

25/06/2018



להפקיד את התכנית

1.05.2018

19/03/2019

יו"ר הוועדה המחוזית

תאריך

תכנית מס' 602-0257790

ריף הדולפינים אילת (115/101/02/2)

פרוגרמה תכנונית

ריף הדולפינים הינו אתר המאפשר קשר בלתי אמצעי בין בני אדם ודולפינים בסביבתם הטבעית. התנהלות המבקרים בריף כמו גם התכנון הפיזי מבוססים על מעגלי הקירבה בין המבקרים לדולפינים. מעגלי הקירבה נחלקים ל-3 מעגלים.



- א. שחיינים וצוללים – קשר פיזי ללא הפרדה.
- ב. רוחצים ומבקרים על המזחים הצפים – קשר פיזי עם הפרדה.
- ג. צופים – קשר עין ללא מגע פיזי.

כדי לאפשר את הנאמר לעיל יש לדאוג לרווחתם ותנאי חייהם של הדולפינים ללא פשרות. קשר בלתי אמצעי שכזה הינו ייחודי בעולם ומבוסס על רצונם החופשי של הדולפינים ואי לכך מחייב תנאים אופטימאליים.



ריף הדולפינים ממוקם חלקו בים וחלקו ביבשה.

השטח הימי:

חלקו הימי של ריף הדולפינים מגודר באמצעות רשת המוצפת ע"י קו מצופים, גידור זה מיועד לתיחום הדולפינים ויש למנוע מבני אדם וכלי שיט להתקרב לרשת זו. (הרחקת כלי שיט/שחיינים מקו המצופים למרחק שלא יפחת מ- 5 מ').

גידור ימי זה חייב להיות בטיחותי לחלוטין מבחינת הדולפינים כמו גם לאפשר תנועת מים חופשית והתפתחותה

התקינה של הסביבה הימית על כל מרכיביה.

קו המצופים משמש גם כחסם לזיהומים צפים.

המתחם הימי מחולק לשלושה חלקים עיקריים:

1. איזור הרוחצים (מעגל קירבה ב).
2. מתחם הדולפינים (מעגל קירבה א, ב, ג).
3. מתחם טיפולי בדולפינים.

1. איזור הרוחצים (מעגל קירבה ב)

המבקרים בריף יכולים לחוות את הקשר עם הדולפינים ע"י כניסה לשטח הימי מקו החוף ועד לגדר המפרידה

בין אזורים 1 ו-2.

אזור זה כולל את כל קו החוף של הריף למעט בחלקו הצפוני המיועד לבידוד הפרדה וטיפול וטרינרי בדולפינים.

(חלק מספר 3).





2. מתחם הדולפינים (מעגל קירבה א. ב. ג.)

כולל את כל השטח הימי של ריף הדולפינים למעט מתחם המתרחצים באזור 1.
שטח זה הוא תחום מחייתם של הדולפינים ואיכות חיהם תלויה בו ובהתנהלות האנושית בסביבתו ובתוכו.
למתחם זה נכנסים צוללים ושחיינים מלווים במדריך וחווים קשר ללא הפרדה עם הדולפינים (מעגל קירבה א).
למתחם זה מובילים מזחים צפים אשר מאפשרים קשר עם הפרדה (מעגל קירבה ב) בין המבקרים לדולפינים ומזחים קבועים לצפייה (מעגל קירבה ג).



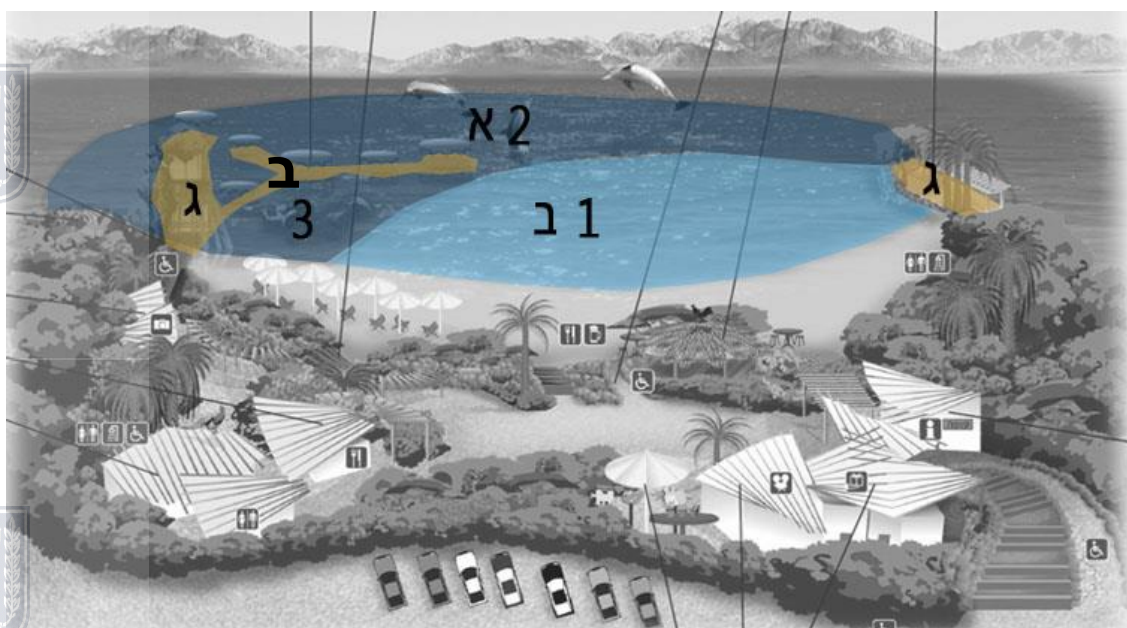
3. מתחם טיפולי בדולפינים –

המתחם כולל :

1. שטח ימי מקו החוף ועד עומק של כ- 2 מ' לצורך בידוד וטיפול וטרינרי.
2. שטח ימי צמוד המשמש להפרדה, האכלה ופיקוח.
3. בריכות טיפוליות* – מיועדות לפינוי הדולפינים במקרה חרום ובמסגרת תוכנית חירום לאומית של המשרד להגנת הסביבה. כמו גם לטיפולים מסובכים.
4. חדר המטפלים בדולפינים הכולל מטבח אחסון והכנת דגים מצוי על מזח עץ מעל למתחם הטיפולי.
5. מעבדת מחקר משותפת לאוניברסיטת ברלין ואוניברסיטת בן גוריון ממוקמת מעל מתחם זה.
6. שירותים ומקלחות.



*ברכות אלו משמשות ביום יום כמתחם הירגעות ושהייה במים מחוממים כאשר בהתרעה מיידיית יש אפשרות להעברת הדולפינים לברכות אלו במקרה חירום.
בהעברה כזאת כרוכה סכנה לשוק ומוות לדולפינים ואי לכך תעשה העברה שכזאת רק במקרה של סכנת חיים שאין אפשרות אחרת לפותרה.



שטח יבשתי

השטח היבשתי של הריף מתוכנן לפי מעגלי הקירבה של המבקרים באתר לדולפינים, להלן מעגל קרבה ג- קשר עין ללא מגע פיזי.

לאתר 3 מפלסים עיקריים:

מפלס עליון – חניה ושירות.

מפלס מרכזי – קבלה, מרכז מבקרים, מנהלה, חדרי פעילות, מועדון צלילה, מסעדה, שירותים ומלתחות.

מפלס תחתון – חוף ים, בר חוף, בריכות, ומזחים.

פרוגרמת שימושים ושטחים

מפלס	מס'	שימוש	שטח (מ"ר)
מפלס עליון		חניות אורחים, נכים, אוטובוס, פריקה וטעינה	1124
מפלס מרכזי	1	קבלה, משרדי הנהלה, מכירות, מודיעין	130
	2	חנות מזכרות	100
	3-4	ח. הרצאות/סרטי דולפינים/פעילות	120
	13	ח. פיקוח	55
	13	מרפאה/מעבדה	55
	13	ח. צוות	55
	11	מרכז צילום	70
	10	מסעדה	250
	9	מועדון צלילה	300
	13	מחסנים	130
	14	מלתחות ושירותים	70
מפלס תחתון	7	חוף ים	2800
	6	בר חוף	280
	12	בריכות	300
	12	מזנון בריכות	300
	5,8	מזחי עץ לתצפית והאכלת הדולפינים	750
		מזחי עץ הכוללים חדרי טיפול ומעבדות	80



תרשים מיקום הפונקציות השונות במתחם הריף

