לא יכולים לנצל אותה, אבל בהחלט הדבר הזה יכול לבוא לידי ביטוי בשנה הבאה או בעוד שנתיים.

שני הדברים האלה כאחד אומרים, שקיבלו מכח שלילית כתוצאה מהמשבר הזה. וכך עכשו אני חוזר - ובזה אני מסיים. אני חשב שבחינת המשק הישראלי, בייחוד על רקע זה שאני צופה שייהיו ירידות ריבית בכמה משקי מפתח בעולם, אם תעלת הריבית בישראל, לפי דעתך זה יכול לתת מכח נוספת שתחמיר עוד יותר את המיתון שאנו נמצאים בו. זה יחויר את שער החליפין אל רמת התחרות שלו, וזה יעצץ את המשק במובנים נוספים. וכך אני אומר, כמו שלגבי ארה"ב, מדיניות הריבית בגל שיקולים עולמיים וגם של ארה"ב, היא מדיניות ממד חשובה, בישראל מדיניות המפתח עכשו זה מדיניות הריבית, ואני חשב שבנוסף לכל הדברים שאנו מדברים על התקציב, על התשתיות וכו', לבנק ישראל יש תפקיד מפתח לא להכניס את המשק למצב של מיתון חריף, כתוצאה מהעלאת ריבית וכתוצאה מזה שבגלל העלאת הריבית, שער החליפין והפיקות שנוצר של 6 - 7 אחוזים, שאין לו משמעות ניכרת לגבי האינפלציה, יש לו משמעות של עלייה חד פעמית של מחירים, ואולי קצר גלגול באינפלציה במשק ממוון, אבל אפילו שזה ייתן איזה אחזois של אינפלציה, אם יSCALE

את המהלך שנוצר, את התופעה המבורכת הזו של פיחות שנוצר ע"י העלאת ריבית, יזעזו את המשק בצורה קשה מאד. אני חושב שזה הקטוע הקרייטי ביותר של המשק הישראלי והתקpid של בנק י' שראל בקטוע הזו הוא הקטוע הקרייטי ביותר שיכול להיות.

Յו"ר סיון: תודה רבה אסף. אני מבין שאתה לא הצעת להציג לארה"ב במדיניות הריבית. מר ברקן בבקשתך.

מר ד. ברקן: אני אשדל לעמוד בלוח הזמנים. עבר טוב, שנה טובה לכלם. קודם אני אציג את עצמי,שמי דני ברקן, אני פה אחד משני המנכ"לים בישראל של חברת בנקרס טרטט, בנק שהוא היום השביעי בגודלו בארץ"ב, שמעוררת בקרבו חמישים מדינות בעולם, בעיקר בתחום של ההשקעה של המזון העצמי שלו, יששווקים מתפתחים ושוקים מפותחים, היא נותנת ייעוץ הצד הזה של ייעוץ לחברות, חברותים של אינוציטינג בנקינג, ניהול תיקים וכיו"ב. חוץ מהנושא של בנקאות פרטיט, היא למעשה מתעסקת עם הרכן, היא בעיקר משקיעה את ההון שלה בשוקי העולם.

הניסיונו האישי שלי יותר בשוקים מתפתחים, לכן ראני היוס אנסה לומר כמה מילים על כמה מהדברים שנאמרו פה בנושא של ההתפתחויות, והעסקים המתפתחים, מה שאנחנו קוראים הארג'יניג מרקט, שהיום הם כਮובן משפיעים די הרבה על השוקים המפותחים. השוקים אפשר לומר במילה אחת, במצב מאד לא יציב, מישחו שאל אותו אתמול ואמרתי לו שזה מזכיר את האמרה ששמעתי כשהלכתי לאסקה, אז באסקה כששואלים את האנשים איך זה להיות באסקה, הם אומרים, זה לא סוף העולם, אבל רואים את זה מפה. אפשר להגיד שבשוקים המתפתחים היום יש משהו די דומה.

אני חשב שמליל להכנס לכל התופעה שכבר לפחות אפילו בעיתונות הישראלית אני ראייתי שכיסו את זה די טוב, מה קרה ובאיזה מדינות, אנחנו יודעים שלפני שנה הדברים התחלו די להתפרק באסיה, בסביבות يول' 79', אני אזכיר רק את הדינמיקה שהיא היום כבר די ידועה לכל השחקנים בשוק, שההתחלת של המשבר הכלכלי בשוקים אלה מתחילה בהתקפה, שזה למעשה מחייב את הבנק המרכזי להתערב בשוק, וזה בדרך כלל מביא ליותר התקפות על המטבע.

יש תאור של כל התהליך הזה של המלחמה הזאת בשוק יותר כמו שמכיר את החריה שאוכלת נמלים, אז החריה הזאת יש לה לשון מאי ארוכה והיא אוכלת נמלים, בדרך כלל היא אוכלת אותם, הבעיה שהנמלים אוכלות לה את הלשון. ואז השאלה מי אוכל יותר מהר.

זה למעשה התופעה הזאת של ההתקפה של השוק, או מה שאפשר להגיד כבריחת הון של השוק, וכך ישב הבנק המרכזי. הבנק המרכזי בדרך כלל לאחר מכן, מעלה ריבית בשוק המקומי, זה מבלי להתיחס לצמיחה של המשק בשוק, כאשר המטרה העיקרית שלו זה להגן על משטר החליפין. אנחנו אחורי זה די רואים את שוק המניות צומח, וההשקעה הישרה במדינה עצרת, הלוואות עצרו, יש ירידה בערך של האג'י המקומי, וכל התופעה הזאת חוזרת על עצמה שוב ושוב.

ועכשיו כשעבכנו מאסיה למדינות כמו רוסיה, ואולי כמו שהציגו פה לדרום אמריקה, אני חושב שצריך לשאול מה הולך לקרות הלאה, ואני אנסה להתיחס לזה בסוף, ברגע קוצר הזמן, אני ארצה להתמקד פה על שלוש נקודות עיקריות, שלפחות אפשר להגיד שזו גישה של הבנק, אבל אולי המבט של אנשים שסוחרים בשוקים האלה, מה המסקנות העיקריות האלה של התופעה שראינו עד עכשיו, ומה אפשר לצפות לעתיד.

קודם כל השאלה מי מטפל בכל הנושא הזה. כי היום המשבר הוא כבר משבר עולמי והוא לא משבר שמתמקד על מדינה אחת, ולא ايיזה מצב שהוא קורה למדינה וזה נגמר. אנחנו רואים שזו כבר תופעה גלובלית. ונראה שלא היה מוסד אחר יותר טוב, אבל האיי.אס.אס הוא זה שנבחר להתמודד עם הבעיה. אפשר להגיד שבגדי לפחות לפי מהשראינו השנה האחרונות, האיי.אס.אס למשעה לא הצליח לעצור את המשברים האלה, והוא לא הצליח, לא כי הוא לא ניסה, אולי ברגע שלא היו לו את הכלים שהוא צריך. לא היו לו מספיק משאים, אבל בכל מקרה, כמעט בכל מדינה, אפשר להגיד בכל מדינה שהאיי.אס.אס התערב, לאחר ההתurbות, היה פיחות. שעורי הצמיחה נפלו, המשק נכנס למיתון שבינתיים הוא די שרוי בו, ואפשר להגיד שלמעשה התופעה הזאת של האיי.אס.אס או הסיווע שלו, שהוא בעיקר סיווע של מדינות שונות

את הכספי לאאי.אמ.אס זו תופעה של מעשה עצורות את התהילה במידה מסוימת, אבל לא מונעת אותו מהיות יותר ויותר גורע.

יש פה תופעה באאי.אמ.אס כשניגשו לאסיה למשל, הם הניחו שהמצב יהיה מאד דומה למצב של 94' במקסיקו, מה שהזיכרו פה, והאמת היא שזה היה המצב הכח רחוק שיכל להיות. צריך לזכור שהאי.אמ.אס למעשה נועד בשביב לעזרה למדיינות להתגבר על משברamazon התשלומיים. למעשה מה שהיה לנו באסיה, ומה שיש לנו בהרבה מדיניות עדין היום, הוא לא כל כך משברamazon התשלומיים אלא משבר בסקטור הפרטני. במקסיקו, ב - 94' כשהאי.אמ.אס נכנס, היה מצב מאד מיוחד, שרק עכשו באמת אפשר לראותו אותו. הסקטור הפרטני במקסיקו היה מאד חזק, והוא הצליח לשרוד, הוא הצליח אפילו לעשות רוחים,ఆפ"י שהבנק המרכזי העלה את הריבית, הכנס את המשק לתמיכה יותר מואצת, ו עבר תקופה של 6 - 8 חודשים, עד שיצא מהמשבר שהוא נקלע בו בעזרת הסיווע מארה"ב. הסקטור העסקי, הסקטור הפרטני הצליח כי הוא היה חזק לפני המשבר ונשאר מספיק חזק בשביב שהתרופה שהאי.אמ.אס נתנה לממשלה מקסיקו תעוזר.

המצב באסיה לגמרי הפוך, ככלומר, הסקטור העסקי הוא למעשה מעשה הסקטור שהכנס את המדינה הזאת למשברים. האאי.אמ.אס בא למעשה עם תוכנית שהיתה מרשם מאד ידוע של סיועamazon התשלומיים, כאשר הכספי הזה בסופו של דבר הגיע למשטרה, לבנק המרכזי והוא בסה"כ השימוש בו היה בעיקר בשביב להגן על המطبع או לעזרה לסקטור העסקי, לפעמים למערכות הבנקאות כאן, אבל המשאים האלה לא נצלו בשביב לפטור את הבעיה האמיתית שהיא בעיה של השקעה לא נconaה בסקטור העסקי שכבר נעשתה הרבה שנים, בעיה של שחיתות בסקטור הציבורי, רפורמות שלא נעשו וכו'. אני בטוח שהרבה מכם קראו השנה האחרונות על כל הדברים שהיו צריכים לעשות ולא נעשו.

אבל למעשה מה זהה באמת דרוש פתרון לשאלת, מי יכול לטפל במשברים האלה. האם זה תפקיד של הגי. שירות האם זה תפקיד של האאי.אמ.אס להמשיך לנשות לטפל במשברים האלה, או האם צריך להקים בכלל גופ חדש

בעולם, גוף מיוחד יהיה לו גם את המנדט להשליט סדר בדברים האלה, וזה גוף מאד מסובך, כי זה גוף שידרש גם מפקח או לחת הוראות לממשלות, לבנקים מרכזיים, לעבוד יחד עם האי.א.ס.אס עם הגני. סרויס, התשובה כרגע לא ברורה כרגע, אבל מה שדי ברור, שכשאתם קוראים בעיתונים שהאי.א.ס בא עם סיוע, לפחות הנטיון עד עכשו זה שהמשבר לא יעבור, אלא פשוט יידחה לפחות מאד זמן.

הדבר השני הקשור לתנועת הון, ופה השאלה שאני חשב שכולם שואלים אותה, לפחות ברורה, זה השאלה מה יקרה באמת, האם חוקי המשחק ישתנו. כי למעשה אם אתם חושבים על זה, ההון הפרטיא היה די חופשי, ועודין בהרבה מהמדינות די חופשי להכנס וליצאת מהמדינה, ויש הרבה שטוענים שזה דבר מאד לא יציב. זו שאלה מאד פתוחה, זו שאלה שהרבה מפחדים לענות עליה, כי ההשלכות של התשובה הזאת של לא, הן מאד חזקות לטקתו העסקי. אם המערכת תשאר כפי שהיא, אלה שטוענים שלמעשה תנויות הון חופשי הינם דברים שמורידים מהיציבות של המשק, היא טוענה שקשה מאד להוכיח שהיא לא נכונה כרגע. אכן מרי לויידמן שדיברנו לפני בערך שנה אפלו, אמר דבר שאז אני חשב לא חשוב עליו מספיק, אבל היום אני חשב שהוא מאד נכון. הייתה לנו שיחה והוא אמר שיש סיכוי שבימים אנחנו נלכ' על משטר חליפין של אחד משניים, או קיזוני, או שככל המדינות בעולם יהיו במצב של פיקטוריא לגמרי, שער חליפין קבוע כמו שיש לנו אולי בהונג-קונג, בארגנטינה, בבולגריה, שלמעשה המطبع לא זו, היום אפלו במלזיה יש לנו את זה, או שאנחנו נלכ' במצב של שער חליפין לגמרי נגיד. ויש פה הרבה דברי בתאוריה הכלכלית בנושאים האלה, אני לא רוצה להרחיב.

מה שדי ברור, שהרבה מדינות בשוקים מתפתחים ניסו את הדרך האמצעית, בעשור השני האחרון, וכי הצליחו עד המשברים האלה. כמובן, הם די הצליחו להביא במצב של פיחות זוחל או משהו שהוא לא בדיק שער חליפין קבוע, או שהוא שהוא לא בדיק שער חליפין נגיד לגמרי. ופה השאלה היא, האם הם יצליחו לחזור לשיטות האלה? נראה שלא. נראה באמת שאנחנו הולכים בכלל במדינות של השוקים המתפתחים במצב שאנחנו נהייה או במשטר קבוע לגמרי

או במשטר נייד לגמרי, ודרך אגב, באירופה למשל, שעכשיו אנחנו הולכים לקרהת האי. אין לנו אפשרות לדבר על משטר חליפין שהוא למעשה מעשה נייד לגמרי. כי אמנם שיש שם את הבנק של האי. אר. אין לנו יודעים שהבנק הזה הוא בסדר גודל של 30 אחוז, וזה למעשה כמעט שער חליפין נייד. פה באמת השאלה פתוחה, אבל מאי חשוב לראות מה תהיה התשובה בחודשים הקרובים.

הדבר השלישי שפה אני רוצה באמת להרחב בכמה דקוט, בחמש הדקות שנשארו, זה הדבר שני אני קורא לו - ופה באמת אפשר לדבר אולי על למה המשברים האלה קרו ומה יגרום להם להפסיק או לנוח לפחות זמן מה. זה הנושא של מינוף פיננסי בעולם, מה שאנחנו קוראים באנגלית לבול אורה. התחומים או המושג של מינוף הוא מושג מאד פשוט, אנחנו משתמשים באשראי שביל להגדיר חטיפה, ויש פה הרבה דרכים לעשות את זה. אני חשב שמה שקרה בשנה האחרונות, נתגלה לנו שלמעשה היה בעולם מינוף פיננסי על שלוש רמות. רמה אחת הייתה ברמה של המדינה, מה שאינו קורא סב אנד אורה, פשוט מדינה, יש לה בדרך כלל עד לפני חמיש עשר שנים, מדינה מתפתחת היה לה מקור אחד לגיאש אשראי, וזה היה השוק המקומי. כשהשוק המקומי לא הספיק, אז לא הספיק, אז פשוט הגי. די. פי היה יותר נזק ומה שהיה היה.

אבל מדינות כשותקים המתפתחים ופתחו את חשבון שלהם, פתאות היה אפשרות אחרות, לא רק למכת לשוק למקורות המקומיים, אלא לקחת הלואות אשראי מחו"ל, וזה גרם לתופעה של מינוף. תקף אנחנו נדבר על זה כי זה מאד חשוב, וזה די יהיה היום לפי דעתך, האינדיקטור החשוב ביותר של גלגולות איפה הבעיה העתידית הבאה ובאי זו מדינה, כי למעשה אם התאוריה פה היא נכונה, המדינה שהיא אכן מומנת יחסית למקורות שלה, ולא יכולה לגגל את האשראי הזה, כאשר היא תכנס למיתון, לה תהיה את הבעיה הכחולה.

הרמה השנייה של המינוף היא הרמה של המוסד, כלומר, מוסדות פיננסיים בעולם, גם צמחו וגם המازנים שלהם צמחו, והם גם למעשה הוסיף נכסים למאזן שלהם בرمות שלא היו בשנים לפני זה.

הרמה השלישית כמובן, זה המשקיע הפרטני וכבר שמענו על התופעה של ההז שפנ' לזה למעשה התופעה שמחישה את המינוף. הרי מה זה החדש? זה לא

כמו קרון רגילה, זו קרון שמשמעותו בסדר גודל של מספר פעמים של ההון העצמי שלו בנכסיים, וכך היא מנסה להשיג תשואה יותר טוביה בעזרת המינוף. אם המינוף נכשל, והעסקאות הולכות לכיוון שثان לא ציפו, אז אתה לא מפסיד אחד על אחד, אתה מפסיד שלישי על אחד או חמיש עלי אחד, או כמו ששמענו על המקרה של לונטו, אפילו 25 על אחד, ואז השוק לא חייב לווז הרבה בשביל שהקרון למעשה, ההון העצמי של הקרון תעלם.

התופעה הזאת של המינוף, מאי חשוב, כי למעשה אנחנו כל הזמן הסתכלנו, או כלכלנים גדלו ולמדו להסתכל על מדיניות במונחים של אינדיקטורים די ידועים במרקוו, ואמ באמת מסתכלים אחורה בתחום הזה של שוקים מתפתחים, האמת היא שלפני המשברים שקרו, המקור לא היה כל כך רע. כלומר, היו בעיות, אבל הבעיה האלה היו אותן בעיות שהיו שנים קודם לכן, ככלומר, אפשר לדבר על מאין שוטף של תאילנד או של אינדונזיה היה לא הייתה כל כך שונה ב - 95' מאשר הייתה ב - 95'. אם אנחנו מדברים היום על אינפלציה בברזיל היה קרוב לאפס, אין שם בעיה. אנחנו רואים שבהרבה מהמרקדים הבריחה של ההון הזה, או ההתקפות של מה שקוראים התקפות הספקולנטים קרו על רקע מקרו שלא היה כל כך שונה מאשר לפני 95', אפילו היה שם שיפור מסוים.

יויר סיון: לבrazil יש גרעון של 7 אחוזי תוצר בתקציב.

מר ברקן: זה נכון. זה נכון. אני אומר, יש פה בעיות. אבל עוד פעם, צריך להסתכל היסטורית. אני מסתכל על מדינה כמו דרום אפריקה, שעכשיו עברה לפיקוח של 40 אחוז, כששאלת אנשים למה התקיפו את המطبع ברנד, הם אמרו: תראה, הייתה בעיה של המכירות של הבנק המרכזי בשוק אפור, שהוא היה פי חמיש, ואם הסתכלה שנתיים לפני זה, זה גם היה באותה מידת. אני חשב שבברזיל אפילו, הגיט. ד.טי נع בין 41 - 7 אחוז כבר כמה שנים טובות. ככלומר, אני לא חשב שרק דרך המקרו אפשר להסביר את התופעה שאנו רואים היום, כי זה לא כל כך מסביר או זה לא מצדיק לפחות את רמת המחרירים שהגענו אליה בהרבה מהשוקים. אני חשב שתופעת המינוף כן יכולה להסביר את זה, זה ארגומנט מאי מאי טכני, אבל קשה מאי היום להתעלם ממנו.

הדבר האחרון פה, זה פשוט בשביל להמחיש את זה, או לנסות אפילו לצפות איפה יהיה הביעות, אני חושב שמי שקיבל בכניסה את הטבלה הזאת, זו הטבלה שאנו קוראים לה - זו טבלה שלמעשה האס.אן.פי לפני בערך שבוע הוצאה, זה ניתוח די מעניין, אני לא אומר שזו הדרך היחידה להסתכל על הקונצפט הזה של מינוף, אבל זו דרך מעניינת לעשות את זה, ופה אתה צריך פשוט להסתכל על שני נתונים, מה שהם עושים, הם עשו איזשהו אסתטימיד בכל המשקדים העולמיים, לראות איפה הנכסים הביעיתיים בכל מדינה, ומה גודל הנכסים האלה, כאשר מהאשראי שאותה מדינה נתנה לסקטור הפרטי. כמובן, אחוז יותר גבוהה במצב של מיתון, יהווה בעיה לאותו משך.

הם חילקו את המשקדים העולמיים, למעשה לשלווש ארבע או חמישה קבוצות. מי שב אחוז הכי נמוך, הם כموון מדינות של הגי.סרויס, ארהייב, אוסטרליה, קנדה, בלגיה. הקבוצה שדי מדאגה או צריכה להדאג אותנו, היא הקבוצה שבמונחי אחוז בין 35 - 70 אחוז, כמובן, עוד פעם, זה מעין ניתוח סובייקטיבי איפה הנכסים הביעיתיים האלה, אבל ברגע שאתה מגדר איזשהו נכס בעייתי, אתה רואת שבערך עד 70 אחוז, מהנכסים האלה, הם לוקחים את האשראי המקומי. ברגע שהאשראי המקומי הזה תהיה לו בעיה להתחדש, אנחנו המדינה הזאת תצטרך לлечט למקורות חיצוניים, וברגע שהיא לא תוכל לעשות את זה, תהיה פה בעיה.

פה יש לכם למעשה את הרשימה הזאת, ואלה באמות מדינות שחלק מהן עדיין מדינות שתו במשבר כמו תאילנד או רוסיה, אבל חלק מהן הן מדינות כמו צ'כיה או סין, שעדיין שם לא ראיינו את המשברים, אינדונזיה ראיינו, בסלובקיה, לפי דעתך היא מדינה שיכולה להיות די בצרות פה. זו הנקודה המרכזית ותודה על הזמן.

ייר סיון: תודה. רשות הדיבור לפרופ' אורגלאר.

פרופ' אורגלאר: עבר טוב. מטיב הדברים אני אדבר על המתරחש בבורסות לניירות ערך, וההשקף הזה נותן מסגרת מסוימת לניתוח התפתחויות ומגמות בשנים האחרונות, ובסוף אני אסביר ואולי אתן כמה הערכות לגבי מה עשוי להתרחש בעתיד.שוב, רק לגבי

מגמות של שיטות מסחר, קשורים בין בורסות וcommerce לא לגבי מה שעשו או עלול לקרות במחירים עצם.

כשאני מדבר על גלובליזציה של שוקי הון, למה אני מתכוון? אני מתכוון לכך שימושי במדינה א' קונה ניירות ערך של חברת המדינה ב', באמצעות בורסה לנירות ערך באותה מדינה. אם אני אחיד את זה קצת יותר, אני מתכוון להשקעות פיננסיות, ולא להשקעות מה שנקרה אסטרטגיות או ישירות, שהן השקעות של בעלי עניין שבוחנים את ההשקעה לפני ולפנים, ולמעשה העובדה שזה נעשה דרך בורסה, נובעת מנוחות או מזמין ניירות הערך, והיא לא משקפת תנועות הון שעלולות להיות תנועות מהירות, מה שנקרה הכספי החם.

הגורמים להתפתחות הזאת של ההשקעות, אגב, ההשקעות הפיננסיות הן תופעה של השנים האחרונות, והגורמים העיקריים לכך, ואני לא צריך להרחיב את הדיבור, הם קודם כל חידושים טכנולוגיים, וכשאני מדבר על חידושים טכנולוגיים, אני מתכוון לא רק לאפשרות לבצע מסחר מדינה למדינה בצורה ממוחשבת, אלא גם העברת אינפורמציה בזמן אמיתי שהרבה פעמים היא יותר חשובה מעצם שיטות המסחר.

בעקבות חידושים טכנולוגיים ישנה גם דרגולציה. בדרך כלל הדרגולציה היא אחרי החידושים ולא להפוך, ושני גורמים אלה, אפשרו את ההשקעות מדינה למדינה, בלבדיהם היינו נשאים במצב שלפני חמש ועשר שנים. יכול להיות שימושיו יגיד עדיף כך, אבל אני לא חושב שזה נכון.

כמה מילימ' לגבי מקורות ההיצע וההיקף שלהם. נתחיל באיזושהי הערכה תאורטית. אנחנופה באוניברסיטה ואפשר להסתכן בהערכת התאורטיות, למעשה מבחינה תאורטית יש פה פוטנציאל אדיר. תחשבו רגע, אם יש לנו משק בית מדינה מסוימת, והוא משק בית משתכר עבור העבודה באותה מדינה, יש לנו נכסים ריאליים, למשל בית ומכונית, נכסים ריאליים אחרים באותה מדינה, ככלומר, גם הכנסתו השוטפת וגם הנכסים הריאליים שלו מושפעים ממה שקורחה באותה מדינה שהוא חי. ההגיון אומר שאם הוא רוצה להשפיע ורוצה לפזר את הסיכון בתיק ההשקעות שלו, שיקיע חלק, אולי ממשמעותי במדינות אחרות, כדי לפזר סיכון. אנחנו כולם אמונים על התאוריות של פיזור סיכון.

מבחן תאורתית במחקרים שונים, זאת ההערכה של מה שצורך להיות. אם אנחנו מסתכלים על סכומים פוטנציאליים, גם כן הם סכומים אדירים. אם אני אכח רק אולי שתי אינדייקציות, אחת זה אריה"ב, באלה"ב שווי השוק של המניות תלוי באיזה יום מסתכלים, אבל בסדר גודל של 10 טריליוון דולר. טריליוון דולר זה אלף מיליארדים הוא מיצג, ותחשבו על כך שמספריך אחוז אחד מאותה מיליארד דולר, אם משקיעים באלה"ב ירצו להשקיע 5 אחוזים במדינות אחרות, זה אומר 500 מיליארד דולר. במחקרים שנעשו ע"י הבורסה בניו יורק, מצאו שאכן יש מגמה לעשות כן. כמובן, יש פה סכומים אדירים, הן בתאוריה והן נאמר ככה, בפוטנציאל, אם תקחו את אירופה, באירופה אם מישחו בודק מה עשוי לקרות אם האירופאים ישנו את מנהגי החסכון, וישקיעו יותר במניות ופחות באגרות חוב, אם הם רק יתקרבו לאמריקאים בקצב איתם, כבר יהיה שם סכומים נומינליים, שעשוים לлечט לשוק המניות.

از הנה הפוטנציאל. מה קורה בפועל? בפועל קורה מעט מאד. אני מוכחה לומר, שאני לקרואת הערב הזה חיפשתי קצת נתונים. אני הופתעת מקטון המספרים ולא מגדלים. נאמר פה כבר שככל הפסדי הענק האלה של קרנות הגידור נובעים במידה רבה מהמיןוף. הסכומים עצם הם לא כל כך גדולים. אני אתן לכם רק כאינדייקציה, נתונים שלקחת ממאמר שהופיע ברבעון לכלכלה האחרון, זהה הופיע רק עכשו, מאמר על התפרצויות המשבר הפיננסי בזירת אסיה, אז יש פה נתונים על חמישה משקים אסיאתיים, שהם דרום קוריאה, אינדונזיה, מלזיה, תאילנד והפיליפינים, שבשנים 94' ואילך, השקעה בתיק, שהוא מה שאינו קורא השקעה פיננסית, להבדיל מההשקעה ישירה שווה השקעה אסטרטגיית, אז ב - 94' זה היה בערך 8 מיליארד דולר, ב - 95' כ - 11 מיליארד דולר, בכל החמשה ביחד. שימוש לב בהשוואה לאותם סכומים שנקבעו בהם קודם, פוטנציאליים, ב - 96' 12 מיליארד, וב - 97' האומדן הוא כבר מינוס 12 מיליארד. כמובן, ב - 97' יצא מושם הסכום בערך זהה למה שנכנס בשנת 96'. אני מדובר על אותן חמיש מדינות.

כלומר, יש לנו בסה"כ פוטנציאל שגם בשנים הטובות הוא לא התממש. אבל כשיש פוטנציאל יש קנדידטים לחת את הכספי, והקנדידטים האלה הם

השוקים המתוערים, ועל זה מדובר רבות ואני לא רוצה להרחיב את הדיבור, גם מסגרת הזמן לא מאפשרת זאת. אני רק אומר דבר אחד, שם אנחנו מסתכלים מה קורה בעולם, כמעט כל מדינה חדשה, אחד הדברים הראשונים שהיא עשו, זה להקים בורסה לנירות ערך. תראו מה קרה בברית'ם לשעבר, אתם בטח לא מכירם את הבורסות האלה, אבל בקוזחסטן יש בורסה, בטורקמניסטן יש בורסה, בכלל אחת מהמדינות האלה יש בורסה, שהן שייכות לארגון שאנו גם שייכים, של האזור הזה, על ידם אנחנו נראים נחדר, אני מוכרכ להגיד, אני מרגיש יוצא מן הכלל, אבל הם מנסים. אנחנו לא צריכים למכת עד לשם, נלק לשכם, יש בורסה לרשות הפלשינאית, עוד לא הוכרזה כמדינה ושום דבר, כבר יותר משנה יש שם בורסה ממשוחבת. אז יש שוקים מתוערים והם רוצים לנסות לגייס את אותו פוטנציאל.

יוער סיון: בקזינו עובר יותר כסף מאשר בבורסה שם.

פרופ' אורגלאר: כן, כמובן. מה עניות הבורסות הווותיקות? ובכן, הבורסות הוותיקות, כתוצאה מהתחרות הזאת שנוצרה, לא יושבות בחיבור ידים, ונותנות בשורה של צעדים, אני אמונה אותן במהירות, אני רוצה להגיד למה שתרחש בישראל. קודם כל רישום כפול. למי שקטע עוקב, אנחנו כבר כמה שנים פה מנסים לאפשר רישום כפול של חברות ישראליות רשומות רק בארץ'ם ולא בישראל. אבל זאת לא המצאה שלנו. בפירוש לא. הבורסה של ניו יורק, הבורסה הגדולה בעולם כבר יותר מעשר שנים חرتה את זה על הדגל שלה. הם אמרו דבר מאד פשוט: אם משקיעים אמריקאים רוצים להשקיע במניות של חברות זרות, למה לתת להן לשולח את הכספי למדינה זרה שזה רחוק ולא ברור מה קורה שם וזה יקרה? נעשה דבר הרבה יותר פשוט, נרשום אצלן את המניות של אותן חברות. ומה שהם עושים, בשיטה האמריקאית היסודית, איתרו אלפיים שלושת אלפיים חברות בינלאומיות שעומדות בקריטריוני הרישום המחייבים של הבורסה של ניו יורק, הקימו משרד שיווק אחד באירופה, משרד שיווק שני בדרום אמריקה, הם הולכים לחברה ומנסים לשכנע אותה לרשום את המניות גם בניו-יורק בבורסה ומצלחים.

בעשר השנים האחרונות, כמעט מלחצית החברות שנרשמו למסחר בארה"ב, סליחה, בבורסה של ניו יורק, היו חברות זרות. ובמקביל הם הולכים לוושינגטון, לרשות לניריות ערך, לאס.סי.סי. ואומרים: תראו, אנחנו רוצחים להביא אותם אלינו, וסבירים מדוע, וקיבלו הרבה הקלות לרישום של אותן חברות. זו תגובה של הניו יורק ונחנו למדנו את כל זה מהם, הלוואי אנחנו איפה שהם, אבל זאת אחת המגמות.

תגובה נוספת, הקמת מסגרות למסחר במניות של חברות צמיחה באירופה יש לנו את השוקים החדשניים, הנובו מרכין בפאריס, הנואי מרקט בגרמניה, למעשה הם מספר שוקים שהם כולם עובדים ביחד. היו ביניהם יש עוד UBODA לא מעט כדי להתאחד, אבל הם עובדים יפה אחד, ואגרסיבי אחד, ובארץ אגב הם מסתובבים כל הזמן. רק בשבוע שעבר היהכנס פה של קרנות הון סיכון ועשוי פעולה שיווק רצינית, גם האיזדק(!) וגם הנובו מרשה.

מיוזגים. זאת תופעה מאד מעניינת ואולי אח"כ כשאיי אנשה לעשות איזושהי הערכה מה צפוי לקרות, לפי דעתך זו אחת התופעות הכי מעניינות, ושיש להן השפעה הכי גדולה על מה שקרה בשוקים בשוקי ההון, כפי שהגדרתי אותם. המיוזגים עברו מספר צעדים. קודם כל היו מיוזגים אזוריים של בורסות אזוריות, למשל בגרמניה, בשווייץ, ובמדינות נוספות.

עכשו אפשר לקבל כמה דקוט מהעודף שהשארתי? מיוזגים אזוריים למיוזגים ענפיים שזה אומר בורסה למגזרים, בורסה למניות ומסלקה, שבהרבה מדינות הם גופים נפרדים והם מחברים אותם יחד, ולאחרונה אנחנו רואים תופעה של מיוזגים בין מדינות, בורסות בין מדינות, אם זה למשל צורת המיוזג היא קצר מרכיבת ובגלל אילוצי זמן אני לא יכול להכנס לשם, אבל מחזקים אחד את הקשר בין בורסות במדינות שונות, למשל, בין וינה ופרנקפורט, קופנהגן וטוקולס, והמקרה הבולט זה יורקס שזאת בורסת מגזרים משותפת לגרמניה ולשווייץ. יש כאן שיתופי פעולה, גישה מרוחק בעזרת המחשב, הזכרתי, את החדשנות הטכנולוגית. חברות מרוחק, חבר בבורסה בהרבה מדינות לא חייב להיות נכון פיזית באותה מדינה, הוא פשוט מקבל אפשרות לגשת מדינה אחרת, לבסוף, ההפרטה של הבורסה.

איך אנחנו בתל אביב נערכים לשינויים האלה? קודם כל הפעלת מערכת רצף, מערכת ממוחשבת, שקיבלה הרבה מאדשבחים, אני לא צריך לשבח את עצמוני. היא מאפשרת מסחר יעיל אונימי עם מידע מלא, בדומה יוצא מהכל. רק היום היה לנו היקף מסחר של 400 מיליון שקל, מתוך זה הבנקלאומי לבד היה כמאה ארבעים מיליון שקל, רק לפני שנה היו ימים שכט הבורסה יכולה לא הגיעו לסטטוס האלה, ואין ספק שהזען מכך חשוב בהתקפות הבורסה.

ליברלייזציה של כל היחסים, דבר שהתרחש בשנתיים שלוש האחרונות. שיפור הרחבת ומחשוב שוק הנזירים - שוב אני לא אתעכט על כך, עידוד השקעות בחו"ל, גם אנחנו רוצים לקבל חלק מאותו פוטנציאל, ואם אני אגב מסתכל על הנתונים, נתנו לכם קודם נתונים על חמיש מדיניות באסיה, אם אני מסתכל על נתונים של בנק ישראל, כי אגב, לנו אין נתונים, המסחר כולם הוא אונימי, אנחנו לא יודעים מי הם המשקיעים הזרים, במחצית הראשונה של שנות 98', שבה חלה ירידת מכך גודלה בהשקעות זרות של המשק הישראלי, השקעות פיננסיות בבורסה הסתכמו ב - 575 מיליון דולר. עוד אין נתונים לגבי הרביעון השלישי, אני מניח שם תהיה ירידת, אבל זה ללא ספק מספר מרשים, והנושא של רישום כפול שכבר הזכרתי אותו בהקשר של ארה"ב, אבל אנחנו מadem שמחים, רק לאחרונה ועדת ברודט שמנתה עיי' רשות ניירות ערך, המליצה על שורה של הקЛОות מכך משמעותית בכל הנוגע לרישום הכספי.

כמה מספרים ובסוף שתים דקוט על הערכות. אגב, רק מילה לגבי הנתונים, ארבע הבורסות הראשונות זה הכל במונחיםدولריים, גם תל אביב זה במונחים Dolariems, וגם אתם מסתכליםפה, גם מתחילת 97' ועד היום, וגם אוגוסט 98' יהיה חדש מכך סוער, אני חושב שתל אביב מאות המיליאדיות הגדלות עם שווי השוק הכى גדול בתל אביב, הן בהחלט יפה מול הבורסות האחרות. לגבי שאר השוקים, והכל בערכים מקומיים, זה לא תורגם לדולרים, אז יכול להיות זה שינוי ניכר. לא שמתי פה את השוקים המתועරים, כי אם הייתה שם את השוקים המתוערים, הייתי צריך לשנות את הסקלה, אחרת לא היה לי מקום להוסיף את זה למטה.

בדקה האחרונה שנשאה לי, כמה מילימטרים לגבי מה צפוי. לפי דעתי, המגמה של מיזוגים וקשרים בין בורסות תתחזק, אחת הבדיקות אצלנו בctaliy הבורסה היא, שבשנת 2010 תהינה בעולם שתי בורסות, בורסה גלובלית והבורסה של תל אביב. אני עוד לא רואה בדיקות מי רוצה להתמזג או להתקשר אunto, הנדוניה שלנו היא לא מי יודע מה גדולה. אגב, הם לא מעוניינים, כתבנו להם מכתב, לא קיבלו תשובה עד היום. מה שאני חשב, שהמיזוג בין בורסות יגדיל מאד את ההשקעות בין מדינות, כי אם צריך לשלוח כסף למדינה זרה, במיוחד אחורי מה שקרה זה, לא נראה לי שזה דבר מאד אטרקטיבי. אבל אם אתה מעשה על המשך שלך כמשמעות, רואה את המניות, הקשר עם הבורסה המקומית שהיא קשורה באופן טכנולוגי, ושוב, בדרך של כל מיני מנגנוןים שאפשר לפרט אותם, בבורסות אחרות, אתה מעשה מרגיש שאתה משקיע בבורסה המקומית. הגם שהמניה היא מניה זרה.

לפי דעתי המגמה הזאת של מיזוגים בין בורסות תתחזק. אנחנו רואים שהיא בחזקת מיום ליום, ויש דינמיקה מאוד מהירה בזה, וכטוצאה מכן, גם ההשקעות על אף כל מה שקרה, תלכנה ותגלנה הרבה מעבר למספרים שאנו רואים היום. תודה רבה.

פרופ' לידרמן: מה שאני אנסה לעשות בזמן שעומד לרשותי, זה בעצם לסכם איך אני רואה, נקרא לזה, את עשר הנקודות העיקריות של הערכת התחזיות עם כל הנקודות שהזכירו כבר, מסקנות, לקחים מהמשברים שהיינו עדין להם עד כה, בעיקר משברי אסיה ורוסיה. אני אנסה כמה שיוטר לצמצם את החפיפה עם דבריהם של קודמי, שבودאי היו דברים מעוניינים, שלחלקים אני מסכים ולהתמקד גם בדברים שיחסית לא הודגשו כאן.

מן אותן עשר נקודות שבאמצעותן אני מסכם דברים שלא היינו בטוחים לגביים ולא ידעו אותם לפני מספר חודשים וכיום נראה לי שאנו יותר בטוחים לגביים. אני אתחיל עם ארבע נקודות לגבי העולם, מאוד בקצרה ואז אפנה למשך הישראלי.

נקודה ראשונה שהודגשה כבר ע"י הדוברים הקודמים, על פי מרבית הערכות שקיימות כיום, ועם כל אי הוודאות שקיימת בתחזיות, זה די ברור שההערכה

הקיימת, הרווחת, היא שהעולם צoud לקראת האטה בצמיחה הכלכלית. אם התוצר העולמי צמח בקצב של 4 אחוז בשנים 96/97, קצב שהוא מעל המוצע של 3.8 אחוז בשלושים השנה האחרונות, אנחנו מדברים על השנים 98/99, מדברים על קצב גידול של התוצר העולמי של שני אחוז בלבד.

ההאטה בצמיחה מתפרשת על פני כל האזוריים. באפריקה אנחנו מדברים אפילו על צמיחה שלילית - על ירידה בתוצר. באמריקה הלטינית ירידה משמעותית בצריכה, וכמעט לאביזרים אחרים. שאלת מפתח בכל התוצאות - מה יקרה בארה"ב. שאלת מפתח כדי לענות לשאלת המפתח הזאת, מה יקרה לרמת המחרירים בשוקי ניירות ערך של ארה"ב. מרבית החזאים במרבית התוצאות בארה"ב על האטה של הצמיחה, מتبוססות לא על השפעות על הסחר, על הייצוא של ארה"ב בעקבות משברי רוסיה ואחרים, אלא בעיקר על השאלה מה יהיה אובדן הרכוש דרך ירידת המחרירים בשוקי ניירות הערך, וכמו שעמירים סייעו עמר בתחום הדיברים, מאי קשה לנבא מה בדיק יקרה לאוון בורסת ולאוון שוקי ניירות ערך, אבל ברור מה הכוון.

מבחינת מדינה קטנה שסוחרת עם העולם, נסתכל על השקף הזה, וזה יהיה השקף היחיד שמספרת קווצר הזמן שאני אציג, חשוב יותר מהצמיחה שביעולם, זה הצמיחה של ארה"ב ומצאנו זאת במחקרים אמפיריים על המשק הישראלי ועל פונקציית הייצוא, שעור הגידול של הסחר העולמי. וגם כאן אנחנו רואים האטה בקצב הגידול של הסחר העולמי, שבשלוש השנים האחרונות תהיה בקצבים יחסית גבוהים, בשנה الأخيرة קרוב לעשרה אחוז, מרבית התוצאות מדברות כיום על קצב גידול של קרוב ל- 5 אחוז, על פני השנתיים הקרובות, אלה נתוני של קרן המטבע.

אני רוצה לציין שעיקר הירידה בתוצאות הוא כבר בעקבות משבר אסיה, כך שכאנחנו משווים את החול לורוד, זה לא הכל משבר רוסיה וההתפתחויות האחרונות, אלא זה כבר מגלה בתוך משבר אסיה, ויש עוד אחוז וחצי נוסף שהתווסף בשבועות האחרונים, ככלני קרן המטבע וה גופים השונים עובדים באינטנסיביות על התוצאות האלה, ומאי קשה להגיע להערכת מוסכמת בהקשר הזה. זו אם כן הנקודה הראשונה.

נקודה שנייה: אנחנו צועדים לכיוון ירידת ממשמעות היחסים ו גם זה נאמר בתנעות ההון לככללות המפתחות, למשקים הצומחים. זה ברור שלאחר ההפסדים הגדולים של משקיעים שונים ברוסיה, באמריקה הלטינית, באסיה, משקיעים מאד נזהרים מהתפישה שלהם של סיכון הימי אומר רוח הדבש של המשקיעים עם הכללות המפתחות, עם השוקיים הצומחים, כנראה שהגיע לשיאם, והגיע למקום לסלקטיביות. דבר שגם נאמר קודם לכן. כאמור, הרבה יותר זהירות בבחירה המקום השונים.

כיוון, עיקר הנגעים מהירידה בתנעות ההון הבין לאומות, עיקר הנגעות אלה מדינות עם גרענות בחשבו השוטף, שמצוון בעיקר ע"י ליקיחת הלוואות בחו"ל, ואלה מדינות שגם צרכות לעשות גלגול של חוב קיים, מהסוג של הבעיה שהפתחה ברוסיה, שבסוףו של דבר לא הצליח לפreau 40 מיליארד דולר. זו הבעיה של המדינות האלה.

וכאן נקודה לדיידי אסף רוזן: שינוי זה או אחר קטן לא ישנה את הבעיה הזאת. הבעיה הזאת היא בעיה סיסטמית, של שינוי 1.1, 1.15, 1.25 בריבית שנעשית לכל כיוון, בודאי יכול לתמוך לכך או לא, אבל הבעיה היא הרבה יותר עמוקה, המערכת נמצאת במצבה של נזילות, במצבה של אשראי, ועד שבחילות של סיוע או חבילות של רה-ארגון של כל החוב הזה מהסוג של מה שנעשה בארה"ה הלטינית בתחילת שנות השמונים, יהיה הפוך, אנחנו לא נראה פתרון לבעיה. הפתרון הוא הרבה יותר מרכיב משני מוניטרי זה או אחר של בנק מרכזי זה או אחר. גם הורדה מתואמת של הריביות ע"י בנקים מרכזיים בעולם שדבר עליה, אולי תקל, אבל זה בעצם שינוי די קטן יחסית לגודל הבעיה.

נקודה שלישית שכבר הזכירנו ע"י עמירים סיון בفتוח הדברים: אין ספק שאנו בעולם שבו גברת אי הווידאות, גבר הסיכון הולטיויות, התנדתיות. זה עולם שבו השחקנים השונים, הגורמים השונים במשק צריכים לדעת להתמודד וללמוד להתמודד עם אותה אי וודאות, עם אותן סיכון. זה גם כולל את קובי המדינות. קובי המדינות גם הכספיות, גם המוניטריות בכל אחד מהמשקים, גם נתוניים לאי וודאות יותר גדולה ולתנדתיות יותר גדולה, וגם זה יצרך להכנס בתחום המדינות.

נקודה רביעית ובזה אני אסיים את הקטע של העולם, נראה שהזיה ייקח עוד הרבה זמן. אם אנחנו מסתכלים וגם זה נרמז ונאמר בדיון הקודם. האופי של המשבר הנוכחי הוא שונה מהמשבר שלמשל ראיינו בעקבות קriseת המשטרים של שער החליפין באירופה בסתיו 29⁶. אנחנו מדברים על משבר שעמו יש הרבה מאד בעיות מבניות, בעיות סטרוקטורליות במערכות הﬁננסיות ובמערכות הבנקאות שיקיח עוד זמן לפחות. אנחנו רואים את הקשיים של יפן בפרטן של הבעיות האלה, יהיו קשיים בברזיל, ועודין ישנים קשיים במדינות אסיאתיות אחרות, והדבר הזה ייקח עוד זמן. אנחנו שוב ראיינו עוד אמריקה הלטינית, כיצד מה שהתחילה כמשבר מקסיקו ב - 1982 כאשר מקסיקו מודיעה לארה"ב שהיא לא יכולה לפרוע את החוב שלה, אז צילי עושה אותו הדבר ו גם ארגנטינה, ומתחילה משבר החוב של אותן שנים, לך שש שבע שנים עד שלמעשה כל המערכת הזו התארגנה מחדש והגיעה לאיושה נורמליזציה עם התופעה של הברידידי-בן וכל התופעות האלה שהיו אז.

הבעיה היא לא רק כלכלית וגם זה נרמז קודם, היא גם פוליטית. אנחנו רואים ביפן קשיים פוליטיים ברה-ארגון של מערכת הבנקאות. אלה אם כן ארבע נקודות לגבי העולם.

לגביה ישראל, אני אתמקד בשש נקודות עיקריות, ואני חשב שהנקודה הראשונה היא נקודת שלא נאמרה כאן, ולדעתי היא הנקודת הבולטת ביותר של מה שניתנו ללמידה מה שראינו עד כה, וזאת העובדה שעל אף הסערה בעולם והתנודתיות המאך גדולה וזה ראיינו בשקף של יאיר אורגלאר לפני רגע, השוקים במשק הישראלי תפקדו בצורה יחסית מייצבת. אני מדגיש עד כה. אנחנו לא יודעים מה יהיה בהמשך. אבל בסה"כ, אם אנחנו מדברים על סדר גודל התנודות שהיו בעולם, משק קטן במצב הגיאו פוליטי של המשק הישראלי, להערכתני, השוקים תפקדו בצורה מייצבת. השוקים לא רק העצימו את ההשפעה של העולם עליינו, אלא גם סיינו ותקינו את ההשפעות האלה על הכלכלת הישראלית. מבחינת הבורסה, אם איני טועה, אנחנו מדברים על ירידת מחירים של כ - 7 - 8 אחוזים מאז תחילת אוגוסט. מבחינת שער החליפין, אנחנו מדברים על עליה של כ - 6 אחוז, פיחות של כ - 6 אחוז בשער הסל, פיחות קטן יותר לעומת הדולר.

אני חשב שאותו היפות של שער החליפין לא שיקף, וגם זה נאמר, מתקפה ספקולטיבית, חסר אמון בקהל או במדיניות שער החליפין של הבנק המרכזי, זה שיקף התאמה של תיקי הנכסים, בעיקר של תושבי חוץ, גם של תושבים מקומיים, זה משתנה אנרגני, שער החליפין הגיב לתנודות האלה ומיקם את עצמו היכן שהוא מיקם, דווקא בתקופה שקיימת הגברה כמעט מלאה בelibרליזציה במערכת. להערכתי, זה מידע מאד חשוב, לדעת ששווקים פיננסיים במשק הישראלי תפקדו בצורה מייצבת, לאור זעוזים אלה, שוב, קשה מאד לתת תחזיות לעתיד, אנחנו לא יודעים מה יהיה השוקים ומה יהיו התנודות, אבל לדעת שזה קרה - אני חשב שזה מידע מאד חשוב. אני גם רוצה לציין את העבודה שהציבור השתמש בצורה די משמעותית בהגנות בפני סיוכנים, אם זה דרך אופציות, אם זה דרך כל מיני גזירות אחרות, ולהערכתי גם, בrama של משקי הבית, יומם של נכסים צמודים במשק הישראלי, של נכסים צמודים למדד המחרירים או לשער החליפין, דווקא פועל כגורם מייצב, דבר שהוא מאד מיוחד למשק הישראלי, שהרי האוצר בברזיל, חוץ מدولרים בלטה, אין לו הרבה דרכים להבטיח את עצמו במצבים של אי וודאות.

הנקודות השישית והשביעית מתיחסות למדוע, אם לסכם בשתי משפחות של נקודות, מודיעו היו התగבות כפי שהיו, מייצבות דווקא, ולא מעכימות יחסית למדיניות פתוחות אחרות. בנקודה השישית אני מתמקד בתפתחויות במשק. היו לנו התפתחויות, הייתי אומר, גם באותם משתנים שאסף רזין הזכיר, שתמכנו בכך שהתגבה של השוקים תהיה תגובה מייצבת. ואני רוצה לציין ארבע התפתחויות עיקריות: הראשונה שיפור מהיר מאד ומאט מרשימים בגרעון בחשבון השוטף של AMAZON התשלומים. ב - 96' היה לנו גרעון של כ - 3,5 מיליארד דולר, זה הגיע מאט משמעות של המשק, שהשנה אנחנו מצלפים לגרעון של כ - 2,3 מיליארד דולר, ולשנה הבאה מרבית התחזיות הן של גרעון בחשבון השוטף של מתחת ל - 2 מיליארד דולר. לא רק שהגרעון פחת, אלא שאין גם כמעט תלות במימון שלו בהון זמן קצר, שזו התופעה המדubar ביעילות של הרבה מאד מדינות אחרות.

נקודה שנייה: הירידה החדה בשער האינפלציה, והעובדת שהיא מתקרבת לאינפלציה בעולם. נקודת שלישיית הנוכחות המוגבלת של משקיעי חוץ במקורה ובעיקר נוכחות מוגברת של משקיעי חוץ בפוזיציות ספקולטיביות לזמן קצר, לעומת משקיעים אחרים שבهم התופעה זו הייתה הרבה יותר נפוצה. דניאל, אתה וולקם כאן, אבל לטוח הבינו והארוך, ולהשאבות כמה שיותר ריאליות.

הנקודה الأخيرة היא אם הקיום של מצב בוועתי, של מצב של בואה בשוקי הנדליין ובשוקי ניירות הערך, דבר שכן אפיין מדינות אחרות.

בנקודה השביעית אני מתמקד אם כן, בגורמים אחרים שתמכו בעובדה שבמשך התגובה היו דוחקו מיצבות ושאני לפחות אישית מתרשם מעט מעצם העובדה זו, וכן אני שטח הדגש על גורמי מדיניות כלכלית, מדיניות כלכלית שנייתן היה אולי לנחל אחרת, טוב שלא נוהלה אחרת, לפחות גם משיקולים תאורטיים, מה שאנו יודעים תאורטית וגם מבחינת השפעות בין לאומיות.

נקודה ראשונה במישור המדיניות, החזרה למשמעות פיזקלית ב - 1997 והחלה להשמור על מסגרת חוק הפחחת הגראון בתקציב הקרוב של 99'. כמובן שהמבחן יהיה ביצוע, אנחנו עוד לא יכולים להתנבה, התקציב הזה צריך לעבור את הכנסת. אנחנו גם לא יודעים כיצד יסתהים הפרפורמנס של תקציב 98', אבל אני חושב שלאור הלחצים של המשק, שהיו נתונים גם פוליטיים וגם כלכליים, זה איתה חשוב לשחקנים בשוק ההון המקומי, גם בחו"ל, העובדה שנשמרה המסגרת הפיזקלית. נושא שני, ההתקדמות בליברליזציה בתחום מטבע חוץ והאפשרות לניזות גדולה יותר של שער החליפין בתוך רצעת הנזוד, אשר מאפשרת לגורם השונים לתמוך בצורה נוספת יותר את הסיכוןים שקשרורים בתנודות שער החליפין ותנודות בשוק מטבע חוץ. אחת מהבעיות בחלוקת מהמדינות שהזכירנו, הייתה שהגורם הפרטיטים לא הפכו את הסיכוןים האמיתיים שקשרורים לנטילת פוזיציות במטבע חוץ, והדבר הזה בוודאי השפיע על התפרצויות המשברים.

הנושא השלישי מבחינה מדינותית, ירידת שעור -

גם הגורמים החיצוניים לא יודעים על כך.

יouri סיוון:

פרופ' לידרמן: בהחלטת הנקודה השלישייה היא הירידה בשעור האינפלציה. בנק ישראל אנחנו חושבים שזה היגש מאד מרשימים של המשק, שכיוום אנחנו נמצאים בשעור אינפלציה בסביבות ה - 4 - 5 אחוז שהוא מתקרב וקרוב לשעורי האינפלציה של מרבית השותפות לxhr הביןלאומי שלנו, וכךן האיותות החשוב הוא קביעת הממשלה את יעד האינפלציה לשנה הבאה כ - 4 אחוזים, בצורה שלמעשה בא לבס את ההיגש הזה של המשק, באה לנצל את ההזדמנויות הזאת לתחנה נוספת בדרך להתחדשות האינפלציה המקומית לאינפלציה העולמית. גם כאן המבחן יהיה בבחירה, והמדיניות המוניטרית של בנק ישראל, תמשיך כבעבר, להתמקד בראש ובראשונה בהשגת אותו יעד אינפלציה שנקבע ע"י הממשלה, כמובן תוך התחשבות בגורמים השונים, מצב המשק, ההשפעה של ההאטה בעולם וכיו', ותוך כמובן שימת דגש לנושא נוסף שבودאי דרוש וצריך לתת לו תשומת לב מאד חשובה בימים אלה, וזהו פער הריביות ופער התשומות בין הריבית המקומית והריבית של חוויל, פער שכמובן ירד לאחרונה בעקבות סדרה של הורדות ריבית ע"י בנק ישראל.

נקודות 8 ו- 9 מתייחסות לפגיעות של המשק. דיברנו, אם תרצו, על היגרים, או דיברנו על נקודות אוור בתגובה של המשק לזעזועים מאד גדולים שהפכו כלכלות שונות ומערכות שונות. המשק בכל אופן פגעה, ובנקודת השמינית אני רוצה לציין, בעקבות התוצאות שדיברנו עליו, של צמיחה, של xhr עולמי, שאין צל של ספק שקיימת פגיעה של הצד הריאלי להתקפות שהוזכרו קודם לכן, ושבהקשר זהה נדרשת בדיקה מחדש של אותן התוצאות של צמיחה של 2,5 אחוזי תוצר, גידול בתוצר שగלומות בתקציב שהוגש לממשלה בחודשים يول אוגוסט השנה. בנק ישראל אנחנו בעיצומה של עבודה בנושא זהה, העבודה טרם הושלמה, אני לא יכול לדוח על תוצאות, אבל בוודאי שאנחנו בודקים את הנושא הזה, ומוקדם עדין לדוח על תוצאות ספציפיות, ברור שהסיכום גדול וගברו לכך שהצמיחה תהיה יותר נמוכה מ - 2,5 אחוז, השאלה היא בכמה וגם כאן תוצאות שונות יהיו תלויות בהנחות שונות.

הנקודה התשיעית מתייחסת לפגיעות לא הצד הריאלי, אלא הצד הפיננסי של תנעות ההון. וכך נזכיר, שברור שכפי שנאמר קודם מספר

דוברים, כאשר הסנטימנט של מושקיעי חוץ משתנה כלפי שוקים שונים בעולם, סביר להניח שישראל תהיה גם חלק מזה, אם כי, ואני עוד אחזור לנקודת הזאת, יכולה לגברת התהווות של סלקטיביות והצורך של סלקטיביות בבחירה של המשקיעים את המקומות השונים.

מאז מעוניין לציין כאן את ההתפתחות של השנה, שהשנה עוד לפני המשברים שאנו מדברים עליהם, כבר במחצית הראשונה של השנה, חלו שינויים די דрамטיים בתמונה יבוא ההון של המגזר הפרטיאן הלא פיננסי של המשק. למעשה, אם אנחנו מסתכלים מתחילת השנה ועד היום, אנחנו נמצאים היום ברמה של יבוא ההון שהוא ארבעים אחוז מהרמה שהיתה בשנה הקודמת. עוד לפני כל השינויים האלה שדיםרנו עליהם בעקבות המשברים בעולם. עיקר הירידה בייבוא ההון משקפת פועלות של תושבי ישראל, ובעיקר הקטנות לקיחות, הקטנות זרם האשראי המתוחתי שנכנס למשק, וشنלך עיי גורמים שונים בסקטור הפרטיאני. ככלומר, זו שנה של גידול הרבה יותר קטן אם בכלל, באשראי המתוחתי עיי הסקטור הפרטיאני משנה בעבר, ולדעתי זה משקף בין היתר הפנה גדולה יותר של סיוכני המطبع שכרכבים בליך אשראיים כאלה, סיוכנים שגבשו בעקבות משברי אסיה בקץ שנה בעבר, וגם פוטנציאלית עם הרחבת רצועת הניזוד שנעשתה וגם עם הליברליזציה.

מעבר לכך, כפי שצוין כאן, הייתה גם ירידת מסויימת בתנעות ההון של תושבי חוץ, גם בתנעות ההון הפיננסיות וגם בתנעות ההון הריאליות. אני מעריך שהעובדה שכבר השנה אנחנו נמצאים באיזושהי התאמה מסויימת כלפי מטה בייבוא ההון, שחלקן משקפת תמחור נכון והפנה נכונה יותר של הסיוכנים, שקשורים במطبع חוץ, דוגמא מחזקת את נקודת המוצא של המשק לשינויים אפשריים נוספים מבחינת תנעות ההון, כי הרי התלות שלנו שם כבר מעת תחילת השנה, הלכה וקטנה, כאמור, אני רואה בנקודת מוצא כזו, נקודת מוצא הרבה יותר נוחה מאשר נקודת המוצא שבה היינו בסוף שנה בעבר או בתחילת השנה הנוכחית.

נקודת עשירית ובה אני אסיים, לאור העלות הרבה והמחיר היקר למשקים שונים ולהברה של כלכילות שעוברות משברים שונים כפי שראינו, זה מחיר של

אובדן תוצר, זה מחיר של אובדן השקעות, אני חושב שמניעת משבר מהסוג שהתרפה במדינות אחרות, צריך להיות יעד מרכזי של המדינות הכלכלית לשנים הקרובות. בהקשר זהה מניעת משבר ויצירת אווירה של יציבות, תיזור תנאים שלדעתי, ייטבו אתנו במובן של הسلطניות. זה נראה לי כיון שאנחנו צריכים למכת אליו מבחינת' ההשקעות הזרות, מבחינת המיקום של ישראל בעולם. להבדיל בינו לבין אותן הנסיבות שכן נכנסו לביעות, דווקא מאותם השיקולים שהזכירנו קודם לכן, ולהציג את המיעוד כאן, על אף במובן, הסיכון הגיאו פוליטיים.

כון. יש במרק האטה, יש במרק בעיה של אבטלה שהיא אולי הבעיה הכלכלית מס' אחד ושצריך לפטור אותה. אבל חבל יהיה, וזה יהיה לא מוצדק לנשות לפטור את בעיית האבטלה באמצעות הרחבות מוניטריות או פיסקליות, ש - א. לא יצליחו לתור את הבעיה. ב. יפגעו במעמד הבין לאומי של המשק, יפגעו במעמד של המשק בצורה כזו, שבסופה של דבר תחזור אלינו בעית ההאטה או בעית האבטלה בלבד אחר של חוסר השקעות, של אובדן אמינות ואובדן אמון במרק ובכלכלה, ובהקשר זהה שוב, אני מדגיש, שזו צריכה להיות הנישה לדעתי, של ישראל, ליצור אותה דיפרנציאציה שמדגישה מדוע אנחנו שונים, מדוע כאן - נקווה שזו לא יקרה - לא יפתח המשבר, ליצור אותה תשתיות של מדינות שמדגישה את הזמן הבינוי והארוך ולא מתפתח בפיתוי של היגנים של הזמן הקצר, ועם זה נוצרת סכנה יציבות, שבסופה של דבר יכולה לפגוע במעמד של המשק.

יouri סיוון:Robotic, אני מודה קודם כל לכל הקהל המשתתפים, תודה לכל הדוברים, שמענו הרבה נקודות מעניינות, ואני לא חושב שמייצנו את כל הנקודות האפשרות, אחת הנקודות שלא כל כך הועלו כאן, והיא קריטית למה שקרה, העובה שמערכת הנטונים הפיננסית ברוב הארץ שאנחנו מדברים עליה, לא חזרה על זה, והערך של האינפורמציה, בעצם קשה לי להבין, איך מעריכים השקעות שמייעו חזק נכסים לשם, ואני לא רוצה להרchip את הדיון בנושא זה. זו בהחלט אחת הסיבות אם לא היחידה למשברים שקרו שם.

רבותי, אני מאמין כי החלטתך שפונה לאני נימה של אופטימיות בכל זאת, אם כי אני מודה שאני חוזר מחר למשרד, ולא אוכל להמשיך לעשות את מה שעשיתי בימים האחרונים. תודה רבה לך.

תס ונסלם ערבית העיון.