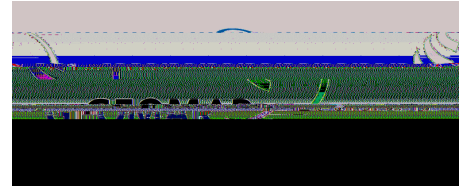


# Press Release



!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@

## Decline of diatoms due to ocean acidification

S d h e e c e d e g a i e i a c b C O i a l a k g

25 2022 / K .!"#\$%&'(!\$)\*!%+\*! ' &(!# ' ,&)%\$-%!,)&./0\*)(!&! ,2\$-%!3#&' \$((!#-!%+\*!&0\*\$-\$-!  
\$- .!+\*2,!%&!%)\$-( ,&)%!0\$)3&-! .#&4# . \*!56728!1)&' !%+\*!\$%' &( ,+\*)\*!#-%&!%+\*! . \*\* ,!&0\*\$-\$-\$- .!  
%+ / (!)\*9/2\$%\*!&!)!02# '\$%\*! ; \*0\$ / (\*! .#\$%&' (!)\*2<!&-!(#2#0\$!)\$%+\*)!%+\$-!0\$20# / ' !0\$)3&-\$%\*!&!  
3/#2. !%+\*#)!(+\*22(=!%+\* <! >\*)\*! , )?#&/ (2<!%+&/9+%! %&! 3\* - \*1#%! 1)&' !&0\*\$-\$-\$0# . #1#0\$%#&-! @! \$!  
0+\* ' #0\$2! 0+\$-9\*! # -! (\*\$>\$%\*)! %)99\*)\* . ! 3<!%+\*! # -0)\*\$(-9! / , %\$A\*! &! 672! %+\$%! ' \$A\* (!  
0\$20#1#0\$%#&-! ' &)\*! . #11#0/2%:! B-\$! \$! (%/ .<! , /32#(+\* . ! %& . \$<! # - ! =! (0#\* -%#(%! \$! \$! CD7 EFG!  
H\*2 ' +&2% ! 16\* - %) \*!1&)!70\*\$-\$-\$G\* (\*\$)0+! J#\*2! (+&>!%+\$%! . #\$\$\$&' (=!>+0+!\$)\*!\$!< , \*!&! , 2\$-A&-!  
\$)\*!\$2(&! \$!11\*0%\* . :! F-\$2<(\*(!&! . \$\$\$!1)&' !1#\*2. ! \*4 , \*)# ' \* -%(!\$- . ! ' & . \*2! (#' /2\$%#&- (! /99\* (%!  
%+\$%!&0\*\$-\$-\$0# . #1#0\$%#&-!0&/2. ! . )\$ (%#0\$22<!) \* . /0\*! . #\$\$\$&' ! , & , /2\$%#&- (!  
!

A /6( )&B\*(B6C96 , 4&-34\* , 6+1 +&(6D) &-9+.)3+&\* , E&B-3\*(+&/ \*F)&E6C6B5(.9&C-316 , 4&./)63&+ / )((+&\* , E&D)( ) . - , +&  
6 , & 1 -3) & \*B6E6B&+ ) \* 0 \* . )3:&E6\* . - 1 +&/ \*F) &2) , &B- , +6E)3)E&( )++&+5+B)G.62( )& . & . / ) & )CC)B. +& -C& -B) \* , &  
\*B6E6C6B\* .6- , &H& \* &B/ ) 16B\*( &B/ \* , 4) & .3644)3)E&29& . / ) &5G. \*D) & -C&B\*32- , &E6- 16E) &J=K\$LM& @ / ) &4(-2\*((9&  
06E)+G3) \*E& .6 , 9&E6\* . - 1 +&5+) & +6(6B\* :& \* &B- 1 G-5 , E& -C& +6(6B- , :& - 194) , & \* , E& /9E3-4) , :& \* +& \* &256(E6 , 4&  
1 \* . )36\*( &C-3& . / )63&+ / )((+M& @ / \* . E6\* . - 1 +& \*3) & , )F)3. / ) ( )++&5 , E)3& . /3) \* . & / \* +& , - 0&2) , &E) 1 - , +3\* . )E&  
C-3& . / ) &C63+ . & .6 1 ) &29&3) + ) \*3B/ )3+&C3- 1 &N>K8OP&Q)(1 / -(R&=) , .3) &C-3& KB) \* , &P) + ) \*3B/ &S6) (:& . / ) &  
T , +.6.5. ) &-C&N) - (-46B\*( &\* , E&U5B



