

19/4/2016




#901482

הנדון : סוגי העצים המוצעים לנטיעה ברשת קווי נת"ע



1. **עצים מומלצים לנטיעה בקרבת מסילות רכ"ל (בקו האדום : במקטעים שבמפלס הקרקע, בת ים, תל אביב -יפו ופתח תקוה)**

רשימת העצים המומלצים, לנטיעות חדשות, בקרבת מסילות רכ"ל, ברציפים שבמפלס הקרקע. הרשימה מורכבת משני חלקים, עצי צל ועצי נוי, על פי צורך ותכנון נופי. רשימה זו נתונה לשינויים עתידיים על פי ניסיון והערות המתכננים. נטיעת עצים מורכבים תאושר רק אם יש עימם ניסיון של 15 שנה. בעיצוב עצי צל גדולים נדרש כי הזרוע הפונה למסילה תהיה בגובה של 6.5 מטרים (זרוע רביעית או חמישית). נדרש עיצוב לעצים הנטועים בשנותיהם הראשונות, גם אחרי נטיעתם.




1.1 עצי צל




| הערות | תמונת העץ | סוג העץ |
|--|---|---|
| |  | פנסית דו נוצתית – Koelreuteria Bipinnata |
| יש לבחור בזן ערמוני המלצה לשימוש בעצים מורכבים |  | ברכיכטון צפצפתי - Brachychiton populneus |
| |  | ברכיכטון אדרי – Brachychiton acerifolius |

| | | |
|---|--|---|
| | | <p>צאלון - <i>Delonix regia</i></p> |
| | | <p>מייש בונגה – <i>Celtis bungeana</i></p> |
| | | <p>מייש דרומי – <i>Celtis australis</i></p> |
| <p>יש לבחור במשתלה זריעים מוצלחים או להרבות בייחורים, עדיפות לזן דל פרי</p> | | <p>סיסם הודי – <i>Dalbergia sissoo</i></p> |
| <p>זכרים בלבד ריבוי ע"י ייחורים</p> | | <p>תות לבן – <i>Morus alba</i></p> |






| | | |
|--|---|--|
| |  | <p>– בולוסנטוס נאה – Bolusanthus speciosus</p> |
| |  | <p>– טבבויה אפה 'סנטה ברברה' – Tabebuia impetiginosa</p> |

1.2 עצי נוי

| הערות | תמונת העץ | סוג העץ |
|---|---|--|
| <p>יש לבחור במשתלה פרטים המאדימים בשלכת</p> |  | <p>– ספיון השעווה – Sapium sebiferum</p> |
| <p>יש לבחור מזנים גדולים, זני כלאיים נדרש עיצוב מרובה גזעים</p> |  | <p>– לגרסטרמיה הודית - Lagerstoemia indica</p> |
| |  | <p>– ברזילי הדור – Metrosideros excelsus</p> |

| | | |
|---|--|---|
| <p>נדרש לבחור מקור זרעים טוב, משתלן בעל נסיון בעץ</p> |  | <p>אלביציה וורודה – <i>Acacia julibrissin</i></p> |
| |  | <p>תמרינד הודי – <i>Tamarindus Indica</i></p> |
| |  | <p>כילופסיס סרגלי – <i>Chilopsis linearis</i></p> |

2. עצים מוצעים לנטיעה במקטעים במדרכות שבמפלס הקרקע (בקו האדום - יפו-תל אביב, בת ים ופתח תקווה)






| הערות | תמונת העץ | סוג העץ |
|--|---|---|
| נדרש לבחור מקור זרעים טוב, משתלן בעל נסיון בעץ |  | אלביציה וורודה – Acacia julibrissin |
| לנטיעה רק בחתכי מדרכה רחבים מאד |  | אלון השעם – Quercus sober |
| |  | אלון הגלעין – Cuercus ilex |
| |  | אולמוס קטן עלים - Ulmus Parvifolia |
| |  | ברכיכטון צפצפתי - Brachychiton populneus |




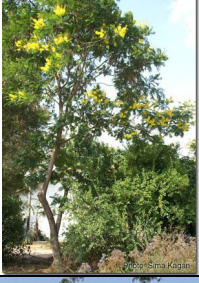

| | | |
|--|--|--|
| <p>למדרכה צרה מאד, יש לבחור מזנים גדולים, זני כלאיים, נדרש עיצוב מרובה גזעים</p> | | <p>לגרסטרמיה הודית - <i>Lagerstoemia indica</i></p> |
| | | <p>מייש בונגה - <i>Celtis bungeana</i></p> |
| | | <p>מייש דרומי - <i>Celtis australis</i></p> |
| <p>לנטיעה רק במדרכות מוצלות</p> | | <p>פיטוספורום גלוני - <i>Pittosporum undulatum</i></p> |
| | | <p>פנסית דו נוצתית - <i>Koelreuteria Bipinnata</i></p> |




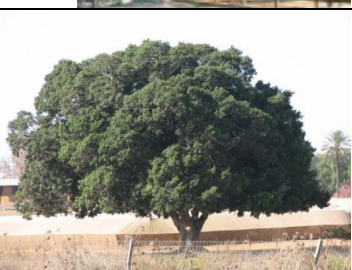
| | | |
|---|--|---|
| | | <p>צאלון נאה - <i>Delonix regia</i></p> |
| | | <p>כרבל לביד – <i>Alectryon tomentosum</i></p> |
| <p>במינון נמוך</p> | | <p>קסילוסמת זלצמן – <i>Xylosma salzmannii</i></p> |
| | | <p>אורן הגלעין – <i>Pinus pinea</i></p> |
| <p>זן ללא פירות בלבד הנמצא בתהליך פיתוח</p> | | <p>פיקוס השדרות – <i>Ficus microcarpa</i></p> |

3. עצים מוצעים לנטיעה במקטע תת קרקעי (בקו האדום - תל אביב, רמת גן ובני ברק)






3.1 עצים מומלצים לשתילה במדרכות רחבות ובכניסות לתחנות

| הערות | תמונת העץ | סוג העץ |
|-------|---|--|
| |  | צאלון נאה – <i>Delonix regia</i> |
| |  | פנסית דו נוצתית – <i>Koelreuteria Bipinnata</i> |
| |  | מייש בונגה – <i>Celtis bungeana</i> |
| |  | מייש דרומי – <i>Celtis australis</i> |
| |  | סיסם הודי – <i>Dalbergia sissoo</i> |

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| |  | סיגלון עלי מימוזה – <i>Jacaranda mimosifolia</i> |
| |  | מגלון אפריקאי – <i>Harpephyllum caffrum</i> |
| יש לבחור במשתלה זן עם שלכת צבעונית |  | ספיון השעווה – <i>Sapium sebiferum</i> |
| |  | שלטית אפריקנית – <i>Peltophorum africanum</i> |
| |  | אלה אטלנטית – <i>Pistacia atlantica</i> |




| | | |
|---|---|---|
| <p>יש לבחור במשתלה זנים עם נשירה מאוחרת</p> |  | <p>אלה ארץ ישראלית – <i>Pistacia palaestina</i></p> |
| |  | <p>טבבויה אפה 'סנטה ברברה' – <i>Tabebuia impetiginosa</i></p> |
| |  | <p>אורן הגלעין – <i>Pinus pinea</i></p> |
| <p>זן ללא פירות בלבד הנמצא בתהליך פיתוח</p> |  | <p>פיקוס השדרות – <i>Ficus microcarpa</i></p> |

3.2 עצים מומלצים לשתילה במדרכות צרות (בקו האדום מיעוט של מדרכות צרות בתוואי)

| הערות | תמונת העץ | סוג העץ |
|--|---|---|
| למדרכה צרה מאד, יש לבחור מזנים גדולים, זני כלאיים, נדרש עיצוב מרובה גזעים |  | לגרסטורמיה הודית - <i>Lagerstoemia indica</i> |
| |  | שיח אברהם מצוי - <i>Vitex agnus-castus</i> |
| |  | קליסטמון הנצרים - <i>Callistemon viminalis</i> |
| |  | כילופסיס סרגלי - <i>Chilopsis linearis</i> |
| יש לבחור זנים במשתלה |  | פלומרמה ריחנית - <i>Plumeria rubra</i> |

| | | |
|--|---|--|
| |  | <p>— אקליפטוס מריתי — <i>Eucalyptus spathulata</i></p> |
|--|---|--|

4. עצים מוצעים לנטיעה במתחם הדפו (שצ"פ)

| הערות | תמונת העץ | סוג העץ צאלון נאה – Delonix regia |
|-------|--|---|
| |  | כליל החורש – Cercis siliquastrum |
| |  | דולב מקסיקני – Platanus Mexicana |
| |  | |