à®®à®¾à®¤à¯•à®¤à®¿à®°à¯ˆà®¯à®¿à®©à¯• à®®à¯‚à®²à®®à¯• à®†à®£à¯•à®•à®³à¯• à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà®®à¯•

Thursday, 14 May 2009

à®®à®¾à®¤à¯•à®¤à®¿à®°à¯ˆ à®µà®Ÿà®¿à®µà®¿à®²à¯• à®†à®£à¯•à®•à®³à¯•à®•à¯•à®•à®¾à®© à®¤à®±à¯•à®•à®¾à®
à®ªà¯‡à®°à®¾à®šà®¿à®°à®¿à®¯à®°à¯• à®†à®ªà®¿à®¤à¯€à®©à¯•à®•à¯•à®•à¯• à®Ÿà®¾à®•à¯•à®Ÿà®°à¯• à®ªà®Ÿà¯•à
à®µà®¿à®²à®™à¯•à®•à®¿à®¯à®²à¯• à®¤à¯•à®±à¯ˆ à®ªà¯‡à®°à®¾à®šà®¿à®°à®¿à®¯à®°à¯• à®†à®ªà®¿à®¤à¯€à®©à¯
à®šà¯•à®¨à¯•à®¤à®°à®©à®¾à®°à¯• à®ªà®²à¯•à®•à®²à¯ˆà®•à®´à®•à®¤à¯•à®¤à®¿à®² à®Ÿà®¾à®•à¯•à®Ÿà®°à¯• à®ªà®Ÿ
à®•à®Ÿà®²à®¿à®¯à®²à¯• à®¤à®¾à®µà®°à®™à¯•à®•à®³à¯ˆà®ªà¯• à®ªà®¯à®©à¯•à®ªà®Ÿà¯•à®¤à¯•à®¤à®¿ à®†à®£à¯•à
à®¤à®¯à®¾à®°à®¿à®ªà¯•à®ªà®¤à®±à¯•à®•à®¾à®© à®®à¯•à®¯à®±à¯•à®šà®¿à®¯à®¿à®²à¯• à®®à®£à¯‹à®©à¯•à®®à®
à®¨à®¾à®•à®°à¯•à®•à¯‹à®µà®¿à®²à¯•, à®‡à®°à®¾à®œà®¾à®•à¯•à®•à®®à®™à¯•à®•à®³à®®à¯• à®•à®Ÿà®²à®¿à®¯à®
à®ªà®¤à®¿à®µà¯•à®šà¯†à®¯à¯•à®¤à¯• à®•à¯Šà®£à¯•à®Ÿà¯• à®†à®°à®¾à®¯à¯•à®šà®¿à®¯à¯ˆ STUDIES ON THE IN VI
ACTIVITY OF MARINE HALOPHYTES AND IN VIVO TOXICOLOGICAL EVALUTION IN ALBINO MICE - à®Žà®©à¯•à®±
à®¤à®²à¯ˆà®ªà¯•à®ªà®¿à®²à¯• à®¤à¯Šà®Ÿà®™à¯•à®•à®¿à®©à®¾à®°à¯•.

à®•à®Ÿà®¨à¯•à®¤ à®¨à®¾à®©à¯•à®•à¯• à®†à®£à¯•à®Ÿà¯•à®•à®³à®¾à®• à®šà¯†à®¯à¯•à®¤à¯• à®µà®¨à¯•à®¤ à®†à®°
à®µà¯ˆà®µà®¾ à®¨à®¾à®•à®°à¯•à®•à¯‹à®µà®¿à®²à¯• à®•à®Ÿà®²à®¿à®¯à®²à¯• à®†à®°à®¾à®¯à¯•à®šà®¿ à®®à¯ˆà®¯
à®®à®¾à®£à®µà®°à¯•à®•à®³à¯• à®®à¯•à®©à¯•à®©à®¿à®²à¯ˆà®¯à®¿à®²à¯•, 3 à®®à¯‚à®©à¯•à®±à¯• à®®à®£à®¿à®¨
à®‡à®±à¯•à®¤à®¿à®¯à®¿à®²à¯• à®®à®¤à¯•à®°à¯ˆ à®•à®¾à®®à®°à®¾à®œà®°à¯• à®ªà®²à¯•à®•à®²à¯ˆà®•à®´à®• à®ª
à®†à®ªà®¿à®¤à¯€à®©à¯•à®•à¯•à®•à¯• à®Ÿà®¾à®•à¯•à®Ÿà®°à¯• à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà®®à¯• à®®à¯•à®±à¯ˆà®ªà¯•à®ªà®Ÿ

à®®à¯‡à®²à¯•à®®à¯• à®‡à®¤à¯• à®•à¯•à®±à®¿à®¤à¯•à®¤à¯• à®Ÿà®¾à®•à¯•à®Ÿà®°à¯• à®ªà®¾à®²à¯•à®°à®¾à®œà¯•
à®‡à®¨à¯•à®¤ à®†à®°à®¾à®¯à¯•à®šà®¿ à®‡à®©à¯•à®±à¯ˆà®¯ à®•à®¾à®²à®•à®Ÿà¯•à®Ÿà®¤à¯•à®¤à®¿à®²à¯• à®®à®
à®®à®¿à®•à®ªà¯•à®ªà¯†à®°à®¿à®¯ à®…à®³à®µà®¿à®²à¯• à®ªà®¿à®°à®šà¯•à®šà®¿à®©à¯ˆà®¯à®¾à®• à®‰à®°à¯•à®
à®ªà®¯à®©à¯•à®¤à®°à¯•à®®à¯• à®µà®•à¯ˆà®¯à®¿à®²à¯• à®‡à®µà®°à¯•à®Ÿà¯ˆà®¯ à®†à®°à®¾à®¯à¯•à®šà®¿ à®µà¯
à®•à¯•à®±à®¿à®¤à¯•à®¤à¯• à®…à®µà®°à¯• à®®à¯‡à®²à¯•à®®à¯• à®•à¯‚à®±à¯•à®®à¯• à®ªà¯‹à®¤à¯•, à®¤à®±à¯•à®•à®
à®®à®¾à®¤à¯•à®¤à®¿à®°à®®à¯‡ à®…à®¤à®¿à®•à®®à¯• à®‰à®ªà®¯à¯‹à®•à®¿à®¤à¯•à®¤à¯• à®µà®°à¯•à®•à®¿à®±
à®Žà®©à¯•à®ªà®¤à¯• à®•à®¾à®£à¯•à®Ÿà®®à¯• à®’à®©à¯•à®±à¯•à®¤à®¾à®©à¯•. à®‡à®¨à¯•à®¤ à®¨à®¿à®²à¯ˆà®¯à®
à®ªà¯Šà®°à¯•à®³à¯•à®•à®³à¯ˆ à®ªà¯‹à®²à¯•, à®Žà®¨à¯•à®¤à®µà®¿à®¤ à®ªà®•à¯•à®•à®µà®¿à®³à¯ˆà®µà¯•à®•à®³à¯•à®
à®µà¯‡à®£à¯•à®Ÿà¯•à®®à¯• à®Žà®©à¯•à®± à®®à¯•à®¯à®±à¯•à®šà®¿à®¯à®¿à®²à¯• à®µà¯†à®±à¯•à®±à®¿ à®ªà¯†à®±

à®‡à®¨à¯•à®¤ à®†à®°à®¾à®¯à¯•à®šà¯•à®šà®¿ à®ªà®±à¯•à®±à®¿ à®ªà¯‡à®°à®¾à®šà®¿à®°à®¿à®¯à®°à¯• à®†à®¤à®ª
à®®à®°à¯•à®¤à¯•à®¤à¯•à®µ à®•à¯•à®£à®®à¯•à®Ÿà¯ˆà®¯ à®¤à®¾à®µà®°à®™à¯•à®•à®³à¯ˆ à®‰à®ªà®¯à¯‹à®•à®¿à®¤
à®µà®°à¯•à®•à®¿à®±à®¤à¯•. à®…à®¤à¯‡ à®µà¯‡à®³à¯ˆà®¯à®¿à®²à¯• à®•à®Ÿà®²à¯•à®•à®³à®¿à®²à¯• à®•à®¾à®£à®ª
à®®à®¿à®•à®µà¯•à®®à¯• à®•à¯•à®±à¯ˆà®µà®¾à®•à®µà¯‡ à®‰à®³à¯•à®³à®¤à¯•, à®ªà¯Šà®¤à¯•à®µà®¾à®• à®ªà¯‚à®®
à®¤à®¾à®µà®°à®™à¯•à®•à®³à¯ˆ à®’à®©à¯•à®±à¯• à®šà¯‡à®°à¯•à®¤à¯•à®¤à¯• à®“à®°à¯• à®¨à¯‹à®¯à¯•à®•à¯•à¯• à
à®¤à®¾à®µà®°à®®à¯• à®•à¯‚à®Ÿ à®ªà®² à®¨à¯‹à®¯à¯•à®•à®³à¯•à®•à¯•à®•à¯• à®®à®°à¯•à®¨à¯•à®¤à®¾à®• à®ªà®¯à
à®µà¯†à®³à®¿à®¯à¯‡ à®¤à¯†à®°à®¿à®µà®¤à®¿à®²à¯•à®²à¯ˆ à®Žà®©à¯•à®±à®¾à®°à¯•.

à®¤à®©à®¤à¯• à®†à®°à®¾à®¯à¯•à®šà¯•à®šà®¿à®ªà®±à¯•à®±à®¿ à®ªà¯‡à®°à®¾à®šà®¿à®°à®¿à®¯à®°à¯• à®µà®¿à®
à®µà¯†à®³à®¿à®¯à¯‡à®±à¯•à®±à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà¯• à®…à®¤à¯• à®•à®°à¯•à®¤à¯•à®¤à®°à®¿à®•à¯•à®•à¯•à®®à¯•
à®¤à®Ÿà¯ˆà®šà¯†à®¯à¯•à®µà®¤à®©à¯• à®®à¯‚à®²à®®à¯• à®…à®¤à¯• à®•à®°à¯•à®¤à¯•à®¤à®°à®¿à®•à¯•à®ªà¯•à
à®µà¯†à®³à®¿à®¯à¯‡à®±à¯•à®±à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®®à¯• à®µà®¿à®¨à¯•à®¤à®©à¯•à®•à¯•à®•à®³à®¿à®©à¯• à®šà¯†à®
à®‡à®²à¯•à®²à®¾à®®à®²à¯• à®¤à®Ÿà¯•à®•à¯•à®• à®µà¯‡à®£à¯•à®Ÿà®¿à®¯à®¤à¯•à®¤à®¾à®©à¯• à®†à®°à®¾à®¯à¯
à®ªà®¿à®°à®¤à¯‡à®šà®™à¯•à®•à®³à®¿à®²à®¿à®°à¯•à®¨à¯•à®¤à¯• à®šà¯•à®®à®¾à®°à¯• à®Žà®©à¯•à®ªà®¤à¯• à®µà®
à®…à®±à®¿à®µà®¿à®¯à®²à¯• à®®à¯•à®±à¯ˆà®ªà¯•à®ªà®Ÿà®¿ à®ªà®¤à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®¤à¯•à®¤à®¿ à®…à®µà¯ˆà®
à®¤à¯Šà®£à¯•à®Ÿà®°à¯•à®•à®³à¯• à®®à¯‚à®²à®®à¯• à®ªà¯†à®±à¯•à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿ à®µà®¿à®¨à¯•à®¤à®©à¯•à®•à¯
à®‡à®¨à¯•à®¤à®¿à®¯ à®…à®°à®šà¯• à®šà®¾à®°à¯•à®ªà®¾à®• à®®à¯•à®®à¯•à®ªà¯ˆà®¯à®¿à®²à¯• à®¨à®Ÿà®¤à¯•à®
à®®à¯ˆà®¯à®¤à¯•à®¤à®¿à®²à¯• à®®à¯•à®±à¯ˆà®ªà¯•à®ªà®Ÿà®¿ à®šà¯†à®¯à¯•à®¯à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà®¤à¯•. à®‡à®
à®Žà®©à¯•à®ªà®¤à¯• à®¤à®¾à®µà®°à®™à¯•à®•à®³à®¿à®²à¯• à®†à®±à¯•à®µà®•à¯ˆà®¯à®¾à®© à®•à®Ÿà®²à¯•à®¤à®
à®¤à®Ÿà¯ˆà®šà¯†à®¯à¯•à®µà®¤à¯• à®•à®£à¯•à®Ÿà¯•à®ªà®¿à®Ÿà®¿à®•à¯•à®•à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà®¤à¯•.

à®¤à¯Šà®Ÿà®°à¯•à®¨à¯•à®¤à¯•, à®¤à¯‡à®°à¯•à®¨à¯•à®¤à¯†à®Ÿà¯•à®•à¯•à®•à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿ à®†à®±à¯• à®µà®®à®
à®ªà®°à®¿à®šà¯‹à®¤à®©à¯ˆ à®šà¯†à®¯à¯•à®¯à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà®¤à¯•. à®šà¯‹à®¤à®©à¯ˆà®¯à®¿à®©à¯• à®®à¯•

à®…à®±à¯•à®ªà¯•à®¤à®®à®¾à®© à®µà®•à¯ˆà®¯à®¿à®²à¯• à®µà®¿à®¨à¯•à®¤à®©à¯•à®•à¯•à®•à®³à®¿à®©à¯• à®‡à®
à®‡à®±à¯•à®¤à®¿à®¯à®¾à®• à®‡à®¨à¯•à®¤ à®µà®•à¯ˆ à®®à®°à¯•à®¨à¯•à®¤à¯•à®•à®³à¯ˆ à®‰à®ªà®¯à¯‹à®•à®¿à®ªà
à®°à¯€à®¤à®¿à®¯à®¾à®© à®ªà®•à¯•à®•à®µà®¿à®³à¯ˆà®µà¯•à®•à®³à¯• à®•à¯•à®±à®¿à®¤à¯•à®¤à¯• à®®à®¤à¯•à®°à¯
à®•à®²à¯•à®²à¯‚à®°à®¿à®¯à®¿à®²à¯• à®†à®¯à¯•à®µà¯• à®®à¯‡à®±à¯•à®•à¯Šà®³à¯•à®³à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà®¤à¯•. à
à®ªà®¿à®©à¯•à®©à®°à¯• à®‡à®¨à¯•à®¤ à®¤à®¾à®µà®°à®¤à¯•à®¤à¯ˆ à®†à®£à¯•à®•à®³à¯•à®•à¯•à®•à®¾à®© à®¤à®±
à®¤à®¯à®¾à®°à®¿à®•à¯•à®•à®²à®¾à®®à¯• à®Žà®© à®ªà®°à®¿à®¨à¯•à®¤à¯•à®°à¯ˆà®•à¯•à®•à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿà¯
à®šà®®à®°à¯•à®ªà¯•à®ªà®¿à®•à¯•à®•à®ªà¯•à®ªà®Ÿà¯•à®Ÿ à®•à®Ÿà¯•à®Ÿà¯•à®°à¯ˆà®•à¯•à®•à¯• à®ªà®¿.à®Žà®šà¯•.à

à®®à¯‡à®²à¯•à®®à¯• à®…à®Ÿà¯•à®¤à¯•à®¤ à®•à®Ÿà¯•à®Ÿà®®à®¾à®•, à®•à®£à¯•à®Ÿà¯•à®ªà®¿à®Ÿà®¿à®•à¯•à®•à®
à®…à®µà¯ˆ à®®à®¾à®¤à¯•à®¤à®¿à®°à¯ˆ à®µà®Ÿà®¿à®µà®¿à®²à®¾à®©, à®†à®£à¯•à®•à®³à¯•à®•à¯•à®•à®¾à®© à®
à®®à®°à¯•à®¨à¯•à®¤à®¿à®¯à®²à¯• à®•à®®à¯•à®ªà¯†à®©à®¿à®•à®³à¯•à®•à¯•à®•à¯•à®ªà¯• à®ªà®°à®¿à®¨à¯•à®¤à¯•à®
à®ªà¯‡à®Ÿà¯•à®Ÿà®°à¯•à®©à¯• à®ªà®£à¯•à®£à¯•à®µà®¤à®±à¯•à®•à®¾à®© à®®à¯•à®¯à®±à¯•à®šà®¿ à®šà¯†à®¯à¯•à
à®®à¯Šà®¤à¯•à®¤ à®†à®¯à¯•à®µà¯•à®ªà¯•à®ªà®£à®¿à®¯à¯•à®®à¯• à®®à®£à¯‹à®©à¯•à®®à®©à®¿à®¯à®¿ à®ªà®²à¯•à®•à
à®…à®µà®°à¯•à®•à®³à®¿à®©à¯• à®®à¯‡à®±à¯•à®ªà®¾à®°à¯•à®µà¯ˆà®¯à®¿à®²à¯• à®¨à®Ÿà¯ˆà®ªà¯†à®±à¯•à®±à®¤à¯

à®®à¯‡à®²à¯•à®®à¯•, à®•à®Ÿà®²à®¿à®¯à®²à¯• à®¤à®¾à®µà®°à®™à¯•à®•à®³à®¿à®²à®¿à®°à¯•à®¨à¯•à®¤à¯• à®•à®°
à®•à®Ÿà¯•à®Ÿà¯•à®°à¯ˆà®¯à¯ˆ, à®‡à®°à®£à¯•à®Ÿà¯• à®†à®£à¯•à®Ÿà¯•à®•à®³à¯•à®•à¯•à®•à¯• à®®à¯•à®©à¯•à®ªà¯•, à
à®®à®¾à®¨à®¾à®Ÿà¯•à®Ÿà®¿à®²à¯• à®†à®ªà®¿à®¤à¯€à®©à¯• à®•à®²à®¨à¯•à®¤à¯• à®•à¯Šà®£à¯•à®Ÿà¯• à®šà®®à®

- à®®à¯•à®¤à¯•à®µà¯ˆ à®¹à®¿à®¤à®¾à®¯à®¤à¯•