

ମାଛଧରା ସୂଚି କ । ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ
ଧରାଯାଉଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ସଂଖ୍ୟା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ
ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟପ୍ରକ୍ରିୟା



ସାମୁଦ୍ରିକ ମଗରମାଛର ସଂରକ୍ଷଣ ଓ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ
ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟପ୍ରକ୍ରିୟା



ମାଛଧରା ଉତ୍ପାଦନ ଶକ୍ତି ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ
ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟପ୍ରକ୍ରିୟା



Food and
Agriculture
Organization
of the
United Nations

ମାଛଧରା ସୂଚି କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ
]eû-íC[ôû i ùcÀK _I ú i õLyú j ñ Keòû _ûAñ
@«RÛZK ù~ûR^û I Kû-õ_Kòlû



i ùcÀK cMecíQe i õeI Y I _ePík^û _ûAñ
@«RÛZK ù~ûR^û I Kû-õ_Kòlû



cíQ]eûC_û^ gqò_ePík^ _ûAñ@«RÛZK
ù~ûR^û I Kû-õ_Kòlû

Gjoi P^u_ÉKùe ù~CñKù-ñe ei_ùu^ Kei-iAQòGaò ù~CñZ [ý C_i ù_ ^ Kei-iAQò
 Z [ù cZicZ _ùù^ Kei-iAQòaùghZù ùKòYi òeiRýe _\c-ñùù Kòù @iA^MZ
 ଭାବେ ରାଜ୍ୟର ଭୂଭାଗ, ସହର କିମ୍ବା ଅଞ୍ଚଳ ଏବଂ ତାଙ୍କର କ୍ଷମତା ବା ପରିସୀମା ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ସମ୍ପର୍କିତ
 ùi cì^ue i ùcùk | i ùcù i òKùkùid Z [ý ckZ RiZì òNe Lüý | Kòò i òMV^e
 i µKZ ^ùj ñù

i cÉ @]Kùe i òel Z ùGj ò_Kìg^e ùKòYi ò@òg _KìgKu aòù@^cZùe ùKòYi òVùe i òel Z
 Kòù_èù_Kìg^, ùKòYi ò_Kùe KòùC_ùùe i ùùke aùù_èY, ~iPK ù_èY, ù`ùJK_ò
 aù
 @^ý_Kùe _èù_Kìg^ Kei-iA_ùeà ^ùj òù @ùagyK i ùùk_Kìg^e @^cZò_ùAñ
 _Kìg^e
 ^ùùA KùeY, _èù_Kìg^_ùAñ^ùYògK_Kìg^ WòR^, ckZ RiZì òNe Lüý | Kòò i òMV^,
 Viale delle Terme dri Caracalla, 00100 ùeic AUùfKè\èLiÉ Kei-ùùKèùj a ù

© FAO 1999

Translation: Satish Ranjan Das
 Translated and Printed by the Bay of Bengal Programme
 Inter-Governmental Organisation
 September 2015

Bay of Bengal Programme
Inter-Governmental Organisation
 91, Saint Mary's Road, Abhiramapuram
 Chennai - 600 018, Tamil Nadu, India
 Tel: +91-44-24936294, 24936188; Fax: +91-44-24936102
 Email: info@bobpigo.org; website: www.bobpigo.org

\ff_ÉZoi´Sue

Gjò\ff ZòùMùò@kRìZK ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kòù_ÉZoi´Sud @ùU ù

- ମାଛଧରା ସୂତ୍ରି କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଧରାଯାଉଥିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଆନ୍ତର୍ଜାତିକ ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kòùù
- i ùc\k cMe ciQe i òel Y Gaò_ePik^ù_ùAñ@kRìZK ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kòùù
- ciQ]eùC_ò^ gqò_ePik^_Kòù_ùAñ@kRìZK ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kòùù

1997 ci j ùe COFI i bycù^ @^ba Ke[ùf ù~ \idZì µ^ùc>ý C_ò^ I C_ù~M_ùAñ @PeY i òj Zù i ´Sud @ù\g_ùk^ CùYgyùe ùKùZK C\pMùùfiPý ahde C_~ç_ePik^ù_ùAñGK ^YÁ @kRìZK Peqò_Zà_ÉZie @tagyKZùej QùGjòZòùMùò@ùfiPý ahde C_~ç @ùfiP^ù_ùAñGK ùÉziKZ @kRìZK ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kòùe @tagyKZù@^bZ ùjùA[fiùGjò ZòùMùòù~iR^ù \AùMùò@«abùMid @ùfiP^ù PKà\ùe_ÉZ Keù-iA[fiù Gaò Zijù i cÉ FAO Kcùe i \i yci^u \ùeù 1998 ci j ù i bùe @ùfiPZ ùjùA[fiù ù 1999 ù` adùeù ciù ùe Cq @kRìZK ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kòù MùK FAO e c>ý _Kòù_ùAñCÝÁ 23Zc Kcùò \ùeù@^ùciù^_ùe 1999 ci j ù Rê^ciù ùe @^ÁZ FAO KùC^i f \ùeù@^ùciùZ ùjùA[fiù Rù_ù^, ^eùIß ~èjeùÁ@ùceKù Gaò dèùe_ùd Kcù^ Cq @«abùMid @ùfiP^ù PKàI_ÉZò MùK_ùAñ@ùk i j ùdZù_ùù Ke[ùf ù

LüY I Kñoi ðMV^

ମାଛଧରା ସୂଚକଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ଧରାଯାଉଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ସଂଖ୍ୟା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଆନ୍ତର୍ଜାତିକ ù~iR^ù I Kù~j_Kùù ì ìcÀK cMe ciQe i òeLY I _ePik^ù ìAñ@kRiZK ù~iR^ù I Kù~j_Kùù ì ciQ]eù C_ù^ gqò_ePik^ù ìAñ@kRiZK ù~iR^ù I Kù~j_Kùù ì ueic - 1999

bçKù

IPOA - SEABIRDS GK ùÈziKZ \fif/C_KeY ~ij iKò ù~CñeiRye c>yRiàiciù^ ସୂଚକଣ୍ଠା ବ୍ୟବହାର କରି ସମୁଦ୍ରରେ ମାଛ ଧରୁଛନ୍ତି ସେହି ରାଜ୍ୟମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ । ଏହି ପାଠ୍ୟ କେତେକ KùùKù C_ùe @]ieZ ~ij iKèiRyCiù^ C_ù~ðM Keñù @igù Kei~iG ù G[ò j Z ciQ]eù ସୂଚକଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ଧରାଯାଉଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଯୋଗୁ କୌଣସି ସମସ୍ୟା ରହିଛି କି ତାହା ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ Keñù, Gaò GjòIPOA - SEABIRDS e _PK^, G[ò j Z RiZid i cil ù _; ZòGaò Gj ie fLZ aàeYùe @iagyKZie @^èr^ @iagyK ù Gj òKù~j _Kùù KyùfSe ahè ùKñi cdùe @]K C_~ç Zij ì i P^ù ì ìr^ Kei~iAQù

IPOA - SEABIRDS ùe C_~ç C_gc aùj ñ R^Z Kù~j _; Ze a%ù ayai ù Kei~iAQù ଯାହାକୁ ଯେଉଁ ରାଜ୍ୟମାନେ ସୂଚକଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ପ୍ରକ୍ରିୟା ସମ୍ପାଦନ ବେଳେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହେଉଥିବା ì _ì^ù ì i j òeiRyùe IPOA - SEABIRDS @<bç _ìAñPùe Keñù CPZpù G[ùe a%ù Kei~iA[ùù C_gc aùj ñ _; Zò ìaèè _PKZ [ùA_ùe Kò ù C_ù~ðM Keñù @ai ùe [ùA_ùe ù ^Y^ a%ùe CùfL Kei~iAQù

IPOA - SHARKS GK ùÈziKZ C_KeY ~ij iKò ùZyK eiRy ù~Cñùe i cÀK c>yRiàiciù^ cMe ciQ]eùe ^ùdiRZ @Qùù ì j òci^u ìAñC^Y^ ù Gj ò ðY ù KùZK KùùKù C_ùe @]ieZ ~ij iKèiRyCiù^ C_ù~ðM Keñù @igù Kei~iG ù G[ò j Z i cÀK cMe ù~ðMèKòY i ò ì ci yùej QòKòZij ù ^q òeY Keñù Gaò IPOA - SHARKS e _PK^, G[ò j Z i cil ù _; Zò I Gj ie fLZ aàeYù @iagyKZie @^èr^ @iagyK ù Gj òKù~j _Kùù KyùfSe ahè ùKñi i cdùe @]K C_~ç Zij ie i P^ù ì ìr^ Kei~iAQù

IPOA - CAPACITY GK ùÈziKZ C_KeY ~ij iKò ùZyK eiRy ù~Cñùe c>yRiàiciù^ ciQ]eù Kù~j ùe ^ùdiRZ ì j òci^u ìAñC^Y^ ù Gj ie _[c @^èz \ @<RiZid ù~iR^ù I Kù~j _; Ze Èbia I i è~ðM i j Z IPOA ck fl a%ù Kei~iAQù ^q òeYe @aughùe Reù Kù~j_Kùùe a%ù I Kù~j_Kùùe ZkèZèr^Z Keñù _; ZòCùfL Kei~iAQù Gj òReù Kù~j_Kùù c^ùe ciQ]eù C_ù^ gqòe cify ^q òeY Gaò _~jùfIP^ù Gaò @kRiZK ù~iR^ù I Kù~j_Kùù _ÈZò@<bç Kei~iAQù Kù~j_KùùKè@]K Kùiguk Keñù ìAñuamì^K I ùahdK i j òZù, RiZid I @kRiZid fLZ aàeYù Gaò LüY I Kñoi ðMV^e bçKù a%ù Kei~iAQù KyùfSe ahè ùKñi cdùe i è òeç Kù~j_KùùMVK i pùùòj aù @iagyK Zij ì i è Kei~iAQù

ମାଛଧରା ସୂଚି କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ଧରାଯାଉଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ସଂଖ୍ୟା ହ୍ରାସ କରିବା
 _iAñ«RiZK ù~iR^ù I Kù-ḡ_Kalù

C_Kic

1. ପୃଥିବୀର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରେ ବିଭିନ୍ନ ବ୍ୟବସାୟିକ ସୂତା ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ସମୁଦ୍ରରେ ମାଛ ଧରିବା ସମୟରେ
 i tãK _I i cü^ @Ki K I i tãK búa] eü W[i tãkù G j ò i Ki K] eü W a u ù ~ i M e G j i e _ b i a
 I G j ò i c i y ü C _ ü e C \ p a M _ K i g _ i A Q ü G j ò i tãK _ I i c i ^ u e @Ki K] eü W a u ù ~ i M e c > y
 C_ã^ I Z Z R ^ Z f i b C _ ü e G j i e _ z K k _ b i a _ W a u i _ i a ^ i K e G W i A \ t h - i A _ i e t h ^ j ü ü
 ସରକାରୀ, ଅଣ ସରକାରୀ ଅନୁଷ୍ଠାନ ଏବଂ ବ୍ୟବସାୟିକ ମାଛ ଉତ୍ପାଦକ ସଂଘମାନେ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ମାଛଧରା
 i c d ü e G j ò i tãK _ I i c i ^ u e @Ki K c z j j i e j ñ K e ñ ü _ i A ñ a j z _ \ ù l _ M j Y K e ñ ü i A ñ
 \ e L i É K e ñ ü i Q < ü ü

2. ଅନୁଧ୍ୟାନରୁ ଜଣାଯାଏ ଯେ ସାଧାରଣତଃ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନେ ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ସୂଚିକଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଧରାପଡିବା
 c i Q] e ü ù a ü k i ò M V Z ü j i A [i G ü ü i [ò c p e è U è ü (Z e W ò) , L S a i k t h , i c a è ü K ü Z K ^ Y Ä
 ସ୍ଥାନରେ ବିଲମ୍ବ, ଦକ୍ଷିଣ ସାଗରରେ ପାଟାଗୋନିଅନ ଗୁଥ ମାଛ, ହେଲିବଟ, କଡ଼ମାଛ, ହେଡ଼ଡ଼କ, ଉତ୍ତର ମହାସାଗର
 ଅଞ୍ଚଳର ଚକ୍ଵ ଓ ଲିଙ୍ଗ ପ୍ରଜାତି ମୂଖ୍ୟ ଅଟେ । ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀର ଯେଉଁ ପ୍ରଜାତିମାନେ ବିଶେଷ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୁଅନ୍ତି ସେ
 ମଧ୍ୟରୁ ଦକ୍ଷିଣ ମହାସାଗରର ଆଲବାଗ୍ରୋସେସ ଏବଂ ପେଟ୍ରୁଏଲ, ଉତ୍ତର ଆଟଲାଣ୍ଟିକ ଅଞ୍ଚଳର ଉତ୍ତରୀୟ ଫୁଲମାଛ
 ଏବଂ ଉତ୍ତର ପ୍ରଶାନ୍ତ ମହାସାଗରୀୟ କ୍ଷେତ୍ରର ଆଲବାଗ୍ରୋସେସ, ଗୁଲସ ଏବଂ ଫୁଲମାର ଭଳି ପ୍ରଜାତି ।

3. \ I Y c j ü i M e ü l Z ü e a y a i tãK c i Q] e ü \ t e ü i tãK _ I i c i ^ u e @Ki K I Z e M e z B
 ଉପଲବ୍ଧ କରି ତାହା ହ୍ରାସ କରିବା ଓ ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ କମିଶନ ଆଣ୍ଟାର୍କଟିକା ସାମୁଦ୍ରିକ ଜୀବ ସମ୍ପଦ
 (CCAMLR) ù 1992 c i j ü e Z ü e 23 ü M i U ò i b y ü \ g u ^ c ü « ü K ü Z K i P k z G j i e
 C _ g c R ^ z _ \ ù l _ M j Y K e ñ ü i A ñ i t h K e [ü f ü

4. \ I Y a ñ t h U è ü (C C S B T) i o e l Y _ i A ñ C Y Ä K c g ^ u _ Ä ü _ t h K Z ü e @ ü Ä f t h ,
 R ü _ i ^ C R f i S b k ü ü K ü Z K ü \ g 1994 c i j ü e \ I Y ^ k , U è ü c > y] e ü i c d ü e i tãK
 _ I i c z j j i e j ñ K e ñ ü i ^ S ü e @ m d ^ K e ü ü K ü Z K _ \ ù l _ M j Y K e [ü f ü 1995 c i j ü e
 (CCSBT) ଏହି କମିଶନ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ଦ୍ଵାରା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁହାର ସମ୍ପର୍କୀୟ କେତେକ
 _ \ ù l _ K e c g i A _ e ü a g i e l ü R ^ z ü K ü Z K _ R i z u i e l ü i j z _ \ ù l _ i e ü e g K e [ü f ü
 G j ò i e ü e g ü K ü Z K Z [y I i P ^ ü , I Z o j ñ K e ñ ü _ i A ñ _ \ ù l _ G a ò ü i i ^ S ü d i P ^ ü _ i e Y
 I i ü P Z ^ Z ü C _ ü e @ ü] e z P e y ü i A ñ C Y Ä [f i ü C C S B T e i c É i b y ü \ g c ü ^ c i Q] e ü
 i c d ü e i tãK _ I i u e N C W i A ü \ a i ü i u u Z (ü U e i ü _ i f i) e a y a j i e a i z i c k K K e [ü f ü

5. ~ e p e i Ä a @ ü c e K ü ü K ü Z K ^ t c] i - ḡ K e ñ c i ^ ^ q i e Y _ a K i tãK _ I ü @ K i K
 ମୃତ୍ୟୁହାର ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ପଦକ୍ଷେପ ଗ୍ରହଣ କରିଥିଲେ । ବ୍ୟବସାୟିକ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ସମୟରେ ମୃତ୍ୟୁ
 c Ä ü e _ W [t h ü i tãK _ I ü 1997 c i j ü e ü a e ò i c Ä a / G f ḡ i t h ^ \ ü _ t h - G a ò @ f i ü K ü
 V i ü e G a ò 1998 c i j ü e j y i f t h U p c i Q] e ü _ i A ñ G j ò _ \ ù l _ C Y Ä [f i ü ü ~ e p e i Ä a @ ü c e K ü

ବର୍ତ୍ତମାନ ହାତ୍ତାଲନ୍ ଉପର ସ୍ତରରୁ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠା ସାହାଯ୍ୟରେ ମାଛଧରା କୌଶଳ ଦ୍ଵାରା କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ଆକସ୍ମିକ ସାମୁଦ୍ରିକ
 _l_ù cZj_je j_# _iAñùKùZK _\ùl_ Mj Y KeQ«òù i j_è@^y ùKùZK ù\g c# Gj_ò i Z_ò
 ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ମାଛଧରାବେଳେ କ୍ଷତି ହ୍ରାସ ପାଇଁ ପଦକ୍ଷେପ ଗ୍ରହଣ କରୁଛନ୍ତି ।

ie_ (ORIGIN)

6. ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ସମୟରେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ଆକସ୍ମିକ ମୃତ୍ୟୁ ଏବଂ ତତ୍ଵଦ୍ଵାରା ସମ୍ଭାବ୍ୟ
 Kè_bia l Gj_ie i ùPZ^ZiKè\Àùe eL_01997 ci j_ù ciy_òc_ùù ùe COFI (Committee on
 Fisheries) e23Zc @]ùai ^ùe i q_ùk Mj Y KeMf_ùù~ Gj_ò_l_ù cZj_je j_# Keòù_ùAñ
 L_ùY l K_hò i òMV^ (FAO) aùghmu _eicg_òù^a Ga_ò G[_ùAñ@]K @ù[K i j_ùdZ_ùe GK
 a_Éa ùl Z_ùe _ùd_ùM Keòù_ùAñ ^ùZ_ò l ^ùc _É_Z Keùa (guideline) ù Gj_ù\ùeù ^ùY_ù
 ù~iR^ù l K_ù~j_ù K_ùù PW_ùk ùj_ùA_ùeù ù

7. ମାଛଧରା ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଧରାଯାଉଥିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ
 ù~iR^ù l K_ù~j_ù K_ùù (IPOA - SEABIRDS) - Gj_ie MV^ 1998 ci j_ùe ciy_ò25e_è27
 Z_ùeL _~j_ù« ùU_ùK_ù V_ùe @^À_Z ùa_hd_K K_ù~j_ùK_ùeù\ùe ùaV_K Ga_ò 1998 @ùK_ùe 26-
 ୩୦ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମାଛଧରା ଉତ୍ପାଦନ ଶକ୍ତି ପରିଚାଳନ ପ୍ରକ୍ରିୟା, ସାମୁଦ୍ରିକ ମତ୍ସ୍ୟ ମାଛ, ଏବଂ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା
 \ùeù_b_ùa_z i ùc_ùK _l_ù @K_ù K l ZM_É C_ùe @^À_Z _eP_ùk^ù _eicg_òK_ùùGa_ò 1998
 ci j_ù Rf_ùA 22-34 _~j_ù« Gj_ie _É_Z_ùaV_K_ùe @ùf_ùP_Z ùj_ùA[_f_ùù

Ébia l i_ù~ùM :

8. IPOA Ga_ò i ùc_ùK _l_ù ùÉ_Z_ùK_Z @ùU ù Gj_ù\ùd_Z_ùi m^ùc_ùy C_ù_ù^ l C_ù~ùM _ùAñ
 @P_eY i_òj_Z_ù i_òi_ù_ùe]_ùeù 2 (N) @ù]_ùeùe _ù~k b_ùa \g_ù~iA_òù_ù @P_eY i_òj_Z_ùe
 @^ùz\ 3_ùe \g_ù~iA[_ùù ^ùc i c_Z_f_ùe Gj_ò i_òj_Z_ùù_òy_ùL_ùY l _ùd_ùM Ke_ù~ù Ga_ò Gj_ù@^y
 @«R_ùZK ^ùc_ùk_ù i j i m_K_Z @ùU ù_l b_ù_ùj_ùA[_ùù i c_É eR_ùYK_ùGj_ù_Pk^ Keòù_ùAñC_ùj_ù_Z
 Ke_ù~ù ù

9. Gj_ùIPOA - SEABIRDS – ù~C_ùù\ùge Rk_b_ùM_ùe ^R \ùeù i m_ùV_K K_ò_ù_ùa_ù\ùg_K
 c_ù]eù_ù_z G[_ùe ^ùd_ùR_Z ùi V_ùe K_ù~j_ùK_ùeù Ke_ù~ù Ga_ò M_b_ùe i c_ù_ùe Ga_ò @^y_ù\ùge

1 L_ùY l K_hò i òMV^ (FAO) e K_ù~j_ùK_ùeù 1998 ciy_ò25-27 - ùU_ùK_ù, R_ù_ù V_ùe @^À_Z ùM_ùA_ù ùaV_K eù_ù_ù_ù - i_Z_ò l
 କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ସମୟରେ ଆକସ୍ମିକ ଧରାଯାଉଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ମୃତ୍ୟୁ କମାଇବା ରିପୋର୍ଟ ଦ୍ରଷ୍ଟବ୍ୟ । FAO Fisheries Report No. 585
 \ù_ùy ù

2 ùeic, A_ùf_ù V_ùe @^À_Z 1998 ci j_ù 22-24 Rf_ùA V_ùe @^À_Z _É_Z_ùaV_K i c_ùl_ù Ga_ò c_ù]eù C_ù_ù^ g_ù
 ପରିଚାଳନା ପ୍ରକ୍ରିୟା, ସାମୁଦ୍ରିକ ମତ୍ସ୍ୟ ମାଛ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ଦ୍ଵାରା ପ୍ରଭାବିତ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଶାର୍ଣ୍ଣକ ପରାମର୍ଶ ଆଲୋଚନା ତତ୍ତ୍ଵ ରିପୋର୍ଟ
 \ù_ùy ù

3 Gj_ù\ùf_ùe “eR_ù” @[_ùL_ùY l K_hò i òMV^ @R_ùK_ùf_ùe [_ùù i b_ù l @Y_ùi b_ù_ùc_ù]eù i_ò_ù_ù eR_ùy_ùz_ù i c_É_ù A_ùC_ùY_ù ù

@^ay @[u^ZK cjicSk (Exclusive Economic Zone) c^ue ciQ]eu i mu^Z uj C[hu Rkeigüe c^ Ku-ÿKieü uj a ü

@bcLy :

10. @PeY i öj Zie @^uz\ 7.6.9 Gaü 8.5 \gü-iA[hu@^ê-idü]POA - SEABIRDSe ଆଭିମୁଖ୍ୟ ହେଉଛି ଯେଉଁଠାରେ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ଦ୍ୱାରା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଆକର୍ଷକ ମୃତ୍ୟୁ ହେଉଛି ତାହା i a^cLjüü _iAñC_~ej _\ü _ ü^üa ü

Kü-ÿKieZü :

11. IPOA-SEABIRDS e Kü-ÿKieZü _iAñü\gciü^ üKüZK ^ÿÄ Kü-ÿüi Zä _ÉZ Keüa ü Züjü i ö_ë @«RiZK @^Äir^ ci^u C_~ej büa Keü-ü ü GjüKü-ÿKic MWK i Züi କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ସମୟରେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ଆକର୍ଷକ କ୍ଷତି ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ମୂଲ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ଓ ଉପଯୁକ୍ତ @Kk^ _aK _ÉZ Keü-ü ü

12. ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ସମ୍ପନ୍ନ କରୁଥିବା ଦେଶମାନେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କା ଆକର୍ଷକ ମୃତ୍ୟୁ ଜନିତ ସମସ୍ୟାର ଆକଳନ କରିବେ । ଯଦି କୌଣସି ସମସ୍ୟା ଦୃଷ୍ଟିଗୋଚର ହୁଏ ଦେଶମାନେ ମାଛଧରା ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ୱାରା @Ki K büa]eu-iC[hu i icÄK _l ü cZÿ jüü Keüü _iAñRiZid ü~iR^üi Kü-ÿ_Kidü _ÉZ Keüa ü (NPOA-SEABIRDS) ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ଦ୍ୱାରା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀଧରା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ RiZid ü~iR^üi Kü-ÿKieZüü _\ü _i ^Süd üahdK aëYü \Äayü NPOA-SEABIRDS ଦଲିଳ ପ୍ରସ୍ତୁତ ସମୟରେ ଆଞ୍ଚଳିକ ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କର ଅଭିଜ୍ଞତାକୁ ସମ୍ମତ ଭାବରେ ବିଚାରକୁ ନିଆଯିବ। Gjü_eü _i üe Li^y i Kñoi öMV^ aüghmci^ue ZüfKüGaü _ÉZoi ^Süd _Kidü i üahdK i jücdZüü~MiA ü\üa ü

13. ü~Cñü\gciü^ NPOA-SEABIRDS e @iagyKZü ^[hu i üe Keüa üi ciü^ Gjü ଉଚ୍ଚର ନିୟମିତ ତର୍କମା କରିବେ, ବିଶେଷ କରି ପ୍ରଚଳିତ ମାଛଧରା କୌଶଳର ପ୍ରସାରଣ ଏବଂ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା କୌଶଳରେ ଉନ୍ନତି ଭଳି ପରିବର୍ତ୍ତନର ତର୍କମା ଆବଶ୍ୟକ । ଯଦି ତର୍କମା ସମୟରେ କୌଣସି ଦେଶ ନୂତନ i ci^ye @aMZ jü«üüZüa üi ciü^ @^uz\ 12üe CüfL [hu Kü-ÿ_j; ZüMWKé@^KeY Keüa Gaü \Äahöc^ue NPOA-SEABIRDS _Pk^ Keüa ü

14. Gjüi cilüü@^y i ö_ë \gci^u NPOA-SEABIRDS i ö_ëüe Keü-ü ü

15. _üZyK ü\g NPOA-SEABIRDS e ^ÿÄ ei_üeL, Kü-ÿKieZüi ^dcZ _~jüaL Y _iAñ\idü ejüa ü

16. କେତେକ ଦେଶ ଏହା ସ୍ୱୀକାର କରନ୍ତି ଯେ ପ୍ରତ୍ୟେକ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ଅସାଧାରଣ ଅଟେ ଏବଂ Gjüe jüü _iAñ_\ü _ Pjü Keüü GjüciQ]eu üKygke _PkZ i ü^ (on the spot)üe ପର୍ଯ୍ୟବେକ୍ଷଣ ଓ ମୂଲ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ଦ୍ୱାରା କେବଳ କରାଯାଇପାରିବ । କେତେକ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ୱାରା ମାଛଧରା କୌଶଳରେ i icÄK _l icir^u @Ki K]eu _W[hu ü~MëüahdK l _ePk^ü MZ jüü i ^Süd üKüZK

_ \l _ Mj Y Kei-iAO0 I uKuzK _ \l _ @]K aEz bwa Ke0u iAinc _ \l _ Mj Y Kei-iCO0 Gjo\ fife ugh Awe ab0u\ng Mj Y Ke0u uKuzK ajz _ \l _ I K0u GK uahdK u^iUe CufL Kei-iAO0 GjoZifKwe CufL [0u _ \l _ I K0u K0u ^Z^ bwa
 ସ୍ଥିରକୃତ ପଦକ୍ଷେପ ଗୁଡ଼ିକୁ କୌଣସି ଦେଶମାନଙ୍କର ନିଜସ୍ୱ ଅଧିକାର ଓ ମତାମତରେ ହସ୍ତକ୍ଷେପ କରୁନାହିଁ । ବର୍ତ୍ତମାନ
 aYajz K0u C^ZKeY Kei-iC [0u cZjz ie j0i R^Z _ \l _ Mj Y Kei i a0gh a0eYi FAO
 Fisheries Circular No. 937 ue aEz bwa a%0u Kei-iAO0u

17. u\gcw^ NPOA - SEABIRDS e _PK^ COFI i bu 2001 _a0e_ PK^ Ke0u CPZju

18. u\gcw^ ^Ru\g0e NPOA-SEABIRDS _PK^ Ke0u _ue ^dcz @«Zu 4 ah0e [ue Gj0^dc _PK^ e i cil u Ke0a I uZua Gj0^iZ0_eu _d0e fib_0 I Gje Ki-0KieZu a0 0Ke0u K0Pku Kei-0 u

19. ଦେଶମାନେ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ଆଇନ ଆଧାରରେ ଅନୁରୂପ ଆଇନରେ ଉପାଞ୍ଚଳ ଅବା ଆଞ୍ଚଳିକ ମତ୍ସ୍ୟ ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କର ସହଯୋଗରେ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ସମସ୍ତ ସହଯୋଗ ନେଇ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠା ଦ୍ୱାରା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ମୃତ୍ୟୁହାର j0i Ke0u iAin\X bwaue uPAu Ke0a u

20. Gj0IPOA-SEABIRDS _PK^ \0e0 Gj0 EiuKi-0 u~ u~Cin\ng cir^u0e iZ0 I କଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ପଦ୍ଧତିର ଗୁରୁତ୍ୱ ରହିଛି ସେହି ଦେଶମାନଙ୍କର ସହଯୋଗ ଏହି ବିଶ୍ୱବ୍ୟାପୀ ସମସ୍ୟା ସମାଧାନ ଓ i0c0K _I icir^ue @Ki K cZj j0e KciAau iAin@Zy« Re0u u i cE u\gcw^ G[0uAin @0agyK M0ahY0, Zifc Ga0 i P^u I ajk _Pie iAin@0agyK ab0UC_0u^ _Ez Ke0u iAin L0y I K0i 0MV^ (FAO) i jz \X bwaue i j0~0M Ke0a u

21. u\gcw^ \idZBi m^0c>y C_0^ I C_0~0M iAin@PeY i 0j Zie @0g EeL \Aah0e [ue L0y I K0i 0MV^ (FAO) ^KUue Gj0NPOA - SEABIRDS ^dc e i cil u C^0^ I _PK^ i ^Sid eu_00 I Z[y C_i 0^ Ke0a u

L0y I K0i 0MV^ e b0cK0

22. L0y I K0i 0MV^, i 1k^ue ^0Y0g _Kwe Ga0 Z0ue ^dcz Ki-0Kie @0gEeL, u\gcir^Gj0IPOA-SEABIRDS _PK^ Ke0u iAin jidZu u0ua u

23. L0y I K0i 0MV^ ^RE bwaue Ga0 i 1k^ue ^0Y0g _Kwe ^Y0 bwa u\g u\g c^ue ^dcz Ki-0 iAinCYA [0\00e0 Ga0 i 0MV^K0Gj0Ki-0Kie C0Ygyue cK[0u @[0 cir^c0e NPOA-SEABIRDS e Ki-0 i m0^ I C^Z0 iAinPAu Ke0a u

24. L0y I K0i 0MV^ c^ \Aah0e [ue COFI cir^c0e Gj0IPOA-SEABIRDS e @MMZ0i ^S0e @aMZ KeiAua u

ମାଛଧରା ସୂଚି କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଧରାଯାଉଥିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀକ
 ù~iR^ù | Kù-ḡ _Kùù i ḡŠùe _ÉZ ùahdK Z[y _ÉZò(NPOA-SEABIRDS)

Gj ùùKak GK I ààù i ùcZ ZifKù ^èj jiaèò Gj ùNPOA-SEABIRDS _ÉZ Keàù _iAñGK
 _[_àgK @ùU ù

NPOA-SEABIRDS ମାଛଧରା ସୂଚିକଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ମୃତ୍ୟୁ ହାର ରୋକିବା ପାଇଁ
 abòùù\gcìr^u \ùèù _ÉZ _PK^ Keàù | Zij ie ^ùcZ _~ḡùal Y Keàù _iAñCÝÁ GK
 ù~iR^ù @ùU ù

I. C_Kè

1. ù~iR^ie ^ḡ ùeY / i cùl ù- ଏହି ଯୋଜନା ନିର୍ଦ୍ଧାରଣର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ବିଭିନ୍ନ ଦେଶ ଦ୍ଵାରା ସୂଚିକଣ୍ଠାରେ
 ciQ]eù i cdùe _l ù cZḡj ie j à i e cùl ù Gaò Gj ie ^ÝÁ _eò e i è Keàù @ùU ù

2. Gj ùù~iR^ie ^ḡ ùeY/i cùl ùùKak Gj ie Z[y i òMj _~ḡùfiP^ù c^ùe i ùcZ ^èj ñ
 aeò Gj ù-

- NPOA-SEABIRDS e cìfyid^ Keàù _iAñGK ^ÝÁ ayajZ cìr^S i è Keàù
 I Zij ie @ìagyKZù ù
- ciQ]eù ù_ùZe _eò òLyí^ (@KZò@^è-ìdù ù_ùZe i òLyò) ù
- ciQ]eù ùKḡke Z[y ù (Rke C_eÉe, ZkÉe, Kù-ḡ_Ýìkù)
- ciQ]eù i k ^è_Y ù
- ସୂଚି କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ମାଛଧରା ଆୟାସ (effort) ^è_Y (ciQ]eù EZè _RìZò ciQ]eù, ciQ]eù
 ବାର୍ଷିକ ବ୍ୟବହୃତ ସୂଚିକଣ୍ଠାର ସଂଖ୍ୟା ।
- ଯଦିସମ୍ଭବ ସଂପୃକ୍ତ ମାଛଧରା ଅଞ୍ଚଳରେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ସଂଗୃହୀତ ପରିସଂଖ୍ୟାନ ।
- ବାର୍ଷିକ ଧରାପଡୁଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀଙ୍କ ତଥ୍ୟ (ପ୍ରତି ୧୦୦୦ ସୂଚିକଣ୍ଠା / ସେଟ୍ / କେଉଁ ପ୍ରଜାତି /
 ସୂଚିକଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ମାଛଧରା)
- @Kì K i ùcÀK _l ù cZḡj ie j à Keàù _iAñ_PkZ _\ùl _ Gaò Zij ie Kù-ḡKìeZù ù
- @Kì K i ùcÀK _l ù cZḡj ie ^ùcZ _~ḡùal Y (_~ḡùal K Kù-ḡKìe AZḡù)
- GK NPOA-SEABIRDS _Pk^e i ḡ ùk I C^ZKeYe @ìagyKZù I ~èè-è
 bùa ùj ùA[èù i ḡ ùk ù

II. NPOA-SEABIRDS

G[ùe ^cFLZ C_ùNí^ i ò_èj Keù-iA_ùe ù

1. cZḡj ie j à Keàù _iAñayai ù ^ḡ ùeY

NPOA-SEABIRDS - I ú cZjje jñi Keñu úAnC_~eñ Kú-ñ Yikú ^q ðeZ Keñu CPZp ciQ]eú gñi úAnGjie \I Zú ðuYZ Gaó cify~eñ új zai aú, ^id ú aboñúli eI ú I cZjje jñi Yikú I úKogke cgy \ñeú ~\òGjie C^Z ðbia _efI Z jG ùZua aboñúúvg ^YÁ
 ସୂଚକଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ପ୍ରଣାଳୀ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ଓ ଏଥିପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ପଦକ୍ଷେପ ଗ୍ରହଣ କରିବାର ଉତ୍ତୁଷ୍ଟତା ଅନୁଭବ I C_ú~IM Keñu ú

2. MúahYú I C^ú^

NPOA-SEABIRDS MúahYú I C^ú^ Kú-ñKeñu~iR^úe @«bñ Keñu Gaó úi [oi j Z fl eLúia ú~: (i) GK C_ú~IMú I ðudMK Gaó CPZ búia Kú-ñ Keñu i ðcAK_I ú_Zúeú]K C_KeY_ÉZ Keñu ú (ii) CPZ Gaó C^Z mu^úKogk Gaó @byúú _ÉZ Keñu ú ~ñú ðñeú i ðcAK_I úci^ue @Ki K cZjje jñi Keñu úA_ñeñ Gaó; (iii) ସୂଚକଣ୍ଠାରେ ମାଛଧରା ଦ୍ଵାରା ଏହିଭଳି i ci yú \ÁúMiPe új C[ñu i ú^ue jñi Keñu úAnFúMeKeñu úA_ñeñ; Z e cifyú^ Keñu Gaó ^YÁ MúahYú Kú-ñ Keñu ú

3. gñú, Zúfc, _Pie I _i úe

NPOA-SEABIRDS ମହ୍ୟଜୀବୀ, ମହ୍ୟ ସଂଗଠନ ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଉପଯୋଗୀ ଗୋଷ୍ଠି ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ସୂଚକଣ୍ଠା \ñeú ciQ]eú i cdúe i ðcAK_I úci^ue I Zojñi Keñu úAnGaó Gjje @lagyKZú i `Šue ସଚେତନତା ସୃଷ୍ଟି କରିବା ପାଇଁ ନିତି ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରିବେ । ଜାତୀୟ ଓ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ସ୍ତରରେ ସୂଚି କଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ଆକର୍ଷକ búia]eú-iC[ñu i ðcAK_I ú i `Šid Z[y, ú~iR^úGaó Kú-ñ_Kñeú Gaó RiZúid gñi, MúahYú Gaó Zúe ^RE_ñúú ^ c^ue NPOA-SEABIRDS e _PK^KéC>ñj Z Keñu ú

i ðcAK_I úci^u @Ki K]eú-iC[ñu jñi Keñu úAnúahdK I @ú[K i jidZú úAnZ[y_ñú^ Keñu ú

c>yRiaú, c>y_ePik^, Rif_ÉZKieú, i ðcAK i ÚZò úYRuj iR Zñeò i oi Ú Gaó _eúag ସୁରକ୍ଷାକାରୀ ଏବଂ ଅନ୍ୟ ସର୍ବସାଧାରଣରେ ଆଗ୍ରହ ସଭ୍ୟ ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଅଗ୍ରାଧିକାର ଭିତ୍ତିରେ ଆକର୍ଷଣୀୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ _ÉZò AZyú ðGjò ú~iR^úe ^q ðeZ új zai @lagyK ú Gjò Kú-ñKñeú i ðcAK_I úci^ue @Ki K]eú_Waú Gaó Gjje jñi úAnabóú \ul_I ZZR^Z i ci yú i `Šue CPZpaSicYú I Gjje C^Zò úAnCYÁ új zai @lagyK ú Gjò @iKhYúid I i aMj Yúid Kú-ñKñeú c^ue gñú _MyKñeú Gaó aiÉa ú Zúe ðudIM úAn^Zò I ^ðc eLú-iA_úe Gaó Gjje ajk _Pie I _i úe úAnbWò, I ðá_ÉKú, _Zá_ZKú I ú_úAe e i ñj ú-ý ^ñeú-iA_ñeñ ú Gjò Kú-ñKñeú MúahYúe Gjoi ci yúe i ðeI Y R^Z \ÁúúKúY Gaó ciQ]eú \I Zú aq ðñeú @ígu Keñu-iC[ñu @ú[K @bñeú ð Gaó @^yú^y ahnd c^ue i ðcAK_I úci^u úAnicQ]eú ú ú_ñeKeY i ðcf Keñu-iA_úe ú

4. Z[y i Mj

ସୂଚକଣ୍ଠା ଦ୍ଵାରା ମାଛଧରା ପ୍ରକ୍ରିୟା ବେଳେ ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ଆକର୍ଷକ ଧରା ସମ୍ଭାଷଣ ସଠିକ ଓ ବିଶ୍ଵାସଯୋଗ୍ୟ ତଥ୍ୟ i Mj C_úe aú I _MeZñ@lagyK Gaó Gjje jñi úAnMj Y Keñu-iC[ñu_ñul_MúahYúe_ñe

i 'šúcl Z[j i omj @lagyK ú GjóKú-ŷKc MWK ciQ]eú ù_izúe _-ŷual Y _úAn i j idZú Keú_úe ú

ମାଛଧରା ସୂଚକଣ ଦ୍ୱାରା ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଧରାଯାଉଥିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ କେତେକ **úahdK Z[j Gaó úKúZK @Zeq úahdK _ePík^mZ _\ul _ -**

I. C_Kc

ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ଆକସ୍ମିକ ଧରାପଡୁଥିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନେ ମାଛଧରା ସୂଚକଣରେ **ayajZ @iKhMúcl ù[ú (Baited hooks) i úEgúe @úú úú KciAaú @lagyK @úU ú GVúe i P^ú ù~mY ù~ ~\òG[úZò sŷ^ \úú-iG úZúa _l i cZŷj úe j úú _úAn Mj Y Keú-iC[úú _\ul _e _bia @^bZ új a ú**

_úZyK _\ul _ úAnGj úe _bia l ciQ]eú \úeú@^i Z @ú[K \M i 'šúe i úú _úe CúfL Keú-iAQúú GjòC_ú_ú^úe "Kú-ŷKieZŷ" g±e i VK @[úúj CQò_\ul _ MWK \úeú@Ki K i úcÁK _l ú]eú-iC[úúj úú úKúZ\úe Keú-iA _úeQú "cifŷ" g±e i VK @[úúj CQò_ú[cK Éeúe aŷú~m Keú-iC[úú@[úGaó ù~úKúY i ò_PkZ _ePík^mZ Lyú i 'šúcl ú@^y úKúZK ବୈଷୟିକ ବିଷୟ ବର୍ତ୍ତମାନ ଅଧିକ ଆଲୋଚିତ ହେଉଅଛି ଏବଂ ଏହି କ୍ଷେତ୍ରରେ କାର୍ଯ୍ୟରତ ମହାଜୀବୀ ଓ ଗବେଷଣାରେ **fŷ ayqòaúgh ^Z^ i úcÁK _l i cZŷj úú R^Z ^Z^ _\ul _ aúj úe Keú_úe«òúú j ò\Áéé abŷú_\ul _ MWK e ZúfKú aq úú _úe^úej@Qúú**

~\òabŷúúj úú R^Z _\ul _ KŷúúKúY i òúKúgk aú C_KeY ckZ búá cŷŷ Kúf Zúj úe Kú-ŷKieZúe C^Zò_éfI Z j G, _úZyK eúRy Zúe ^RÉ _eúZúe úú j ò^Z^ _\ul _ ଗୁଡ଼ିକ ସମ୍ମିଳିତ କରିବାର ଉତ୍କୃଷ୍ଟତା ଉପଲବ୍ଧ କରିବେ ଏବଂ ସେମାନଙ୍କର ସୂଚି କଣ ଦ୍ୱାରା ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଭାବେ ଆବଶ୍ୟକତାର **_Zò k^ Keúá ú**

^cifLZ ZúfKúúú aúZúckK Gaó i µ%ú j ò úaúe Mj Y Keú-úú CPZp^éj nGaó LúY l Kúú i úMV^ (FAO) ayajZ _\ul _ l C^Zò_úAnMj Z abŷú_\ul _ MWK e GK ^ŷ^ i úMj Z _eú úLŷŷ^ (Data base) PúfêeLúú @lagyK ú

II. úahdK cŷ^ ^ŷ úeY

- 1) ସୂଚକଣରେ ମାଛଧରା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ଥୋପ ଗୁଡ଼ିକ ପାଣିରେ ବୁଡ଼ି ରହିବା ଅବଧି ବୃଦ୍ଧି କରିବା
- K)** ମାଛଧରା ସୂଚକଣ ଉପକରଣର ଓଜନ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ

CúYgy- ମାଛଧରା ପାଇଁ ବ୍ୟବହୃତ ସୂଚକଣରେ ଲାଗିଥିବା ଥୋପ ଗୁଡ଼ିକ ପାଣିରେ ଅଧିକ ସମୟ ବୁଡ଼ି ରହିବାର **i cd aq òGaó i úcÁK _l i cŷŷj úú \ÁúMPe új aú i cd KciAaú @lagyK ú (~[ú i _a \ÁúMPe ^új aú@lagyK)**

_bia - @^i Ši^eēRYi-iG ū~ i Zē ~[ū~Mj IR^ \ŋeū _I ūci^u \ŋeū ū[ū_e | Zō\ŋe Keū-iA_ŋeū ū

cifý - ଏହା ଓଜନଯୁକ୍ତ ଦ୍ରବ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକର ପ୍ରାଥମିକ କ୍ରମ ମୂଲ୍ୟ ଅଟେ । (ଏହା ଅଧିକ ଓଜନଯୁକ୍ତ ସୂତ୍ରିକଣା କିମ୍ବା ଓଜନ ~ଞ ūj iA_ŋe) Gaō ciQ]eū i cdue Gj ŋe a\k ū~Mēj iA_ŋe ū

L) _ŋeū aŋaj ŋe ū[ū :

CūYgy - ciQ]eū _iAñ aŋaj Z ū[ū_e _ŋeū aŋaj ŋe Gaō bñi ci^ [kūe Qŋa\ŋeū bñi ci^ Zū ଆୟତ୍ତ କରିବା ।

_bia - i ūc\k _I ūci^ue @Ki K]eū Wŋeū _ŋeū aŋaj ŋe~ଞ ū[ū_ ū~Mēj ñi _iA[iG ūGj ū c^ RYi-iG ū~ aŋaj Z ū[ū_e [kēē _a^ aŋj ŋe Keū\uf Zj ū_ a^ i j Z bñi ci^ ū[ū_ @ū _I ū gūNā_ŋe aWŋej [iG ū

cifý - @i^ci^k Lyō_ŋeū aŋaj ŋe ~ଞ ū[ū_e Lŋeū _iAñ ūKpñi [iK _iAñ Kō ū_ a^~ଞ [kKē bi iA eLŋe Kō ū bñi i cý eLŋeū _iAñ @iagYK @]K IR^ _iAñ ūj iA[iG ū

M)]ŋe i RiAaū ~^ :

CūYgy - ମାଛଧରା ସୂତ୍ରିକଣା ବ୍ୟବହାର ବେଳେ ବ୍ୟବହୃତ ତାର ବା ଦଉଡ଼ି ଗୁଡ଼ିକ ପାଣିରେ ବୁଡ଼ି ରହିବା ଏବଂ ZZR^Z i ci yū \ŋe Keŋeū ū

_bia - ~\d G[ō iAñ ūKŋi ò_e cūYzK cifý ^q ŋeY Keū-iA ^ŋj ó Gj ŋe @býñi]ŋeMŋK _ŋeū aWŋej ñe @]K \Z bia ŋe ciQ]eū ū[ū_ MŋK i ūc\k _I ūci^u \ŋeū _Wŋeū j ñi Keū_ŋeū ū

cifý - ūKūZK ciQ]eū Yikū _iAñ_ŋe [cK Lyō]ŋeū i RiAaū ~^ Kŋd ^cū« ūj iA_ŋe ū

2. _ŋeū Zūk _Ābcūe Mŋeū aW, @ŋeY I Kij ūkōi ū~M -

CūYgy - _ŋeū Zūk GK i ūci^ ŋeY \ŋeū i ūc\k _I ūci^u eciQ]eū ū[ū_ ^KUKē~ñi ^ŋeY KeiAaū

_bia - _ŋeū Zūk aŋaj ŋe _iAñ C_YĀ C_KeY MŋK @\jñi ŋe aKŋg Éeūe @QōKē Zj ū @]K _bia _KiAaū i _a ū

cifý - Gj ò_ŋeū Zūk aŋaj ŋe ~ଞ C_KeYe Kŋd ū~Mē_ŋe [cK Lyō ūj a ū

3. _I ūci^u eNCW iAaū i ūci i ŋe Keŋeū Kō ū ciQ]eū _iAñ C_YĀ ū[ū_ MŋK _ŋeū _KiAaū i ŋe ū

CūYgy - ū[ū_ MŋK _ŋeū _KiAaū i ŋe i ūc\k _I ūci^u MZidZ ^ŋeY Keŋeū _I ūci^u e NCW iAaū i ūci^ ŋeY \ŋeū _I ūci^u e ū[ū_ ^KUKē~ñi ^ŋeY I ciQ]eū ū[ū_ i ŋe ŋe ^

@ui ðáú _úAñCÝÁ ú Gjú WRúA^ I aúgh aæY MWK ciQ]eú ù_úZ I ciQ]eú ùgkú @^è-icú
@fMúújú úA_úe úGjúe @ai ZúI _bia cª KÁKe ú f'ú i eè_ZúKúGaó_úYúe búú cí^ ù_Šè
bkòúKúgk MWK Gjúe Cúj eY @úU ú

_bia - GjúC_KeY MWK e i VK WRúA^ I ayajúe C_ù-úMe Z[y i ðMj I aæYú_éúú
úúeú@^K MeZúúú_bia_úgúe i P^ú ck@Qúú

cifý - _I ú NCWúAaú Zúe MWK e i ú^ú I LyðR^Z_ú[ck LyðKcúAaú ú

4. ú[ú_úú_~ª :

CúÝgý - _I ú NCWúAaú i Ű^ Gaó RjúúRe _Q_U_úvú Púfúú úúe i Áú@gúk Rkeúgúe aúj úe
ciQ]eú ù[ú_ i ú^úú

_bia - _I ú NCWúAaú fúA^e Zk bMúe ciQ]eú ù[ú_ MWK i ú^ú_ú-úMe Gjú_úúci^ú
i ðEgúe @úú^ [úG úú[ú_úú_~ªe ayajúe, _I ú NCWúAaú fúA^ Kóúú[ú_ MWK e i eúú
Gjú fúA^ úúe Keú-úA^ [úú úúeúúKúZ_éúúYe ú[ú_ I Zúj G Zúj ú@úyúe] ði úú új úA^úú

cifý - Gjúú[ú_úú_~ª Kúúe_ú[ck @ai úe @]K LyðújúA_úe ú

5. _I ú I Z @úeY (Bird Scanning Curtain)

CúÝgý - Gjú_ú I Z @úeY ayajúe_ú-úMe ciQ]eú i cdué_úúciú^ ciQ]eú ù[ú_ Zú
@KhZ_új aú^ú úeY Keúúú

_bia - úKúZK i ðMj Z[yéúRYú-úG_ú- Gjú_ú I Z @úeYe ayajúe_ú-úMe_úúciú^
ciQ]eú i Ű^eúú[ú_ Mj YKé@aúeú] Ke[úG ú

cifý - @ZúKcúLyð-éú @úU ú

6. KZú ú[ú_ Kóú@KhYúú ú[ú (Artificial baits or lures)

CúÝgý - ú[ú_e i j R_ú_y KcúKe[úG ú

_bia - ^Z^ ú[ú_e ZúeúGúa cª aKúg_úúe @QúGaó Zúj úe_úbia cª_éúú_ú-úMj ú

cifý - ବର୍ତ୍ତମାନ ଜଣାଯାଇ ନାହିଁ ।

7. ସୂତ୍ରିକଣ୍ଠର ପରିବର୍ତ୍ତନ (Hook modification)

CúÝgý - ପକ୍ଷୀମାନେ, ମାଛଧରା ଥୋପ ଖାଇବା ବେଳେ ଧରା ପଡ଼ି କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୁଅନ୍ତି ତେଣୁ ସୂତ୍ରିକଣ୍ଠର ନୂତନ
ପରିବର୍ତ୍ତନ ଚିନ୍ତା କରାଯାଏ ।

_bia – ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ଧରାପଡୁଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରଜାତି ଏହି ସୂଚକର ଆକୃତି ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ
Keò üe ü

cifý – RYü_Wð'üj üü

8.]ð'ü_Züeu]K (Acoustic deterrent)

CüYgy – କେତେକ ଧ୍ୱନି ସୃଷ୍ଟିକାରୀ ପ୍ରତିରୋଧକ ଯଥା ଉଚ୍ଚ ଚରଙ୍ଗ, ଉଚ୍ଚ ଶରମୁକ୍ତ ଓ ବିପଦ ସୂଚନା ଦ୍ୱାରା ସୂଚକର
i ò'Agüe @üü ðü _l üKé_Züeu] Keòüü

_bia – Gj'ie _bia i _üa^ü Kçpü-üj Zèü^ë [yéë@üü ðü g± MWK @ZòCy g± ~ç Gaò
_l ücü^ _üdzü g± i j Z @byüü üe _Wð-üëk:üü

cifý – RYü_Wð'üj üü

9. Rk Kcüf (Water deterrent)

CüYgy – Cy Pü ~ç Rk \üeu ciQ] eüü [ü MWKé'PüA eLüüü

_bia – Gj'ò _j Zò\üeu üKòYi ò^Y'Ä _biae i P^ü ^üj üü

cifý – RYü_Wð'üj üü

10. Pé Küd _Züeu]K (Magnetic deferrent)

CüYgy – GK Pé Küd ü l Zà\üeu _l ücür'ue c^ue GK @üfWY^ i ÁòKeòüü

_bia – Gj'ie üKòYi ò _bia _eüü üe'RYü-üA ^üj üü

cifý – RYü-üA^üj üü

III. Kü-Küeu Köü_ePik^üMZ C_üid : (Operational Measures)

1. ciQ]eüü [ü MWKé'ügüüKçpKeòü (eüZüe ai üAaü)

CüYgy – ü [ü MWKé'eüZü @SKüeü _KüAaü Gaò Zij'ie @üfK aKüY Keòü Kçpüü ai @ügyüü

_bia – Gj'ò C_üidüü i aMüeë@]K `k_à _Küü j'ò üaüe aPüe Keü-iG ü ~üj ü üj C Gj'ie
_bia ab'üciQ] eüü i ü' Gaò ab'üE Zé^é-üdü i ücàK _l ücür'ue _RüZü@^ü üe a\kè-iG ü
Gj'ò Küüe _bia %üü i cdüe Kçpüü üe ü

cifý – üKak @SKüe i cdüe KUKYü Keòü [ü]üüü ü-üR^ü _eYücüe ciQ] eü l cZü
C_üe _bia _KüA_üe ü aüghZ; ଛୋଟ ସୂଚକର ମାଛଧରା ଉପରେ ଏହା ଅନୁଭୂତ ହେବ । ଏଥିପାଇଁ
i ücür'ü LyòKeòciQ] eüü üZMWKé @üfK MWKé^R @qüüe eLü-üü CPZ]ü É l i cd

cମ୍ପୁେ ciQ]eii uKogkKê@]K i Kâi Keâii _iAñGbkò_â-êpòalyü GjòKUKYü \leii @]K @[ð
aðû~îMe @iagyK _Wò_üe ü

2. i icâK _I icî^ueciQ]eii ü_izMWKê@KhZ Keâii jâi Keâii ü

CüYgy - ciQ]eii ü_izMWKê@KhZ Keâii jâi Keâii \leii i icâK _I icî^ @iK i K büa
]eii Wâü i _ia^ü Kcpüja ü üKüZK i icMâ (~ü - @^iagyK ciQ, @iaRð) ciQ]eii ü_izEe
^MZ ai Lfüi Keâii icdüe ^êZ büa GK icdüe Kóü i icâK _I icî^ueGjò i icMâe
C_f2 ^j_izòKcpüjaü @iagyK ~üj_ü \leii üi ci^ue I Zojâi _üAa üG[üc^ue @^iagyK ciQ,
ମାଛ ବିଭିନ୍ନ ଅଂଶ, ମାଛର ମୁଣ୍ଡ ଇତ୍ୟାଦି ଫିଙ୍ଗିବା ପରିହାର କରାଯିବା ଉଚିତ । ବିଶେଷ କରି ସୂଚକଙ୍କାରେ ଲାଗିଥିବା
ù[ü i j_iz `wâü CPZp~üj_ü ~\òciQ i `ü Keâii/ Küâü _ue Zij_ie abðl @^iagyK @og
ଫିଙ୍ଗିବା ଜରୁରୀ ତେବେ ତାହା ପୋତରୁ ମାଛଧରା ସୂଚକଙ୍କା ପକାଯାଇଥିବା ପାଖର ବିପରୀତ ବା ଅନ୍ୟ ପାଖରେ କିମ୍ବା
Gbkò `wâü CPZp~üj_ü \leii i icâK _I icî^ ü_iz ^KUKê@KhZ üj_üa ^üj_üü (C\üj eY Êeü_
eiZâi cdüe) ü

_bia - ଏହି ମାଛର ବିଭିନ୍ନ ଅଂଶ ଫିଙ୍ଗିବା ଏକ ଜଟିଳ ସମସ୍ୟା ଏବଂ ଏଥିପାଇଁ ବର୍ତ୍ତମାନ ସୁଦ୍ଧା କରାଯାଇଥିବା
abðl @^eü^eêRYü-iG ü- `wâie abðl_Kâü _bia C_üe _eÊe aüei]ôc^ay ej_üü

cify - @ZKcp üKüZK _ei_üüe Gj_ie aya i ðe aüei] ^üZòKó üciQ]eii ü_izüe Gj_òciQe
@ag_âog ü` ü Wâü _YükikêGK ^Yâ_ biaue Kei-âü @iagyKZü ü~îMeLyòj_üA iG ü

3. ଅଞ୍ଚଳ ଏବଂ ରତ୍ନକାଳୀନ ପରିସମାପ୍ତି

CüYgy - _I icî^ü LiüY @ü^ñY Kóü giaKcî^u R^àl fik^_ik^ icde i e l ü _Zò \Áò
\@ü-iA_üeâ ü üZüa _I ü cZ_ÿ jâi _üA_üeâ ü

_bia - ଅଞ୍ଚଳ ଓ ରତ୍ନକାଳୀନ ପରିସମାପ୍ତି ପ୍ରଭାବପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇପାରେ (ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ଅଧିକ ଖାଦ୍ୟ ଅନୁଷ୍ଠାନ
Kóü _I ü giaKcî^u fik^_ik^ Gaò _I icî^ü Q@ü ü \aü i ð^eê \eKê Püfê-âü i cdüe)
ଏଠାରେ ମାଛଧରା ପୋତଗୁଡ଼ିକ ଅନ୍ୟ ଅଞ୍ଚଳକୁ ଅପସାରଣ କଥା ବିଚାର କରାଯାଇପାରେ ।

cify - ଜଣାଯାଇନାହିଁ, କିନ୍ତୁ ଅଞ୍ଚଳ ଓ ରତ୍ନକୁ ନେଇ ଯଦି କଟକଣା କରାଯାଏ ତେବେ ମାଛଧରା ପ୍ରଭାବିତ
üj_üa_üe ü

**4. _I icZ_ÿ j_üe j_üi _üAñ_ \ül _ Mj_Y Ke[âü ciQ]eii ü_izKêFüAüi ^ÿ ü \aü
Gaò ^ðcZ_ ~ÿüal Ye @iagyKZü ^[âü @iagyK ü**

CüYgy - ü-CñciQ]eii ü_iz _I ü cZ_ÿ j_üi _üAñ_ \ül _ Mj_Y Ke[âü Gaò üi ci^ue^ðcZ
ଯାଞ୍ଚର ଆବଶ୍ୟକ ନାହିଁ ସେହିମାନଙ୍କୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହନ ପ୍ରଦାନ ।

_bia - _I ucZÿ j ði _iAñ_\ùl _I ùKùZK ^ÿÿA _j Zò\Beù cZÿ j iè KcpKeàù \Beù _I ù
cZÿ j iè KcpKeàù Kù-ÿKè@]K C>ùj Z Keò_ùe I _\ùl _Uò *_biagikù ùj iA_ùe ù*

cifÿ - RYù-iA ^ùj òù

5. Ría« _I ùMùKéQùWÿ\au :

Cùÿgy - ଯଦି ସମସ୍ତ ସାବଧାନତା ସତ୍ତ୍ୱେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀମାନେ ଆକସ୍ମିକ ଭାବେ ଧରାପତନ୍ତି ତେବେ ସେହି ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କୁ
ù_ùZKéRía« @Yù-iA Gaò ^bZ bÿa Ría« @ai_ùe j óZè« QùWau ayai ð Keù-àù CPZpù
ଏଥିସହିତ ପକ୍ଷୀକୁ ସଂକଟାପନ୍ନ ଅବସ୍ଥାରେ ନ ଛାଡ଼ି ମାଛଧରା ସୂଚକଣ୍ଠା ଠିକ୍ ଭାବେ ବାହାର କରି ତାହାର ଶୁଶ୍ରୁଷା ପ୍ରତି
ମା' ^ \øù-àù @tagÿK ù

_bia - କେତେ ଗୋଟି ପକ୍ଷୀ ମାଛଧରା ପୋତକୁ ଆଣି ଯତ୍ନ ସହିତ ଛାଡ଼ିଦିଆ ଗଲା ତାହା ତୁଳନାରେ ସୂଚକଣ୍ଠା
\Beù i òùù kL I ZMÉ I cZÿcL_ùe _Wau i ùc\K _I ùu i òLÿù Kcpùj iA_ùe ù

cifÿ - RYù-iA ^ùj òù

i ùcàk cMe cìQ (Shark) e i òel Y I _ePik^ù_ùAñ
«RiZK ù~iR^ù I Kù-ÿ _Kùù

C_Kë :

1. MZ KQògZùù]eò_ùepeK c>yRiàicù^ i càèèi ùcàk cMe cìQ]eò@ùì Q«òGaò ùKùZK @\yia]òGjù]eQ«òù ~ùj ù ùj C ^KU \gSùe \e aRie i jZ i µKò_ùAñùKùZK @ù]èK i èùù ù~ùMei ùcàk cMe (shark)]eòù_ùYikù ^Z^ ùKogke_ùPÁù Gaò cìQ]eù ସ୍ଥାନ ନିରୂପଣ ଓ ଅଧିକ ଅଞ୍ଚଳରେ ମାଛଧରା ସୁବିଧା ଅଧିକ ହୋଇଛି ।
2. ଏହି ସାମୁଦ୍ରିକ ମଗର ଧରିବାରେ ଅହେତୁକ ବୃଦ୍ଧି ବର୍ତ୍ତମାନ ଉପବେଗର କାରଣ ହୋଇଛି ଏପରିକି ବିଶ୍ୱର କେତେକ ସାମୁଦ୍ରିକ ଅଞ୍ଚଳରେ କେତେକ ମଗର ପ୍ରଜାତିର ହ୍ରାସ ବର୍ତ୍ତମାନ ଚିନ୍ତାର ବିଷୟ । ଏହା ମୁଖ୍ୟତଃ ସାମୁଦ୍ରିକ cMe cì^ue @ia; i òLyù aq òi µKòù~ùMeGaò i ùcàk cMecì^ue@]K]eòù \ùeù i òLyù Kçp ùj ùf Zùj ù beYù_ùAñ \ùNò i cd i ùù_ I @ùU ù ùi cì^ue i òLyù aq òaù C_ù^ Kçp KùeY ùi cì^ue fìwMZ_èù KZù Kçp KçpQèù i Áù_ùKZK_èù aqùe cZùj_ùe Gaò RUK_ùKùù (èùKZù/ fìw_ù[KùKeY Gaò EZè^è-ùùù i Ì^«KeY ù~ùMei òLyù aq òKçp@ùU ù)
3. ସାମୁଦ୍ରିକ ମଗର ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବର୍ତ୍ତମାନର ଜ୍ଞାନ ଏବଂ ମଗର ମାଛ ଧରିବା ପାଇଁ ଯେଉଁ କୌଣସି ଅବଲମ୍ବନ Keù-iCQò Zùj ù cMe i òel Y Gaò _ePik^ùe i cìyù i Áù KeQò KùeY @ic ^KÙe cMe]eù-iC[èù i ^Sùd Z[y, _j Zp cìQ]eù I ayai ùdK Z[y C_f^2 ^ùj ùG[ò jZ cMe Rià amù^ i ^Sùd I Zùj_ùe abòù_ùRiZò i ^Sùd Z[y Gaò Pj_ùù_ùYikù i ^Sùd Z[y ahùùe i ùcZ_èù òLyù^ C_f^2 ùi ùcàk cMe ùKùZ_èù cìyùe c j RÀ Gaò ZZpì ^Sùd Z[y i òMj i j Rfby Keòù_ùAñ Gaò ^Z^ mù^ @ùj eY Kù-ÿ Keòù_ùAñ ùj ùf MùahYù I _ePik^ù_ùAñ_ùj_ù @[ò @iagYK ù
4. ବର୍ତ୍ତମାନ ପ୍ରଚଳିତ ମତ ଅନୁଯାୟୀ କେତେକ ଅନୁମତି ପ୍ରାପ୍ତ ବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶିତ ମଗର ଧରିବା ଉପରେ ଏବଂ ùKùZK aj_è RiZò cìQ]eù c^èècMe GK MeZùù%òC_RiZ c>y j òi àùe _ePik^ù_ùAñ @iagYK ù ùKùZK ùl Zùe Gjò_èPik^ù_ùReù @iagYK ùj ùA_ùe ù
5. @I ùKùZK ù\g cì^ue cMe cìQ]eòù_ùAñ_ùY^ù_èPik^ùMZ ù~iR^ù_èj Qòù Gjò Kù-ÿ i µù^ _j Zòc^ue cMee_ùag C_ùe ^ù^Y, ùahdK C_ùd G[ò jZ ^Z^ eYùKogk \ùeù cMee C_RiZ \ùy Kçp Keòù Gaò cMee_ù%òa^ù~ùM «@bù @ùU ù ~ùj ù ùj C Mee ଦୀର୍ଘ ଏବଂ ପୃଥିବୀର ବିଭିନ୍ନ ଅଞ୍ଚଳରେ ଏବଂ ଗଭୀର ସମୁଦ୍ରରେ ଉପଲବ୍ଧ ହେତୁ ଏହାର କେତେକ ପ୍ରଜାତିର ଦୀର୍ଘ bùYgùk àù ù\gùk eY ù~ùMèGj_ùe @kùeù^ùd i j ù~ùM Gaò cMe _ePik^ù_ù~iR^ù MùK ମଧ୍ୟରେ ସମନ୍ୱୟ ଅଧିକରୁ ଅଧିକ ଆବଶ୍ୟକ ଓ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ମନେ ହୁଏ । ବର୍ତ୍ତମାନ ସମୟରେ ଅଳ୍ପ କେତେକ «RiZùd_èPik^ù_ùKùù cMe]eù-iC[èù C_ùe_ùbiagYkù @^ù^ KeQòù

6. ଅନ୍ତ-ଆମେରିକା କ୍ରାନ୍ତୀୟ ଚୁନା କମିଶନ, ସାମୁଦ୍ରିକ ଅନୁସନ୍ଧାନ ପାଇଁ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ପରିଷଦ, ଆଗଲାଣ୍ଟିକ ଚୁନା ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ କମିଶନ, ଉତ୍ତର-ପଶ୍ଚିମ ଆଗଲାଣ୍ଟିକ ମହ୍ୟ ସଂଗଠନ, ପଶ୍ଚିମ ଆଫ୍ରିକା ରାଜ୍ୟର ଆଞ୍ଚଳିକ ମହ୍ୟ କମିଶନ, ମହ୍ୟ ବିକାଶ ପାଇଁ ଲାଟିନ ଆମେରିକା ସଂଗଠନ, ଭାରତୀୟ ମହାସାଗର ଚୁନା କମିଶନ, ଦକ୍ଷିଣାଞ୍ଚଳ ଚୁନା ସଂରକ୍ଷଣ କମିଶନ ତଥା ପ୍ରଶାନ୍ତ ମହାସାଗରୀୟ ଅଞ୍ଚଳର ସାମୁଦ୍ରିକ ମହ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ଇତ୍ୟାଦି
 i ðMV^ cü^ cMe i 'šüd Z [y i ðMj _iAñ ùKùZK _ùPÁù I @IagyKid _ùl _ ù^aiKé
 ଉତ୍ପାଦିତ କରୁଛନ୍ତି ଏବଂ କେତେକ କ୍ଷେତ୍ରରେ ମଗରର ଗଢ଼ିତ ପରିମାଣ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ପାଇଁ ଆଞ୍ଚଳିକ ସ୍ୱୀକୃତ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ
 C^ZKeY Kei-ùAQòù

7. cMee @]K]ei MeZBC_F2òKeòGaò Zij ðe cMe i òLyù C_ùe Kè búa @^ba Keò
 ciyò1997ùe Lüý I Khöi ðMV^e c>y i 'šüd KcùòZüue 22Zc @]ùag^ùe ùMUÇ
 _Éia Ke[ùf ù- Lüý I Khöi ðMV^ (FAO) GK \ I C_ù^Áù cŠkü i òù-ùR^ù Keüa Gjò
 cŠkü @IagyK @]K @[ò a'ù-ùM \ùeü cMee C^Z i òeLY I _ePik^ù _iAñGK aiÉa
 ùl Zùe _ùdM Keùù _iAñ^ùZò I ^ùdc i cç _ÉZ Keüa Ziùùeü-ùR^ù I Kù-ù_Kùù VKþ
 କରାଯାଇ କମିଟିର ପରବର୍ତ୍ତୀ ଅଧିବେଶନରେ ଉପସ୍ଥାପନା କରାଯିବ ।

8. Gjò i ðcÀK cMe ciÜue i òeLY I _ePik^ù _iAñ«RiZK ù-ùR^ù I Kù-ù_Kùù
 (IPOA-SHARKS), 1998 G_f 23eè27 _-ù« ùUikü Vüe @^ÁZ i büe cMee
 i òeLY I _ePik^ù _iAñCÝÁ ùahdK ùMüü \ùeü i ð Kei-ùA[fiü Gaò ùeicVüe 1998
 @ùKùe 26-30 _-ù« @^ÁZ i cç [ù I _ePik^ùMZ _eicgò@ùfiP^ù PKùe i ðcÀK cMe
 ମାଛଧରା ଏବଂ ସୂଚକଦ୍ୱାରା ଆକର୍ଷିତ ଭାବେ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଧରାଯାଉଥିବା ହ୍ରାସ କରିବା ପାଇଁ ଏବଂ ପ୍ରସ୍ତୁତି
 @ùfiP^ù PKà-ùjù 1998, ciçù 22-24 _-ù« ùeic Vüe @^ÁZ ùjüA[fiü ùi Vüe
 @ùfiP^ù_ùe _Éia Mj ùZ ùjüA[fiü

9. IPOA-SHARKS Gjò^ [òZùe _KZò I Zij ðe i ð-ùM, ùKùZK @iPeYe ùcckK
 ^ùdc, CùYgy I Kù-ù_Yikü MWK Gjò^ÉiaRüe CùFù Kei-ùAQòù

Ébia I i ð-ùM :

10. IPOA-SHARKS ùÉzKZ @ùU ù Gjù \ùdZB i µ^Ùc>y C_ù^ I C_ù-ùM _iAñ
 @iPeY i oçZù i òi ð_ù^e]ùeü 2 (N) @]ùeüe _ù-k büa \gò-ùAQòù @iPeY i oçZùe
 @^ùz\ 3ue \gò-ùA[ùù ^ùdc i cZfiue Gjò i oçZùUòayLýü I _ùdM Kei-ù Gaò Gjù @^y

4 Lüý I Khöi ðMV^ (FAO)e Kù-ùKùeü 1998 ciyò25-27 - ùUikü, Rù_ù Vüe @^ÁZ ùMüü ùaVK eù_ùù- i Zò I
 କଣ୍ଠରେ ମାଛଧରା ସମୟରେ ଆକର୍ଷିତ ଧରାଯାଉଥିବା ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ମୃତ୍ୟୁ କମାଇବା ରିପୋର୍ଟ ଦ୍ରଷ୍ଟବ୍ୟ । FAO Fisheries Report No. 585
 \Áay ü

5 ùeic, AUifi Vüe @^ÁZ 1998 ciçù 22-24 RfiA Vüe @^ÁZ _ÉZò ùaVK i cil ü Gaò cÜ]ei C_ù^ gqò
 ପରିଚାଳନା ପ୍ରକ୍ରିୟା, ସାମୁଦ୍ରିକ ମଗର ମାଛ ସୂଚି ଓ କଣ୍ଠରେ ମାଛଧରା ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ସାମୁଦ୍ରିକ ପକ୍ଷୀ ଶାର୍ଷିକ ପରାମର୍ଶ ଆଲୋଚନା ଚକ୍ର ରିପୋର୍ଟ
 \Áay ü

6 Gjò^fiue "eRy" @[òLüý I Khöi ðMV^ @^Krfyue [ùü i by I @Yi by ü cÜ]ei i ò_ç eRy ayZü i cÉü ðAñCÝÁ ü

«RiZK ^dciakú i j i µKZ @ùU ù_I bç új úA[ñú i cÉ eiRyuéGj ù_Pk^ Keñú_üAñC>ú j Z Keù-ñ ú

11. Gj ò_ÉiaR CùYgyùe ùKùZK aùghù bia _KigK _\ cMe (SHARK) cµue i ùcÀK cMe, ùAUp giuP Gaò PciAei (class-chondrichthyes) Gaò @^y GK _\ cMe]ei (shark catch) ମଧ୍ୟରେ ନିର୍ଦ୍ଦେଶିତ ମଗର, ତତ୍ତ୍ୱନିତ ଅନ୍ୟ ଧରା ମାଛ, ବ୍ୟବସାୟିକ ମାଛଧରା, ଚିତ୍ତ ବିନୋଦନ ^ùc« Gbkò@^y i cÉ _Kie cMe]ei«bç @ùU ù

12. IPOA-SHARKS Cbd fl y~ç | @Yfl y~ç ciQ]ei«bç @ùU ù

_[_àgK i ç ù« / cùMàgK i ç ù« :

13. @igMj Y. ù~CieiRyùe ùKòYi ò_RiZùciQ]eùe cZy i òLyù_ efl Z új C[ñ KóúGj ú cj RA eLò_ePik^ù Ke[ñú ù\g @igMj Y Keùa ù

14. ù_ùhYid cj RA. aùgh CùYgy i ú]^_üAñCÝÁ_ePik^ùMZ I i òel Y Kù-ye fl y- i cMàciQ]ei cZy jte cµue ùKùZK i ña]i^Zù@af ^ ^\ñei cZy jteKéi ucZ I CPZ Éeùe eLñú

15. _ÁKe, i ùciRK I @[ù^ZK aPie. _ePik^ù I i òel Y I aùgh CùYgy i ú]^_üAñ
ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ମଧ୍ୟରେ ଏହି ବିଚାର ରହିବା ଉଚିତ୍ ଯେ କେତେକ କମ୍ ଆୟତ୍ତ ଓ ପୁଷ୍ଟିକର ଖାଦ୍ୟାଭାବ ଅଞ୍ଚଳରେ Gaò ù\gùe Gj ùcMe ciQ GK _ieµeK I cLj Liñy, @Zá^çùl @ide GK ciçc @ùU ùùZYÉ Gj ùcMe ciQ]ei GK ù_ùhYid bìua új ai CPZp~ùj ù i ù^id @]ñú ùùe^ùcZ Liñy ù~MAY I ^ç_ùe ùKòYi ò_bia _KùAa ^ùj ù

CùYgy

16. IPOA-SHARK e CùYgy cMeciQ]eiKéGK \ùñKikù^ i cZf bìaùe Gj òi òel Y I _ePik^ùKù-ùKieù Keñú

Kù-ùKieZù

17. IPOA-SHARKS ùi j òeiRyci^ùe C_ù~ùM Z[ù_ùdM Keù-ñ ù~Cùùe ùi ci^ue ^RÉ ciQ]ei ù_ùZ Kóú aù\gù ù_ùZ \ñei i ùcÀK cMe]ei Kù-ù Keù-ùC[ñ Gaò ù~Cùùe Mbié i cÀùe cMe]ei Kù-ù i µù\Z új C[ñ ù

18. ~\ñeiRye ciQ]ei ù_ùZcù^ i ùcÀK cMe]ei Kù-ù Ke[ùa Gaò ùKùZK ^ùYùZ Kóú@Y^ùYùZ i ùcÀK cMe ^ùcZ bìua]e[ùa ùZùa i ùcÀK cMe i òel Y I _ePik^ù _üAñi cÉ eiRy cù^ GK RiZùd Kù-ùKieù ù~ùR^ù ^ùZ fMèKeùa ù cMe-ù~ùR^ù (shark-plan)e _ÉiaZ ahdaÉMùK @^ùz\-'K' ùe cKù_ùe ù cMe-ù~ùR^ù_ÉZ Keñú i cdué ରାଜ୍ୟର ଆଞ୍ଚଳିକ ଏବଂ ଉପ ଆଞ୍ଚଳିକ ମାଛଧରା ପରିଚାଳନା ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କର ଅଭିଜ୍ଞତା ଓ ମତାମତକୁ ବିଚାରକୁ ^ù-ñ ~ùj ù i cùÉ @lagyK cù^ Keùa ù

19. **ûZyK** ରାଜ୍ୟ ମଗର-ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବା, କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ଏବଂ ନିୟମିତ ତଦାରଖ କରିବାକୁ ଉତ୍ତରଦାୟୀ **ejùa ù**

20. **eiRýcû^ cMe-ù-iR^ù COFI @ûfiP^ù 2001 i ð ù_ÉZ Keòù_ùAñ^hZ ùPÁù Keòù ù**

21. **eiRýcû^ cMe-ù-iR^ù_ÉZ Keòù @iagyK Kò^ùj ó^q ðeY Keòù_ùAñ^dcZ bûa** ସାମୁହିକ ମଗରର ଅବସ୍ଥିତି ଓ ଧରା ପତ୍ତାପତ୍ର ମଗରର ମୂଲ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ଓ ଯାଞ୍ଚ କରିବେ । ଏହି ମୂଲ୍ୟ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ପଦ୍ଧତି **\idZBi µ^lc>y C_û^ I C_ù-iM_ùAñ@PeY i ój Zie @^hZ \ 6-13 @^è-ùùj ai @iagyK ù Gjò cifý ^q ðeY_ùZyK eiRýe cMe-ù-iR^ie @og Éei_ RYùAaiKéùj a Gaò Zij ù_RRý @ùU ù cMe cifý ^q ðeY eù_ùùie_ÉiaZ ahndMVK_egùÁ-'L'ue CùfL Keù-iAQùù Gjò cifý ^q ðeY ^dcZ Z[y i òMj Gaò Gjù ayZiZ ayai ùdK Z[y Gaò @^y ^Z^_RiZe_@PZò Gaò @]K<éGjò_RiZe @ai Zò i P^ù @^è_ bûa @iagyK Kùe ù abò^ùeiRý \ùe ù òMj Z ପରିସଂଖ୍ୟାନ ବା ତଥ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବରେ ପ୍ରକୃତ୍ୟ ଆଧାର ମଧ୍ୟରେ ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ଉପ ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନମାନଙ୍କୁ **i j R_ù y I @ûfiPZ ùj ai ^hZ bûa @iagyK ù Gjò Z[yMVK agBLù y I Kòù òMV^ @<MZ @<RiZK Z[y i òMj I Z[y i j ù-iM I i j bMZù @ù] ðeùe c^ C_f^2 ùj ai CPZù G[ù_ùAñcMe MzZ i òLyù I_ècùY @]K MèZB %òcL y Zù Mbùe i cùùe cMee Z[y i ùcùc^ ù^A @ie_ùL, ai ^R i ùcù ajù ðe \eMici I @]K b^Yguk ùj ZèGj ù MèZB %òù****

22. cMe-ù-iR^ie fl y :

- **i j ^guk biaùe ^ùYgùZ I @Y ^ùYgùZ i ùcùK cMe]eù i è^hZ Keòù ù**
- **i ùcùK cMe i òLyù j ài i VK ^q ðeY, ùi cù^ue ^YÁ @iaù i ù^ Pjù Keòù e I ù_ù^ Gaò i é wZ bûa cMe]eù ù Kùgk ^q ðeY -ùj ù ðeù Gjò i ùcùK Rùa]eùe i j ^guk Zù_Kig_ùAa Gaò \ùNò^ò]eù Gjie C_ù-iM Keù-iA_ùe ù**
- **i VK ^q ðeY Gaò ÉZ^ sù^ \ùeù Gjò^èù_èù] I aò \Mici cMe i òLyù Kèi e I ù ù**
- **eiRý eiRý c^ùe GK_ùbia-è C_ù^ÁicŠkù i èKZ ùj a ù-C[ùe i cÉ i ò_èj @ùgùie I MùahKu c^ùe i c^èl e j ò_ùe ù**
- **@Y ayaj ðe -èj @Ki K]eù-iC[ùù cMe KcùKeòù ù**
- **GK i <<kZ_èùag I_è^e i j i ògù ùRa i cùR i e I ù Gaò Gj ðe CùYgý i ù]^**
- **\idZBi µ^lc>y C_û^ I C_ù-iM_ùAñ@Pie i ój Zù @^hZ \ 7.2.2 (O) @^è-ùùj ai @iagyK @augh KcùKeòù (C\ùj eY Éei_ cMe ù KùZK @og eLùù ù-C[ècMe_è/_I ùMVK aùj ðe Keù-iA[ù]**
- **cZ i ùcùK cMee_ùòàòù-iM_ùAñC>ùj Z Keòù ù**
- **cMee C^Z_RiZKé]eòù I]eù-iC[ùù cMe i òLyùe i VK j ò ùa Gaò Zij ðe_ù_ùfiP^ AZyù òi Mc Keòù ù**

- **ûZyK_RiZte cMee i VK Pj hû I Zij ü RYüAaü Gaö Riäamü^ I äjai idK Z[y i öMj ^hZ Keäuü**

23. **cMe-ü-iR^üeiRyüe Ki-ÿKieü Ke[hûeiRýcü^ ^dcZ biaüe @«Zü_Zü4 ahüe [üe Gjüü-iR^üe_bia aq öKeäuü_üAncify-ç eYüKggk i h Keüa I Zij üe i cüüüKeüa ü**

24. **ü-CieüRýcü^ GjücMe ü-iR^ü@lagyK ^ [hû^q üeY Keüa, üi jüeiRýcü^ Gjü** ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ନିୟମିତ ସମାକ୍ଷା କରିବେ ତା ସହିତ ସେମାନଙ୍କର ମାଛଧରା କୌଶଳରେ ସାମାନ୍ୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ, ମାଛଧରା Z[y i öMj Gaö ciQ]eü i jZ äjai idK Z[y i öMj Keüa ü

25. ରାଜ୍ୟମାନେ ନିଜର ଦକ୍ଷତା ଆଧାରରେ ଓ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ନିୟମ ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ଉପ ଆଞ୍ଚଳିକ ciQ]eü i öMV^ cüü i jZ i jü-iM_üAnüPÄü Keüa ü Gaö i icÄK cMe i öLyü i j^guk ଉପଯୋଗ, ତା ସହିତ ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ଉପ ଆଞ୍ଚଳିକ ମଗର ଯୋଜନା ଆଧାରରେ ଯାହା ଉଚିତ୍ ହେବ ତାହା ସଂଜ୍ଠିତ I icÉ_Kie i jü-iM Keüa ü

26. ଯେଉଁଠାରେ ଦୁଇ କିମ୍ବା ତତୋଧିକ ରାଜ୍ୟର ସାମାନ୍ୟ ଓ ସାମାନ୍ୟ ଅଞ୍ଚଳର ଅନ୍ୟ ପାଖରେ ଦୂରଗାମୀ ଓ bçYguk cMe I Mbüe i cÄüe i Z cMe]eiKü-ÿ i müZ üj C[h üi jMüe i mü eiRýcü^ cMee_bia-ç i öeLY I C_-ç_ePik^ü\M_ZüÉZ^a mü üüa ü

27. **eiRýcü^ Lüý I Khöü iwV^ cüçüe Gaö @«RiZid @üüdiR^ cüçüe MüahYü, Züfc I iP^ü_ÉK I güü i `Süid_ÉKü_Kig^üe i jü-iM Keäuü_üAnüPÄü Keüa ü**

28. **eiRýcü^ \idZB i müÜc>y C_ü^ I C_ü-iM_üAnüPÄü i öjZü @]üeüe \hñK aüeYü cMe-ü-iR^üe cify ^q üeYe @MMZü C^ü^ I Gjüü-iR^üKü-ÿKieZü i `Süid i cÉ fLZ aüeYü ü Lüý I Khöü öMV^Ké_äü^ Keüa ü**

Lüý I Khöü öMV^e bçKü:

29. **IPOA-SHARKS Kü-ÿKie Kü-ÿKieZü Gaö cMe ü-iR^ü_ÉZüKü-ÿüe Lüý I Khöü i öMV^ ^RE i ^k^üe ^üYüg_Küüe Gaö ^dcZ Kü-ÿKie I KüügukZü_üAnüRýcüüei c[ç I i jü-iM Keüa ü**

30. **Lüý I Khöü öMV^ ^RE i ^k^üe ^üYüg_Küüe cMe ü-iR^üKü-ÿKieü Keäuü C^ü^_üAnüYÄ biaüe ^RE ü\ge üahdK i jüidK_KIe ^dcZ Kü-ÿKie_üAnüCÝÄ @[öGaö i wV^ cüü_üAnülagyK @]K aüRU @[ö\üü ü^ZK i c[ç üüa ü Lüý I Khöü wV^ aüghmue GK ZüfKü Gaö cMe ü-iR^üC^ü^_üAnüahdK i jüidZü i `Süid i_üa^üR^Z Z[y eiRýcüüe_äü^ Keüa ü**

31 **IPOA-SHARKS e Kü-ÿKieZü i `Süid i cÉ Z[y I @MMZüagB Lüý I Khöü wV^ COFI cüçüe \hñK eü_üü_äü^ Keäuü ^hZ Keüa ü**

cMe ù~iR^ù_üAñ_ÉiaZ abdi Pú

_Ábcò

i ùcÀK cMe _ePik^ù i cdüe, ^ÝÁ büa i ´Süd mir^ Gaõ cMe]eñü_üAñajaj Z abðÜ ùKygk Gaõ Z^æeùKCñüKygk \ñeü i òeLY I _ePik^ùR^Z i ci yú i Áòùj ai i _ia^ù@Oò ùi MÑK aPieKèù^aùcLy @ùU ù

- aMÑKeY i òKk: i ci yú (Taxonomic Problems)
- i ùcÀK cMe]eü i ´Süd i ùcZ Z[y
- cMe]eü_Waù_ùe Zij ñe Pj Û
- cMe Ríaañi^ i ´Süd I _eùagMZ i ùcZ Z[y C_f2
- i ùcÀK cMe i ´Süd @]K MüahYü I _ePik^ù_üAñ@[è @bia
- ରାଜ୍ୟମାନଙ୍କର ସାମାବର୍ତ୍ତୀ ଅଞ୍ଚଳର ମାଛଧରା, ଭ୍ରମଣଶୀଳ ମଗର ଓ ଗଭୀର ସମୁଦ୍ରରେ ଉପଲବ୍ଧ ମଗର ci^u i ´Süe Z[y i òMj ùl Züe i c^ñe @bia
- ciQ]eü i cdüe @^y ciQ i jZ]eü-iC[ñücMe i ´Süe _ePik^MZ fl y _eYüe @i ñüü

cMe ù~iR^ie abðÜahdaÉè

LüY I Kñò i òMV^ \ñeü_ÉZ i ùcÀK cMe i òeLY I _ePik^ù_üAñCÝÁ aiÉa ùl Züe_ùdùM Keñü_üAñ^Zòl ^ñc i ´Süd ùahdK Z[y, cMe ù~iR^ù_ÉZ_üAñ_ÉZòl Kù-ÿKieZü_üAñüahdK Z[y_ñi^ Kùe I _[_àgk bkòKù-ÿ KeüiG ù^c^FLZ _[_àgò_üAñajai Ü Keü-iAQòü

- _~ÿüfiP^ù
- Z[y i òMj I Zij ñe ZRñü
- MüahYü
- ci^aüd cifýüai] ^ÝÁ Keñü
- Kù-ÿKieZü I _ePik^MZ C_üid ^q ñeY

cMe ù~iR^üe ejñüCPZ:

A. ^cÜahde a%ñü I _Pk^

- cMe i ´Süd ^ÝÁ Z[y I i òLy ^ñü

- i cÉu i j ù~Mue cíQ]eù
- ପରିଚାଳନାଗତ ତାଜା ଏବଂ ଏହାର ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ପ୍ରଚଳନ

B. cMe ù~iR^ie CùYgý

C. CùYgý i ú]^_iAñ_ÉZòl ùKogk, ^cífLZ MÑK \Áík i \éj @«bòj Kei-iA_ùe ù

- cMe ùl ZKècíQ]eù ù_izMÑKe_ùage ^d^aYKè^e]Y Keñùù
- cMe]eù@Y i j ^guk ùj C[ùf ai ù_ùhYid ùj C ^[ùf ùi Vùe cíQ]eù Kù-ÿKè KcpKeñù
- ଧରା ଯାଉଥିବା ମଗରର ପୂର୍ଣ୍ଣ ବିନିଯୋଗ ଓ ଉନ୍ନତୀକରଣ
- cMe _RiZòPj ùùe i ò_éj aýqùeZúfc
- i icZ Z[ý C_f² cMe i ´Sùe @]K MùahYù_ùAñi éj ù Keñùù
- cMe _RiZè C_ù~ùM I aýai idK Z[ý C_f² KeiAai
- cMe ^è ðeY eù_ùò_ùAñùKùZK_Éùaz ahdaÉè

cMe ^ḡ ḡeY eḡ _uḡ^cīFLZ i P^u_ḡi^ KeḡuCPZḡ

- ଗତ ଓ ବର୍ତ୍ତମାନ ଧାରା / ପ୍ରକୃତି
 - _ḡPÁu: ^ḡYḡZ I @Y ^ḡYḡZ cīQ]eḡ, @^y i cÉ _Kḡe cīQ]eḡ
 - C_ḡ^ : aÉeī ḡSūd I @[ḡ^ZK
- MzZ cīQe ^ḡ ḡeY aḡi i ḡ Keḡu
- _PkZ _ePik^MZ _\uḡ _
 - cīQ]eḡ i kKḡ_ḡag C_ḡe ^ḡ^Y
 - ḡahdK _\uḡ_ (cīQ]eḡ ḡaḡk]eḡ-iC[ḡu @agÁ cīQ KcḡKeḡu _iAḡ
\uḡ, i ḡel Z ḡi Zāi cīQ]eḡ a; i cdḡe @ÉZB^ḡ ḡeY)
 - @^yḡ^y
 - _ePik^u, ^ḡ^Y I i ZKḡ^Re
- _ePik^MZ _\uḡ_MḡKe _ḡia
- ପରିଚାଳନାଗତ ପଦକ୍ଷେପ ଗୁଡ଼ିକର ସମ୍ଭାବ୍ୟ ଓ ସାମାନ୍ୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ

ciQ]eùC_Ù^ gqò_ePik^ù_ùAñ

@ù«RìZK ù~ìR^ù I Kù-ÿ _Kàù

C_Kê :

1. \idZBi m^Ùc>y C_Ù^ ùAñ@PeY i òj Zù_ÀbcòC_ùe Gaò i j^guk ciQ C_Ù^ ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ସମୁଦ୍ର ସାମାଜିକ ମାଛଧରା ସାମର୍ଥ୍ୟ ବର୍ତ୍ତମାନ ସମଗ୍ର ବିଶ୍ୱରେ ଏକ ଉଦ୍‌ବେଗର କାରଣ ହୋଇଛି । @Zy]K ciQ]eù i ùc[ÿ Kù-ÿ GK MeZ e i ci yù eù_ ù\Lù\AQòù ùi [òcpeèi cÀèè_~ÿù_ _èùMùe @]K ciQ]eù, i ùcÀK i mÙe C_Ù^ R^Z @a^Zò LiùY C_Ù^ C>e @a^ZòGaò CùfLù~ìMý biaue @ù[K j à ù_ ùòcLyZù MeZ e i ci yù i ÀòKeQòù
2. abòùù\gMwK @Zy]K c>y C_Ù^Kè_Zùeù] @[aù a| Keàù_ùAñGaò i ùcÀK i mÙe i j^guk C_ù~ìM I i ci^è_ZK ciQ]eù ùKqk i è^ZZ Keàù_ùAñC^Z @PeY i òj Zùe ÆÁ CùfL èj Qòù
3. 1997 ci j ùe @^ÀZ ùgh @]ùag^ùe COFI (Committee on Fisheries) ckZ RìZì òNe LiùY I Kòù i òMV^ (FAO) Kè@Zy]K ciQ]eù ahd @^èù^ Keàù_ùAñ@^ùeù] Keù~ùA[fiùù LiùY I Kòù i òMV^ (FAO) Gjù_ùe GK ùahdK Kù-ÿKieù ùMùÁù MV^ Keò ~èjeùÁ@ùceKie fiùùRifù Vùe 1998 @ù_f 15èè18 _~ÿ« Gjù_ùeùfiP^ù Ke[ùf ù ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ୧୯୯୮ ଅକ୍ଟୋବର ୨୬ରୁ ୩୦ ତାରିଖ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଖାଦ୍ୟ ଓ କୃଷି ସଂଗଠନ (FAO) Gjù ପ୍ରକ୍ରିୟା ଉପରେ ବିଷୟ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ, ପରବର୍ତ୍ତୀ ୧୯୯୮ ଜୁଲାଇ ୨୨ରୁ ୨୪ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଏହାର ପ୍ରସ୍ତୁତି Keù~ùA[fiùù

@ùg - 1 : @ù«RìZK ù~ìR^ù I Kù-ÿ _Kàùe Èbia I i à~ìM

4. Gjò«RìZK ù~ìR^ù I Kù-ÿ _Kàù ùÈziKZ @ùU ù Gjù \idZBi m^Ùc>y C_Ù^ I C_ù~ìM ùAñ@PeY i òj Zùe ck @ùbcLye \`ù 2 (N) @^è~ìù_ÈZ ù Gjò@PeY i òj Zùe @^è~ì\ àyùLyù @^è~ìù @^ÿ @ù«RìZK ^ùcùakù i j i mKòCùfL Keù~ùAQòù
5. Gjò\ff @^è~ìù @PeY i òj Zù_Ùk^ ùAñi cÈ ù\g _ZgZà; @U«òù i cÈ ù\g ଓ ଆଞ୍ଚଳିକ ସାମୁଦ୍ରିକ ସଂଗଠନ ଗୁଡ଼ିକ ଏହି ଦଲିଲର କୌଣସି ପରିବର୍ତ୍ତନ ନ କରି ମୂଳ ଆନ୍ତର୍ଜାତିକ ଆଇନ @ù]ieùe Gaò @^ÿ i òMV^ MwK e \I Zie i j Gjù_Ùk^ Keùà ù
6. @ù«RìZK ù~ìR^ù I Kù-ÿ _Kàù c>y i òeLY I i j^guk i è_ePik^te GK @ùg eù_ _eMYZ ù

@ùg-2 : @ùbcLy I i è ùk

7. ରାଜ୍ୟ ଓ ଆଞ୍ଚଳିକ ମତ୍ସ୍ୟ ସଂଗଠନ ପାଇଁ ଏହି ଆନ୍ତର୍ଜାତିକ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ମୂଳ ଆଭିମୁଖ୍ୟ ùj CQò2003 i è ù Kòù 2005 ci j ù_àèèi cMàagùe GK \I , ^ÿùdi òMZ Gaò Èz ciQ]eù

ସାମର୍ଥ୍ୟ ହ୍ରାସ କରାଯାଇଛି । ଏହା ବ୍ୟତୀତ ରାଜ୍ୟ ଓ ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନ ମାନେ ଏହି ଅଧିକ ମାଧ୍ୟମରା ସମସ୍ୟାର
i 1୯ିଂ u j CQ«ij ũ~Civue ciQ]e u i ic [ij I \iNðij ^guk ciQ]eie _ecivY, ciQ]e u Ku-ijKê
ପ୍ରଭାବିତ କରେ ତେଣୁ ବର୍ତ୍ତମାନର ମାଧ୍ୟମରା ବୈଳାରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଓ ସାମିତ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ି ũKuZK
କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦୀର୍ଘ ସହନଶୀଳ ପଦ୍ଧତି ଦ୍ୱାରା ଏହା ହ୍ରାସ କରାଯାଇପାରିବି ଏହା ସତ୍ତ୍ୱେ ରାଜ୍ୟ ଓ ଆଞ୍ଚଳିକ ମଧ୍ୟ
i ũMV^ cũ^ i ia]i^Zi@af ^ Kêu@iagyK ũ

8. @ũ^K Ki-ij _Kêu c^ue PieuMiuocLý eY ũKagk cir^ue C_ùeicq @ibocLý ju i f KêuKêuj a ũ

- (i) ମାଧ୍ୟମରା ସାମର୍ଥ୍ୟର ଜାତୀୟ, ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ବିଶ୍ୱସ୍ତରୀୟ ନିର୍ଦ୍ଦାରଣ ଏବଂ ଏହି ଦକ୍ଷତାର ଉନ୍ନତି ପାଇଁ ଏକ
C_~eij _~ijũfiP^ ũ
- (ii) ମାଧ୍ୟମରା ସାମର୍ଥ୍ୟକୁ ଉତ୍ତମଭାବେ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଏକ ଜାତୀୟ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତି ଓ ତାହାକୁ କାର୍ଯ୍ୟରେ
_eYZ Kêu i @iagyK Reu ũ \ul _ _iAnZe« _ \ul ũ
- (iii) ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନ ଗୁଡ଼ିକୁ ଶକ୍ତିଶାଳୀ କରିବା ଏବଂ ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ବିଶ୍ୱସ୍ତରରେ ମାଧ୍ୟମରା ସାମର୍ଥ୍ୟର
i êePik^ ũ _iAn@]K C^Z _Kêu ^q ðeY Kêu ũ
- (iv) Mbie i cAùe ciQ]e u _iAnZe« @iagyK Ke[êu aW]eYe i ic i ci yu, \ũl K
i ci yu Gañ ciQ]e u cir^ue bicYguk fIY i ci yu ũ~iMê C_R[êu @i êij ðe Ze«
_ \ul _ Mj Y ũ

Gjò@iK RiZK ũ~iR^ ũ I Ki-ij _KêuKêC>ij Z Kêu ũ _iAn@iK RiZK Êeue i ũPZ^Zi i Áo I
CPZ gjò ũ ði^, ùahðK i j ũ~iM Gañ i c^ð el ũ _iAnGK i μ% ð _Kêu cir^ue i q iK MWKê
fiMêKêuKêuj a ũ

9. ciQ]e u C_ũ^ i ic [ij _ePik^, \idZBi μ^Uc>y C_ũ^ I C_ũ~iM _iAn@PeY
i oj Zũ @i]ieue ũ j ai CPZ ð Gañ ^cũflZ cLy ^dc _Kũe ũ j ai CPZ ð

- (i) @igMj Y - @iK RiZK ũ~iR^ ũ I Ki-ij _Kêu abò ðeiRy \ðe i qũ i kL bũa, @^y
ରାଜ୍ୟମାନଙ୍କ ସହଭାଗିତାରେ କିମ୍ବା ଆଞ୍ଚଳିକ ମଧ୍ୟ ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କ ସହିତ ଉପଯୁକ୍ତ ଅର୍ଦ୍ଧସରକାରୀ
i ũMV^ cir^u i j Z LũY I Kêu i ũMV^ cir^ue _dPik^ Kei-iA_ieñ ðeiRy I
ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନମାନେ ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବେ ଏହାର ଫଳାଫଳ ପାଇଁ ଉତ୍ସାହିତ ହେବେ ଏବଂ ଏହାର
Ku-ijKieZũ _iAnũ^A[êu ũ \ul _ i ^Sue LũY I Kêu i ũMV^ (FAO) Kê^dcZ
@aMZ KeiÀua ũ LũY I Kêu i ũMV^ c^ ũ j i j ku-ijKieZũ i ^Sud Z[ý ũ~iM i A
ũ \ua ũ
- (ii) _~ijðKêc Ku-ijKieZũ-ଜାତୀୟ ଓ ଆଞ୍ଚଳିକ ଯୋଜନା ଅନୁଯାୟୀ ମାଧ୍ୟମରା ସାମର୍ଥ୍ୟର ପରିଚାଳନା
^cũlZòũMiuò _~ijðue ju i f ũ j ai @iagyK ũ ^q ðeY I ^% ð - (_ê[cK aũgñY
2000 ùgh i ê ũ i μ% ð ũ j ai @iagyK) ũ _ePik^iMZ _ \ul _KêMj Y (_ê[cK

augh 2002 ùgh i ñ ù j ai aù]d) Gaò ^q ðeY MŵKē _~jùd Kùc ayai Ē
 କରିବା ଏବଂ ଆବଶ୍ୟକ ଓ ଉଚିତ୍ ପଦକ୍ଷେପ ଗ୍ରହଣ । ରାଜ୍ୟ ଓ ଆଞ୍ଚଳିକ ମହ୍ୟ ସଂଗଠନମାନେ ଏହି
 _\ùl _ MŵK i μ%ðKeùa Gaò 2005 i ñ ù j ù fìMēKeiAùa - Gj iKēi μ%ðKeùù
 _\ùl _ MŵK @«RiZK ù~iR^ù I Kù-ḡ_Kùlùe CùfL @Qòù

- (iii) *i μ%ði μA^ù-* ciQ]eù i ic[ḡe _ePik^ù_ùAìRiZùd I @«ùYḡùd Cbd RkbùMùe
 i ic[ḡ i ^Sùd i cÉ ùcKk C_ÀKKéaPteKèù^aù aù]d ù
- (iv) *i òeI Y -* ciQ]eù C_À^ i ic[ḡ_ ePik^ù_ÉZò i cdùe MzZ [ḡù ciQe C_~ḡ
 i òeI Y Gaò i j^guk C_ù~M Gaò i icÀK _eùag i eI ù_Zò^i^ @iagyK ù G[ò
 i jZ ùKùZK i òa]i^Zù ùKùZK @^iagyK ciQ]eù i icZ Kèùù Gaò Zij òe @^iagyK
 ଅଂଶର ନଷ୍ଟ କମ୍ କରିବା ଏବଂ ପରିବେଶ ସୁରକ୍ଷା ଓ ନିରାପତ୍ତା ପ୍ରତି ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଧ୍ୟାନ ଆବଶ୍ୟକ । ଏଥି
 i jZ i icÀK _eùag i «k^ Gaò_ikZK _eùag i eI ù Gaò ÉZ^_ikZK i μ\
 i eI ù_ZòCPZḡ^i^ @iagyK ù
- (v) *_ù[cKZù-* ciQ]eù i ic[ḡ_ ePik^ù ùKùZK ^YÁ ciQ]eùe ù~CìMùe @]K
 ciQ]eù ^ḡZ RYièQòZij iKè_ù[cKZù ù\ai @iagyK ù
- (vi) *^Z^ mir^ùKagk -* ciQ]eù C_À^ i ic[ḡ_ ePik^ù_ÉZ i cdùe ciQ]eù_ùAì
 CÝÁ I i μKZ _eùag R^Z \M I ^Z^ mir^ùKagk MŵK @«bḡ ù j ai @iagyK ù
- (vii) *MZgukZù-* ciQ]eù C_À^ i ic[ḡ_ ePik^ù ciQ] eùù i ic[ḡKèC>ij Z Kèùù Gaò
 MZgukZiKè^eḡij Z Kèùù @iagyK ù~ùZuàùk Gj ù^KieùZK i j^gukZiKè_ùbìaz
 Ke[ḡ Gaò @^y ciQ]eùe i icìRK I @[ù^ZK \M_Zò i μA^ Ke[ḡ ù
- (viii) *ÉZù-* @ikRiZK ù~iR^ù I Kù-ḡ_Kùlù, ÉZùe i jZ Kù-ḡKieù ù j ai @iagyK
 ù~_eò@PeY aḡò I @Pte i ḡZùe @^ùZ\ 6.13_Kùe ù j ai CPZḡù

10. @ikRiZK ù~iR^ù I Kù-ḡ_Kùlù Kù-ḡKieù Kèùù_ùAì@PeY aḡò augh Keò^ùZ\ -5
 @ù]ieùe ù j ai @iagyK ù ùi cì^ue ^RE c>y] eùe C^Zò Gaò Mbùe i cÀùe ciQ]eù i ic[ḡ
 Gaò ùi cì^ue ^yù-ḡ @]Kie I @ikRiZK @iA^ùe [ḡù @iA^MZ aì^Zù @ù]ieùe ù j a Gaò
 Gj ù òeù aKìgguk ù\gcì^ue \I Zù aḡ òù j a ù

ḡḡ - 3 - Reèù Kù-ḡ_Kùlù

@^ùZ\ : ciQ]eù i ic[ḡe cify ^q ðeY I _~jù fìP^ù

ciQ]eù i ic[ḡ cù_òù_Kùlù

11. eIRýciù^ RiZùd, @ikRiZùd I aḡÉeùe c>y i ic[ḡKècù_òù I _~jù fìP^ù_ùAì Gaò
 Gj òe ùcKk \ÁùKìY MŵKē CPZ aSicYù_ùAì eIRýciù^ RiZùd, @ikRiZùd I aḡÉeùe
 i c^bl eI ù I MùahYù_ùAìckZ C\ycKèi c[ḡ ù\ùa ù

12. ମାଛଧରା ସାମର୍ଥ୍ୟର ପରିଭାଷା ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ ଏବଂ ତାହାର ତର୍କମା ପାଇଁ ଏବଂ ବାସ୍ତବ ଭିତ୍ତିକ ପ୍ରାଥମିକ ଆକଳନ ପାଇଁ ଏବଂ ଜାତୀୟ, ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ବିଶ୍ୱସ୍ତରରେ ଅତ୍ୟଧିକ ମାଛଧରା ଇଂଶୁଣ୍ଠା ପ୍ରତିଶତ ପ୍ରତିଶତ ପ୍ରତିଶତ ପ୍ରତିଶତ

c>y Gaõ cíQ]eíù_íZcìù^ @íagyK KeřùReèù_\\ùl_ MWKè PjÙ_Kálùl ^ùš

13. eíRýcìù^ 2000 cíj ùùgh í ē ù cíQ]eí i íc[ĵ I RiZíd Éèùe cíQ]eí_íAíclýZi ^ùđiRĴ cíQ]eí ù_íZ í Šùe GK_đ[cK @íKk^ Keùa Gaõ Zij ĩe ^đcĴ bíua ZRčù Keùa ù

14. eíRýcìù^ 2001 ùgh í ē ù RiZíd Éèùe GK_ĵ ZMZ PjÙ_ Kálùl cícùe cíQ]eí ù_íZ cìù^ @íagyK KeřùReèù @íagyKZi_ÉĴ Keùa Gaõ Zij ĩk^đcĴ aùghY Keò @íMKèù^ùa ù

15. ରାଜ୍ୟମାନେ ଆଞ୍ଚଳିକ ସ୍ତରରେ (ପ୍ରତ୍ଯ୍ୟ ଆଞ୍ଚଳିକ ମତ୍ସ୍ୟ ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କ କିମ୍ବା ସେମାନଙ୍କର ସହଯୋଗରେ ~ĵĵ Ā C_~ĳ ùj a) Gaõ aġÉèùe (Lúŷ I Khòí òMV^ í j bMĴùe) G[ùe eíRý c̄ùe í i cĵ ସମ୍ଭାଷଣ, ଦୁଇପାର୍ଶ୍ୱିକ, ଗଭୀର ଭ୍ରମଣଶୀଳ ଏବଂ ଗଭୀର ସମୁଦ୍ରରେ ମାଛଧରା ଏବଂ ସେଥି ସହିତ ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ aġÉèùe cíQ]eí ù_íZcìù^ @íagyK KeřùReèù_\\ùl_ MWKè PjÙ Keùù, ù j òi cd í i cĵ c̄ùe cíQ]eí i íc[ĵe_đ[cK @íKk^_íAní òMV^MWKèi j_ù~íM Keùa ù

cíQ]eí ù_íZMWKè ^[òZáCPĴĵi Ū_^ù

16. eíRýcìù^ Lúŷ I Khòí òMV^KécíQ]eí ù_íZMWKè ^[òZáMWKè GK C_~ĳ í ō wZ cíR^Š_ÉĴ I C^ĴKèY_íAní c[ĵ_ ù\ùa ù

17. ରାଜ୍ୟମାନେ ମାଛଧରା ଯୋତଗୁଡ଼ିକର ଏକ ସୁସଙ୍ଗତ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ତଥ୍ୟ ପ୍ରବେଶ ସୁବିଧା ପାଇଁ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ eù_ RiZíd Éèùe ^[òZáVKĵi C_~ĳ bíua_ÉĴ Keùa ù

18. Mbúe í cÀùe cíQ]eí ù_íZ í Šúđ @íkRiZíd í òeíY I_ePík^ù_ĵ Zò í Šúđ Pĳò ZáMWK fíMKeùù ù_č_ĵ Ĵ Keùù í cđùe (Compliance Agreement) eíRýcìù^ Lúŷ I Khòí òMV^ \\èù 2000 cíj ù ùgh í ē ù ZĵeòÉúKí-ĵ Pĳò Zá@ù]ieùe_ÉĴ Mbúe í cÀùe Pířf[èù cíQ]eí ù_íZ MWKè_íAníCŷĀ @«RiZíd ^[òZáMWKèi c[ĵ_ ù\ùa ù

@^èz\ - II - RiZíd ù~íR^ù_ÉĴòGaõ_Pk^ RiZíd ù~íR^úe aKĵg_Kálùl ^ùZò

19. eíRýcìù^ @^ŷ and c̄ùe cíQ]eí i íc[ĵe_èPík^íMZ abòŪC_íđKéaPíeKèù^A RiZíd ù~íR^ù Ī Kí-ĵ_ŷíKí_èPík^íMWK_ÉĴ, _Pk^ Ī ^đcĴ ZRčù Keùa ù

20. ରାଜ୍ୟମାନେ ମାଛଧରା ସାମର୍ଥ୍ୟର ଉପଯୁକ୍ତ ଯାଞ୍ଚ ଓ ସମସ୍ତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଉପାୟ ନିର୍ଭୁଲ ଭାବରେ ଠିକ୍
Keõa Gaõ C_i Ĩ c>y]eù C_id I _ePik^ù MZ CùYgy @]ieùe ^tclz bïua ùKõYi ò
@i «k^Ké^q ðeY Keõa ù

21. eirYciù^ 2002 ùgh i q ùciQ]eù i ic[ÿ _ePik^ù _iAñRizid ù-iR^ù I Kù-ÿ_Kidù
ପ୍ରସ୍ତୁତ ଓ ଲାଗୁ କରିବେ ଏବଂ ଏହାର ସର୍ବଜନୀନ କରିବେ । ଯଦି ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ ବର୍ତ୍ତମାନ ଉପଲକ୍ଷ ମାଛଧରା
i ic[Kèi j ^guk bïua i «k^ el ùKeõù _iAñciQ]eù Kù-ÿ KciAua ùciQ]eù i ic[ÿ @Kk^
Keò@]K ciQ]eõù i ðe KeòZij ie CPZhaPie KeòZe« _\ùl _ ù^aù @iagyK ù

22. eirYciù^ eirY _iAñù-iR^ie aKig _Kidù i cdùe i icIRK I @[ù^ZK @iagyKZù I
M_ZòMeZBù\ùa Gaõ @iagyKi ùk c>y]e[õù i ò_λidu _iAñK] ùeIRMe _^Ù Gaõ RiaKù
_Zòaùgh MeZBù\ùa ~ÿj iKòciQ]eù i ic[ÿ KciAaùù-iMèj C[õù I ZòbeYù Keòieõ ù

23. ù-ùZuaùk _ePik^ù i ic[ÿ _iAñRizid ù-iR^ie @iagyKZù ^ÿj òùaifò@^bz ÿj a
eirYciù^ ciQ]eù _ePik^ùe ciQ]eù i ic[ÿ alyci^ ej Qùù

24. _ZòPieahùie eirYciù^ ùi ci^ue Rizid ù-iR^ù Kù-ÿKieZie @^ñi^ Keõa Gaõ
Gjòù-iR^ù _ÉZ _eù_1 ùe fùb_λ aùgh CùYgy i ù]^ I Gj ie Kù-ÿKieZie CPZhpj ù
Keõù CùYgyùe Gj ù @iagyK ù

ej iZòGaõ @[K ù_ð_ÿ ^

25. ciQ]eù i ic[ÿ _ePik^ù _iAñRizid ù-iR^ù aKig _Kidù _ÉZ Keõù i cdùe eirYciù^
Gj ie _Pk^e i cÉ i _ÿay \M ^q ðeY Keõa ù@]K ciQ]eù _ePik^ù I i j ^guk bïua Gj ù
Keõù _iAñej iZòGaõ @Yi j ^guk bïua ciQ]eõù \ùe I Zò _iAñej iZòGj ie i ð^Z _bia Kó ù
^eù_ I Zù _Zò\Áòù\aiKèj a ù

26. eirYciù^ _MZguk biaùe i cÉ C_ñK MWKe @^guk^ Keòej iZòI @[K ù_ð_ÿ ^
KcþKeõa ù-Cñ@^ñi^ MWK i ic\K ùi ðZue [õù Ria« C_id aù i ù]^ ^MWKèi j ^guk biaùe
i ðe Keõù Gaõ ciQ]e[õù ùeµeK c>yRiaici^u @iagyKZù _Zò^ñi^ ù\ùa ù

ଆଞ୍ଚଳିକ ସମତୁ ବିଚାର

27. ମାଛଧରା ସାମର୍ଥ୍ୟର ଫଳପ୍ରଦ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ରାଜ୍ୟମାନେ ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଏବଂ
@^y i cÉ C_-ç j ù-iM ù\ùa ù

28. ciQ]eù i ic[ÿe `k_λ C_ù-iM _iAñLi^y I Kñoi òMV^ Gaõ @^y @«Rizid @ùdiR^
ci^cùe MùahYù, Zifc Gaõ _Pie I gò ùi ^Sid Z[ÿ _ÉZò _iAñ_ðùù I C_-ç j ù-iM
Keõa ù

@^huz\ - III - @kRiZK i ~ZlaPie

29. ciQ]eù i ic[ÿ _ePik^ù i ^Šid ù-ùKòYi ò@kRiZK Peqò Zùe eiRýciù^ bMù^ai
ahnd aPie Keñù CPZpù ^ÿ Å bñia i cÅùe ciQ C_f^2 I Cy bñYguk c>y i cÿ i µKZ
Gaò bahyZ _iAñayai ùi ^Šid ckZ RiZò òNe i icÅK @iA^ i ^Šid 1982 ciÿ ùWùì ^e
10 ZieLùe _ÉZ Peqò Zàl Gj iKéFùMeKeñù i ^Šid @^é_ik^ MùVK ^hZ aPieù-ùM ý

30. ରାଜ୍ୟମାନେ ସେମାନଙ୍କର କାର୍ଯ୍ୟପଦ୍ଧତି ମେଳଖାଇବା ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ
ijù-ùM I ic[ÿ ù^ai ijZ i P^ùMùVK e @iñi^ _àù^ _iAñi c[ÿ ù^ua ù

31. eiRýciù^ Mbùe i cÅùe i ò_é_ùì cì^ue ciQ]eù ù_iz MùVK e ciQ]eù i ic[ÿ _ePik^ù
_iAñ _ùl _ù^ua Gaò Mbùe i cÅùe C_f^2 c>y i µ\ e @]K]eñù Gaò Gj i e i ic[ÿ
KciAaù _iAñ@^y eiRýciù^eCPZpù ijù-ùM ù^ua ù

32. ରାଜ୍ୟମାନେ ସେମାନଙ୍କର ଗଭୀର ସମୁଦ୍ରରେ ଧରା ଯାଉଥିବା ମାଛ ଏବଂ ସେହିପରି ଉପକୂଳ ଅଞ୍ଚଳରେ
ଧରାଯାଉଥିବା ମାଛର ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରିବେ ଏବଂ ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନ ମାନଙ୍କ ମାଧ୍ୟମରେ ଏବଂ ଖାଦ୍ୟ ଓ କୃଷି
i òMV^ i jù-ùMùe Gj òZ[y i òMj e C^ZKeY Keùa ù

33. ù-CìeiRýciù^ @kRiZK @iA^ @]ieùe ùì cì^ue \idZB^hùj Keè^[ùa ùì A
@a^Z aùPj ù eiRye ciQ]eù ù_iz Gaò ùì cì^ue i icùì ^Šùe C_~é_ùì \idZBaj^ Keè^[ùa
Z[ùùì cì^ue ciQ]eù ù_izMùVK ùKòYi ò@kRiZK i òeLY, @iA^ Kòù _ePik^ù _ùl _^
ù^A @iA^ Cfx^ Ke[ùa ùì cì^ue Pj ù Kei-ñù @lagyK ù eiRýciù^ Zò_ùl u c^ùe
ସହଯୋଗ କରିବେ ଏବଂ ଏହି ଚିହ୍ନଟ ରାଜ୍ୟମାନେ ମାଛଧରା ସାମର୍ଥ୍ୟ ପରିଚାଳନା ପାଇଁ ଆଞ୍ଚଳିକ ଉଦ୍ୟମ ଜାରି
eLùa ù

34. ଆଞ୍ଚଳିକ ସଂଗଠନମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ସଂରକ୍ଷଣ ଏବଂ ପରିଚାଳନାଗତ ପଦକ୍ଷେପ କିମ୍ବା ସେମାନଙ୍କର
ù_izMùVK _iAñ@ùùdiRZ _ùl _ MùVK i jZ GKcZ ùj iA Kù-ÿKieù Keñù ùl ùì [ùe i bybèj
ùj ai ù_iañeiRýciù^ C>ùj Z Keñù CPZpù

35. eiRýciù^ Liñy I Kñòi òMV^ i jùdZùe ù_iz\Meù ciQ]eù ùKagk i ^Šid Z[y @iñi^
ପ୍ରଦାନକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହନ ଦେବେ ଯେଉଁ ପଦକ୍ଷେପ ଗୁଡ଼ିକ ଆଞ୍ଚଳିକ ମତ୍ସ୍ୟ ସଂଗଠନ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଚଳିତ ଓ ଆୟୋଜିତ
Peqò Zùe ÈùKù-ÿ @^huz\ VI @^è_ i òeLY Gaò _ePik^ùMZ _ùl _ c^ùe @^é_ik^
Kei-iA^[ù ù

36. ସ୍ୱାକାର୍ଯ୍ୟ ରୁକ୍ଷିପତ୍ରକୁ ବଳବତ୍ତର ପୂର୍ବରୁ ଅଗ୍ରୀମ ପଦକ୍ଷେପ ବ୍ୟବସ୍ଥା ସ୍ୱରୂପ, ରାଜ୍ୟମାନେ ରୁକ୍ଷିପତ୍ରର ଅନୁକ୍ଷେପ
III ùe [ñù ayai ùKé_PK^ _iAñùPÀù Keùa ù

37. eiRýciù^ @^y eiRye ùl Zàc^Kèi ic[ÿ a\k i µé_ùì eiRye i ^Zò_Kig^ [ùA^ùdci^ù ùe
_ù]Kie @_Y^ Keñù _iAñi ò^hZ Keùa ù

38. ରାଜ୍ୟମାନେ ଚିହ୍ନିତ ରାଜ୍ୟର ନୈତିକ ଓ ଆଇନଗତ କର୍ତ୍ତବ୍ୟ ହିସାବରେ ଗଭୀର ସମୁଦ୍ରରେ ପତାକା ଚିହ୍ନିତ
 ciQ]eù ù ùZKéa\kòKeàù ùAñ@^ùciù^ ù\aiù _ej^ie Keùa ù~Cùùe Gbkòa\k \ùdZB
 i ù^ùciQ]eàù ùAñ@PeY ađù@i ùMZ cù^ ùj a ù

@^ùZ\ IV: @«RìZid c>y i ù\ ùAñ@iagYK Zè« Kù-ÿ_KàùMùKe Reèù C_ùd :

39. @«RìZid c>y i ù\ ùAñciQ]eù i ùc [ÿe _ePik^ù I @iagYK Ke[àù MèZB%ò^sù^
 MùK ùAñeRycùù^ Reèù \ùl ù^aiù @iagYK ù G[ùe ù~Cùù^ Mbùe i cÀùe eirYe
 ସୀମା ବାହାରେ ମାଛଧରା ସମ୍ପନ୍ନ କରୁଛନ୍ତି, ଦ୍ୱିପାକ୍ଷିକ ଓ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବରେ ସ୍ଥାନ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରୁଥିବା ସ୍ଥାନ
 ù~Cùùe MèZB%ò I ^ùZ bíàùe @]K ciQ]eù-iC[à ùi MùK C_ùe @]K sù^ ù\aiù
 @iagYK ù

40. ରାଜ୍ୟମାନେ ସେମାନଙ୍କର ତାଞ୍ଚା ଓ ପାରସ୍ପରିକ ଦକ୍ଷତା ମଧ୍ୟରେ, ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ଭାବରେ, ଦ୍ୱିପାକ୍ଷିକ ଏବଂ ତିନି
 aiù ùagù _l u c^ùe ù~CùùkCPZ]cù^ ùj a i cÀùe cjRà c>y i ù\eè@]K ciQ]eù
 i j^gùk bìùa KcþKeàù ùAñ^RÈ eYùKùgk _ePik^ie GK @ùg aùgh bìùa ciQ]eù
 ù ùZMùKe i ùc [ÿ I iù] ^ c^ùe @«RìZid ù~iR^ù I Kù-ÿ_Kàùe ù^Ry àyàù ù c^ùe
 _KZ_ùl KcþKeàùKè_ùl ù^ùa ù

- i) ciQ]eù ù ùZ cù^ue @[ù^ZK MèZB I ciQ]eù i ùc [ÿe @Zy]K C_ù~ùM \Àèè
 ciQ]eù ù ùZcùù^ C_f^2 c>y i ù\e GK @ù^è ùZK bìùa C_ù~ùM Keùa ù
- ii) c>y i ù\e GK C_ù~è @iKk^ Keù i ùc [ÿeCPZ]ciQ]eàù Kùù @Zy]K ciQ]eàù
 Kù-ÿ i ù\^ ùAñCPZ]_ùl _ Gaò ^ù^Y Keùa ù

@ùg - IV - _Kàù_Pk^ ùAñ_ù_ÿ^

41. eirYcùù^ ciQ]eù i ùc [ÿ _ePik^ie _KZ @iagYKZù Gaò GjùAñeabòùFib I ù_ù_ÿ^e
 ମୂଲ୍ୟ ଇତ୍ୟାଦି ବିଷୟରେ ସଚେତନତା ସୃଷ୍ଟି ପାଇଁ ଜାତୀୟ, ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ବିଶ୍ୱସ୍ତରରେ ସୂଚନା କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବେ

amù^ i ^Z I ùahdK i jù~ùM :

42. eirYcùù^ ciQ]eù i ùc [ÿ _ePik^ù i ^Sùd amù^ i ^Z I ùahdK Z[y aù^ùdKèi c[ù
 ଦେବେ ଏବଂ ଏହାର ଆଞ୍ଚଳିକ ଓ ବିଶ୍ୱସ୍ତରୀୟ ଉପଲକ୍ଷତାକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହନ ଦେବେ ।

43. eirYcùù^ aKiggùk ù\gciù^uèc>y i ù\ i ùc [ÿe _ePik^ù i ^Sùd `kù`k ùAñZùFic,
 @^Añ^Kéggùgùkù Keàù, @ù[K i jùdZù, ùahdK I @^y i jùdZù ùAñi c[ù ù\ùa ù

⁹ ଏହି ହ୍ରାସକରିବା ବିଭିନ୍ନ ମାଛଧରା ଶୈଳି ମଧ୍ୟରେ ଅଲଗା ହୋଇପାରେ । ଉଦାହରଣ ସ୍ୱରୂପ ବୃହତ ଆକାରରେ ସୂଚକଣ୍ଠା ବ୍ୟବହାର ହେଉଥିବା ମାଛଧରା
 ù_ùZè Gjùj^ 20eè30 _ZgZ ùaifùCùfL Keù-iAQù (ciQ]eù i ùc [ÿ _ePik^ù ùAñLùY I KùùùMù^ ùahdK
 Kù-ÿKèù Mè_ù eù_ùù^ ^e-586 CùfL Keù-iAQù 15-18 G_ùf 1998)

FLZ aaeYú(Reporting) :

44. eIRýcúú^ c>yí μ\ I Zijie C_ú\^ gqòl i ic[ÿe _ePik^ú i ´Súd flZ aaeYú LúY I Khòl òMV^e @PeY adòl @Pte i òjZie @ögEei_ úi cir^ue GjòKú-ÿKáe @MMZò I Zijie cifY ^q òeY Gaò Kú-ÿ i ´Súd úi cir^ue ù~iR^ie C^ú\^ AZyú\òaaeYú LúY I Khòl òMV^Ké^údcZ _áú^ Keúia ú

LúY I Khòl òMV^e bckú

45. LúY I Khòl òMV^e Zúue @]úai ^e ^úYÿ _Kúue i cÉ @iagyKúid Z[ý i òMj Keúia ~új òKò@Zy]K i ic[ÿ _iAn^iagyK úcúK C_ú\K MWKe CPZ ZRúú Keúia ú Gjò ayZúZ ^úag I C_ú\^e _ecúY C_úe ^ú^Ye @búa, @Yi j ^gúik c>y _ePik^úMZ C_úid Gaò eó úZò~új òeò@]K i ic[ÿ i μKZ Zijú c^ ZRúú Keúia ú

46. eIRýcúú^eúciQ]eú i ic[ÿ _ePik^ú _iAnCÝÁ RiZúid ù~iR^ú Kú-ÿKieú Keúú _iAn LúY I Khòl òMV^e Zúue i 1k^ú ^úYÿ _Kúue Gaò Zúue ^RÉ ^údcZ Kú-ÿKáe @ög Eei_ i cÉ i c[ð ù\úa ú

47. LúY I Khòl òMV^e Zúue i 1k^ú ^úYÿ _Kúue ciQ]eú i ic[ÿ _ePik^ú _iAnCÝÁ RiZúid ù~iR^ú Kú-ÿKieú Keúú _iAnCÝÁ búia ù\g c^úe úahúK i j úidZú _K] Gaò ^údcZ Kú-ÿKáe _iAni òMV^Kéck[úú @]òGaò @iagyK i úk aúRUúe @]K @[ò_úa]ú^ i jZ Zijú Kú-ÿKieú Keúia ú

48. LúY I Khòl òMV^e c>y i ´Súd Kcúú(COFI) círcúe _Zò\Aahúe @úRúZK ù~iR^ú I Kú-ÿ Kúúe _ePik^ie @MMZò i ´Súd eúú úúú\úa ú

ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଗୁଡ଼ିକ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସ୍ୱେଚ୍ଛାକୃତ
ଉପକରଣ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ଅନ୍ତର୍ଜାତିକ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରଧାନ ଅଂଶ ଓ
କ୍ରିୟାକଳାପ ଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରଚଳନ କରିବା ରାଜ୍ୟମାନେ ପାଳନ କରିବା ଆଶା କରାଯାଏ । ଏକ
ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟପ୍ରକ୍ରିୟାକୁ ଗ୍ରହଣ କରିବା କାର୍ଯ୍ୟପଦ୍ଧତି, ସେହିପରି ଜାତୀୟ
ସମାକ୍ଷା ଏବଂ ତାହାର ରିପୋର୍ଟର ଆବଶ୍ୟକତା ଓ ଏଥିସହିତ କୌଣସି ସମସ୍ୟାର ମୂଲ୍ୟ
ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ଆବଶ୍ୟକ । ପ୍ରତ୍ୟେକ କାର୍ଯ୍ୟପ୍ରକ୍ରିୟା ଓ ଉପାୟର ପ୍ରଚଳନ ପାଇଁ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ
ତାରିଖ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି ।