

דצמבר 2012

פרופ' אורי מרינוב

קורות חיים ורשימת פרסומים

א. קורות חיים

פרטים אישיים

שם : אורי מרינוב
מקום ותאריך לידה : ישראל 15.12.35
מצב משפחתי : נשוי + 3
urimar@015.net.il
www.urimarinov.co.il

פרטים בדבר השכלה גבוהה

הפקולטה לחקלאות, האוניברסיטה העברית	1959-1960
D.V.M., Iowa State University, Ames, Iowa, USA	1960-1965
M.Sc., Iowa State University, Ames, Iowa, USA	1966

דרגות אקדמיות וקביעות במוסדות להשכלה גבוהה

חבר מחקר במחלקה למחקר וטרינרי, איובה סטייט יוניברסיטי, איימס, איובה, ארה"ב	1965-1966
חבר מחקר במחלקה לפיזיולוגיה, ביי"ס לרפואה, האוניברסיטה העברית, ירושלים	1966-1969
חבר הוראה בכיר נלווה, הפקולטה לארכיטקטורה ובינוי ערים, הטכניון חיפה	1991
חבר סגל בחוג לניהול משאבי טבע וסביבה אוניברסיטת חיפה בדרגת פרופ. ח	1998 - 2005
ראש החוג לניהול משאבי טבע וסביבה אוניברסיטת חיפה	2002- 2005
עמית הוראה החוג לניהול משאבי טבע וסביבה אוניברסיטת חיפה	2006-2010
חבר סגל, בית הספר לקיימות, המרכז הבין תחומי הרצליה	2011

קורסים בחוג לניהול משאבי טבע וסביבה ברמת MA

המינהל הסביבתי בישראל
תסקירי השפעה על הסביבה
גישור סביבתי
סמינר מינהל סביבתי
משק ומינהל אנרגיה בישראל

הנחיית סטודנטים לתוארים מתקדמים

תואר ד"ר לפילוסופיה :

- תמר מילגרום-היבטים סביבתיים בניהול ענף הכרייה והחציבה לחומרי גלם לבנייה ולסלילה
- אסף אריאל- היקף ניהול החופים בצפון מזרח הים התיכון : גורמים והשלכות

תואר מסטר :

- תמי מילגרום- שינוי מדיניות בנציבות המים : מבקר המדינה ומשק המים בישראל
- מידד קיסינג'ר- המידרך האקולוגי ככלי לאומדן השפעת הפעילות העירונית על משאבי טבע ואיכות הסביבה
- דפנה גן- היבטים ניהוליים הקשורים לצימצום כמות הפסולת הנשלחת מאתר חירייה להטמנה
- דן גוטליב- אופני פעילות והשפעה של ארגוני סביבה חוץ ממשלתיים על תכנון החופים בישראל
- דאוד אבו דאוד- בחינת דרכי פעילותם של ארגונים ירוקים בירדן ובמצרים
- מירב דפני- השימוש בכלים רגולטיביים וכלכליים לניצול מירבי של אנרגית השמש להפקת חום בסקטור התעשייתי
- שני עבדי- מידת ההשפעה של הקשחת חקיקה סביבתית על עסקים זעירים בתל אביב

ניסיון בהוראה מחוץ לאוניברסיטת חיפה :

הוראה במחלקה לפיזיולוגיה, ביה"ס לרפואה בירושלים,	1966-1969
יועץ מדעי, קורס לאיכות הסביבה, האוניברסיטה הפתוחה	1977-1979
סמינרים והרצאות בכ- 30 אוניברסיטאות ומכוני מחקר בארה"ב בנושאים : מינהל סביבתי, תכנון פיזי, פיתוח כלכלי ומינהל סביבתי בארצות מתפתחות	1979-1980
חבר בצוות ההוראה של המכון לחקר התעשייה בגינה	1977-1980
חבר בצוות ההוראה של סמינר זלצבורג בקורס לאיכות הסביבה	1992
קורס במינהל סביבתי במחלקה למדעי סביבת האדם, ביה"ס למדע שימושי, האוניברסיטה העברית, ירושלים	1990-1991
קורס באיכות הסביבה, ביה"ס לרפואה וטרינרית, האוניברסיטה העברית, ירושלים	1991-1992
קורס במינהל סביבתי, המחלקה לגיאוגרפיה, האוניברסיטה של תל-אביב	1992
קורס במינהל סביבתי, המחלקה לגיאוגרפיה, האוניברסיטה העברית, ירושלים	1994
קורס במינהל סביבתי לעובדים בכירים בבנק העולמי	1994
קורס למנהלים בכירים בתעשייה בסין מטעם ארגון העבודה הבינלאומי	1993
קורס למנהלים בתעשייה הישראלית ובאיחוד האירופאי בהאג הולנד	1994

תפקידים במינהל האקדמי של אוניברסיטאות

- חבר בהנהלת המרכז למחקר כלכלי חקלאי האוניברסיטה העברית ירושלים
- חבר בוועד המנהל של המרכז למשאבי טבע וסביבה באוניברסיטת חיפה

תפקידים ופעילויות מקצועיות אחרות מחוץ לאוניברסיטה

1969-1973	ראש אגף מדעי החיים, המועצה הלאומית למחקר ולפיתוח, משרד ראש הממשלה, ירושלים
1973-1988	מנהל "השירות לשמירת איכות הסביבה" משרד ראש הממשלה ואח"כ, משרד הפנים.
1979-1980	יועץ לענייני תכנון פיזי ואיכות הסביבה, רשות עמק טנסי, ארה"ב
1989-1992	מנהל כללי (ראשון), המשרד לאיכות הסביבה, ירושלים
1993-1994	מנהל כללי (משותף), I.E.S. - החברה הבינלאומית להנדסת הסביבה בע"מ
1993-1995	עורך ראשי - "איכות הסביבה" עיתון דו חודשי
1992	יועץ לאיכות הסביבה ולפיתוח, חברת אורי מרינוב ייעוץ וניהול בע"מ. עוסק במתן ייעוץ אסטרטגי וטקטי וכן בהכנת חוות דעת סביבתיות לכמה מהגופים והפרויקטים הגדולים בארץ וכן הבנק העולמי והאיחוד האירופאי

פרסים:

פרס האו"ם (Global 500) עבור הצטיינות בפעילות בנושאי איכות הסביבה, 1989
אות מפעל חיים להגנה על הסביבה ניתן על ידי נשיא המדינה ספטמבר 2008

חברות בארגונים הקשורים בנושאי איכות הסביבה (רשימה חלקית):

- יועץ ואח"כ חבר המועצה הארצית לתכנון ולבניה
- חבר מועצת רשות שמורות הטבע
- חבר הנהלת המועצה לא"י יפה
- חבר הוועד המנהל החברה להגנת הטבע
- חבר הנהלת המועצה לצרכנות
- חבר מועצת הנמהלים המרכז לחקר הפיתוח, רחובות
- חבר הדירקטוריון של מרכז בלפר לחקר האנרגיה
- המזכיר המדעי הכנס הבינלאומי לאקולוגיה ירושלים
- חבר ועדת ההגוי הבינלאומית Alternative To Growth
- חבר הוועדה למדיניות סביבה I.U.C.N
- חבר בוועד המנהל World Resource Institute וושינגטון ארה"ב
- חבר מערכת הספר World Resource Report
- חבר הוועדה הבינלאומית המייעצת של העיתון Environmental Impact Assessment
- חבר במערכת העיתון עיר ואזור
- יו"ר הוועדה המדעית של התערוכה הבינלאומית לאיכות הסביבה תל אביב
- יו"ר הוועדה הלאומית לפיתוח בר קיימא בנושא האנרגיה
- חבר הוועדה למשפט סביבתי של הארגון הבינלאומי לשמירה על טבע
- חבר הוועדה המדעית של ACOPS
- חבר International Association of Environmental Professionals
- חבר Society for Human Ecology
- חבר Society for International Development
- חבר מועצה International Professional Association for Environmental Affairs

השתתפות פעילה בכינוסים מדעיים ומקצועיים (רשימה חלקית)

- Participant, Preparatory Committee for the United Nations Conference on the Human Environment, N.Y., 1971.
- Coordinator and Member of Israeli Delegation, United Nations Conference on the Human Environment, Stockholm, 1972.
- Head, Israeli Delegation, Governing Councils of the United Nations Environment Program Nairobi, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1981, 1982, 1983, 1989.
- Alternate Head, Israeli Delegation, Governing Council, United Nations Environment Program Meeting of a Special Character, Nairobi, 1982.
- Head of Delegation to Special Session of Governing Council, United Nations Environment Program, Nairobi, 1988.
- Coordinator and Member of Israeli Delegation to Habitat, United Nations Conference on Human Settlements, Vancouver, 1976.
- Head of Israeli Delegation, Habitat Governing Council, Nairobi, 1982.
- Head of Israeli Delegation to 1st, 2nd, 3rd, 4th, 5th, 7th meeting of the Contracting Parties to the Convention for the Protection of the Mediterranean Sea Against Pollution and its Related Protocols, Geneva, 1979; Cannes, 1981; Dubrovnik, 1983; Genoa, 1985; Athens, 1987, Cairo 1991.
- Member, Israeli Delegation, United Nations Conference on Environmental Education, Tbilisi, 1977; Moscow, 1987.
- Participant, Conference of Senior Advisors to E.C.E. Governments on Environmental Problems, Geneva, 1974, 1992.
- Member, Workshop to Establish an Environmental Program for Asian Institute, Bangkok, 1974.
- Member, World Health Organization (WHO) Workshop on Coastal Pollution and other Environmental Health Problems in the Mediterranean, Copenhagen, 1974; Geneva, 1975.
- Member, Workshop on Environmental Management Education, Center for Industrial Education, Geneva, 1976, 1977, 1980.
- Scientific Secretary, International Congress of Ecology (Intecol), Jerusalem, 1978.
- Member, GESAMP Working Group on the Methodology & Guidelines for the Assessment of the Impact of Pollutants on the Marine Environment.
- Member, World Resources Institute Working Group on the Role of Multi-national Corporations in Environment and Resource Management in Developing Countries, 1984.
- Israeli Delegate, International Conference on the Impact of Chlorofluorocarbons (CFCs) and other Chemicals on the Ozone Layer, London, 1989.
- Israeli Delegate, International Environmental Conference, The Hague, 1989.
- Israeli Delegate, 1st European Conference on Environment and Health, WHO, Frankfurt, 1989.
- Israeli Delegate, Conference on the Management of the Environment in the Mediterranean Basin, EEC, Nicosia, 1990.
- Israeli Delegate, Action for a Common Future. World Commission on Environment and Development, Regional Follow-up Conference, ECE, Bergen, 1990.
- Israeli Delegate, Conference on Security and Cooperation in Europe, Palma de Mallorca, 1990.

Israeli Delegate, United Nations Meeting on Energy and Environment in the Development Process, Beijing, 1991.
 Israeli Delegate, Mediterranean Environmental Management Agencies, Malta, 1991.
 Member, Bureau of the Contracting Parties to the Barcelona Convention on the Protection of the Mediterranean, 1991-1992.
 Chairman, Israeli Delegation to the Meeting of Ministers of the Environment of the Mediterranean Countries E.E.C. Cairo 1992.
 Member, Israeli Delegation to the Multilateral Peace Negotiations, Moscow, 1992.
 Chairman, Israeli Delegation to the Multilateral Peace Negotiations, Tokyo, 1992.
 Chairman, Israeli Delegation to the United Nations Conference on Environment and Development, Rio de Janeiro, 1992.

הרצאות באנגלית בכנסים מדעיים (רשימה חלקית)

"Environmental Quality in Israel," Lecture delivered at 3rd World Congress of Architects and Engineers, Israel, 1973.
 "The Environment in Israel," First International Congress of Ecology (INTECOL), Hague, 1974.
 "The Role of the Environmental Manager," Workshop on Environmental Management Education, Centre d'Etudes Industrielles, Geneva, 1976.
 "Environmental Management in Israel," International Environmental Management Seminar, Centre d'Etudes Industrielles, Geneva, 1977.
 "New Venture in Environmental Protection," 2nd Biennial Conference on Alternatives to Growth, The Woodlands, Texas, 1977.
 "The Integration of Land Use Planning in Environmental Management," International Congress of Architects and Engineers, Israel, 1977.
 "Environmental and Land Use Planning - the Israeli Case," Rene Dubois Forum", Seven Springs Center, Mount Kisco, N.Y., 1979.
 "Ocean Cities; The Case of Venice and the Environment," Presented at 13th ICUS Meeting, Washington, D.C. 1984.
 "Environmental Conflict between Israel and Jordan", Program on Negotiation, Faculty Seminar, Cambridge, Harvard University, 1984.
 "Environmental Management within the Context of Land Use Planning," Presented at IUCN Workshop on Achieving Sustainable Development, Montreal, April 9-12, 1984.
 "Possibilities of Environmental Impact Assessment Application within the Priority Action Program," Presented at UNEP Environmental Impact Assessment Meeting, Split, Yugoslavia, December 19-20, 1985.
 "Environmental Management in Developing Countries", presented at Ecology '89, International Congress at Gothenberg, Sweden, August 28-31, 1989.
 "Environmental Impact Assessment of Energy Installations A Practical Approach for Developing Countries", presented at the United Nations Meeting on Energy and Environment in the Development Process, Beijing, June 1992

"The Environment and Science in Israel", presented at the Des- Moines Chapter of the Weitzman Institute, USA, September 1992.

"The Role of the Media in the Protection of the Global Environment", presented at the First International Seminar, Tel Aviv 1992.

The Mediterranean as a Frontier in Regional Cooperation in Environmental Protection", presented at the international conference "Regional Development - The Challenge of the Frontier", December, 1993.

"Environment and Development - The Experience of a Developing Country", presented at the Fourth Israeli Business Forum, March 1994.

ב. רשימת פרסומים

ספרים

מרינוב, א., (עורך) האדם בסביבה עוינת, המועצה הלאומית למחקר ולפיתוח, ירושלים 1971, 378 עמ'

מרינוב, א., (עורך) האדם בסביבה עוינת, המועצה הלאומית למחקר ולפיתוח ירושלים 1972, 203 עמ'

Marinov, U., Harel, E., eds., The Environment in Israel, 2nd edition, NCRD, National Council for Research and Development Jerusalem, 1972, 88p

Marinov, U., Gabbay, S., "Population and Environment," Israel Report to the United Nations Conference on Population, Mexico City, 1984.

Marinov, U., Jernelov, A., An approach to Environmental Impact Assessment for Projects Affecting the Coastal and Marine Environment, UNEP Regional Seas Reports and Studies, 122, UNEP, 1990.

מאמרים בכתבי עת מדעיים עם שיפוט

מרינוב, א., " תפקיד הממשלה בפתרון בעיות איכות הסביבה " עיר ואזור חוברת ו, נובמבר 1973, עמ' 60-63

Lichfield, N., Marinov, U., "Physical Planning and Environmental Protection: Convergence or Divergence?", Environment and Planning, Vol. 9, 1977, pp. 985-1002.

Marinov, U., Ragen, N., "Environmental Management of the Sea of Galilee," Environmental Management, Vol.2, No. 6, November, 1978.

Marinov, U., "Israel's Role in the Protection of the Mediterranean Sea", University of Nice, Cahiers de la Mediterranee, No. 29/30, December 1984/ June 1985, pp. 5-10.

קיסנינג'ר, מ., חיים, א., ומרינוב, א., "המידרך האקולוגי ככלי לאומדן השפעת הפעילות העירונית על משאבי הטבע ואיכות הסביבה", עיונים בניהול משאבי טבע וסביבה ב (1) 2003 עמ' 67-76

Milgrom, T., Marinov, U., Haim, A., & Shwartz, R., "Change of Policy in the Water Commission Office: The State Comptroller & Water Resource Management in Israel". Studies in Natural Resources and Environmental Management. 1: 77-90. 2003

ירושלמי, ש. יעקבי, י. קוטלר, מ., איילון, א., ומרינוב, א., "תסקירי השפעה על הסביבה ככלי לפיתוח בר קיימא בישראל (בחינת התפתחות מערכת השפעות סביבתיות בתכניות מחצבות ואנרגיה) " עיונים בניהול משאבי טבע וסביבה ב (2) 2004 עמ' 172-178

Milgrom, T., Kliot N., & Marinov, U. "Environmental Susceptibility to Land Degradation by Quarrying – Israel as a Case Study". Land Degradation and Environment Submitted for publication.

מאמרים או פרקים בספרים מדעיים שאינם הליכי כינוסים

Marinov, U., Brachya, V., "New Trends in Land Use Planning-The Environmental Input, New Trends in Urban Planning, (ed. D. Soen), Pergamon Press, 1979, pp.102-106

Marinov, U., Brachya, V., "New Trends in Land Use Planning-The Environmental Input, New Trends in Urban Planning, (ed. D. Soen), Pergamon Press, 1979, pp.67-84

כהן, י., מרינוב, א., " זיהום הים התיכון : מאמצים בינלאומיים למניעת זיהום הים התיכון" גיאוגרפיה של הים התיכון האוניברסיטה העברית ואוניברסיטת תל אביב, 1982, עמ' 101-117.

Marinov, U., Gabbay, S., "Israel Environmental Policy," International Public Policy Sourcebook, Vol. 2 Education and Environment, ed. Fredric N. Bolotin, Greenwood Press, 1989, pp. 259-273.

Marinov, U., "Ocean Cities, A Commentary," The Ocean in Human Affairs, ed. S. Fred Singer, ICUS/Paragon House, 1990, pp. 349-353.

Brachya, V., Marinov, U., "Coastal Zone Management in Israel and Prospects for Regional Cooperation." Protecting the Gulf of Aqaba: A Regional Environmental Challenge; Sandler, D., et al, eds., Environmental Law Institute, Washington, DC, 1993, 195-213.

Marinov U, Sandler D, Israel; "Choosing Our Future", Ed. by Tanvi Nagpal and Camilla Foltz, World Resources Institute, 1995, pp. 59-64.

Marinov U, Sandler D, "A Proposed Model for Environmental Protection", a chapter in Practical Peacemaking in the Middle East, Volume II, pp. 29-42, Garland Publishing Inc. New York and London 1995, Edited by Steven L. Spiegel and David J. Pervin.

מאמרים בהליכי כינוסים מדעיים

מרינוב, א., תפקיד הרשות המקומית בשמירת איכות הסביבה ירושלים 1974 הכנס ה6 למינהל מקומי

Marinov, U., Amir, S., Lapidot, M., "Solid Waste Treatment Policy in Israel," 8th International Conference of Federal Municipal Engineers, Madrid, May 24-29, 1982

Sutherland, R.C., G.R. Minton and U. Marinov, "Stormwater Quality Modeling of Cross Israel Highway Runoff" Intelligent Modeling of Urban Water Systems - Monograph 14, edited by Dr. William James, CHI Publications, 2006.

Sutherland, R.C., G.R. Minton and U. Marinov, "Modeling the Water Quality Benefits of Pavement Cleaning on Cross Israel Highway Runoff" presented at STORMCON 2005, July 2005, Orlando, Florida, USA

Minton, G.R., R.C. Sutherland, U. Marinov and N. Keshet, "Monitoring Stormwater Pollutants from the Cross Israel Highway" presented at STORMCON 2005, July 2005, Orlando, Florida, USA

פרסומים מדעיים אחרים

מרינוב, א., (עורך) דו"ח הוועדה לבדיקת איכות מי השתייה באילת ובערבה המועצה הלאומית למחקר ולפיתוח, ירושלים 1972

מרינוב, א., (עורך) הכנרת ואגן ההיקוות המועצה הלאומית למחקר ולפיתוח ירושלים 1972.
Marinov, U., "Protection of the Environment in Israel", Public Administration in Israel and Abroad, No. 14, Jerusalem, 1973.

Jones, K.H., Marinov, U., The UNDP/Israel Project for Establishing an Air Quality Assessment Program in Israel, Environmental Protection Service, Jerusalem, 1975.

Marinov, U., Environmental Impact Assessment System for Coastal Water Pollution Control, WHO, 1977

Marinov, U., A Model Code of Practice for Environmental Health Considerations in Environmental Impact Statements, WHO, 1978.

Marinov, U., Hellman, R., "Environment and Development in Israel Today," Indian Management, August, 1978.

מרינוב, א., "איכות הסביבה- האתגר לעתיד" עם ואדמתו מס 48, 1984 עמ' 21-23

מרינוב, א., "איכות הסביבה- כל אחד יכול לתרום", בריטניקה לנוער 1983 עמ' 175-180

מרינוב, א., "איכות הסביבה בארץ ובעולם" סקירה חודשית מס 2, 1987 עמ' 240

מרינוב, א., "דרושה חברה להגנת האדם" טבע וארץ כרך 14, מס 2 1988 עמ' 63-67

מרינוב, א., " עשרת הדיברות לאיכות הסביבה", סביבות בית ההוצאה לחינוך סביבתי מדרשת שדה בוקר 1992 עמ' 119-120

מרינוב, א., עורך אורח של העיתון Environment Science and Technology, שהוקדשה לנושאי הסביבה בישראל.

מרינוב, א., וברכיה, ו., " תסקירי השפעה על הסביבה בישראל ובמדינות אחרות-ניתוח השוואתי" אופקים בגיאוגרפיה מס 42-43 אוניברסיטת חיפה 1995, עמ' 71-78

מרינוב, א., איכות הסביבה בישראל ספר היובל שרה ומאיר אהרוני (עורכים) 1998 עמ' 541-544

Marinov U, "Proposal of the Development of National Plan for Sustainable Energy and Sustainable Industry in Israel"; chapters in a report for Planning of Israel for the year 2020, Israel Institute of Technology, 1995

פרסומים אחרים

בין השנים 1969-1992, כחלק מאחריותי בתפקידי כראש אגף מדעי החיים, כמנהל השירות לשמירת איכות הסביבה וכמנכ"ל המשרד לאיכות הסביבה, הייתי עורך אחראי לפרסומים הקבועים הבאים:

דו"ח שנתי על מצב איכות הסביבה בישראל, הוגש לממשלה. ס"ה פרסמו בין השנים 1974-1991 16 כרכים.

הביוספירה- ירחון שפורסם בין השנים 1970-1992.

איכות הסביבה עורך מדעי ואחראי לכתיבת חלק מהמאמרים בשנים 1993-1995

The Israel Environment Bulletin פורסם במשך 15 שנים כל 3-4 חודשים והופץ ברשימת תפוצה של כ 500 בכל העולם.

כמו כן הייתי אחראי להוצאה לאור של הפרסומים הבאים שהוגשו כדוחות לממשלה:

פסולת מוצקה בישראל, ירושלים, 1972, 174 עמ'
 מחקרי איכות מים בישראל, ירושלים, 1972, 107 עמ'
 איכות המים בישראל, ירושלים, 1972, 107 עמ'
 התארגנות הממשלה לטיפול בבעיות איכות הסביבה, ירושלים, 1972, 69 עמ'
 שיטות למדידת זיהום אוויר, ירושלים, 1972, 81 עמ'
 זיהום קרקע בחומרי הדברה ירושלים, 1972, 78 עמ'
 זיהום האוויר בישראל ירושלים, 1972, 184 עמ'
 תכנון ערים ואיכות הסביבה, ירושלים, 1972, 135 עמ'
 מחקרי איכות אוויר בישראל, ירושלים, 1975, 53 עמ'
 החי והצומח בסכנת הכחדה, ירושלים, 1975, 53 עמ'
 זיהום אוויר פרקים נבחרים, ירושלים, 1974-1975, 192 עמ'

כמו כן הייתי אחראי להכנת הדוחות הבאים (באנגלית)
ההתיישבות בישראל -דוח לאומי שהוגש לוועידת הביטאט של האו"מ בוונקובר קנדה 1976
החינוך הסביבתי בישראל - דוח לאומי שהוגש לוועידת האו"מ לחינוך סביבתי טיביליסי ברית המועצות 1977

הנגב מדבר שהופרח - דוח לאומי לוועידת האו"מ בנושא המידבור ניירובי קניה 1977
 ישראל באקוסיסטמה של הים התיכון דוח לאומי שהוגש לוועידת האו"מ בנושא שמירת הים התיכון
 אתונה 1978

איכות הסביבה בישראל דוח לאומי 1979

איכות הסביבה בישראל 1988

איכות הסביבה בישראל דוח לאומי שהוגש לוועידת האו"מ לפיתוח וסביבה ריו דה גניירו ברזיל 1992

לא כלולים ברשימת פרסומים זאת מאמרים שפורסמו בנושאים שאינם קשורים באיכות הסביבה וכן
 מאמרים שפורסמו בעיתונות היומית במשך השנים.

עבודות אחרות הקשורות לתחומי עיסוקי המדעי

Temporary Consultant, Workshop on Coastal Water Pollution Control, WHO, Athens, 1977.

Temporary Consultant, The Ford Foundation, June 1979 - March 1980, Preparation of a report: "The United Nations Environment Program - A Critical Overview."

Temporary Consultant, WHO, Preparation of a report on National Environmental Monitoring for Greece, 1981.

Temporary Consultant, UNEP, 1986-1988,

Temporary Advisor, Government of Turkey, 1986 -1988, On the application of environmental impact assessment in Turkey.

Temporary Consultant, WHO, 1987, On evaluating the research and monitoring done with WHO support in the Mediterranean region.

Temporary Advisor, WHO Working Group on the Strategy for Implementing the European Charter on Environmental Health, Dusseldorf, 1990.

Temporary Consultant, UNEP, Working Group on International Waters, Science and Technology Advisory Panel of the Global Environment Facility, Geneva, June 1991.

Temporary Consultant on Environmental Management & Institutions, The World Bank, 1993-1994

פרויקטים שניתן להם יעוץ בנושאי איכות הסביבה: (רשימה חלקית)

- (1) כביש חוצה ישראל
- (2) תכניות להסעת המונים במטרופולין תל אביב וירושלים
- (3) טיפול בקרקעות מזוהמות של מפעלי תע"ש ברמת השרון, נוף ים, והשלום (מגן)
- (4) כבישים –נתיבי איילון, מנהרות הכרמל, עוקף קריות, כביש 431, כביש 44
- (5) תכניות אב ארציות –אנרגיה, מים ושפכים, פסולת, אריזות, מטענים
- (6) תכניות מיתאר- רעננה, נתניה, נמל אילת, נמל חיפה, ביתר, עירון, מיתר, בי"ח הדסה, מתחם התחנות בתל אביב, לוד, אזור רג"מ (רמלה גזר מודיעין), שער ירדן
- (7) שכונות מגורים- פרויקטים רבים של חברת שיכון ובינוי, חברת מבני תעשייה ואיזורים.
- (8) ערים ירוקות - יו"ר הוועדות לכפר סבא ירוקה, ולירוחם ירוקה.
- (9) בנייה ירוקה- פרויקטים שונים ברחבי הארץ.

- (10) רעש מנתב"ג- ייעוץ לישובים מסביב לשדה
- (11) ייעוץ לתעשייה- מכתשים-אגן, מפעלי ים המלח, מפעלי טקסטיל, מחצבות, חברת החשמל, מוטורולה, נגב כימיקלים, פניציה, SGS, אזור תעשייה קיסריה מועצה תעשייתית רמת חובב, מועצה תעשייתית תפן
- (12) פרויקטים שונים- מרכז אנרגיה בירושלים, בח"א 27, מרכז תעסוקה הוד השרון, פארק גולף באשקלון, קניון מול הפארק וקניון נאות מדבר בבאר שבע, פארק אריק שרון. הקמת בסיס לטילי החץ בשומרון.
- (13) פרויקטים נוספים- מנהל קרן של 500 מיליון ₪ לתמיכה במפעלי תעשייה, מרכז וועדת גישור (וועדת מרינוב) לפתרון בעיית זיהום בבית הספר גולדה בכפר סבא.

גופים שניתן להם יעוץ בנושאי איכות הסביבה בשנים 1992-2010 (רשימה חלקית)

- I. גופים בינלאומיים**
- (1) הבנק העולמי.
- (2) האחד האירופאי.
- (3) World Resources Institute.
- (4) Environmental Resources Management.
- (5) World Phoenix Inc.
- (6) Mid-Atlantic Energy Inc.
- II. משרדי ממשלה וגופים ממשלתיים:**
- (1) המשרד לאיכות הסביבה.
- (2) משרד הבינוי והשיכון.
- (3) מינהל מקרקעי ישראל.
- (4) רשות הנמלים והרכבות.
- (5) חב' כביש חוצה ישראל.
- (6) נתיבי איילון.
- (7) החברה הלאומית לדרכים.
- (8) חב' החשמל לישראל.
- (9) חב' נתיבי תחבורה עירוניים
- (10) מע"צ החברה הלאומית לדרכים
- III. רשויות מקומיות וגופים עירוניים:**
- (1) החברה לפיתוח קיסריה.
- (2) חב' לורס.
- (3) חב' מוריה.
- (4) עירית כפר סבא.
- (5) עירית רעננה.
- (6) מושב מזור.

מושב צפריה.	(7)
מושב משמר השבעה.	(8)
מושב רשפון.	(9)
החב' הכלכלית באר שבע.	(10)
צ.ח.ר. ראש פינה.	(11)
חב' יריד המיזרח.	(12)
עמותת המושבים.	(13)
מיתר.	(14)
תכנית אב לתחבורה - ירושלים.	(15)
נתיבי איילון.	(16)
עירית לוד.	(17)
קיבוץ משמר השרון	(18)
המועצה האזורית מנשה	(19)
מועצה מקומית תעשייתית רמת חובב	(20)
עירית ירושלים	(21)
מועצה מקומית תעשייתית מגדל תפן	(22)
עירית נתניה	(23)

חברות מסחריות ומפעלי תעשייה .V

תד אריסון.	(1)
חב' נובל פרסום.	(2)
ארגון יצרני חומר מחצבה.	(3)
קופת חולים מכבי.	(4)
חב' טאור.	(5)
חב' נביעות.	(6)
חב' יכין חק"ל.	(7)
חב' פניציה.	(8)
חב' מכתשים אגן.	(9)
חב' חיפה כימיקלים.	(10)
חב' פיוניר.	(11)
חב' עמי רובין בניה ויזמות. 1990	(12)
חב' מפעל מבנד.	(13)
חב' איזורים.	(14)
חב' אשדר.	(15)
חב' מפעלי ים המלח	(16)
גד זאבי	(17)
בני משה קרסו	(18)
שער הירדן	(19)
שירותי נפט ואנרגיה	(20)
חב' אלקו	(24)
אגן כימיקלים	(25)
נגב קרמיקה	(26)
ארגמן	(27)
שיכון עובדים	(28)
גורדון גז	(29)

.V משרדי תכנון והנדסה

- | | |
|------------------------------|------|
| מבני תעשייה. | (1) |
| רפי לרמן אדריכלים. | (2) |
| חב' ד.א.ל. | (3) |
| חב' ח.פ.ת. | (4) |
| משה ספדיה, אדריכלים. | (5) |
| תפנית וינד. | (6) |
| י.ג. מתאר - נהול ופתוח. | (7) |
| אהוד תייר. | (8) |
| חב' א.מ.נ. | (9) |
| חב' מרטנס הופמן. | (10) |
| גוגנהים בלוך/טוראל אדריכלים. | (11) |
| עמ-גור ניהול בניה | (12) |
| אבישי כץ | (13) |
| סולל בונה | (14) |
| סי פי אמ | (15) |
| מקורות שליטה | (16) |
| פייטלסון שילה יעקובסון | (17) |
| נעמה מליס | (18) |

.VI אחרים

- | | |
|------------------------------|-----|
| האוניברסיטה העברית - ירושלים | (1) |
| בית המשפט המחוזי - נצרת | (2) |
| הטכניון חיפה | (3) |
| בית החולים הדסה - ירושלים | (4) |