

החדרת מיני דגים חדשים לענף המדגה בנגב ובערבה

1994/95

גדעון חולתא, אילן קרפלוס ושנאן הרפז - מינהל המחקר החקלאי, מדגה וחקלאות מים

בסקר ספרות שבוצע, נדלו כ-400 פרסומים לגבי רשימת מינים פוטנציאליים שהורכבה ע"פ ידע אישי, פלקטים של מיני דגים מארצות שונות הכוללים נתוני גודל ושמות מדעיים, ופרסומים בעתונות מדעית ופופולארית לגבי מיני דגים המצויים כיום בשלבי מחקר ו/או גידול באזורים טרופיים וסוב-טרופיים בעולם. לאחר מיון והערכה הגענו למסקנה כי שלושה מינים ראויים לבחינת התאמתם לגידול בארץ:

Giant sea perch (*Lates calcariter*), Red drum (*Sciaenops cellatus*)

ו- *Silver perch (Bidyanus bidyanus)*. שני הראשונים הינם דגי-ים וריבויים מחייב מכון לריבוי דגי-ים. ניתן לבחון התאמתם לגידול במים מתוקים/מליחים במסגרת שת"פ עם חברת "דגי ים עתלית" (לגבי הראשון) או חברת "ערדג" (לגבי השני). לגבי הדג השלישי, בהיותו דג מים מתוקים, ניתן ומומלץ לפתוח בהליכים להבאתו ארצה ובחינת התאמתו לגידול בארץ ע"י צוות המחלקה למדגה.

הוגשה בקשה לועדת האינטרודוקציה לאישור הבאתו לארץ והוחל בקשירת הקשרים למשלוח דגיגים ראשונים ארצה ב- 1996.