

2

**Яагаад дасан зохицох хэрэгтэй вэ?  
 Эрсдлийг багасгаж, боломжийг эрэлхийлэх**

Цэвдэг хайлах

Үер

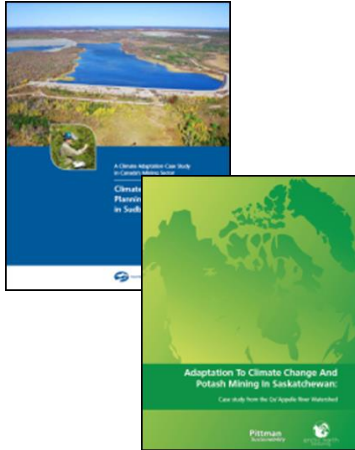
Power Plants Around the World

Зах зээлийн боломжууд

Далайн түвшин нэмэгдэх

Natural Resources Canada / Ressources naturelles Canada

## Дасан зохицол: жишиг судалгаа



- Уул уурхайн компаниудын өнөөг хүртэл авч хэрэгжүүлж буй арга хэмжээг харуулах
- Авч хэрэгжүүлсэн арга хэмжээнүүд нь гол төлөв байгалийн онц үзэгдлийн эсрэг байсан авч зарим нэг нь ирээдүйн төлөв байдал руу чиглэсэн байсан.

Уур амьсгалын эрсдлүүд	Яагаад асуудал үүсч байна вэ?	Хэрхэн шийдвэрлэх вэ?	Яагаад энэхүү арга хэмжээ авч байна вэ?
Хэт чийг болон Үерийн аюул	Шорвог усыг зайлуулах хэрэглээ нэмэгдэж үйл ажиллагааны зардал өсөх	Ус зайлуулах хоолой зэрэг дэд бүтцэд хөрөнгө оруулалт хийх	Өмнөх тохиолдлоос үүдэн Журам, стандарт
	Нэг жилийн зардлаас илүүтэйгээр удаа дараа давтагдах хэт чийгшлийн хуримтлагдах нөлөөлөл илүү асуудал үүсгэх	Урьдчилан төлөвлөх	Эдийн засаг Сайн дурын санаачилга
Ган гачиг, усны хомсдол	Үйл ажиллагаа эрхлэхэд шаардагдах усны хүрэлцээ багасах	Усыг дахин ашиглах Усны дэвшилтэт эх үүсвэр	Сайн дурын санаачилга Эдийн засаг
	Усны чанар буурах Ус ханган нийлүүлэх дэд бүтцэд ачаалал нэмэгдэх	Урьдчилан төлөвлөлт	
Хүчтэй салхи, хур тундас, шуурга, хар шуурга зэрэг цагаарын онц үзэгдэл	Дэд бүтэц эвдрэх	Урьдчилан төлөвлөлт	Журам, стандарт
	Эрүүл мэнд, аюулгүй байдал эрсдэх		Эдийн засаг Сайн дурын санаачилга
Агаарын хэт хэм – халуун, хүйтэн	Зарим тоног төхөөрөмж болон тэдгээрийн хэвийн ажиллагаанд нөлөөлөх	Урьдчилан төлөвлөлт	Журам, стандарт Эдийн засаг Сайн дурын санаачилга

### Минто уурхайн уур амьсгалын нөхцөл байдлаас үүдсэн асуудлыг шийдвэрлэх арга хэмжээний хураангуй

Уур амьсгалтай холбоотой байгалийн үзэгдэл	Үр нөлөө	Дасан зохицох стратеги
Юкон голын хөлдөлт, гэсэлт	Хүдрийн тээвэрлэлтэд сөргөөр нөлөөлөх	Уур амьсгалын өөрчлөлтийн эрсдлийг багасгах үүднээс зарим дэд бүтцийг нүүлгэн шилжүүлэх Уурхайн талбайн гадаргын дээрх болон газрын доорх нөхцлийг мониторинг хийх. Удаан хугацааны өөрчлөлтийн төлөвийн талаарх өгөгдөл хомс, нөхцөл байнга өөрчлөгдөж буй тул одоо байгаа нөхцөлөөс хэд дахин давуулан төлөвлөх
Зуны тооцоолоогүй хур тундас	Ус цэвэрлэх байгууламж усны ачаалал даахгүй болох Уурхай руу чиглэсэн зам үсанд автах Хаягдлын сан, далан гэмтэх эвдрэх	Усан санг халихаас өмнө илүүдэл усыг Юкон гол руу урсгах. Ус зайлуулах шүүдүү гаргах Уур амьсгалын хэтийн төлөвийн тооцооллыг эргэж харах Ус цэвэршүүлэх шинэ байгууламж барих Замыг хүнд техникээр газар дээр нь засварлах Хаягдлыг хуурай байдлаар хадгалах
Цэвдгийн алдрал	Усан сангийн хана гэсэх Хуурай хөрс нүүх, шилжих	Усгүйжүүлэх цөөрөм байгуулах Хөрсийг тогтворжуулах байгууламж барих Инженерчлэлийн арга барилаа эргэн харах Уур амьсгалын өөрчлөлтийн тооцооллыг хийж цэвдгийн гэсэлтээс үүдсэн тухайн нөхцөл байдалд авах арга хэмжээг тодорхойлох

## Эдийн засаг: жишиг судалгаа



### Гол үр дүн:

- Өртөг, үр ашиг болон тухайн үйлдлийг аль мөчид авч хэрэгжүүлэх нь зүйтэй вэ зэрэг асуудал нь бүгд тухайн газар нутгаас хамааралтай
- Өнөөдөр дараах чиглэлд хөрөнгө оруулалт хийх нь үр дүнтэй. Үүнд: хаягдлын цөөрмийн хүчин чадлыг нэмэгдүүлэх, усны менежментийн тогтолцоог сайжруулах, тоосны хаалт барих.
- Зарим арга хэмжээ нь ирээдүйд авч хэрэгжүүлэх нь илүү үр өгөөжтэй
- Бизнесийг хөгжүүлэх үнэтэй мэдээлэл
- Эрсдлийн үнэлгээ хийснээр эдийн засгийн судалгаа хийх чадвартай болно

## Дүгнэлт

- Уурхайн амьдралын мөчлөгийн бүх үе шатанд эрсдэл байдаг бөгөөд томоохонд тооцогдох нөлөөллүүд нь дараах үе шатанд бий болдог. Үүнд:
  - Загварчлал
  - Үйл ажиллагаа
  - Нөхөн сэргээлт болон хаалт
- Уур амьсгалын өөрчлөлтийн ирээдүйн нөхцлийг төлөвлөх нь уурхайн үйл ажиллагаанд бий болох эрсдэл, зардал, тасалдлыг бууруулах, мөн нөөцийг хариуцлагатайгаар хөгжүүлэхэд ихээхэн чухал.

**БАЯРЛАЛАА!**