

2010он Зүүн хойт Азийн засагийн газарын хобоот орчин ахуйн

салбар зөвлөлийн илтгэл материал

I	Хэсэг бүс нутагийн байгаль орчны өнөөгийн байдал ба цаашдын арга хэмжээний тухай илтгэл	1
1	Тояма муж	1
2	Хүкүи муж	3
3	Kyungsangnamdo	4
4	Сахалин муж	9
II	Байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хүрээлэнгийн үйл ажиллагааны байдал	11
1	9 дэх удаагийн байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хурал зохион байгуулах	11
2	Тусгай хөтөлбөртэй холбогдох судалгааны хэрэгжилт	12
III	Тусгай хөтөлбөр	13
1	2010 оны тусгай хөтөлбөр	13
(1)	Санал болгох төсөл	13
(2)	Зарим нэг бүсийн засаг захиргааны оролцоо	13
(3)	Төслийг хэрэгжүүлэх нөхцөл байдал	15
①	Төсөл No.1	
	5 дахь удаагийн олон улсын байгальорчны форум-хил хязгаараар зааглагдахгүй байгаль (Далайн эргийн бүс)	15
②	Төсөл No.2	
	Шар элсийг зорилгоо болгосон өргөнхүрээний мониторингийн системийг бий болгох (Тояма муж)	18
③	Төсөл No.3	
	Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн байгаль орчны хөтөлбөр (Тояма муж)	20
④	Төсөл No.4	
	Япон тэнгис · Шар тэнгисийн эрэг орчмын далайн давалгаанаасирсэн хаягдал зүйлсийг тухай судалгаа (Тояма муж)	21
2	2011оны тусгай төсөл	23
(1)	Санал болгох төсөл	23
(2)	Зарим бүсийн оролцох хүсэлт гаргасан судалгааны дүн	23

(3) Төслийн байдал	25
① Төсөл No. 1	
Шар элсийг зорилгоо болгосон өргөнхүрээний мониторингийн системийг бий болгох (Тояма муж)	25
② Төсөл No. 2	
Зүүн Хойд Азийн байгаль орчны хөтөлбөр (Тояма муж)	27
③ Төсөл No. 3	
Далайн эргийн хаягдлын судалгааны ажил (Тояма муж)	28
④ Төсөл No. 4	
5 дахь удаагийн олон улсын байгальорчны тухай форум~Хил хязгааргүй байгаль~ (Далайн эргийн бүс нутаг)	30
IV Дараагийн координатын бүс	32
1 Дараагийн координатын бүсийн оролцох сонирхолтой бүсийн хэрэгжүүлэх ажил	32
2 Судалгааны үр дүн	32
V Байгаль орчны хүрээлэнгийн үйл ажиллагааны төлөвлөгөө	33

Япон Тояма Аймаг

(2011он 3 сар)

I Хэсэг бүс нутагийн байгаль орчны өнөөгийн байдал ба цаашдын арга хэмжээний тухай илтгэл

1 Тояма муж

Тояма мужийн байгаль орчны байдалд авч буй арга хэмжээний тухай

2010 оны 10-р сарын 11-нээс 30-ний хооронд Японы Айчи мужийн Нагоя хотод зохион байгуулагдсан НҮБ-ын амьд организмын биологийн төрөл зүйл 10-р гэрээ хэлэлцээрийн чуулга уулзалттай уялдуулан Тояма мужид амьд организмын олон талт байдлын чухалыг бодох "COP10 хамтарсан үйл ажиллагаа" болгон дараах арга хэмжээг хэрэгжүүлсэн.

1. Дэлхийн байгаль орчин ба ногоон организмын тухай дүрс бичлэгийн баяр Нагояд

Зохион байгуулагдсан өдөр: 10 сарын 9-нөөс 10-ны хооронд

Зохион байгуулагдсан газар: Айчи мужийн Нагоя хот

Тояма муж нь 1993 оноос Тоямад 2 жил тутамд Дэлхийн байгаль орчин ба амьд байгалийн тухай дүрс бичлэгийн баярын зохион байгуулалтыг дэмжиж ирсэн. Тус дүрс бичлэгийн баяр нь дэлхийд 3-т ордог байгаль орчин ба ногоон организмын тухай дүрс бичлэгийн баярын нэг бөгөөд өнгөрсөн оны 8 сард зохион байгуулагдсан 9 дэх удаагийн баярт 40 орны 347 бүтээл оролцож ойролцоогоор 14300 хүн шагнал хүртсэн. Мөн дэлгэцээр Токио болон Ёкохама гэх мэт Тоямагаас бусад газруудад гаргасан.

Энэ удаагийн COP10-т уялдуулан байгаль орчин баамьд байгалийн тухай дүрс бичлэгээр дамжуулан байгаль орчноо хайрлах хамгаалах үзэл бодол, ухамсарыг хүмүүст суулгах, хүний амьдралд байгаль орчин ямар чухал зүйл болохыг ойлгуулахын тулд шилдэг бүтээлүүдийг Нагояд дэлгэцээр гаргасан.

Дараагийн удаагийн 10-р дүрс бичлэгийн баярыг 2011 оны 8-р сард Тояма мужид зохион байгуулахаар төлөвлөж байна.

2. Япон тэнгисийн байгаль орчны олон талт байдлын форум

Зохион байгуулагдах өдөр: 10 сарын 16-ны өдөр

Зохион байгуулагдах газар: Тояма мужийн Тояма хот

NEAR байгаль орчны дэд хорооны хэсэг болох Япон тэнгисийн байгаль орчны хамтын ажиллагааны төв (NPEC) нь Япон, Хятад, Солонгос, Орос зэрэг орны Засгийн газарууд оролцсон, НҮБ-ын байгаль орчны төлөвлөгөө (UNEP) -г дэмжих Номхон далайн баруун хойд хэсгийн бүс нутагийн мөрийн хөтөлбөр (NOWPAP) -ийн бүс нутагийн оролцогч төв болж далайн хүрээлэн буй орныг хамгаалах арга хэмжээг авч буй ба Тояма муж нь NOWPAP болон NPEC-ийн үйл ажиллагааг дэмжиж ажиллаж байна.

COP10-т уялдуулан Тояма муж нь UNEP болон NPEC-тэй хамтын ажиллагааны холбоо тогтоон, COP10-д оролцохоор Японд ирсэн хэсэг бүс нутагийн мэргэжилтнүүдийн багт хамтран оролцож далайн хүрээлэн буй орчин болон далайн олон талт байдлын талаар тунгаан бодох форумыг зохион байгуулсан.

Форумд UNEP-ээс биологийн төрөл зүйлийг тойрсон нөхцөл байдлыг нэгтгэсэн далайн амьд организмын биологийн төрөл зүйлтэй холбоотой илтгэлийн агуулга нь COP10-т түрүүлж тавигдсан. Тус илтгэлээс үзэхэд 2050 онд Номхон далайн баруун хойд бүс нутагт (Япон тэнгис, Шар тэнгис) -т агаараас замгархаг бодис буух нь ихсэж, усны ундарга багасаж, гадны төрөл зүйл ихсэж, төрөл зүйл нь мөхөх байдал ихсэх төлөвтэй байна. Мөн NPEC-ээс биологийн төрөл зүйлд анхаарал хандуулж далайн байгаль орчныг үнэлэх аргын судалгааны талаар танилцуулж байсан.

Мэргэжилтнүүдийн хэлэлцүүлэгт тус форумд оролцсон Номхон далайн өмнөд бүс нутагийн байгаль орчны төсөл ба Шар тэнгисийн өргөн хүрээг хамарсан экологийн төсөлийн мэргэжилтнээс бүс нутаг бүрт авч хэрэгжүүлж байгаа далайн эргийн байгаль орныг хамгаалах үйл ажиллагааны талаар танилцуулснаас гадна бүс нутагийн хүрээний асуудлыг шийдвэрлэхийн тулд бүс нутагийн талаарх мэдээлэл цуглуулж тус мэдээлэлийг дэлхийн хэмжээний шинэ хандлагад ач холбогдол болгох нь үр өгөөжтэй бөгөөд Тояма муж болон NOWPAP-ийн хамтын ажиллагаа нь олон улсын хэмжээнд хамтран хэрэгжүүлэх нь чухал юм гэсэн санал байсан.

Мөн тус форумын үр дүн ба Тояма мужийн авч хэрэгжүүлж буй арга хэмжээний тухай UNEP ээс зохион байгуулсан COP10 ын арга хэмжээнд дэлхий дахинд хандаж танилцуулагдаж байсан.

2 Хүкүи муж

Хүкүи мужийн байгаль орчны байдал болон цаашид авах арга хэмжээний тухай

ОХүкүи мужийн байгаль орчны талаарх үндсэн төлөвлөгөөний бодлого

Хүкүи муж нь 2008 оны 11 сар тус мужийн байгаль орчны арга хэмжээний чиглэл болох Хүкүи муж байгаль орчны үндсэн төлөвлөгөөг шинээр боловсруулсан. Уг төлөвлөгөөнд “Ард иргэдийн гараар хайрлагдаж хамгаалагддаг Хүкүигийн үзэсгэлэнт байгаль”-ийг зорилгоо болгож “Байгаль орчин”, “Амьдралын орчин”, “Байгаль орчноо бодож үйлдэл хийдэг хүмүүсийг бүтээх” гэсэн 3 зүйлд үндэслэн улс даяараа системтэй төлөвлөгөөг авч хэрэгжүүлэх болоод байна.

Эдгээрийг бодитоор хэрэгжүүлэхийн тулд ард иргэдийн оролцоо юу юунаас чухал юм. Төсөлд иргэдийг байгаль орчны үйл ажиллагаанд өргөнөөр оролцуулах нь маш чухал асуудал болгож, тодорхой арга хэмжээг 10 төсөл болгон багцалсан. Улмаар “Байгаль орчин Хүкүи мужийн иргэдийн хурал”-ыг зохион байгуулж байгаль орчинтой холбоотой салбараас гадна эдийн засаг, хөдөө аж ахуй зэрэг салбаруудын арга ухаан болон үйл ажиллагааг нэгтгэж иргэдийн үйл ажиллагаагаар шинэ дэлхийг бүтээх, дэлхийн байгаль орчны асуудалыг шийдвэрлэхэд чиглэсэн арга хэмжээ авах, түүнийг хөгжүүлэхийн төлөө төсөлдөө оруулж байгаль орчны цогц төсөлийг хэрэгжүүлэхийг зорьж байна.

« Байгаль орчин »

Байгаль орчныг хадгалах хамгаалах, биологийн төрөл зүйлийн хамгаалалт, ногоон ургамалыг үржүүлэх, байгалийн гоо үзэсгэлэн болон түүх дурсгалын орныг бүтээх гэх мэт

ОТодорхой арга хэмжээ

- Байгалийг сэргээх Хүкүи үйл ажиллагааны төсөл
- Ой мод нугыг хамгаалах үйл ажиллагааг дэмжих төсөл

« Амьдралын орчин »

Байгалын баялаг болон энэргийн хэрэглээг хязгаарлах болон эргэлттэй хэрэглээ, хог хаягдлыг багасгах, усны ундаргын орчныг цэвэр байлгах, агаар, ус, шороо зэргийн байгаль орчны бүтцийн хүчин зүйлийг сайтар хамгаалах

ОТодорхой арга хэмжээ

- Байгаль орчин Хүкүи CO₂ –ыг багасгахад хувь нэмэр оруулах төсөл
- Ирээдүйд эрчим хүчийг хэмнэх машиныг нэвтрүүлэхийг дэмжих төсөл
- Стоп төсөл
- Орчноо нандигнах нийгмийг бий болгох төсөл
- Хүкүигийн цэвэр ус төсөл

« Байгаль орчноо нандигнан хайрлах үзэл санааг хүмүүст ухамсарлуулах төсөл »

Байгаль орчны талаарх системтэй сургалтыг дэмжих, байгаль орчныг хамгаалах үйл ажиллагааг дэмжих, байгаль орчинд ээлтэй хөдөө аж ахуй, усны үйлдвэрлэлийг дэмжих, байгаль орчинтой холбоотой аж үйлдвэрийг хөгжүүлэх, ерөнхий болон үндсэн арга хэмжээг дэмжих зэрэг

ОТодорхой арга хэмжээ

- Хүкүи хэлбэрийн байгаль орчны талаарх боловсрол, сургалтыг дэмжих төсөл
- Дэлхий нийтээрээ хамтарсан хүүхдүүдийн байгаль орчны төсөл
- Цэвэр хот байгуулах төсөл

3 Kyngsangnamdo

Kyngsangnamdogийн байгаль орчин ба нийгмийн хамгаалалын бодлого

1. Байгаль орчны ерөнхий байдал

1) Байгаль орчны бодлогыг дэмжих чиглэл

2008 онд Kyngsangnamdод зохион байгуудагдсан Рамсар уулзалт нь амжилттай өндөрлөсөн бөгөөд “Кёнгнамийн байгаль орчин” –ны имижийг бүрдүүлэхийн зэрэгцээ ши нэ улс төрийн алсын хараатай бодлого “Бага хэмжээний нүүрс төрөгч ба ногоон ургамалын өсөлт (Low carbon green growth)”-д тэргүүлэх үүрэг гүйцэтгэхийн тулд “Ард иргэдийнхээ амьдралын түвшинг дээшлүүлэх, ногоон ургамалыг тариж ургуулах үндэс суурийг тавих”-ыг байгаль орчноо хамгаалах арга хэмжээний зорилго болгосон.

Энэхүү зорилтдоо хүрэхийн тулд ①Тасралтгүй үргэлжлэх хөгжил цэцэглэлтийн төлөө байгаль орчны бодлогыг дэмжих, ②Цаг уурын өөрчлөлттэй холбогдуулан азотын хийг багасгах бодлогыг дэмжих, ③Байгалийн баялагаа хадгалахад Кёнгнамийн байгаль орчны брэндийг бий болгох, ④Цэвэр усаа хадгалах ба хамгаалах болон хянах, ⑤Цэвэр усыг тогтмол нийлүүлэх, ⑥Ойн баялагаа хадгалах болон ногоон байгууламжийн сүлжээг бий болгох, ⑦Ойн экологийг хадгалах болон ногоон бүсийн амралтын газрыг өргөтгөх гэсэн 7 том бодлогыг зорилт болгож зорилгодоо хүрэхийн тулд нарийвчилсан төлөвлөгөө боловсруулж хэрэгжүүлэхээр ажиллаж байна.

2) “Кёнгнамийн байгаль орчны тунхаглал” нарийвчилсан төлөвлөгөө зохиох

Рамсар уулзалтыг үндэслэн “Бага хэмжээний нүүрс төрөгч ба ногоон ургамалын өсөлт”-д тэргүүлэх үүрэг гүйцэтгэхийн тулд 2008 оны 10-р сард “Кёнгнамийн байгаль орчны тунхаглал”-ыг зарлаж, уг тунхаглалд агуулагдах үйл ажиллагааг хэрэгжүүлэхийн тулд нарийвчилсан төлөвлөгөө боловсруулсан. Тус төлөвлөгөөнд 2020 он хүртэлх нийт үйл ажиллагааны зардалд 6 млрд 6,0 триллион вон-ны төсөвлөж, ногоон бүсийг байгуулах үндэс суурийг тавьх салбарын 17-н асуудал, ногоон энерги шинээр хөгжих хөдөлгөгч хүч болох үйлдвэрлэлийг хөгжүүлэх салбарын 10 асуудал, пост рамсар бодлогын дэвшилээр Кёнгнамийн байгаль орчны брэндийг бий болгох салбарын 13 асуудалыг тус тус дэмжих болсон.

3) Ногоон ургамалыг тарих ургуулах тухай форумыг зохион байгуулах

Ногоон ургамалыг тарих ургуулах тухай форум нь ногоон ургамалыг тарих ургуулах бодлогыг хэрэгжүүлэхийн тулд санаагаа нэгтгэж, иргэн бүр нэг сэтгэлээр хамтран ажиллахын төлөө байгаль, эдийн засаг, нийгэмийн бүхий л салбартай хамтран хамтын холбоо тогтоохын зэрэгцээ цаг уурын өөрчлөлттэй холбоотой олон улсын байгаль орчны бодлогын хурдацтай өөрчлөлтөд хандаж зөв зүйтэй үнэлж, хурдан шуурхай арга хэмжээ авахын тулд байгуулагдсан. 2009 оны 2-р сарын 9-нд Акирахара чуулга уулзалтын төвд зохион байгуулалттай уулзалт болж, төлөвлөөн ёсоор 1-р семинар мөн болсон. Ногоон ургамалыг тарих ургуулах тухай форум нь үйлдвэрлэл, сургалт, дадлага, хяналт гэсэн байдлаар идэвхтэй оролцоо ба хэрэгжүүлэх боломжтой арга хэмжээг гол болгож дэмжихийн зэрэгцээ post-2012-ийн бэлтгэлийн эрчимтэй хийж, засгийн газарын алсын хараатай бодлогыг хамсруулан харилцан хөгжих чиг хандлагыг барихыг зорилгоо болгосон. Өнөөгийн байдлаар 2-р семинарыг зохион байгуулаад байгаа бөгөөд цаг уурын өөрчлөлтийн байдлын тухай олон улсын симпозиум зэргийг зохион байгуулж, Kyngsangnamdogийн ногоон ургамалыг тариж ургуулах зөвлөлийг байгуулж улмаар менежментийн нэгдсэн

төлөвлөгөөг боловсруулж байна.

2. Цаг уурын байдлыг зүй зохистойгоор хамгаалах

Gyeongnam-ын агаарын бохирдлын хэмжээ нь бага хэмжээний хүхэрлэг түлш болон байгалийн шингэн хий(LNG) зэргийн цэвэр түлшийг нийлүүлэгч бүс нутагийн тархалт, агаарыг бохирдуулагч бодисыг зайлуулагч үйл ажиллагааныханд хандсан удирдлагын хяналтыг сайжруулах, авто тээврийн хэрэгсэлээс гарч буй хаягдал хийг багасгах арга хэмжээг эрчимжүүлэх, машинаа түр зогсоохдоо унтраах болон байгалийн хийг ашигласан авто машиныг олшруулах, авто машины сул зогсолтыг багасгах болон байгалын хийгээр(CNG) явдаг машиныг олшруулах зэргээр нүүрс хүчил хүхэр, угаарын хийн концентраци нь жил ирэх тусам сайжирч байна.

Гэвч саяхнаас авто машины хэрэглээ нь маш хурдацтай өссөнөөс авто машины утаанаас ялгарч буй азотын хоёрдогч эсэл, бичил тоос, озоны концентраци нь бага зэрэг нэмэгдсэний улмаас хотын агаарыг бохирдуулагч гол хүчин зүйл болох дизелийн түлш ашигладаг хот доторх автобус зэрэг том оврын авто машиныг утаа огт гардаггүй байгалийн хийг ашигласан машинаар солих үйл ажиллагааг дэмжиж байна. Мөн 2008 оны 1-р сарын 1-нээс агаарын орчныг хамгаалах шаардлагатай бүс нутагаар тогтоогдсон Gimhae-si, Hadong дулааны цахилгаан станц болон хүн ам 500000-аас дээш хот болох Changwon-д авто машины тал дээр нэгдмэл тогтолцоог нэвтрүүлж судалгаа хийж байна.

1) Азотын хийг багасгах арга хэмжээг дэмжих

(1) Агаарын өөрчлөлтийн эсрэг авах нэгдмэл арга хэмжээг боловсруулах

Цаг агаарын өөрчлөлтөөс шалтгаалж далайн түвшин нэмэгдэх зэрэг сөрөг нөлөө ба аюул дэлхийд нүүрлэж буй бөгөөд азотын хийн хаягдалын дүрэм нь шинэ худалдааны бэрхшээл болж байгаагийн дотор Gyeongnam-д “Нүүрс хүчлийн хийг багасгах, ногоон ургамалыг өсгөх” арга хэмжээг авч, цаг агаарын өөрчлөлтийн эсрэг идэвхтэй арга хэмжээ авахын тулд “Gyeongnam-д цаг уурын өөрчлөлтөд хандсан цогц төлөвлөгөө”-г боловсруулж төлөвлөгөөг дэмжиж байна.

(2) Green Start Network-ийн менежмент

Gyeongnam-д Green Start Network нь нүүрс хүчлийн хийг багасгаж ногоон орчныг бий болгох, улсын хэмжээгээр азотын хийг багасгах зорилгодоо хүрэхийн тулд азотын хийн хаягдлын 43 хувийг эзэлдэг гэр ахуйн ба зам харилцааны, худалдааны зэрэг үйлдвэрлэлийн буссалбарын азотын хийг багасгахад чиглэсэн нийт иргэдийг оролцуулах хөдөлгөөнийг өргөжүүлэхийг зорьж 2008 оны 12-р сард зохион байгуулсан. Өнгөрсөн жилийн 2 сард төсөл ажлыг зохион байгуулж хотын иргэдийн оролцоо болон хэрэгжүүлэлтийг дэмжих ногоон амьдралыг бий уур амьсгалыг бүрдүүлж байна.

(3) Азотын хийг багасгах нүүрч хүчлийн поинтын системийн менежмент

Азотын хийг багасгах үйл ажиллагаанд оролцох уур амьсгалыг бий болгохоор амьдралд нүүрс төрөгчийн хэрэглээг багасгах, цаг агаарын өөрчлөлтөд хандсан иргэдийн ухамсарыг өөрчлөхийн тулд хувийн орон сууц, худалдааны байгууллагыг объектоо болгож нүүрс хүчлийн поинтын системийг удирдаж байна. Нүүрс хүчлийн поинтын систем нь оролцогчид идэвхтэйгээр цахилгаан хэрэгсэл, усны хоолой, газ зэргийн энергийг хэмнэж, ингэснээр хэмнэсэн нүүрс төрөгчийн хийн хэмжээг поинт болгох, урамшуулах азотын хийг бууруулах төсөл юм.

(4) Олон нийтийн байгууллагаас хэрэгжүүлж буй нүүрс төрөгчийн хаягдлын би знес моделин үйл ажиллагаа

(2020 он) Улсын хэмжээгээр азотын хийг бууруулах зорилгодоо үр дүнтэй хүрэх, суурьтай тогтолцоог нэвтрүүлэх, менежментийн сургалт болон холбогдох дэд бүтцийн бэлтгэлийг хангахын тулд 2010 оноос 2012 он хүртэл олон нийтийн байгууллагаас нүүрс төрөгчийн хаягдлын бизнес моделин үйл ажиллагааг хэрэгжүүлж байна. Уг үйл ажиллагаа нь 2007-2008 оны хооронд нүүрс хүчлийн хийн хэмжээг 3%-иар бууруулахыг зорилго болгож хэт илүү байх болон бууруулах хэмжээг хугацаагаар хувааж интернэтээр худалдах юм.

3. Хэт чийгтэй орчинд авах арга хэмжээг дэмжих

2008 оны 10-р сарын 28-наас 11-р сарын 4-ний өдөр хүртэл Gyeongnam-ийн Аки харад 140-өөд орны төр засгийн төлөөлөгчид болон намагшсан бүс нутагийн мэргэжилтэн, төрийн бус байгууллагын 2300-аад хүмүүсийн оролцсон түүхэнд тэмдэгдэх өргөн хэмжээний хэт чийгшилтэй бүс нутагийн 10-р чуулга уулзалт амжилттай болж өндөрлөлөө. Уг чуулга уулзалтад 1) Манай улсын авч хэрэгжүүлж буй ногоон ургамалын тариж ургуулах ажлыг дэмжих стратегийг бусдад мэдүүлэх зэрэг байгаль орчны түвшинг дэлхий нийтэд мэдүүлэх явдалар олон улс дахь нэр хүндээ өсгөх боломж олгогдсон явдал болон, 2) Иргэдийн экологийн үзэмж, чийг намагшилтай газар, байгаль орчныг хамгаалахтай холбогдсон сонирхолыг өсгөх, чуулга уулзалтын дараа Ramsar хурлаар чийгшилтэй газарын талаарх мэдлэгийн нэмэгдүүлэхэд хувь нэмэр болсон хэмээн үнэлсэн үнэлгээ нь 80 хувьд хүрсэн ба чийгтэй газарын үнэлгээг дахин ойлгох завшаан болсон нь их амжилт гэж хэлж болно. Мөн Gyeongnam-до нь рамсар уулзалтыг зохион байгуулснаас Солонгосын байгаль орчны төв хэсэг болон хөгжих боломжийг атгаж чадсан.

Ингэснээр Gyeongnam нь рамсар уулзалтыг нэг удаагийн олон улсын нээлттэй өдөрлөг төдийгөөр дуусгавар болгох бус байгаль орчны төв хот Gyeongnam болж хөгжихийн төлөө тодорхой системтэй арга хэмжээ авах бэлтгэлээ хангах, Gyeongnam-ийн байгаль орчин гэсэн брэндийг бий болгох, ① хөгжил ба хамгаалалтыг хавсарган чийгшилтэй нутагийг хамгаалах хянах болон байгаль орчны арга хэмжээг дэмжихэд гол үүрэгтэй явдал, ② рамсар байгаль орчны байгууллага болон Зүүн Азийн рамсар бүс нутагийн төвийг байгуулж Ази дахь чийгтэй газарыг хариуцах гол үүргийг гүйцэтгэх, ингэснээр том хэмжээний олон улсын байгаль орчны хуралд оролцоноор Gyeongnam-ын байгаль орчны байр суурийг өсгөх болон Уро намаг зэрэг мужийн гол экологийн баялагийг ашиглан экологийн аялал жуулчлалыг идэвхжүүлэхийг дэмжих, бүс нутагийн эдийн засгийн идэвхжүүлэлтийг хэмжихийн тулд рамсар төлөвлөгөөг боловсруулж хэрэгжүүлж “Gyeongnam-ийн байгаль орчин”-ий байр сууриа өндөрсгөж байна.

Үүний нэг төлөөлөх арга хэмжээ бол экологийн (чийгтэй бүс) нөхөн сэргээлтээр биологийн төрөл зүйлийн хамгаалалт, чийгтэй газарыг хадгалах бодлогыг өндөржүүлэхийг зорилго болгож “Уро намагийн экологийн (чийгтэй бүс) нөхөн сэргээлтээрх биологийн төрөл зүйлийн хамгаалалт”, олон улсын хэмжээгээр устах магадлалтай шувууны төрөл болох ибисыг тогтвортой өсгөх, нөхөн сэргээхийг зорьж “үржүүлэх үйл ажиллагааг амжилттай дэмжих” зэрэг рамсар байгаль орчны арга хэмжээг дэмжин ажиллаж байна.

4. Nakdong-gang усны чанарыг сайжруулах арга хэмжээ

Nakdong-gang голын урсгалын бүсийн голын бохирдлын эхийг үүсвэрийг сайтар

хянахын тулд Gyeongnam-ийн хяналтад нийт 94 газарт усны чанарыг хянах төхөөрөмж байг уулж, судалгааны зүйлээр тодорхой хугацаанд усны чанарыг шинжлэх ажиллагаа явагдаж байна. Мөн Nakdong-gang голын ай савын гол болох Gwangnyeongsheon-д усны чанарыг хянах төхөөрөмж байршуулж өдөр бүр pH、COD、DO、цахилгаан дамжуулах хэмжээ, усны дулаан зэргийг хэмжиж байна. Улмаар байгалийн агаарын мониторингийн менежмент зэргийн байнгын мониторингийн ажиллагааг хийж, бохирдлын эх үүсвэрийг хянах арга хэмжээг маш нарийн авч Nakdong-gang голын усны чанарыг хянахыг хичээн ажиллаж байна.

1999 онд Засгийн газартай хамтран “Nakdong-gang усны хяналтын нэгдмэл арга хэмжээ” –г авч баримтлах, түүнийг хуулийн хүрээнд хэрэгжүүлэхийн тулд 2002 оны 1 сард “Nakdong-gang усны хяналт болон иргэдийн дэмжлэгтэй холбогдсон хууль”-г баталсан. Уг хуулинд үндэслэн 2010 он гэхэд Nakdong-gang усны чанарыг 2-р зэрэгт (BOD3.0mg/l) хүргэхийн тулд “Nakdong-gang усны хэлбэрийн Gyeongnam бохирдлын нэгдсэн хэмжээн ий хяналтын үндсэн төлөвлөгөө”-г боловсруулж бохирдлын эх үүсвэрийг шинжлэх ухааны болон системтэйгээр хянах байдлаар усны чанарыг сайжруулахаар ажиллаж байна.

Мөн үйлдвэржилт, хотжилтоос болж бохирдож байгаа голыг өмнөх байдалд нь буцаан сэргээх байдлаар усны чанарыг сайжруулах, экологийн цэвэр байдлыг хадгалсан голыг бүтээхийн тулд экологийн голыг сэргээх үйл ажиллагааг дэмжиж байна.

Улмаар Nakdong-gang голын усны чанарыг сайжруулахын тулд бохир усыг ялгах төхөөрөмжийг байршуулж үйлдвэрлэлийн газар болон хөдөө аж ахуйн газарлуу урсаж буй усыг тодорхой хэмжээгээр шүүж байна. Мөн хотжилтоос үүссэн бохир усыг шийдвэрлэх арга хэмжээг идэвхтэй авч хүн ам ихээр суурьшсан бүс нутагт хотын төв хэсгийг гол болгож бохир усны төрөөрөмжийг байрлуулж тоног төхөөрөмжийг сайжруулах төлөвлөгөөтэй байна.

5. Nakdong-gang усны бохирдлын нийт хэмжээг хянах

Усны бохирдлын нийт хэмжээг хянах тогтолцоо нь голын хэсгийн хооронд тодорхой чанарыг тогтоож зорилт тавьсан усны чанарт хүрэх, үргэлжлүүлэхийн тулд бохирдуулагч юмсын хэмжээг хэмжиж, тус бүсийн ай савд хаягдаж буй бохир бодисын хаягдлын хэмжээг зөвшөөрөгдсөн хэмжээнээс доош байхаар хянах тогтолцоо юм. Энэ нь орон нутагийн засаг захиргаанд хаягдлын хэмжээг багасгасан хэрээр, тухайн бүс нутагийн хөгжил өсөх болохоор усны чанарын аюулгүй байдлыг хангахын төлөөх хичээн зүтгэл нь тухайн бүс нутагийн засаг захиргааны хөгжлийн түлхэц болох “байгаль ба хөгжил”-ийг хамтад нь харгалзан үзэх тогтолцоо юм.

Nakdong-gang усны бохирдлын нийт хэмжээний тогтолцоо нь 1999 оны 12 сард “Nakdong-gang усны хяналтын нэгдмэл арга хэмжээ” –ээр нийт хэмжээний хяналтын тогтолцооны хэрэгжүүлэлтийг авах болж 2002 оны 1 сард “Nakdong-gang усны хяналт болон иргэдийн дэмжлэгтэй холбоотой хууль”-аар хуулийн хүрээнд хэрэгжүүлэх болж, “Nakdong-gang усны бохирдлын хэмжээг хянах үндсэн чиглэл” –ээр менежмент, хяналт хийгдэж үе шаттайгаар хэрэгжүүлж байна.

1-р шат нь 2004 оноос 2010 он хүртэл, 2-р шат нь 2011 оноос 2015 он хүртэл бөгөөд тухайн хүрээний бүс нутагийн засаг захиргаа нь шат тус бүрт байгаль орчны хэсгийг бүрдүүлж, зарласан бүс нутагийн хамгаалалтын бүсийн зорилт болгосон усны чанарт хүрэхийн тулд үндсэн төлөвлөгөө боловсруулж байгаль орчны хэсгээс батламж авах

хэрэгтэй болно. Түүнчлэн нэг бүс нутагийн засаг захиргаа нь тухайн нэг нэгжийн сав г азараас бусад зөвшөөрөгдөж болох хэмжээнээс хэтэрсэн хүрээнд хөгжлийн үйл ажиллагаа, бууруулах арга хэрэгслийн төхөөрөмж зэргийг тодорхой байдлаар хэрэгжүүлэх төлөв лөгөөг боловсруулж өргөн хүрээний бүс нутагийн засаг захиргааны баталгаагаар жил бүр үр дүнгийн үнэлгээг хийж байна.

6. Ахуйн хаягдалын хэмжээг багасгах ба дахин боловсруулах

Гyeongnam-ийн ахуйн хэрэглээний хаягдлын үүсэх хэмжээ (2008 оны 12 сарын сүүлчээр) нь 2810 тн байсан бөгөөд үүний дотор дахин боловсруулах хаягдал нь түүхий хогийг оруулаад 1427 тн (51%) байсан.

Хог хаягдлын асуудлыг шийдвэрлэхийн тулд хаягдлыг үүсгэхийг багасгаж, яалт ч үгүй үүссэн хаягдлыг их хэмжээгээр дахин боловсруулах нь зүйтэй юм. Үүний тулд Gyeongnam-д хаягдлын бага хэмжээтэй болгох аргатай хамтатган баярлагийг эргэлтэнд оруулах замаар дахин боловсруулах тогтолцоог хэрэгжүүлэхэд хүчээ дайчлан ажиллаж байна.

Үүний нэг төлөөлөх арга бол хаягдал үүсэх үе шатын бууруулж, дахин боловсруулалтыг хийж буй үйлдвэрлэгчид дахин боловсруулах хариуцлагыг оногдуулж, дахин боловсруулах боломжтой зүйлийг тогтвортой нийлүүлэхийн тулд ялгаж хуваах арга хэмжээ авч, бүс нутагийн нөхцөлд тохирсон байгууламжийг өргөсгөж, дахин боловсруулсан бүтээгдэхүүнийг хэрэглэхийг уриалах, нэг удаагийн хэрэглээний зориулалттай зүйлийг хязгаарлах, хүнсний бүтээгдэхүүний хаягдлын хэмжээг бууруулахыг уриалах зэргээр хаягдал болон дахин боловсруулах арга хэмжээгээр дамжуулж “үргэлжлүүлэн хэрэглэх боломжтой баялагийг эргэлтэнд оруулах нийгэм” г бүрдүүлье хэмээн хичээж байна.

Улмаар Gyeongnam-д азотын хийг багасгах болон бага нүүрс хүчлийн хий ба ногоон ургамалыг өсгөхийн тулд нурам болсон талбайг эрүүл болгох, дахин ашиглах, хогийн цэгээс ялгарч буй метаний хийг зогсоох, ашиглах, хүнсний бүтээгдэхүүний хаягдлын энергийн байгууламжийг барих зэргээр хаягдал зүйлсээс гарах энергийг ашиглах үйл ажиллагааг дэмжиж байна.

4 Сахалин муж

Сахалин мужийн байгаль орчны өнөөгийн байдлыг тухай

Сахалин мужийн байгаль орчныг хамгаалах асуудал нь ард иргэдийн дунд шийдвэрлэвэл зохих нэн тэргүүний асуудал болоод байна. 2009 оны Сахалин мужийн байгаль орчны байдлын үзүүлэлтээс харахад Сахалин мужийн байгаль орчинд том өөрчлөлт гараагүй байгаа ч тусгайлан авч үзвэл байгаль орчныг хамгаалах үйл ажиллагааг дэмжихтэй холбоогүйгээр маш чухал асуудал байсаар байна.

<Агаар мандал>

2008 он болон 2009 онд Сахарин мужийн агаарын бохирдлын хэмжилтийг 5 хот болон (Novoaleksandrovsk) дүүрэгт хийсэн .

Агаарын бохирдол маш ихтэй хот нь Южно-Сахалинск байсан. ЗХУ-д 20 оноос хойш тус хот нь агаарын бохирдол ихтэй хотын нэг гэгдэх болсон. Агаарын өтгөрөл ихтэй, өтгөн утааны хайрдагад HCHO, C₂O_H₁₂ зэрэг бодис агуулагддаг байна. Хамгийн их агаар бохирдолтой хот нь Оха хот юм.

Южно-Сахалинск хотын нэгдүгээр цахилгаан станцын түлшийг газар солисноос агаар нилээд сайжирсан. Хөрөнгө оруулалтын төсөл нь цахилгаан эрчин хүчний асуудалд чиглэсэн бөгөөд станцийн түлшийг нүүрс байсныг байгалийн хий болгон өөрчиллэхээр төлөвлөсөн.

Орон нутгийн бойлорыг газар солисноор бүсийн хот, тосгоны байгаль орчны байдал сайжирна.

<Усан мандал>

Усан мандалын усны чанарын хэмжилт нь 29 голын 33 хэсэгийг хэмжилтийн хэсэг болгож 42 газарт усны тэмдэг тавьсан. Хэмжилтээр нийт голын усны чанар муу гарсан байна. Нефти газрын тосгоос ялгарсан бодис, аммоин, нитроген, HNO₂, төмөрлөг эд зүйлсээс хамаарч ихээхэн бохирдсон байна.

Орон сууц болон олон нийтийн байгууллагыг оролцуулан аж ахуйн нэгж, байгууллага зэргийн бохир ус голруу урсан орж байна. Сахарин мужийн гол тулгамдсан асуудал нь хот тосгонд бохир усыг зайлуулах байгууламж байдаггүй. Түүнчлэн одоогийн хэрэглэгдэж байгаа бохир усны байгууламжийнх нь хүчин чадал муу болсны улмаас голруу урсгаж буй бохир усны цэвэрлэлт нь хангалттай бус байна. Иймээс усны магдалын чанар маш муу болоход ихээхэн нөлөөлж байна.

Иргэдэд чанарын шаардлага хангасан ундны усыг нийлүүлэхийн тулд мужийн төр засаг нь “Сахарин мужийн иргэдийн ундны усыг хамгаалах хадгалах” гнмнг төслийн үйл ажиллагааг хэрэгжүүлж байна. Түүнчлэн “цэвэр ус” гэсэн төслийг хэрэгжүүлэхээр шийдвэрлэж 2010 оноос эхэлсэн. Уг төслөөр усны төв хоолойн усыг хэрэглэх хүмүүс ихсэж, усны хоолойн усны чанарыг сайжруулахаас гадна крантны усны хэрэглээний хэмжээг хянахын тулд ус хэмжигчийг байрлуулаад байна.

<Далайн ус>

Далайн усны орчны хэмжилтэнд далайн ус болон далайн ёроолд бохирдлын хэмжээ ихээр гараагүй. Далайн усны чанар болон далайн ёроолын байдал нь хэдэн жилийн өмнөхтэй харьцуулахад адилхан байсан. Түүнчлэн мониторингийн бүс нутаг болох Сахалины

Александровск боомт, Стародовск боомт, Корсаков боомт, Пригородны боомтын эргэн тойронд үйл ажиллагаа явуулж буй ау ахуйн нэгж нь далайн усны чанарт муу нөлөө үзүүлж байна гэсэн зүйл батлагдаагүй болно.

<Хаягдал>

Сахалин мужийн үйлдвэрлэл, хэрэглээтэй холбогдон үүсч буй хог хаягдлыг цэгцлэх, дахин боловсруулах асуудал нь байгаль орны байдлыг сайжруулах, тогтвортой байлгах, цаашлаап баялагийг үр өгөөжтэй ашиглахын тулд маш ёухал зүйлийн нэг болох юм.

Үйлдвэрлэл, хэрэглээтэй дагалдан хогхаягдлын асуудал үүсч түүнийг хариуцах, дахин боловсруулах, хоргүй болгох, булах зэршээр байгаль орчинд хор нөлөөгүй болгохын тулд Сахалин мужийн Засгийн газарын шийдвэрээр 2008 оны 9 сарын 22 нд №293 “Сахалин мужийн үйлдвэрлэл, хэрэглээтэй холбогдон үүссэн хог хаягдал (2009—2015) ” гэсэн урт хугацааны төлөвлөгөөт ажлыг баталсан.

2009 онд Южно-Сахалинск хотын төлөө том оврийн хог хаягдал зориулсан булах цэгийг байгуулах төсөлийг эхлүүлэхээр болж, 2010 оноос байгууламжийш эхлүүлсэн. Уг төслийн хүрээнд Южно-Сахалинск хотоос бусад хот тосгонд ч том оврийн хог хаягдал зориулсан булах цэгийг байгуулагдах болсон. Түүнчлэн төсөлд хоргүйжүүлэх ба пахин боловсруулах зорилгоор ашиглах боломжгүй пестицидыг мужаас гадагш гаргахыг төлөвлөөд байна.

II Байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хүрээлэнгийн үйл ажиллагааны байдал

1 9 дэх удаагийн байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хурал зохион байгуулах

(1) Өдөр: 2009 оны 7 сарын 8

(2) Оролцогч: 5 орны 15 бүс

Япон (4) Нийгата, Тояма, Ишигава, Тоттори муж

Хятад (3) Лианонинг, Хэйлунцзян, Хунань

Монгол (1) Өвөрхангай аймаг

Солонгос (5) Канвондо, Чхунчхон, Кенсан, Чхунчхон, Ульсан

Орос (2) Далайн эргийн бүс, Хабаровск

(3) Хурлын үр дүн

а Зарим бүсийн байгаль орчны байдал болон тулгамдсан асуудал

5 бүс (Нийгата, Ишигава, Тоттори муж, Чхунчхон-Намдо, Хабаровск) -ээсбайгаль орчны байдал болон цаашдын асуудлыг талаарх илтгэл тавьгдсан.

б 2009 оны тусгай хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн тухай

5 төслийн хэрэгжилтийн тухай танилцуулагдаж доорх 4-ийг хэрэгжүүлэхээр болсон.

「4 дэх удаагийн олон улсын эдийн засгийн форум (Хабаровскийн бүсийн төсөл) 」-ийн тухайд дэлхийн эдийн засгийн хямрал нүүрлэж, эдийн засгийн асуудал болон хямралыг даван туулах бодлогыг хэлэлцэх форум болгохын тулд байгаль орчны талаарх асуудлыг хэлэлцэхгүй болохыг мэдэгдсэн.

No.	Төслийн нэр	Төслийн бүс
1	Шар элсийг хянах өргөн хүрээний мониторингийн системийг бий болгох	Тояма муж
2	Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн байгаль орчны хөтөлбөр	Лианонинг, Тояма муж
3	Япон тэнгис, Шар тэнгисийн эргийн хаягдал зүйлст хийсэн судалгаа	Тояма муж
4	4 дэх удаагийн олон улсын байгаль орчны форум 「Хил хязгаараар хязгаарлагдахгүй байгаль」	Далайн эргийн бүс

в 2010 оны тусгай хөтөлбөрийн байдалын талаар

2010оны тусгай хөтөлбөр болгож дараах 4 төслийг санал болгож, түүний ерөнхий агуулгыг танилцуулж оролцогчдын оролцоог шаардсан.

No.	Төслийн нэр	Бүс
1	5 дэх удаагийн олон улсын байгаль орчны форум 「Хил хязгаараар хязгаарлагдахгүй байгаль」	Далайн эргийн бүс
2	Шар элсийг хянах өргөн хүрээний мониторингийн системийг бий болгох	Тояма муж
3	Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн байгаль орчны хөтөлбөр	Тояма муж
4	Япон тэнгис, Шар тэнгисийн эргийн хаягдал зүйлст хийсэн судалгаа	Тояма муж

г. Байгаль орчны эрдэм шинжилгээний зөвлөлийн үйл ажиллагааны төлөвлөгөөний талаар

Байгаль орчны эрдэм шинжилгээний зөвлөлийн цаашдын үйл ажиллагааны төлөвлөгөөний талаар хяналт хийгдсэн.

д. Дараагийн координатын бүс (алба) -ийг сонгох

Дараагийн координатын бүс болгож үргэлжлүүлэн Тояма мужийг сонгосон. (2 жилийн хугацаагаар сунгасан)

※1999 оны 7 сараас 6 улирал дараалан явуулж байна

2 Тусгай хөтөлбөртэй холбогдох судалгааны хэрэгжилт

- (1) 2010 оны тусгай хөтөлбөрт оролцохыг сонирхогчдыг судлах судалгаа
(2009 оны 10 сар)
- (2) 2010 оны тусгай хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн байдлын судалгааны хэрэгжилт
(2010 оны 5 сар)
- (3) 2011 оны тусгай хөтөлбөрийн төслийн хэрэгжилт
(2010 оны 5 сар)
- (4) 2011 оны тусгай хөтөлбөрийн төсөлд оролцох хүсэлтэй судалгааны хэрэгжилт
(2011оны 1 сар)

III Тусгай хөтөлбөр

1 2010 оны тусгай хөтөлбөр

(1) Санал болгох төсөл

Но.	Төслийн нэр	Санал тавих бүс
1	Олон улсын байгаль орчны 5 дахь удаагийн форум 「Хил хязгаар байргүй байгаль орчин」	Далайн эргийн бүс нутаг
2	Шар элстэй холбоотойгоор өргөн хэмжээгээр мониторингийн тогтолцоог бий болгох	Тояма муж
3	Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн байгаль орчны хөтөлбөр	Тояма муж
4	Япон тэнгис, шар тэнгисийн эрэг орчимд шидэгдсэн далайн хаягдлын худалгаа	Тояма муж

(2) Зарим нэг бүсийн засаг захиргааны оролцоо (◎ : санал болгох засаг захиргаа

○ : оролцогч)

Төсөл No.		1	2	3	4
Засаг захиргаа					
Япо н	Аомори муж	—	—	—	○
	Ямагата муж	—	○	—	○
	Нийгата муж	—	—	—	—
	Тояма муж	—	◎	◎	◎
	Ишигава муж	—	—	—	○
	Хүкүимуж	—	—	—	—
	Киото	—	—	—	○
	Хёгомуж	—	—	—	○
	Тоттори муж	—	○	—	○
	Шиманэ муж	—	—	—	—
Хята д	Liao Ning	—	○(※)	○	—
	Heilongjiang	—	—	○	—
Сол онго с	Kou Hara	—	○	○	○
	Chungcheongnam-do	—	○	○	—
	Gyeongnam	—	○	—	—
Оро с	Амур мөрөн	—	—	—	—
	Буриадын бүнд найрамдах улс	—	—	—	—
	Иркутск	—	—	—	—
	Хабаровск	—	○	—	○
	Далайн эргийн бүс нутаг	◎	○	○	—
	Саха бүгд найрамдах улс	—	—	—	—
	Сахарин	—	—	—	—
	Забайкарие бүс	—	—	—	—
	Тосмк муж	—	—	—	—

Мон гол	Төв аймаг	—	—	○	—
	Сэлэнгэ аймаг	—	—	—	—
	өвөрхангайаймаг	—	—	○	—
Оролцох бүс нутагийн тоо		—	4 орны 9 бүс	5 орны 8 бүс	3 орны 9 бүс

(※) Лионинг нь Тояма мужтай хамтарсан судалгааг хийж байгаа

(3) Төслийг хэрэгжүүлэх нөхцөл байдал

① Төсөл No. 1 「5 дахь удаагийн олон улсын байгальорчны форум-хил хязгаараар зааглагдахгүй байгаль」 (Далайн эргийн бүс)

1 Хэрэгжилтийн байдал

Нөхцөл байдлаас шалтгаалан сунгагдсан. 5 дахь удаагийн олон улсын байгаль орчны форум нь 2011 оны 10 сарын 6-наас 7-ны хооронд зохион байгуулагдана.

2 2009 онд хийгдсэн үйл ажиллагааны үр дүн (4 дэх удаагийн олон улсын байгальорчны форум-хил хязгаараар зааглагдахгүй байгаль)

(1) Зорилго

- Байгаль орчныг хамгаалах салбарын өнөөгийн байдал болон тулгарч буй асуудал, цаашдын чиг хандлагын талаарх цогц хэлэлцүүлэг

- Байгалийн баялагийн зохистой хэрэглээ болон байгаль орчныг хамгаалах салбардахь бүс нутагийн засаг захиргааны түвшинг агуулсан олон улсын практикийн дүгнэлт болон олон улсын хамтын ажиллагааны хөгжил

а Сэдэв

Далайн эргийн байгаль орчин

б Зорилго

- Ази номхон далайн бүс нутагийн байгаль орчны нэгдсэн орон зайг бүрдүүл

эх

- Олон улсын байгаль орчны хамтын ажиллагааны давуу талыг өргөжүүлэх

болон хөгжүүлэх

- Байгалийн баярлагийг зохистой хэрэглэх ба орчныг сайжруулахтай холбогдсон олон улсын практикийн дүгнэлт

- Өнөөгийн байдал ба тулгамдсан асуудал, цаашдын чиг хандлагын цогц хэлэлцүүлэгт үндэслэн байгаль орчны бодлогыг сайжруулах, илүү сайн орчныг бүрдүүлэх, байгалийн баялагийг үр ашигтай ашиглахад холбогдсон дүрмийг тогтоох

(2) Үйл ажиллагааны агуулга

а Хэрэгжүүлэх хугацаа

2009 оны 10 сарын 6 наас ~ 8 ны өдөр

б Хэрэгжүүлэх газар

Далайн эршийн бүс Владивосток хот

в Хэрэгжүүлэх арга

Тухайн засаг захиггаа нь байгаль орчныш хамгаалах үйл ажиллагаанд оролцохыг сонирхсон эрдэмтэн, мэргэжилтэн, төрийн ба төрийн бус байгууллага, аж ахуйн нэгж зэрэгт “4 дэх удаагийн олон улсын байгаль орчны форум – хил хязгаараар хязгаарлагдахгүй байгаль” –н нээлтийн тухай мэдээллийг дамжуулж, оролцогчдыг татан оролцуулсан. Тухайн бүсийг байгаль орчны газарын төлөөлөгч нарыг ч оролцохыг уриалсан.

г Оролцогчид

Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн улсуудыг оролцохыг уриалсан. NEAR байгаль орчны эрдэм шинжилгээний зөвлөлийн гишүүн болох Тояма, Тоттори муж, Амур мужийн бүсийн засгийн газар оролцсон. Мөн UNEP –ийн төлөөлөгчөөс гадна уулзалтын сонирхохоор Герман, Япон, Вьетнам, АНУ, Энэтхэг, Солонгос, Хойд Солонгос зэрэг орнуудын

мэргэжилтэнгүүд оролцсон.

Орос улсаас Далайн эргийн бүсээс гадна Москва, Хабаровск, Сахарин, Магдан, Амур, Еврэй зэрэг газруудаас төлөөлөгчид ирж оролцсон.

Түүнээс гадна форумын үеэр “Далайн эргийн орчин” гэсэн нээлттэй үзэсгэлэн болж нийт 17 газарын бүтээл тавигдсан. Гадаадаас Япон, Герман 2 орны аж ахуйн нэгжийн бүтээл тавигдсан.

Олон улсын байгаль орчны форумд доорх 3 асуудлаар хэлэлцүүлэг зөвлөлгөөн болсон.

<Хэлэлцүүлэг зөвлөгөөн>

- Далайн эрэг хавийн орчны асуудал болонаюулгүй байдал
- Хүний үйл ажиллагаа далайн эрэг хавийнбайгаль орчинд нөлөөлж буй

байдал, далайн эрэгт гарч буй осолоос сэргийлэхтэй холбогдсон өнөөгийн байгаль хамгаалах арга технологи

• Улсын байгаль орчны бодлого ба далайнбайгалийн хамгаалах хадгалах болон нөхөн сэргээх асуудлыг шийдвэрлэхэд нийгмийн үүрэг

Мөн форумд хамгийн яаралтай шийдвэрлэх шаардлагатай тулгамдсан асуудал гэгдэх 50 –аад асуудлын тухай илтгэл тавигдсан.

Улмаар форумын үр дүнд үндэслэн зорилгодоонийцүүлсэн тодорхой арга хэмжээ авч хэрэгжүүлэхсаналыг хамруулах шийдвэр гаргасан. Уг шийдвэр нь форумын нийтийн сайтад нийтлэгдсэн байгаа.

<http://priroda.primorsky.ru>

д Жилийн төлөвлөгөө

2006оноос 2008он хүртэлх 3 жилийн хугацаанд жил бүр Владивосток хотод форум зохион байгуулж жилд 600аас дээш гадаад болон дотоодын иргэд оролцож байна. 2009 оны форумд ойролцоогоор 500 хүн оролцсон.

□ 2009 оны 10 сарын 6

Форум (хурлын явц)



□ 2009 оны 10 сарын 6 наас 8 ны хооронд

Үзэсгэлэн



② Төсөл No.2 「Шар элсийг зорилгоо болгосон өргөнхүрээний мониторингийн системийг бий болгох」 (Тояма муж)

1 Зорилго

Ойрын жилүүдэд Зүүн хойт Азийн бүс нутагт элс зэрэг хил давсан агаарын бохирдолын асуудал ил болж, түүнийг шийдвэрлэхийн тулд системтэй арга барилаар байгаль орчны байдлыг өргөн хүрээгээр ойлгох явдал маш чухал болоод байна.

Тус төсөлд гадаад дотоодын эдийн засаг, шинжлэх ухааны болон бүс нутагийн хооронд холбоо сүлжээ байгуулж шар элсний байдал болон үр нөлөөг ойлгохын тулд энгийн ажиглалтыг үргэлжлэн хэрэгжүүлэх замаар түүний дүнг цаашид үр ажигтай арга хэмжээ болгож хэрэгжүүлэх, мөн судалгаанд оролцогчдыг байгаль орчныг хамгаалах үзэл сурталыг нэмэгдүүлэх зэрэг зорилгтой болно.

2 Үйл ажиллагааны агуулга

(1) Хэрэгжүүлэх хугацаа

2010оны 4 сар~2011оны 3 сар (судалгаа явуулах хугацаа нь 2010 оны 3 сараас 2010 оны 5 сар)

(2) Хэрэгжүүлэх газар

Судалгаанд оролцогч бүс нутгуудад, аж ахуйн нэгж, сургууль, эрдэм шинжилгээний байгууллага зэрэг

(3) Хэрэгжүүлэх арга

① Судалгааг хариуцагч

Судалгаа хийх бүс нутаг нь аж ахуйн нэгж байгууллага, сургууль зэргийн хамтын дэмжлэгийг авч хэрэгжүүлэх (Оролцогчдын байнгын оролцоог хадгалах, судалгааны аргийг зааварлах)

② Судалгааны арга

· Ажиглалтын судалгаа...Оролцогч бүс, сургууль, аж ахуйн байгууллагатай хамтран хэрэгжүүлэх

· Бодитоор тэмдэгтэй газарт ажиглалт хийх (Оролцогч бүс нь сургууль, аж ахуйн байгууллага зэргийг удирдах)

Судалгаа хийх газар (барилгын дээвэр зэрэг өндөр газар) -аас эргэн тойрныг харж, таних тэмдэг болох газарыг (яндан ба барилга зэрэг) хэд хэдээр сонгон, судалгаа хийх газараас зайг хэмжинэ.
Өдөр бүр тогтосон цагт тэмдэгт газарыг харж, хэдий хэмжээний хол зайнаас тэмдэглэгээт газар харагдаж буйн нягтална.

③ Судалгааны үр дүн

· Тухайн бүсийн оролцогчдын ажигласан ажиглалтын үр дүнг эмхэтгэж Тояма мужид өгөх.

· Тояма муж нь үр дүнг нэгтгэж илтгэх хуудас бичнэ. (интернэтэд тавина)

④ Оролцогч бүс Ямагата, Тоттори, Лианонинг※, Gyeongsang, Chungcheong, Gangwon, Далайн эргийн бүс, Хаваровск бүс, Тояма муж

※Лианонинг нь Тояма мужтай хамтран судалгаа шинжилгээ хийж байгаа

⑤ Жилийн төлөвлөгөө 2010 оны 3 сараас 5 сар Судалгаа хийх /шар элс босох үеэр/

2010 оны 6 сар~ Судалгааны үр дүнг нэгтгэнэ

<2009 оны үйл ажиллагааны үр дүн>

а Оролцогч бүс Ямагата, Тоттори, Лианонинг ※, Gyeongsang, Chungcheong, Gangwon, Далайн эргийн бүс, Хаваровск бүс, Дорноговь аймаг, Тояма муж

※Лианонинг нь Тояма мужтай хамтран судалгаа шинжилгээ хийж байгаа

б Хэрэгжилтийн дүн

2009 оны 3 сараас~ 5 сар Ажиглалтын судалгааны хэрэгжилт

2009 оны 6 сар~ Ажиглалтын судалгааны үрдүнг нэгтгэх

2009 оны 7 сар Дадлага уулзалт зохион байгуулах

2010 оны 3 сар Судалгааны дүнг home page-д тавих
(http://www.npec.or.jp/northeast_asia/)

③ Төсөл No.3 「Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн байгаль орчны хөтөлбөр」 (Тояма муж)

1 Зорилго

Засаг захиргаа, эдийн засгийн бүс, эрдэм шинжилгээний хүрээлэн хамтран залууст зориулж байгаль орчны асуудлыг практикаар мэдрүүлэх (байгаль орчны сайн дурын үйл ажиллагаа) боломжийг олгож, мэдлэгийг нь дээшлүүлэхийн зэрэгцээ олон улсын байгаль орчны хамтын ажиллагааны тухай ойлголтыг нэмэгдүүлэх, өөрөө санаачлан үйл ажиллагаа явуулж чадах боловсон хүчинг бэлтгэх явдлыг зорилго болгоно.

2 Үйл ажиллагааны агуулга

(1) Хэрэгжүүлэх хугацаа 2010 оны 8 сарын 4 нөөс 5-ны өдөр

(2) Хэрэгжүүлэх газар Хятадын Лианонинг мужийн Дайлен хот 「Дайлены анагаах ухааны сургууль」 бусад

(3) Хэрэгжүүлэх арга

а Сэдэв : 「усны эхийг хамгаалах · бохирдлоос сэргийлэх бодлого」

б Үйл ажиллагааны агуулга :

· Тухайн оролцогч бүсийн төлөөлөгчийн илтгэл

· 「Далайн эргийн орчны бохирдол ба түүнээс хамгаалах арга хэмжээ」 -тэй

холбогдсон хурал

· 「2010 Дайлены байгаль орчныг хамгаадах тухай тунхаглал」 зарлах

· Дайлены байгалийн музейн нээлтийн үйл ажиллагаа

· Зарим улсын оюутнуудын эх хэлээрээ бичсэн байгаль орчныг хамгаалах тухай мессэжийг лонхонд хийж далайд урсгах

· Байгаль орчныг хамгаалах 100 м бичвэр бүхий эвхэмэлийг бүтээж Синхай талбайд иргэд болон аялал жуулчдад үзүүлэхээр дэлгэж байгаль орчныг хамгаалахыг уриалсан.



Мессэж бүхий лонхыг урсгах



Байгаль орчныг хамгаалах 100 м бичвэр бүхий эвхэмэлийг үзүүлэх

в Оролцогчид Лианонинг, Хэйлунцзян, Цилинь, Өвөр Монголын өөртөө засах орон, Кангвондо, Далайн эргийн бүс, Төв аймаг, Өвөрхангай аймаг, Тояма муж

Г Жилийн төлөвлөгөө 5 сар Оролцогчдыг бүртгэж байна

8 сар Төслийн хэрэгжүүлэлт

<2009 оны үйл ажиллагааны үр дүн>

2009 онд H1N1 вирус гарсны улмаас хэрэгжилт цуцлагдсан.

④ Төсөл No. 4 Г Япон тэнгис · Шар тэнгисийн эрэг орчмын далайн давалгаанаас ирсэн хаягдал зүйлсийг тухай судалгаа] (Тояма муж)

1 Зорилго

Далайн эрэг дээрх давалгаанаас ирсэн хаягдлыг ялгах цэвэрлэх, төрөл зүйл тус бүрээр нь тусгайлан судалгаа хийх, пламстик материалаар хийгдсэн зүйлс зэрэг хиймэл зүйл нь далайн эрэг орчмыг бохирдуулагч зүйл болохыг ухамсарлах, далайн эрэг дээрх давалгаанаас ирсэн хаягдлыг шийдвэрлэх бодлого (далайн эргийн хогонд авах арга хэмжээ) -ийг үндсэн материал болгож, судалгаанд оролцох байдлаар далайн эрэг орчмын иргэдийг “хог хаяхгүй байж, далайг орчноо хамгаалахад сэтгэл гаргах”-д уриалах.

Мөн тус судалгаанд оролцох зарим бүс нутаг нь судалгааны дүн болон далайн байгаль орчныг хамгаалахыг ухамсарлуулах, холбогдох хүмүүсийг далайн эрэг дээрх давалгаанаас ирсэн хаягдлыг шийдвэрлэхэд чиглэсэн арга хэмжээнд хамтран оролцуулах зэргийг дэмжих.

2 Үйл ажиллагааны агуулга

(1) Хэрэгжүүлэх хугацаа: 2010 оны намар

(2) Хэрэгжүүлэх газар: Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн далайн эрэг

(3) Арга

а Судалгааг хариуцагч: Оролоцогч нь бага, дунд, ахлах сургуулийн сурагчид болон иргэдийн сайн дурын байгууллагыг оролцоог олж авч хамтран ажиллах

б Судалгааны давтамж: Тухайн бүст жилд 1 удаа

в Судалгааны арга: · Далайн эргийн амралтын газарт пляжаас эх газар хүртэлх чиглэлрүү үргэлжилсэн ойролцоогоор 3 хэсэгт судалгаа хийх (1 хэсэг нь 10m×10m)

· Судалгаа хийхээр төлөвлөсөн хэсэгийн хаягдлыг түүж, дараах 8 төрөлд хувааж төрөл тус бүрээр нарийвчлан хянах.

① пластик ② хогний төрөл ③ пенополистиролын төрөл

④ цаасан зүйлс ⑤ Даавуун зүйлс ⑥ шил, лаазны төрөл

⑦ металлын төрөл ⑧ бусад хиймэл эдлэл

г Судалгааны үр дүн: Бүс нутанаас тус мужид өгсөн судалгааны дүнг Япон тэнгисийн байгаль орчны хамтын ажиллагааны төв эрхэтгэж иотгэх хуудас бичнэ.

(4) Оролцох бүс

Байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хүрээлэнгийн удирдлагуудыг оролцуулан Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн далайн эргийн бүсүүдэд хэрэгжүүлэх төлөвлөгөөтэй байна.

(5) Жилийн төлөвлөгөө

Зарим бүст далайн эрэг орчинд жилд 1 удаа судалгаа хийх төлөвлөгөөтэй байна.

(6) Бусад

Тус төслийг “2010 оны NEAR хөтөлбөр далайн эргийн хаягдлыг судалгааны үйл ажиллагаа” нэг хэсэг болгон хэрэгжүүлэх болж, далайн эргийн хаягдлын төдий бус түүний эсрэг авах арга хэмжээний талаарх санал бодлоо солилцох маягийн уулзалтыг үөхион байгуулж, “NEAR хөтөлбөр далайн эргийн хаягдлыг судалгааны тухай илтгэх хуудас” бичиж эмхэтгэхээр төлөвлөж байна.

<2009 оны үйл ажиллагааны дүн>

а Оролцогчид

Зүүг Хойд Азийн бүс нутагийн холбооны гишүүд болон бусад 22 бүсийг оролцуулсан

б Үр дүн

Одоошийн байдлаар үр дүнг нэгтгэж байгаа бөгөөд ойрын хугацаанд хэвлэн нийтэлнэ.

2 2011оны тусгай төсөл

(1) Санал болгох төсөл

No.	Төслийн нэр	Төсөл хэрэгжүүлэх бүс нутаг
1	Шар элсийг өргөн хүрээгээр хянах мониторингийн систем байгуулах	Тояма муж
2	Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн байгаль орчны хөтөлбөр	Тояма муж
3	Далайн эргийн хаягдлын тухай судалгааны ажил	Тояма муж
4	Олон улсын байгаль орчны 5 дахь удаагийн форум «Хил хязгаар байргүй байгаль орчин»	Далайн эргийн бүс нутаг

(2) Зарим бүсийн оролцох хүсэлт гаргасан судалгааны дүн (◎ : Санал болгох бүс

○ : Оролцох хүсэлтэй бүс)

Төсөл No.		1	2	3
Бүс				
Япо н	Аомори	—	—	○
	Ямагата	○	—	○
	Нийгата	—	—	—
	Тояма муж	◎	◎	◎
	Ишигава	—	—	○
	Хүкүи	—	—	○
	Киото	—	—	○
	Хёго	—	—	○
	Тоттори	○	—	○
Шиманэ	—	—	○	
Хят ад	Лианонинг	—	○	—
	Хэйлунцзян	—	○	—
Сол онг ос	Gangwon	○	○	○
	Чхунчхон-Намдо	○	○	○
	Gyeongnam	○	—	—
Оро с	Амур	—	—	—
	Буриад	—	—	—
	Иркутск	—	—	—
	Хабаровск	○	○	○
	Палайн эргийн бүс	○	○	○
	Саха	—	—	—
	Сахарин	—	—	—
	Забайкаль	—	—	—
	Томск	—	—	—
Мо нго л ь	Төв аймаг	—	—	—
	Сэлэнгэ аймаг	—	—	—
Оролцохыг хүссэн бүсийн тоо		3 орны 8 бүс	4 орны 7 бүс	3 орны 13 бүс

※ 「5 дахь удаагийн олон улсын байгаль орны тухай форум」 –ийг 2011 оны 1 сард болсон оролцохыг хүссэн судалгаанаас хойш зохион байгуулахаар шийдвэрлэж, тусгай хөтөлбөрт оруулсан тул уг судалгааг хэрэгжүүлээгүй.

(3) Төслийн байдал

① Төсөл No. 1 「Шар элсийг зорилгоо болгосон өргөнхүрээний мониторингийн системийг бий болгох」 (Тояма муж)

1 Зорилго

Ойрын жилүүдэд Зүүн хойт Азийн бүс нутагт элс зэрэг хил давсан агаарын бохирдолын асуудал ил болж, түүнийг шийдвэрлэхийн тулд системтэй арга барилаар байгаль орчны байдлыг өргөн хүрээгээр ойлгох явдал маш чухал болоод байна.

Тус төсөлд гадаад дотоодын эдийн засаг, шинжлэх ухааны болон бүс нутагийн хооронд холбоо сүлжээ байгуулж шар элсний байдал болон үр нөлөөг ойлгохын тулд энгийн ажиглалтыг үргэлжлэн хэрэгжүүлэх замаар түүний дүнг цаашид үр ажигтай арга хэмжээ болгож хэрэгжүүлэх, мөн судалгаанд оролцогчдыг байгаль орчныг хамгаалах үзэл сурталыг нэмэгдүүлэх зэрэг зорилгтой болно.

2 Үйл ажиллагааны агуулга

(1) Хэрэгжүүлэх хугацаа: 2011оны 4 сар~2012оны 3 сар (судалгаа явуулах хугацаа нь 2011 оны 3 сараас 2011 оны 5 сар)

(2) Хэрэгжүүлэх газар: Япон, Хятад, Солонгос, Орос, Монголоос оролцох сонирхолтой бүс, аж ахуйн нэгж, сургууль, эрдэм шинжилгээний байгууллага

(3) Хэрэгжүүлэх арга

а Судалгааг хариуцагч

Судалгаа хийх бүс нутаг нь аж ахуйн нэгж байгууллага, сургууль зэргийн хамтын дэмжлэгийг авч хэрэгжүүлэх (Оролцогчдын байнгын оролцоог хадгалах, судалгааны аргийг зааварлах)

б Судалгааны арга

• Ажиглалтын судалгаа...Оролцогч бүс, сургууль, аж ахуйн байгууллагатай хамтран хэрэгжүүлэх

• Бодитоор тэмдэгтэй газарт ажиглалт хийх (Оролцогч бүс нь сургууль, аж ахуйн байгууллага зэргийг удирдах)

Судалгаа хийх газар (барилгын дээвэр зэрэг өндөр газар) -аас эргэн тойрныг харж, таних тэмдэг болох газарыг (яндан ба барилга зэрэг) хэд хэдээр сонгон, судалгаа хийх газараас зайг хэмжинэ.

Өдөр бүр тогтосон цагт тэмдэгт газарыг харж, хэдий хэмжээний хол зайнаас тэмдэглэгээт газар харагдаж буйн нягтална.

в Судалгааны үр дүн

• Тухайн бүсийн оролцогчдын ажигласан ажиглалтын үр дүнг эмхэтгэж Тояма мужид өгөх.

• Тояма муж нь үр дүнг нэгтгэж илтгэх хуудас бичнэ. (интернэтэд тавина)

(4) Жилийн төлөвлөгөө

2011оны 3 сараас 5 сар Судалгааны хэрэгжилт (Шар элс босч эхлэх үе)

2011оны 6 сар~ Ажиглалтын үр дүнг задлан шинжлэх

2011оны 7 сараас 2012 оны 2 сар Судалгааг нэгтгэх, мэдээлэх

(5) Найдвар тавьж буй үр дүн

Оролцогчид хоорондоо мэдлэгээ хуваалцах, мэдээлэл солилцох зэргийг дэмжих,

тухайн бүс нутагийн өгөөгийн байдал, цаашдын асуудлын талаар нэгдмэл байр сууриа илэрхийлэх, цаашид хийгдэх үр өгөөжтэй арга хэмжээ авч чадах.

3 Оролцогч бүсүүдтэй хамтран ажиллах санаачлага гаргах

(1) Хамтран ажиллахыг хүсэх

Бүс дэх ажиглалтын судалгааны хэрэгжилт болон тухайн орон нутагийн сургууль, аж ахуйн нэгжийг оролцоог шаардах

(2) Гарах зардлыг хөнгөлөх

а Зардлын хөнгөлөлт байгаа эсэх: байгаа

б Зардлын хөнгөлөлтийн ерөнхий байдал

• Судалгаанд шаардлагатай зардлыг оролцох бүс хариуцана.

• Гэхдээ өгөгдөлд (home page зэрэг) -т зарцуулсан зардлыг Тояма муж хариуцана. /Япон тэнгисийн орчныг хамгаадах төв зардлыг даана/

(3) Оролцох шрдлагатай бүс

Зүүн Хойд Азийн нийт бүс нутагийн холбоо

②Төсөл No. 2 「Зүүн Хойд Азийн байгаль орчны хөтөлбөр」 (Тояма муж)

1 Зорилго

Засаг захиргаа, эдийн засгийн бүс, эрдэм шинжилгээний хүрээлэн хамтран залууст зориулж байгаль орчны асуудлыг практикаар мэдрүүлэх (байгаль орчны сайн дурын үйл ажиллагаа) боломжийг олгож, мэдлэгийг нь дээшлүүлэхийн зэрэгцээ олон улсын байгаль орчны хамтын ажиллагааны тухай ойлголтыг нэмэгдүүлэх, өөрөө санаачлан үйл ажиллагаа явуулж чадах боловсон хүчинг бэлтгэх явдлыг зорилго болгоно.

2 Агуулга

(1) Хугацаа 2011 оны 8 сарын орчим

(2) Газар: Орос /төлөвлөөд байна/ ※Зохион байгуулах бүсийг одоогоор судалж буй

(3) Арга: Жил бүр зарим бүс нутагийг тойрон зохион байгуулагдана

(4) Жилийн төлөвлөгөө: Зохион байгуулагч бүс нь жил бүр сэдвээ сонгож ажиллана.

2011 оны 5 сар Оролцогчдын бүртгэж байна.

2011 оны 8 сарын үеэр Төслийг хэрэгжүүлнэ.

(5) Найдвар тавиж буй үр дүн

• Зүүн Хойд Азийн байгаль орчны асуудалд хандсан мэдлэг болон мэдээлэл өргөнөөр олж авахын зэрэгцээ байгаль орчныг хамгаалах үйл ажиллагаанд идэвхтэй оролцох хүсэл сонирхолыг нь нэмэгдүүлэх болно гэдэгт итгэж байна. Түүнчлэн хамтдаа харилцан холбогдсоноор хамт олон, нөхөрлөлийг холбоог мэдэрч, олон улсын хэмжээний сүлжээг бий болгох той холбогдоно.

• Байгаль орчны асуудлыг шийдвэрлэхэд голлох үүрэгтэйгээр оролцох, санаачлагатай ажиллаж чадах мэргэжилтэн бэлтгэглэнэ хэмжээн найдаж байна.

3 Оролцогч бүстэй хамтрах үйл ажиллагаанд шаардагдах зүйлс

(1) Хамтын ажиллагааны агуулга

Зохион байгуулах бүс

• Сэдэв төлөвлөх, оролцогчдыг бүртгэх, ажлыг хэсгийг байгуулах

• Орон нутгийн эдийн засаг, эрдэм шинжилгээний хүрээлэнгийн хамтын

ажиллагааг шаардах

Оролцогч

• Оролцогчдыг бүртгэх, томилох

(2) Шаардагдах зардлын хөнгөлөлт

а Үардлын хөнгөлөлт байгаа эсэх: байгаа

б Хөнгөлтийн ерөнхий байдал

• Зохион байгуулагч бүс хүртэлх замын зардлыг уг бүс даана.

• Тухайн бүсэд орших хугацааны зардал болон ажлын хэсгийн зохион байгуулах

үйл ажиллагааны зардлыг тус бүс хариуцана.

(3) Оролцох шаардлагатай бүс

Зүүн Хойд Азийн нийт бүс нутагийн холбооны гишүүд

③Төсөл No.3 「Далайн эргийн хаягдлын судалгааны ажил」 (Тояма муж)

1 Зорилго

Зүүн Хойд Азийн далайн эрэгийн бүс нутагийн ард иргэд нь хамтран далайн давалгаагаар эрэг дээр шидэгдсэн зүйлсийн тухай судалгааг хамтран хэрэгжүүлж харилцан холбоотой ажиллан, судалгааны үр дүн болон далайн байгаль орчныг хамгаалах хадгалах замаар далайн эрэгт шидэгдсэн зүйлсийг шинжлэх, үүнтэй холбоотой олон улсын хамтын ажиллагааг дэмжих, иргэдийн далайн эрэг дэх хагдлын талаарх мэдлэгийг дээшлүүлэхийн зэрэгцээ далайн эрэг дэх хаягдалтай холбоотой асуудлыг хариуцдаг холбогдох хүмүүстэй хамтран далайн эрэгийн хог хаягдлыг багасгах үйл ажиллагааг дэмжих зорилготой.

2 Үйл ажиллагааны агуулга

① Зүүн Хойд Азийн бүс нутгийн иргэдийн далайн хаягдал зүйлд хийсэн судалгаа

(1) Далайн эрэг орчмын хаягдал зүйлст хийгдэх судалгааны хэрэгжилт

- a Судалгааг хэрэгжүүлэх хугацаа: 2011 оны намар
- b Газар: Зүүн Хойд Азийн бүс нутгийн далайн эрэг орчим
- c Судалгааны арга: Судалгааг тухайн бүс нутагийн бага дунд сургууль, иргэдийн нийгэмлэг зэргийн оролцоотойгоор хэрэгжүүлнэ. Судалгааны үр дүнг Японы далайн байгаль орчныг хамгаалах хамтарсан төв нэгтгэнэ.
- d Жилийн төлөвлөгөө: Тодорхой төлөвлөгөө гараагүй бөгөөд явцдаа тодорхой болгоно.

(2) Далайн эрэгийн хаягдал зүйлсийн судалгаа хийдэг холбогдох хүмүүсийн дунд зохион байгуулах хурлын нээлт

- a Хугацаа: 2011 оны өвөлөөс намар хүртэл
- b Газар: Тояма мужийн Тояма хотод
- c Хэрэгжилийн арга: Далайн эрэг орчмын хаягдалтай холбоотой судалгаанд холбогдох хүмүүс нэг дор цугларч, далайн эрэг орчмын хаягдал зүйлст хийсэн судалгааны үр дүн болон хаягдал зүйлстэй холбогдсон арга хэмжээний талаар мэдээлэл солилцож, харилцан санал солилцох, холбогдох хүмүүстэй хамтын ажиллагааг эрчимжүүлэх.
- d Жилийн төлөвлөгөө: Тодорхой төлөвлөгөө гараагүй бөгөөд явцдаа тодорхой болгоно.

(3) Далайн эрэг орчмын хаягдал зүйлсийн судалгааны талаарх тайлан бичих

- a Хугацаа: 2012 оны өвөл

② Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн иргэдийн “Далайн хаягдалтай холбоотой үйл ажиллагаа”-ны нээлт

Тухайн бүс нутаг дахь цэвэрлэгээний үйл ажиллагаа, далайн эрэг дэх хаягдалтай холбогдох арга хэмжээг дэлгэрүүлэх ажлын хэрэгжилт

※ цаашид далайн эрэг орчмын хаягдалын судалгааны талаар хурал чуулганд тайлбарлахыг зорьх.

3 Найдвар төрүүлж буй үр дүн

- Далайн эрэг дээрх хаягдал зүйлсийн бүтэцийг мэдэх болон олон улсын хамтын ажиллагааг дэмжих
- Иргэдийн далайн хаягдалтай холбоотой мэдлэгийг дээшлүүлэх

- холбогдох хүмүүстэй хамтран ажиллах арга хэмжээг эрчимжүүлэх

4 Орлоцх бүс нутгуудын хамтын ажиллагааны бичиг

(1) Хамтын ажиллагааны бичгийн агуулга

- ① Зүүн Хойд Азийн бүсийн иргэдийн далайн эрэг дэхь хаягдлын судалгаа
 - a Далайн эрэг дэхь хаягдлын судалгааны хэрэгжилт
(Судалгаа хийх далайн эрэгийн сонголт, судалгааг хэрэгжүүлэх иргэдийн нийгэмлэгийн баталгаа, үр дүнг тус мужруу мэдээлэх зэрэг)
 - b Далайн эрэгийн хаягдлын судалгаанд оролцогчдын хурал
- ② Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн иргэдийн “Далайн хаягдалтай холбоотой үйл ажиллагаа”-ны явц
Тухайн бүс нутаг дахь цэвэрлэгээний болон далайн эрэг дэх хаягдалтай холбогдох арга хэмжээнд хамрагдах үйл ажиллагааг дэлгэрүүлэх ажлын хэрэгжилт

(2) Зардлын тухай

- a Зардлын хөнгөлөлт байгаа эсэх
байгаа

- b Зардлын тухай

- ① Далайн эрэг дэхь хаягдлын судалгаа

- (a) Далайн эрэг дэхь хаягдлын судалгааны хэрэгжилт

Судалгааны зардлыг өөрсдөө хариуцана. Гэхдээ шаардлагатай багаж хэрэгсэл (хэмжүүр, метр, ажлын бээлэй гэх мэт) оролцогчид уух зүйл болон гэмтэл бэртэлээс сэргийлэх даатгалын мөнгийг Тояма хот хариуцана, Түүнээс бусад зардлыг харилцан зөвлөлдөж шийдэнэ.

- (b) Далайн эрэг орчмын хаягдал зүйлсийн талаар судлаачдын хуралд оролцох

Аялалын зардлыг өөрсдөө хариуцана. (зохион байгуулагч болон илтгэл тавигчаас бусад нь)

- ② Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн иргэдийн “Далайн хаягдалтай холбоотой үйл ажиллагаа”-ны явц

Тухайн бүс нутаг дахь цэвэрлэгээний үйл ажиллагаа, далайн эрэг дэх хаягдалтай холбогдох арга хэмжээнд хамрагдах үйл ажиллагааны зардлыг тухайн бүс нутаг өөрсдөө хариуцана.

(3) Орлоцогч бүс нутгууд

Япон: Аомори, Ямагата, Нийгата, Ишигава, Хүкүи, Киото, Хиого, Тоттори, Шиманэ мужууд

Солонгос: Кангвондо, Чюнчёнгнамдо, Кёнганпүкто

Орос: Приморский Край, Хабаровский край, Сахарийн бүс

※ Бусад Зүүн Хойд Азийн далайн эрэг орчмын бүс нутгийнхнийг ч өргөнөөр оролцохыг хүсч байна.

④ Хөтөлбөр №. 4 「5 дахь удаагийн олон улсын байгальорчны тухай форум~ Хил хязгааргүй байгаль~」 (Далайн эргийн бүс нутаг)

1 Зорилго

• Хүрээлэн буй орчныг хамгаалах салбарын өнөөгийн байдал ба шийдвэрлэвэл зохих асуудал, цаашдын чиглэлийн талаарх нэгдсэн хэлэлцүүлэг

• Олон улс бүс нутагийн түвшин дэх хүрээлэн буйорчныг хамгаалах, хадгалах асуудлыг шийдвэрлэхийн төлөөх орон улсын хамтын ажиллагаа, хэлэлцүүлэгийг хөгжүүлэх

(1) Сэдэв

“Green” эдийн засагийн эргэлт

(2) Агуулга

Форумд нано-экологи (Хүрээлэн буй орчныг хамгаалахын төлөөх нано-экологийн ашиглалт)、бага эрчим хүч, энергийг үр ашигтай ашиглах, эко трузимын салбарыг хөгжүүлэх төдийгүй, “Green” эдийг засаг, байгаль орчны хамгаалалт, хүрээлэн буй орчныг хадгалах үйл ажиллагааг өргөжүүлэхийн тулд олон улс, бүс нутагийн хамтын ажиллагаа, түншийн холбоо зэргийн талаар хэлэлцэж, цаашид авах арга хэмжээг төлөвлөх ажлыг хийж байна.

2 Үйл ажиллагааны агуулга

(1) Хэрэгжүүлэх хугацаа

2011 сарын 10 сараас 6 ~ 7 сар

(2) Хэрэгжүүлэх газар

Далайн эргийн бүс Владивосток хот

(3) Хэрэгжүүлэх арга

• Тус бүс нь форумын сэдэв ач холбогдол өгөгч нийгэмлэг, эрдэмтэн мэргэжилтэн, шинжлэх ухааны эрдэмтэн, эдийн засагч нарт 「5 дахь удаагийн олон улсын хүрээлэн буй орчны тухай форум~Хил хязгааргүй орчин~」-ний талаарх мэдээллийг нийлүүлж, тус форумд оролцохыг уриалж байна.

• Тус бүс нь бүсийн Засгийн газарын төлөөлөгч нарыг оролцуулсан төлөөлөх зөвлөлийг томилон ажиллаж байна.

(4) Жилийн төлөвлөгөө

2006 оноос 2009 он хүртэлх 4 жилийн хугацаанд жил бүр Владивосток хотод форум зохион байгуулж байна. Форум нь Орос улсын Алс Дорнодын бүс, Забайкал дахь хамгийн том хэмжээний соёлын төвд болдог. Олонхи эрдэмтдэд тус форум нь хүрээлэн буй орчинд хандсан арга хэмжээг сайжруулах, хүрээлэн буй орчныг зохистойгоор хамгаалах, хадгалахын тулд олон улсын болон дотоодын бүсийн түвшинд тохирсон үр дүнтэй арга хэмжээг авах талаар санал солилцох, яриа өрнүүлэхийн төлөө хуралдсан хамгийн цагаа олсон сайхан өдөрлөг боллоо хэмээн үнэлэгдсэн.

(5) Найдвар тавьж буй үр дүн

Байгалийн баялагийг ашиглалт, орчны хамгаалалтын асуудлаар цогцоор хэлэлцсэний дүнд эрдэмтэн мэргэжилтний үнэтэй санал зөвлөлгөөг агуулсан дүгнэлтийг форумаас гаргасан бөгөөд тус дүгнэлтийг сонгон сонирхогчдод тараах маягаар Зүүн Хойд Азийн бүсийн олон улсын байгаль орчны хамтын ажиллагааг өргөжүүлэхэд ач холбогдол өгнө гэдэгт итгэж байна.

3 Оролцогч бүсүүдийг идэвхтэй хамтран ажиллахыг хүсэх тухай

(1) Хамтын ажиллагааны агуулга

- Хүрээлэн буй орчныг хамгаалах болон байгалийн баялагийг үр өгөөжтэй ашиглах сонирхолтой хамт олон, мэргэжилтнүүдэд форумын талаарх мэдээллийг дамжуулж, оролцохыг уриалах

- Тус бүс нь бүсийн Засгийн газар, шинжлэх ухааны хүрээлэн, эдийн засгийн хүрээлэн зэргээс төлөөлөгч томилох

(2) Зардлын хөнгөлөлт

а Зардлын хөнгөлөлт байгаа эсэх
байгаа

б Зардлын хөнгөлөлтийн тухай

Оролцогч нь Владивосток хот дахь тээврийн зардал, зочид буудал, хоол ундны болон виз, даатгал зэрэгт зарцуулах зардал болон бүртгэ зэргийг хариуцана.

※ Форумд оролцогчын нөхцөл зэрэгийн талаарх дэлгэрэнгүй мэдээллийг форумын home page-д тавих төлөвлөгөөтэй байна.

<http://priroda.primorsky.ru>

(3) Оролцохыг шаардах бүс

Зүүн Хойд Азийн нийт бүсийн холбооны гишүүдийг оролцохыг хүсч байна.

IV Дараагийн координатын бүс

1 Дараагийн координатын бүсийн оролцох сонирхолтой бүсийн хэрэгжүүлэх ажил

(1) Хэрэгжүүлэх хугацаа 2011 оны 1 сар

(2) Судалгааг хийх бүс Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн хамтарсан холбооны байгальорчны зөвлөлийн гишүүн бүс (22 бүс)

2 Судалгааны үр дүн

Хүсэлт гаргасан бүс Тояма муж

V Байгаль орчны хүрээлэнгийн үйл ажиллагааны төлөвлөгөө

Он сар	Агуулга
2010 оны 5~8сар	<ul style="list-style-type: none"> • 2010 оны тусгай төмөлийн хэрэгжилтийн байдал болон 2011 оны тусгай хөтөлбөрийн судалгаа Координатын бүст 2010 оны тусгай хөтөлбөрийн судалгааг хэрэгжүүлсэн. Үүнтэй холбогдуулан 2011 онд хэрэгжүүлэхээр төлөвлөж буй тусгай төсөл бүхий судалгааг хийсэн.
9~12сар	<ul style="list-style-type: none"> • 2011онд төслийн тусгай хөтөлбөрийн нэгтгэл Координэтийн бүст төсөл болгосон 2011 оны тусгай хөтөлбөрийг эмхэтгэсэн.
2011 оны 1~2сар	<ul style="list-style-type: none"> • 2011 оны тусгай төлөвлөгөөгөөнд оролцохыг сонирхогчын судалгаа Координэтийн бүст Зүүн Хойд Азийн бүс нутагийн холбооны гишүүн бүст 2011 оны тусгай төлөвлөгөөнд оролцох согирхолыг судалсан.
3 сар	<ul style="list-style-type: none"> • 2011 онд хөтөлбөрт оролцохыг сонирхочпыг судлах судалгааг багцалсан. Координэтийн бүсийн хөтөлбөрт оролцохыг сонирхочдыг судлах судалгааг багцалсан
(нийцтэй хэрэгжилт)	<ul style="list-style-type: none"> • Төслийн бүс ба оролцох сонирхолтой бүс нь тусгай төслийн хэрэгжилтийн талаар санал солилцох. • Санл нэгдсэн тохиолдолд зохистой тусгай хөтөлбөрийг хэрэгжүүлэх
3сар	<ul style="list-style-type: none"> • Байгаль орчны хүрээлэнгийн зөвлөлийн илтгэх хуудас Координэтийн бүс нь байгаль орчны хүрээлэнгийн үөвлөлийн илтгэлийг боловсруулж Зүүн Хойд Азийн холбооны бүс нутгуудад илгээх (※ Байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хурал нь 2 жилд 1 удаа болдог)
5сар	<ul style="list-style-type: none"> • 2011 оны тусгай хөтөлөрийн хэрэгжилтийн байдал, 2012 оны төслийн тусгай хөтөлбөрийн судалгаа Координэтийн бүс нь 2011оны тусгай хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн байдлыг судлах. Үүнтэй холбогдуулан 2012 онд хэрэгжүүлэхээр төлөвлөсөн тусгай хөтөлбөрийн судалгааг явуулах. • 2012 онд тусгай хөтөлбөрийг багцлах Координэтийн бүс нь төсөл болгосон 2012 оны тусгай хөтөлбөрийг нэгтгэх
Зунаас намар хүртэл	<ul style="list-style-type: none"> • Зүүг Хойд Азийн бүс нутагийн холбооны 10 дахь удаагийн байгаль орчны эрдэм шинжилгээний хурлыг зохион байгуулах (хэлэлцүүлэг) • 2011оны тусгай хөтөлбөрийн хэрэгжилтийн байдал <ul style="list-style-type: none"> • 2012оны тусгай хөтөлбөрийн төслийн байдал • Дараагийн Координэтийн бүсийн оролцоо