**Биологийн олон янз байдлын үндэсний стратеги, үйл ажиллагааны хөтөлбөр боловсруулах хэлэлцүүл**г**ээс** **дэвшүүлсэн үндэсний зорилтууд, тэдгээрийг хэрэгжүүлэх боломж, тулгарах бэрхшээл**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Айчигийн зорилтод нийцүүлэн дэвшүүлж буй үндэсний зорилт | Дэвшүүлсэн зорилтод хүрэхэд учирах |
| Боломж | Бэрхшээл  |
| 1.  | **2020 гэхэд иргэдийн БОЯБ-ыг хамгаалах, зохистой ашиглах мэдлэг ххх хувиар дээшилсэн, оролцоо нь ххх хувиар нэмэгдсэн байна.**  | * Энэ зорилт төрийн бодлого, хөтөлбөрт тусгагдсан:
* Боловсролын үндэсний хөтөлбөр
* Ногоон хөгжлийн бодлого гарч, түүнийг хэрэгжүүлэх сэтгэл зүй бий болсон.
* Төрөөс экологийн талаарх боловсролын үндэсний хөтөлбөр хэрэгжүүлж байна.
* Албан болон албан бус сургалтын хөтөлбөр хэрэгжүүлсэнээр бүх шатны боловсролын түвшинд БОЯБ-ын тухай мэдлэг олгох тогтолцоо шинээр бүрэлдсэн. Энэ нь хүн амын БОЯБ-ын талаарх мэдлэгийг 25 хувиар нэмэгдүүлэх үндэс болно. Мэдлэг нэмэгдэх хэрээр хүн амын оролцоо тодорхой хэмжээгээр нэмэгдэнэ.
* Хүчин төгөлдөр хөтөлбөрүүдийн хүрээнд мэдлэгээ бэхжүүлэх зохицуулалт хийж болно.
* Боловсролын системийг ашиглах
* Хэвлэл мэдээллийн хэрэгсэл
* Ардын уламжлалт арга ухаан
* Олон улсын туршлага нэвтрүүлэх
* Сайн туршлага нэвтрүүлэх уулзалт, сургалт зохион байгуулах
* Олон нийт, төрийн бус байгууллага, сайн дурынханы хүчийн дайчлах
* Олон улсын байгууллагаас төсөл, хөтөлбөр хэрэгжүүлэх
* Тусгайлан мөнгө хөрөнгө шаардахгүй зохион байгуулалтын оновчтой аргаар хамрах хүрээг нь өргөжүүлэх боломжтой /мэдлэг, оролцооны/.
 | * Харьцуулах суурь үзүүлэлт одоогоор байхгүй. Бодит байдал одоо бидний тавьж буй зорилтоос давсан байхыг үгүйсгэхгүй.
* Уул уурхайн хөгжил түүнийг дагасан дэд бүтэц БОЯБ-д үзүүлэх хүний нөлөөг өргөн цар хүрээтэй болгоно.
* Улс төрийн хүсэл зориг, манайлал байхгүй.
* ЕБС-ийн сургалтын хөтөлбөрт хангалтгүй туссан.
* Албан сургалтын хөтөлбөрт тусгах, үлгэр жишээ оролцооны загвар бий болгоход зохих цаг, хүч хөрөнгө шаардана.
* Бүх шатны боловсролын түвшинд багш бэлтгэх, сурах бичиг, сургалтын материалаар хангахад хугацаа давчуу.
* Цэгцтэй бодлого, үйл ажиллагаа дутмаг
* Иргэдийн идэвхи оролцоо сул
* Нэр томьёо тодорхойлоход ойлгомжгүй байдал бий болох
* Санхүүжилт дутмаг, эх үүсвэр тодорхойгүй.
 |
| 2. | **2018 он гэхэд Үндэсний аюулгүй байдлын үзэл баримтлал, Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлал, Үндэсний хөгжлийн цогц бодлоготой уялдсан Монгол улсын газар ашиглалтын ерөнхий төлөвлөгөөг шинэчилсэн баталсан байна.****2018 гэхэд Ногоон хөгжлийн үзүүлэлтэд БТЗ-ийн үзүүлэлтүүдийг нэмж тусган Үндэсний тооцооны системд оруулж, байгаль орчноос нийгэм, засгийн тогтвортой хөгжилд оруулах хувь нэмрийг тооцдог болсон байна.**  | * Засгийн газрын зорилттой нийцсэн
* МУ-ын газар ашиглалтын шинэчлэл явагдаж байгаа хугацаатай давхцаж байгаа.
* Нэгэнт хөтөлбөрүүд хэрэгжиж эхэлсэн учир үр дүн гарах боломжтой
* Үндэсний хөгжлийн цогц бодлого, БОЯБ хоорондын харилцааг уялдуулах боломж бүрдэх тул БОЯБ-ын бууралт саарна.
* Биологийн төрөл зүйлийн үзүүлэлтыг хянах боломжтой болно.
 | * Хөтөлбөр хоорондын үе шатын уялдаа сул, давхцах хийдэх явдал гарч болзошгүй
* Газар ашиглалтын төлөвлөгөө эдийн засаг, нийгмийн олон салбартай холбоотой учир ганц энэ асуулдалд үндэслэн өөрчлөх сонирхол бага байж магадгүй
* Газар ашиглалтын төлөвлөгөөтэй холбоотой техникийн дэмжлэг шаардлагатай болсоноос удааширах магадлалтай
* Ерөнхий төлөвлөгөөнд энэ асуудлыг орхигдуулах
* Улс төрийн сонирхолын бүлгүүдийн ашиг сонирхолын зөрчил
* Ногоон хөгжлийн үзүүлэлтийг боловсруулахгүй байх, боловсруулалт муу байх
* Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлал батлагдаагүй, энэ талаарх хүмүүсийн ойлголт муу
* ҮСХ-нд БОЯБ-ын үзүүлэлтийг тусгаж, үндэсний тооцооны системд оруулах асуудлыг ҮСХ-ийн аргачлалын зөвлөлөөр оруулах боломж хязгаарлагдмал
* ҮСХ-нд ногоон хөгжлийн үзүүлэлтийг оруулаад хэрхэн яаж тооцох вэ? /аргачлалтай холбох/
 |
| 3. | **2020 он гэхэд эдийн засгийн гол салбарууд болох ХАА, Эрдэс баялаг, Дэд бүтэц, Боловсруулах салбарт байгаль орчны стратегийн үнэлгээ хийгдсэн байна.**  | * Байгаль орчны стратегийн үнэлгээ /БОСҮ/ хийх эрх зүйн орчин бүрэлдсэн
* БОСҮ хийх аргачлал батлагдсан
* БОСҮ хийгдсэн байх тул БОЯБ-ын өөрчлөлтийн эрчим, чиг хандлага тодорхой ажиглагдана.
* Олон жил ярьж одоо хийх байх
* Бодлогын хүрээнд төсөл хэрэгжүүлэхэд тухайн салбарт дэмжлэг үзүүлнэ
* Уг нь БОСҮ-г энэ салбаруудаар 2020 оноос өмнө үгүй ядахдаа макро түвшинд хийсэн байх ёстой. Тийм боломж бий. Энэ бол зөвхөн байгаль хамгаалах асуудал биш өөрөө эргээд эдийн засгийн асуудал.
* Оныг наашлуулах боломжтой
* Мэдээллийн байгууллага гүйцэтгэх боломжтой.
 | * ЗГ хуулиа хэрэгжүүлэхгүй байх
* Эдийн засгийн болон дэд бүтцийн салбарын бодлогот байгаль орчны стратегийн үнэлгээг хийх ажил, зорилго тусгагдаагүй байж болно. Эсвэл тодорхойлоогүй байх магадлалтай.
* Үнэлгээ хийх хүмүүсийн чадвар дутмаг байх
* БО-ны эдийн засгийн үнэлгээг хийх аргачлал, ялангуяа Монгол шиг байгалийн нөөц дээр тулгуурласан эдийн засагтай оронд нэлээд онцлогтой.
* Гаднаас мэргэжилтэн урьж, тусгай загвар нэвтрүүлэх шаардлага гарч болно.
* Мэргэжлийн байгууллагыг сургаж бэлтгэхэд цаг хугацаа орно.
* Стратегийн үнэлгээг хийхэд салбарын дэмжлэг туслалцаа дутагдана.
 |
| 4. | **2020 он гэхэд Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлал батлагдан БОЯБ-д илүү нөлөөлдөг эдийн засгийн гол салбарууд болох ХАА, Эрдэс баялаг, Дэд бүтэц, Боловсруулах салбарын бодлогод тусгагдсан байна.**  | * Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлал нь хөтөлбөртэй гарч байна.
* БОНХЯ-ны статус өөрчлөгдсөн.
* Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлалд бусад дайвар үзүүлэлтийг хөтлөх зангилаа үзүүлтийг тусгаж чадвал стратеги нь авсаархан, ойлгомжтой, бас хэрэгжих баталгаатай болно.
* Тухайн салбарын бодлогод тусгагдсан эсэхийг хянах боломжтой-БОНХЯ
* Төлөвлөлтийн хуулийн төсөлд оруулж /холбогдох заалт, эрх зүйг орчинг сайжруулах/
* УИХ-ын байнгын хороодыг ашиглах
* Яамны стратеги, бодлого төлөвлөлтийн газраас хүн хүч дайчлах
* Салбар хоорондын бодлогын уялдаа сайжирч БОЯБ-ын хомсдол буурна.
 | * Бодлогод тусгагдсан шалгуур үзүүлэлт байхгүй эсвэл учир дутагдалтай байх
* Салбарын бодлогыг өөрчлөх зориг хүсэлгүй байх
* Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлалаа яаж салбарын бодлогод тусгах заавар, арга зүй, чиглэл байхгүй
* Салбаруудын харилцаа хамтын ажиллагаа дутмаг
* Төрийн байгууллагуудын уялдаа холбоо маш сул, түүнийг баталгаажуулах механизм дутагдалтай
* Ногоон хөгжлийн үзэл баримтлалд хэт хийсвэр үзүүлэлтүүд олон орвол бусад хөтөлбөртэй зөрчилдөж давхцал, хийдэл үүсэж болзошгүй.
 |
| 5. | **Ойн менежментийг сайжруулсанаар 2030 онд Монгол орны байгалийн ойн ойрхог чанарыг 9 хувьд хүрч, түүний доторх биологийн олон янз байдал хамгаалагдсан байна** | * Таримал ойг үнэлэх үнэлэмж нэмэгдэнэ
* Иргэдийн байгаль орчныг хамгаалах зөв хандлага нэмэгдэнэ
* Хөтөлбөртэй шууд уялдах олон хөтөлбөр арга хэмжээ хэрэгжиж буй нь интеграц сайтай болоход нэмэртэй
* Ойн цэвэрлэгээний үндэсний хөтөлбөр батлагдсанаар үр ашигтай ойн менежментийг хөгжүүлэхэд түлхэц болно
* Ойг нөхөн сэргээх дэвшилтэт технологи боловсруулах
* Ойжуулах ажлыг механикжуулах
* Ойн техникч, дунд мэргэжлийн боловсон хүчнийг бэлтгэх, аймаг дундын коллеж байгуулах
* Ойн түймрийн гаралтыг газар, агаар сайтаас шуурхай илрүүлэх
* Мод үржүүлгийн газрын тоог 2 дахин нэмэгдүүлэх
* Дэвшүүлсэн зорилтоо хэрэгжүүлэх арга замаа зав тодорхойлох боломжтой
* Одоо байгаа ойн талбайгаа бзрэн зөв бодитой гаргаж түүнд үндэслэх
* Иргэд, абйгууллагыг энэ ажилд татан оролцуулах, хамруулах, урамшуулах
* Ойн цэвэрлэгээний үндэсний хөтөлбөр батлагдсанаар үр ашигтай ойн менежментийг хэрэгжүүлэхэд
 | * Ус дутна
* Мал иднэ
* Орон нутагт мэргэжилтэн ховор
* Ойжуулах техник механикжуулалт байхгүй
* Ойг түймрээс хамгаалах систем байхгүй
* Модон материалын дотоодын хэрэгцээг хангаж чадахгүй байна
* Уур амьсгалын өөрчлөлт, хуурайшил
* Бусад (хортон, түймэр, хэрэглээ)
* Түймэр, байгалийн гамшигийг тооцох
* Ойн экосистем гэж тодотгох бол энэ зорилт хэрэгжих боломжгүй
* Талбай том тул хөрөнгө, хүч их шаардана
* Ойн менежментийн сул тал бүрэн илрээгүй
* Нийгэм эдийн засгийн бодлого зохицуулалт зэрэгцээд шийдэгдсэн байх уу гэдэгт (тухайлбал, ойг огтлох, түлш, ЖДҮ, модны тавилга хийх гэх зэрэг)
* Хууль бус мод бэлтгэл
* Хуулийн хэрэгжилт сул
* Иргэдийн ухамсаргүй байдал
* Байгалийн дагалт баялгийн ашиглалт
* Байгалийн ойн нөхөн ургалт удаан хугацаанд явагддаг
* Хамгаалах талаар зөв менежмент хийх
* Одоогийн/цаашдын ойн доройтлын эрчмийг тодорхойлоход бэрхшээлтэй
* Зохисгүй ашиглалт
* Түймэр
* Уур амьсгал
* Хортон шавж
* Суурь судалгаа, мэдээлэл буруу, дутмаг
* Мэргэжлийн боловсон хүчний чадавхи сул
* Ойн талбай (энэ ажил олон жил энд тэнд хийгдэж байгаа) нэмэгдэхэд олон янз байдлын тархалт, шилжилт, нутагшилтыг тодорхойлох, үнэлгээжүүлэхэд бэрхшээлтэй
 |
| 6. | **2030 он хүртэл загас агнуурын хэт ашиглалтад (*нуурын нэр бичих, тодорхой болгох*) өртсөн гол, нууруудад хамгааллын статус, нөөцөд тулгуурласан ашиглалт, хамгаалалтын менежментийг бий болгосон байна.**  | * Нуур бүрийн загасны нөөцийг тогтоох, зохистой ашиглах төлөвлөгөө гаргах
* Загасны аж ахуйг хөгжүүлэх тусгай аж ахуй, компани байгуулах
* Барьсан загасаа иэ бүрэн боловсруулах, нөөшлөх,
* Загасны цөөрөм байгуулах
* ТОдорхой нэр бүхий нуурт хамаарах учир энэ хөтөлбөрөөс хэмжиж тодорхойлох үр дүн гарна
* Загасчлал, загас агнуурт нутгийн иргэдийн хяналт сайжрах
* Загас уламжлалт хүнс биш учир хэт ашиглалт бага
* Хяналт тавих боломж харьцангуй сайн
* Уламжлалт шашны зан үйлээр хамгаалагдсан (лусын амьтан)
* Хариуцах эзэнтэй болсон, менежмент төлөвлөгөөний дагуу ажиллавал боломжтой
* Нөөцөд түшиглэх
* Эрх зүйн орчин бүрдсэн
* Тусгайлсан хөтөлбөртэй
 | * Нууруудын загасны нөөцийг зөв тодорхойлох, зохицуулах эрх зүйн орчин
* Менежментийн төлөвлөгөө боловсруулах, хэрэгжүүлэх орон нутгийн чадавхийг бэхжүүлэхэд цаг хугацаа шаардлагатай
* Буйр нуурын статус тодорхойгүй, хэт их барьж байна, Хятадын талаас хяналтгүй барьж байна
* Гол нууруудад харь загас үржүүлэг явуулах
* Нөөцийн тодорхойлоход судалгаа, мэдээ баримт хомс
* Боловсон хүчин хангалтгүй
* Суурь мэдээлэл хомс
* Эрх зүйн орчин хангалттай бус
* Менежмент явуулах баг НИБ-ын чадавхи сул
* Хууль бус загасчлал
* Хөрөнгө хүч, боловсон хүчний хомсдол
* Усны бохирдол
* Загачлах сонирхол нэмэгдэж байна
* Нөөцийг бодитой тогтоох
* Загас барих арга технологи
* Гол, нуурын үйлдвэрлэлийн, ахуйн зориулалтыг оновчтой ялган, тодорхойлох
* Боловсон хүчин цөөн
* Нөөцийн судалгаа хомс
 |
| 7. |  |  |  |
| 8. | **2021 он гэхэд ХАА, суурин газраас үүдэлтэй шим бодисын бохирдолоос усны экосистемийг хамгаална.** | * Химийн бордооноос гадна эмийн бодим, пестицид, гербицидын бохирдолд хяналт тавих асуудлыг оруулбал үр дүн сайжирна,
* Химийн бодисын импортыг хянахад хялбар,
* Гол мөрний эх болон сав газрыг хамгаалах,
* Орчин үеийн дэвшилтэт технологийг хэрэглэх
* Бохирдлын хэмжээ, чанарт хяналт тавих
* Бохирдол гаргасан этгээдийг торгох, үйл ажиллагаа зогсоох,
* Бохирдлыг микробиологийн аргаар цэвэрлэхийг турших
* Эрх зүйн орчин бүрдсэн,
* Бордооны хэрэглээнд хяналт тавих,
* Хот суурин газрын ус цэвэршүүлэх технологийг сайжруулах,
* Услалтын систем, арга замыг шийдвэрлэснээр уг бохирдлоос экосистемийг хамгаална
 | * Монголын эдийн засгийн үзүүлэлт малын тоо толгойн зохицуулалт, бэлчээр усжилтын систем шийдвэрлэх
* Малын нягтрал
* Шим бодисын талаарх олон нийтийн ойлголт муу
* ХАА салбарын бодлогод тусгагдаагүй
* Эх үүсвэр нь тодорхой бус бохирдлыг ханахад хялбар бус
* Иргэдийн эзологийн боловсрол, санаачлага идэвхи муу
* Хяналт тавих боловсон хүчин, технизээр хангах, шаардлага өндөр
* Хотоос гарах бохирдлыг хэрхэн шийдвэрлэх,
* Газар тариаланд химийн бордоо ашиглах
* Хүн малын төвлөрөлтийг сааруулах
* Том хот сууринд ус, хөрс шим бодисоор ихээр бохирдож буйг цэвэрлэх төхөөрөмж хоцрогдсон,
* Бохирдуулагч байгууллага, үйлдвэрт тавих хяналт байхгүй
* Малчдын хариуцлага – бэлчээр, усны бохирдлыг багасгах ойлголтыг нэмэгдүүлэх, ялангуя гол, нуурын усанд
* Хянах хэмжихэд бэрхшээлтэй
* Олон нийтийн ойлголт хомс (ХАА практикт их бордоо хэрэглэхэд их ургац авна гэж ойлгодог)
 |
| 9. |  |  |  |
| 10. | **2030 он хүртэл уур амьсгалын өөрчлөлтөд эмзэг экосистемийг хамгаалах, resilience-ыг дэмжих арга хэмжээг үе шаттайгаар авч хэрэгжүүлсэн байна.** | * Цаг хугацаа, орон зайн хувьд боломжтой
* Эрх зүйн орчин бүрдээд байгаа
* Суурь судалгаа хийгдэж байна (TNC)
* Эмзэг экосистемээ зөв олж харах улмаар түүнд чиглэсэн ажлыг хийх
* Байгалийн эмзэг экосистем ба амьтан, ургамлын зүйлийг нарийвчлан төлөвлөх
* Эмзэг экосистемийн мониторинг
* Эмзэг экосистемийг in-situ, ex-situ нөхцөлд хамгаалах үндэслэл боловсруулах
* Уур амьсгалын эмзэг экосистемийг тодорхойлох
* Хэрхэн хамгаалах бодлого зохицуулалт, бүс бүслүүрт тохирсон аргачлал, зөвлөмж
 | * Эмзэг экосистемийг судлан тогтоох, харилцан үйлчлэлийн уялдаа холбоог хадгалах бодлого бүх бүс бүслүүрт нийцсэн, тохирсон эсэх
* Уур амьсгалын түр ба богино хуацааны гэнэтийн хүчтэй өөрчлөлт/хэлбэлзэл хүчтэй нөлөөлж болзошгүй (урт хугацааны өөрчлөлтөөс илүү)
* Resilience-г төвлөрүүлэх, тогтворжуулах асуудал амьд бодгаль дээр эргэлзээтэй
* Өөрчлөлт нь экосистемийн бүрдэлд жигд үйлчлэхгүй, богино хугацааны мониторинг хийхэд хэцүү
* Судалгаа хомс
* Уул уурхайн салбарын эрчимжилт, лоөөи бүлэг хэт хүчтэй
* Ццр амьсгалын ойлголтын зөрүү (дээд, дунд, орон нутагт)
* Уур амьсгалын өөрчлөлттэй холбоотой манай орны жкосистемийн өөрчлөлт
* Зарим зүйл амьтан, жргамалд шууд нөлөөлөх
* Эмзэг экосистем тодорхой бус
* Экосисиемтийн resilience бүрэн тодорхойлогдоогүй
* Эмзэг экосистемийг хэрхэн тодорхойлох вэ
* Уул уурхайн хөгжлийн дарамт
* БОНХЯ-ны чадавхи сул
* Эрх зүйн орчин төгс бус
* Экосистемд үзүүлж буй нөлөөллийн талаарх судалгаа, мэдлэг хомс
 |
| 11. | **2030 он гэхэд экосистемийн үндсэн төлөөлөл тус бүрийн 30-аас доошгүй хувийг тусгай хамгаалалттай газар нутгийн сүлжээнд хамруулан менежментийг нь сайжруулсан байна.**  | * Байгалийн бүс бүслүүрийн төлөөллийг зөв оновчтой хамруулах, бүс тус бүрийн харьцаа, хувь хэмжээг харгалзах
* УТХГН, ОНХГ-ын сүлжээг нэмэгдүүлэх замаар экосистемийг бүрэн хамгаалах боломжтой
* Экосистемийн онцгой ач холбогдол бүхий нутгийг томъёолж, жагсаалтанд оруулах
* Бодлогоор дэмжиж байгаа
* Олон улсын өмнө үүрэг хүлээсэн, амласан
* Хуульчилсан
* Төрийн урт хугацааны бодлого, хүрэх үр дүн /30%/ тодорхой
* Орон нутгийн статустай тусгай хамгаалалттай нутаг дэвсгэрийг нэмэгдүүлэх
* Жижиг гол, горхи, булгын эхийг хамгаалах
* ТХГН-ийн менежментийг улам төгөлдөржүүлэх
* Орон нутагт хамгаалах сонирхол, хүсэл эрмэлзлэл байна
* TNC-н экобүсийн үнэлгээний судалгааг авч ашиглах боломжтой
 | * Удирдлага зохион байгуулалт, санхүүжилт
* ОНХГ-ын эрхзүйн орчин, хамгааллын статусыг тодорхой болгох
* ТХГН-н менежментийн чадавх сул
* Экосистемийн үндсэн төлөөлөлүүдийн үндсэн шинж, иж бүрдэл төлөөлсөн онцгой ач холбогдол бүхий газар нутагт /газар доорх баялаг оруулахуу?/
* Санхүүжилт их шаардана
* Онцгой ач холбогдол бүхий экосистемийн ухагдахуун тодорхойлогдоогүй
* Урт хугацааны тогтвортой менежментийг хэрэгжүүлэхэд хөрөнгө санхүү, эрхзүйн орчин, дутагдалтай
* Хуулийг хэрэгжүүлэхэд бэрхшээлтэй
* Мэдээлэл дутмаг, /ТХГН статус, дэглэм, бүслэлийг мэддэггүй/
* Улс төрийн шийдвэр гаргагчдын дэмжлэг муу
* Уул уурхайн дарамт
* Санхүүжилт хангалтгүй
* Боловсон хүчний чадавх хангалтгүй
* Орон нутгийн хамгаалалт хөтөлбөрийн зорилт, үйл ажиллагаатай үл зохицох/зөрчих
* Хамгаалалттай газрыг багасгах, ашиглах орон нутгийнханы шахалт, эсэргүүцэл, сөрөг үйлдэл
 |
| 12. |  |  |  |
| 13. | 2021 он гэхэд Монгол малын удмын сан, таримал ургамал, нутагшсан сорт тэдгээрийн зэрлэг овог, төрөл, зүйлийг бүртгэлжүүлж, нөөцийн сан бүрдүүлэх, хамгаалах, зориудаар өсгөн үржүүлэх замаар генетикийн эвдэрлийг хязгаарласан байна. | * Хэл найруулгаа сайтар нягтлах
 | * Үйлдвэр хөдөө аж ахуйн яамнаас санал авах
* Мөнгө санхүүгийн хүндрэл үүснэ
* Төрийн захиргааны үйл ажиллагаа их удаан байна
* Сонгууль болон улс төрийн шалтгаанаар хойшлогдох эрсдэлтэй
 |
| 14. | **2018 он гэхэд экосистемийн үйлчилгээний үнэ цэнэ, ач холбогдлыг тооцсоны үндсэн дээр түүний нийгэм, эдийн засагт үзүүлэх үр өгөөжийг тогтвортой хадгалах, байгалийн нөөцийг зохистой ашиглах, хамгаалах механизмыг бүрдүүлсэн байна.** * **Нийгмийн янз бүрийн бүлэгт ялгавартай хандсан экосистемийн үйлчилгээ**
* **ЭСҮ-ий төлбөрийн механзмыг бий болгох**

**Үнэ цэнэтэй экосистемийг нөхөн сэргээх, хамгаалахад зарцуулах** |  | * Эрхзүйн орчин бүрдээгүй
* Экосистемийн талаарх ойлголт муу
* Судалгаа
* Экосистемийн түгээмэл доройтол нь энэ асуудалд шийдвэр гаргагч, бодлого боловсруулагчдыг татах чухал дохиолол
* Үнэ цэнэтэй экосистемийг нөхөн сэргээх аргачлал хэрэгтэй
* Орон нутгийн оролцоотой, урт хугацааны төлөвлөгөөтэй хамгаалах, сургуулийн сургалтын хөтөлбөрт тусгуулах
* Экосистемийн үйлчилгээг үнэлэх аргачлал хэт хүндрэлтэй
* Төсөв санхүүгийн хууль эрхзүй хэт хаалттай
* Экосистемийн үйлчилгээний үнэ цэнийг тогтоох нэгдсэн аргачлал байхгүй
* Экосистемийн хэмжээнд байгалийн нөөцийг үнэлэх үнэлгээ, хэмжүүр нарийн тогтоогүй
* Экосистемийн үйлчилгээг бүрэн үнэлэх аргачлал байхгүй
* Байгалийн нөөцийг зохистой ашиглах, хамгаалах менежментгүй
 |
| 15. |  |  |  |
| 16. | 2021 он гэхэд генетикийн нөөцийг ашиглах, түүний үр өгөөжийг хүртэх эрх зүйн орчинг бүрдүүлнэ. | * Мэдээллийн сан бүрдүүлэх төсөл хэрэгжүүлж үр дүн гарах боломжтой
 | * Эрх зүйн орчин нь үндэсний хэмжээнд баталгаажихгүй байх
* Хугацааны хувьд дэндүү шахуу байна.
* 2021 онд генийн нөөцийг бүртгэлжүүлж түүнээс ашиг хүртэж чадахгүй
* Хуулийг санаачлаад 6 жил болж байна
 |
| 17. | **2015 он гэхэд Биологийн олон янз байдлын хамгаалал, зохистой ашиглалтыг үндэсний болоод салбарын бодлогуудын түвшинд уялдуулан зохицуулах биологийн олон янз байдлын үндэсний стратеги төлөвлөгөөтэй болсон байна.** |  |  |
| 18. | **2020 он хүртэл байгальдаа зохицсон уламжлалт арга ажиллагаа, орчин үеийн техник, технологийн тэргүүний ололтыг хослуулсан нутгийн иргэдэд түшиглэсэн байгалийн нөөцийн хамтын менежментийн механизмыг бүрдүүлсэн байна.** | * Эрх зүйн орчин сайн бүрдсэн,
* Нутгийн иргэдийн ойлголт сайжирсан,
* Тогтвортой бүтцүүд бий болсон,
* Уламжлалыг орчин цагийг хослуулах, хорших боломж өндөр,
* Иргэдийн уламжлалт мэдлэг, ажиллагаа харьцангуй цэгцтэй
 | * Дээд, дунд, орорн нутгийн иргэдийн ойлголт зөрүүтэй,
* Хуулийн хэрэгжилт хангалтгүй,
* БОНХЯ чадавхи сул,
* Урамшууллын механизм байхгүй
* Бэлчээрийн МАА уламжлалт арга, хэлбэр алдагдсан,
* Уламжлалыг сэргээхэд урамшууллын аргыг хэрэглэх,
* Ховордож буй, ховордсон ургамлыг хамгаалах арга хэмжээ авахгүй байна,
* Орчин үеийн техник, технологи – байгальд ээлтэй технологи байхад анхаарах,
* Орон нутагт хамрах хүрээг нэмэгдүүлэх,
* Уламжлалт аргаа бүрэн тодорхойлоогүй,
* Орчин үеийн техник, технологид хамаарах технологи тодорхойгүй,
* Уламжлалтай хорших техник, технологи зөв сонгох асуудал
 |
| 19. | **2018 он гэхэд Байгаль орчны улсын мэдээллийн төв сангийн мэдээний нэр төрөл хүртэцийг сайжруулах замаар БОЯБ-ын мэдээллийн дэд сан бий болгосноор шийдвэр гаргахад нөлөөлөх /ашиглах механизмыг бүрдүүлнэ.** | * БОЯБ-ын өөрчлөлтийн эрчим, бүс нутаг, цар хүрээг тодруулах, анализ хийх, цаашдын бодлого тодорхойлоход чухал мэдээ бүрэлдэнэ.
* Эрх зүйн орчин бүрдсэн: мэдээллийн сантай /суурь мэдээлэл, өгөгдөл байгаа/, хуультай
* Дэд бүтцийн өргөтгөл, шинэчлэлийг төсөл хэрэгжүүлэхэд нээлттэй ашиглах боломжтой
* Одоо байгаа санд дэд хэсэг үүсгэхэд хялбар
* Шат шатнаасаа мэдээлэл цуглуулдаг
* Мэдээллийн сан үүсгэх технологийн асуудалд бэрхшээл тулгаргахгүй, одоо байгаа БО-ны мэдээллийн сангийн бүрэлдэхүүн хэсэг байдлаар, дэд сангийн хэлбэрээр байгуулах бололцоотой
* Техник технологийн мэргэжлийн боловсон хүчний бололцоотой.
 | * Мэдээллийн сангийн менежмент байхгүй
* Улсын хэмжээнд мэдээллийн нэгдмэл байдал дутагдалтай
* Орон нутагт мэдээлэл цуглуулах дэд бүтэц сул хөгжсөн
* Техникийн шийдэл, санд өөрчлөлт хийх, нэмэлт дэд сан байгуулах нь шийдвэрт нөлөөлж чадах уу? /2018 он хэт ойрхон биш үү?/
* Өөрчлөлт хандлагыг яаж тогтоох вэ?
* Хувийн судалгааны тоо баримтын хэрхэн оруулах вэ?
* Байнгын шинэчлэлтэнд санхүү дутагдалтай
* Гол бэрхшээл нь мэдээллийн сангийн агуулыг бүрдүүлэх, БТЗ-ийн индикатор /Монголын нөхцөлд тохирсон гэхдээ бүс нутагт харьцуулах боломжтой/ бий болгож нэвтрүүлэхэд гарна
 |
| 20. | **Биологийн олон янз байдлын стратегийн төлөвлөгөөг үр нөлөөтэй хэрэгжүүлэхэд зориулах санхүүгийн боломжит гол эх үүсвэрийг зорилт бүр дээр тодорхойлж, түүний зохистой ашиглалтын механизмыг бий болгох**  | * Дүйцүүлэн хамгаалах хөтөлбөр хэрэгжүүлэх үйл ажиллагаанаас санхүүжилт олох боломжтой
* Улсын болон орон нутгийн төсөвтэй
* Орон нутгийн хөгжлийн сантай
* Татвар, хураамж, төлбөрийн механизмыг ашиглах
* Олон улсын хандив тусламж
* Бизнесийн байгууллагын ашиг орлого
* Байгалийн нөөц ашиглалтын төлбөрт мониторинг хийж, түүний ашиглалтанд дүгнэлт гаргаж биологийн олон янз байдлын үйл ажиллагаанд хэдэн хувийг зарцуулж байхыг зааж өгөх /цаашдын санал/
* Орон нутгийн хөгжлийн сангийн хөрөнгөөр орон нутагт хийх ажлын чиглэлд БОЯБ-тай холбоотой үйл ажиллагааг оруулж өгөх
* БОНХЯ-ны төсөв, сайдын багцанд стратеги хэрэгжүүлэх суурь төсөв тусгаж өгөх
* Байгаль хамгаалах санхүүжилтийн уламжлалт хэлбэрээс гадна уул уурхай мэтийн салбараас дүйцүүлэн хамгаалах, улсын гадаад өрөөр наймаалцах, тахь хавтгай зэрэг онцгой ховордсон амьтан, зарим унаган ургамалыг хамгаалахад хөрөнгөлөг байгууллага, чинээлэг ивээн тэтгэгчийн ашиглах, энэ байдлаар дотроосоо санхүүжилтийн эх үүсвэр төрүүлэх боломжтой
 | * Хэрэв дан ганц улс, орон нутгийн төсвийн хөрөнгөнд найдвал энэ нь улс төрийн салхины өнгө аясыг дагаж байнга хэлбэлзэх талтай. Ингэвэл байнгын дэмжлэг шаардах /амьтан сэргээн нутагшуулах, газар нөхөн сэргээх гэх мэт/ ажил тасалдаж зогсох тал бий
* Орон нутагт БНО-оос бүрдсэн санхүүгийн нөөцийг зохистой төлөвлөх, үйл ажиллагаанд зарцуулах чадавхи дутагдалтай
* Байгалийн нөөц ашигласаны төлбөр төвлөрүүлсэн хөрөнгийн зарцуулалтын журмыг боловсронгуй болгох
 |