

רשימת עצים קולטי פחמן דו חמצני - עידכון מתוך מאמר - אגרונום ישראל גלן, משרד החקלאות - 2010

משפחה[מדני]	משפחה[עברית]	צורת חיים גננית	שם מדעי	מידת התאמה*	שם עברי של העץ	שם עברי של העץ
Juglandaceae	אגוזיים	עץ רחב-עלים	<i>Juglans nigra</i>	1	אגוז שחור	אגוז שחור
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer rubrum</i>	1	אדר אדום	אדר אדום
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer macrophyllum</i>	1	אדר גדול-עלים	אדר גדול-עלים
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer platanoides</i>	1	אדר דמוי-דולב	אדר דמוי-דולב
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer saccharum</i>	1	אדר הסוכר	אדר הסוכר
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer negundo</i>	1	אדר מילני	אדר מילני
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer saccharinum</i>	1	אדר מכסיף	אדר מכסיף
Aceraceae	אדריים	עץ רחב-עלים	<i>Acer obtusifolium</i>	2	אדר סורי	אדר סורי
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus roxburghii</i>	2	אורן ארוך-עלים	אורן ארוך-עלים
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus ponderosa</i>	1	אורן הזפת	אורן הזפת
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus pinea</i>	2	אורן הצנובר	אורן הצנובר
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus taeda</i>	1	אורן הקטורת	אורן הקטורת
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus halepensis</i>	2	אורן ירושלים	אורן ירושלים
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus brutia</i>	2	אורן קפריסאי	אורן קפריסאי
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Pinus nigra</i>	1	אורן שחור	אורן שחור
Simarubaceae	סימרוביים	עץ עץ רחב-עלים	<i>Ailanthus altissima</i>	1	אילנתה בלוטית	אילנתה בלוטית
Fagaceae	אלוניים	עץ רחב-עלים	<i>Quercus pedunculiflora</i>	2	אלון ארוך-עקיצים	אלון ארוך-עקיצים
Fagaceae	אלוניים	עץ רחב-עלים	<i>Quercus macrocarpa</i>	1	אלון גדול-פירות	אלון גדול-פירות
Fagaceae	אלוניים	עץ רחב-עלים	<i>Quercus suber</i>	2	אלון השעם	אלון השעם
Fagaceae	אלוניים	עץ רחב-עלים	<i>Quercus ithaburensis</i>	2	אלון התבור	אלון התבור
Fagaceae	אלוניים	עץ רחב-עלים	<i>Quercus calliprinos</i>	2	אלון מצוי	אלון מצוי
Fagaceae	אלוניים	עץ רחב-עלים	<i>Quercus kelloggii</i>	1	אלון קלוג	אלון קלוג
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Abies marocana</i>	2	אשוח מרוקני	אשוח מרוקני
Pinaceae	אורניים	עץ מחטני	<i>Picea pungens</i>	1	אשוחית דוקרנית	אשוחית דוקרנית
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	<i>Ulmus americana</i>	1	בוקיזה אמריקנית	בוקיזה אמריקנית
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	<i>Ulmus pumila</i>	1	בוקיזה נמוכה	בוקיזה נמוכה
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	<i>Ulmus parvifolia</i>	1	בוקיזה קטנת-עלים	בוקיזה קטנת-עלים
Ginkgoaceae	גינקואיים	עץ רחב-עלים	<i>Ginkgo biloba</i>	1	גינקו דו-אונתי	גינקו דו-אונתי
Caesalpinhiaceae	כליליים	עץ רחב-עלים	<i>Gleditsia triacanthos</i>	1	גלדיצ'יה תלת-קוצית	גלדיצ'יה תלת-קוצית
Platanaceae	דולביים	עץ רחב-עלים	<i>Platanus acerifolia</i>	1	דולב אדרי	דולב אדרי
Platanaceae	דולביים	עץ רחב-עלים	<i>Platanus occidentalis</i>	1	דולב מערבי	דולב מערבי
Tiliaceae	טילייתיים	עץ רחב-עלים	<i>Tilia platyphyllos</i>	2	טיליה אירופית	טיליה אירופית
Taxodiaceae	טקסודייתיים	עץ מחטני	<i>Taxodium distichum</i>	1	טקסודיון דו-טורי	טקסודיון דו-טורי
Caesalpinhiaceae	כליליים	עץ רחב-עלים	<i>Cercis siliquastrum</i>	2	כליל החורש	כליל החורש
Caesalpinhiaceae	כליליים	עץ רחב-עלים	<i>Cercis canadensis</i>	1	כליל קנדי	כליל קנדי

רשימת עצים קולטי פחמן דו חמצני - עידכון מתוך מאמר - אגרונום ישראל גלן, משרד החקלאות - 2010

משפחה[מדע]	משפחה[עברית]	צורת חיים גננית	שם מדעי	מידת התאמה*	שם עברי של העץ	שם עברי של העץ
Hamamelidaceae	המליים	עץ רחב-עלים	Liquidambar styraciflua	1	ליקוידמבר לבני	ליקוידמבר לבני
Magnoliaceae	מגנוליים	עץ רחב-עלים	Magnolia grandiflora	1	מגנוליה גדולה-פרחים	מגנוליה גדולה-פרחים
Magnoliaceae	מגנוליים	עץ רחב-עלים	Magnolia acuminata	1	מגנוליה מחודדת	מגנוליה מחודדת
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	Celtis bungeana	2	מייש בונגה	מייש בונגה
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	Celtis australis	2	מייש דרומי	מייש דרומי
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	Celtis laevigata	1	מייש חלק	מייש חלק
Ulmaceae	מיישיים	עץ רחב-עלים	Celtis occidentalis	1	מייש מערבי	מייש מערבי
Oleaceae	זיתיים	עץ רחב-עלים	Fraxinus americana	1	מילה אמריקנית	מילה אמריקנית
Oleaceae	זיתיים	עץ רחב-עלים	Fraxinus pennsylvanica	1	מילה פנסילבנית	מילה פנסילבנית
Rosaceae	ורדיים	עץ רחב-עלים	Crataegus aronia	1	עוזרר קוצני	עוזרר קוצני
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Salix acmophylla	2	ערבה מחודדת	ערבה מחודדת
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Salix babylonica	2	ערבת בבל	ערבת בבל
Hippocastanaceae	ערמוניתיים	עץ רחב-עלים	Aesculus hippocastanum	1	ערמונית הסוסים	ערמונית הסוסים
Cupressaceae	ברושיים	עץ מחטני	Juniperus virginiana	1	ערער יורג'יני	ערער יורג'יני
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Populus alba	2	צפצפה מכסיפה	צפצפה מכסיפה
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Populus angulata	2	צפצפה מקוצעת	צפצפה מקוצעת
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Populus deltoides	1	צפצפה משולשת	צפצפה משולשת
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Populus canadensis	2	צפצפה קנדית	צפצפה קנדית
Salicaceae	ערבתיים	עץ רחב-עלים	Populus tremuloides	1	צפצפה רטיטה	צפצפה רטיטה
Bignoniaceae	ביגוניים	עץ רחב-עלים	Catalpa bignonioides	2	קטלפה ביגונית	קטלפה ביגונית
Bignoniaceae	ביגוניים	עץ רחב-עלים	Catalpa speciosa	1	קטלפה הדורה	קטלפה הדורה
Juglandaceae	אגוזיים	עץ פרי רחב-עלים	Carya illinoensis	1	קרית הפקן	קרית הפקן
Papilionaceae	פרפרניים	עץ רחב-עלים	Robinia pseudo-acacia	1	רביניה בת-שיטה	רביניה בת-שיטה
Betulaceae	שדריים	עץ רחב-עלים	Betula papyrifera	1	שדר הנייר	שדר הנייר
Magnoliaceae	מגנוליים	עץ רחב-עלים	Liriodendron tulipifera	1	שושן הצבעונים	שושן הצבעונים
Cupressaceae	ברושיים	עץ מחטני	Thuja orientalis	2	תויה מזרחית	תויה מזרחית
Moraceae	תותיים	עץ רחב-עלים	Morus alba	1	תות לבן	תות לבן
Rosaceae	ורדיים	עץ פרי	Malus communis	1	תפוח תרבותי	תפוח תרבותי
Method for calculating Carbon sequestration by trees in urban and suburban settings: מתוך: * 1 - עצים המופיעים במאמר; 2 - עצים דומים שאינם במאמר						