

1866/5/2016



מעודכן ל 17.4.16

בקשה לקבלת מידע בנושא שיטות מיפוי עצים וצל בחישה מרחוק עבור משרד החקלאות ופיתוח הכפר

פקיד היערות במשרד החקלאות ופיתוח הכפר, והשירות למערכות מידע (להלן: "המשרד") מבקשים לקבל מידע אודות שיטות יישום לחישה מרחוק עבור מיפוי ארצי של עצים.

כללי:

יחידת פקיד היערות מעוניינת במידע אודות טכנולוגיה המאפשרת למפות את מצאי העצים במרחב העירוני. מטרת המידע היא לאתר טכנולוגיה שתאפשר מיפוי של כיסוי צמרות העצים בחישה מרחוק של התחום הנראה (RGB). על הטכנולוגיה המוצעת להשיג אחוז גבוה של דיוק וודאות (מעל 85%). בנוסף, שתהיה אחידה וקלה לעדכון ותפעול. הטכנולוגיה תשמש את פקיד היערות הארצי וגם את הרשויות המקומיות הרלוונטיות תתבסס על צילומי אורתופוטו רגיל או על אמצעי זמין אחר הקיים בשוק. פתרון שידרוש השקעה גבוהה בטכנולוגיה הנדרשת לצורך ניתוח הנתונים או בהזמנת צילומים והדמיות מיוחדות לא יאומץ.

מטרת המיפוי היא לייצר מפת צמרות עצים עירונית בה מבחינים בין עצים לבין השטחים המגוונים (מדשאות, שיחים וכד'). שכבת הצמרות שתתקבל תנוצל למדידת אחוז כיסוי הצמרות העירוני מכלל שטח העיר וכן לביצוע עבודת מיפוי של עצים בישראל עם אבחנה בין מינים, משפחות, יצירת אומדן לצל המוטל מעץ, אבחנה בין עצים מחטניים ועצים רחבי עלים, וכד'. פועל יוצא של מדידת כיסוי הצמרות העירוני יאפשר בחינה השוואתית של התפתחות ההצללה העירונית במשך כמה שנים אחורה וקדימה.

מנהלה

א. המועד האחרון להיענות לקול קורא זה הנו 18.2016. בשעה 12:00. מענה, שיגיע לאחר המועד האחרון להגשת מענים לא יובא לדיון.

ב. יש להגיש את המידע באמצעות הודעת דואר אלקטרוני לכתובת של תמר עמית: tamara@moag.gov.il.



ג. באחריות השולח לדאוג כי הודעתו הגיעה ליעדה האמור ויירשם. שכן המשרד אינו נושא באחריות למענים שלא נמסרו ליעד האמור ולא נתקבל אישור בכתב לרשימתם.
המבקשים לקבל הבהרות בקשר לפנייה זו, רשאים לפנות לתמר עמית בטלפון 03-9485670 או בדוא"ל tamara@moag.gov.il.

הבהרות

- א. פנייה זו אינה בבחינת הזמנה להציע הצעות ואינה חלק מהליכי מכרז, לפיכך אין בה כדי ליצור מחויבות כלשהי כלפי מי מהמשיבים לה. הפנייה נועדה לקבלת מידע בלבד, ובעקבותיה ישקול המשרד את המשך פעולותיו בהתאם לשיקולים מקצועיים וענייניים.
- ב. אם יתקיים הליך מכרז בעתיד, יהיה המשרד רשאי לשנות או להוסיף תנאים ודרישות – הכול לפי שיקול דעתו המקצועי ובהתאם לצרכיו.
- ג. המשרד יהיה רשאי לעשות שימוש במידע שיימסר במענה לפנייה ולפונה לא יהיו טענות בגין זכויות יוצרים.