

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

ӨВӨРХАНГАЙ АЙМГИЙН ХУЖИРТ СУМЫН ОЙН САНД ТАРХСАН ХӨНӨӨЛТ ШАВЖТАЙ ХИМИЙН АРГААР ҮҮРГИЙН ШҮРШИГЧ АШИГЛАН ТЭМЦЭХ

ТЭМЦЛИЙН АЖИЛ ХИЙХ ГАЗРУУД, ГҮЙЦЭТГЭХ АЖЛЫН АГУУЛГА ҮЕ ШАТУУД:

Өвөрхангай аймгийн Хужирт сумын ойн санд химийн аргаар 750 га талбайд үүргийн шүршигч багажаар хөнөөлт шавжтай тэмцэх ажлыг зохион байгуулна.

Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй химийн аргаар үүргийн шүршигч ашиглан тэмцэх ажилд бэлтгэх, тэмцэх, тэмцсэн талбайг хүлээлгэн өгөх, зөрчил, гомдол арилгах, тайлан боловсруулах, тайланг хэлэлцүүлэн хүлээлгэн өгөх гэсэн үе шаттуудтай байна.

БЭЛТГЭЛ: Тэмцлийн ажилд хэрэглэгдэх техник, тоног төхөөрөмжүүд дээр ажиллах улирлын болон түр ажилчдыг дадлагажуулах;

- Үүргийн шүршигч, бусад тоног төхөөрөмжүүдийн техник үйлчилгээг бүрэн хийн, тэмцлийн ажилд гаргахад бэлэн болгосон байх;

- Тэмцлийн ажилд хэрэглэгдэх бэлдмэл бодисыг тэмцлийн ажил явуулах газар нутагт хүргэх ажлыг зохион байгуулах;

- Тэмцлийн ажилд хэрэглэгдэх техник тоног төхөөрөмжүүдийн шүрших хошууг тохируулах;

- Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажлыг явуулах технологийн карт боловсруулах;

- Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажилд ашиглах 1:100000-ын байр зүйн болон 1:50000-ны масштабтай ойн тархалтын зураг дээр тэмцлийн ажил явуулах талбайг тэмдэглэх;

- Тэмцлийн ажлын өдөр тутмын гүйцэтгэлийг бүртгэх загвар бэлтгэсэн байх;

- Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажилд ажиллах ажилчдад ажил гүйцэтгэх технологи болон хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны талаар зааварчилгаа бэлтгэн өгөх;

- Тэмцлийн ажилд ажиллах улирлын болон түр ажилчдыг дадлагажуулан ой хээрийн түймрээс урьдчилан сэргийлэх талаар анхааруулга өгөх;

- Тэмцлийн ажил явуулах бүс нутгийн ойн хөнөөлт шавж, өвчний тархалтын тухай мэдээ, зураглалтай танилцах, тэмцлийн ажил явуулах газар нутгийг судлан холбогдох бэлтгэлийг хангана.

д/д	Судалгаа, тэмцлийн ажил явуулах аймаг, сумын нэр	Тэмцэл явуулах талбай га
Өвөрхангай аймаг Хужирт сум		
1	Талбайн хэмжээ, га	750
Нийт дүн:		750

Тэмцлийн ажлын өдөр тутмын гүйцэтгэлийг хэсэглэл, ялгарал, газрын нэрээр гаргана.

Ойн тархалтын зураг дээр тэмдэглэн танилцуулах зураг бэлтгэн товч тайлан гарган ажиллана. Уг гүйцэтгэлийн өдөр тутмын товч тайлан мэдээг ажлын гүйцэтгэлд хяналт тавьж буй сумын ЗДТГ, сум дундын Ойн анги, байгаль орчны тасагт анхны шаардлагаар саадгүй хувилан өгөх үүрэгтэй.

Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажилд ажиллах ажилчдад ажил гүйцэтгэх технологи болон хөдөлмөр хамгаалал, аюулгүй ажиллагааны талаар зааварчилгаа бэлтгэн өгч, тухай бүрд нь зааварчилгааны хуудас дээр гарын үсэг зуруулан баталгаажуулна. Тэмцлийн ажилд ажиллах улирлын болон түр ажилчдыг дадлагажуулан ой хээрийн түймрээс

урьдчилан сэргийлэх талаар анхааруулга, зааварчилгаа өгч, тухай бүрд нь зааварчилгааны хуудас дээр гарын үсэг зуруулан баталгаажуулна. Ойн хөнөөлт шавжтай тэмцэх ажлыг гүйцэтгэхдээ “Ойн хөнөөлт шавжтай тэмцэх ажилд тавигдах ерөнхий шаардлага MNS 6532:2015” стандартыг мөрдөж ажиллана.

Тэмцсэн талбайг хүлээлгэн өгөх:

Тэмцлийн ажил явуулсан талбайг захиалагчаас томилогдсон ажлын хэсэгт актаар хүлээлгэн өгөх ажлыг зохион байгуулна. Тэмцлийн ажлын үр дүнг тооцохдоо “Ойн хөнөөлт шавжтай тэмцэх ажлын үр дүнг тооцох ажилд тавигдах ерөнхий шаардлага MNS 6534:2015” стандартыг мөрдөж ажиллана.

Тэмцлийн ажил явуулсан талбайг хүлээн авахдаа 100 га тутамд нэг хяналтын дээж талбай байгуулан тэмцлийн ажил явуулахаас өмнө болон дараа нь тооллого хийн үр дүнг тооцон хүлээн авна. Тэмцлийн ажлын техникийн үр дүн 90%-аас багагүй байхад тэмцлийн ажил явуулсан талбайг хүлээн авна.

Зөрчил, гологдол арилгах:

Тэмцлийн ажил явуулсан талбайг хүлээн авахад гарсан зөрчил дутагдлыг гүйцэтгэгч залруулах үүрэгтэй. Тэмцлийн ажлын үр дүн заасан хувь хэмжээнд хүрээгүй тохиолдолд гүйцэтгэгч тэмцлийн ажлыг өөрийн хөрөнгөөр хийж гүйцэтгэж, дахин комисст хүлээлгэн өгнө. Энэхүү шаардлагыг биелүүлж ажиллахаа тендерт оролцогч захиалагчид албан бичгээр тодорхойлолт гаргаж өгнө.

Тайлан боловсруулах:

Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцсэн ажлын тайланг захиалагчид 2 хувь ирүүлнэ. Тайлан доор дурдсан бүрдэл хэсгүүдээс бүрдэнэ.

Үүнд: а/ “Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцсэн ажлын тайлан”;

б/ 1:50000-ны масштабтай ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцлийн ажил явуулсан талбайн зураг; в/ 1: 100000-ны масштабтай ойн хөнөөлт шавж, өвчний тархалтын тойм зураг.

а. “Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцсэн ажлын тайлан” - д: Ойн хөнөөлт шавж, өвчний тархалтын судалгаа явуулан хөнөөлт шавжийн тархалт, голомт, хөнөөлийн голомт, дахин сэргэн ургах чадвараа алдсан талбайг ой зохион байгуулалтын материалын хэсэглэл, ялгарлын талбай бүрээр гарган хүснэгтээр оруулна. Түүнчлэн зонхилон хөнөөл учруулж буй шавжийн зүйлийн 9 бүрэлдэхүүн, тэдгээрийн биологи, экологийн зарим онцлог шинжүүд, хөгжлийн үе шатуудын талаарх мэдээлэл, тоо толгойн нягтшил, хэт олшролын өнөөгийн байдал, өсөлтийн динамик, цаашид авах арга хэмжээний талаарх мэдээллийг багтаана. Дээж талбайн тооллого болон бусад судалгааны ажлын үед авсан гэрэл зураг, ойн төлөв байдлын 45 зураг, хөнөөлт шавжид нэрвэгдсэн ойн ерөнхий байдлын зураг, тэмцлийн ажлын үр дүнд ой сэргэн ургасан байдлыг харьцуулсан зургийг тайланд хавсаргана.

Ойн хөнөөлт шавжтай тэмцэх ажлын бэлтгэл, зохион байгуулалт, гүйцэтгэсэн хугацаа, бүрэлдэхүүн, ажил гүйцэтгэсэн технологийн мэдээлэл, тэмцлийн ажил явуулсан талбайн мэдээллийг тайланд багтаах ба тэмцлийн ажил явуулсан талбайн зураг, орон нутагт хүлээлгэн өгсөн актыг эх хувиар хавсарган ирүүлнэ. Түүнчлэн тэмцлийн ажил эхлэхийн өмнө дээж талбай байгуулан хөнөөлт шавжийн нягтшилыг тодорхойлсон мэдээллийг дээж талбай тус бүрээр, үр дүнг тооцохоор байгуулсан дээж талбай дээрх тооллогын мэдээллийг тооллого хийсэн өдөр тус бүрээр гарган тайланд оруулна.

б. “Ойн хөнөөлт шавжтай тэмцсэн ажил явуулсан талбайн зураг”-т: Хэсэглэл, ялгарлын хил, дугаар, талбай, газрын төрлийн ангилал тэмдэглэгээ, модны төрөл, насны бүлэг, газар ус, уул, өндөрлөг тоотын нэр, газар зүйн байрлалын солбицлын торлол, зургийн масштаб, проекц, таних тэмдэг эдгээрийг ой зохион байгуулалтын технологийн зааварт заасан

стандартын дагуу гүйцэтгэж оруулна. Тэмцлийн ажил явуулсан талбайг арга тус бүрээр ялган харуулах ба талбайн хэмжээг тусад нь хүснэгтэд хийн зурагт хавсарган ирүүлнэ. Ойн хөнөөлт шавжтай тэмцлийн ажил явуулсан талбайн зургийг баг тус бүрээр гарган тайланд хавсаргана.

в. “Ойн хөнөөлт шавж, өвчний тархалтын тойм зураг”-т ойн хөнөөлт шавж, өвчний тархалтыг зүйлийн бүрэлдэхүүн тус бүрээр гарган харуулна. Ойн хөнөөлт шавж, өвчний тархалтын тойм зургийг гарган тайланд хавсаргана.

Тайланг гүйцэтгэгч засаг даргын зөвлөлийн хурлаар хэлэлцүүлэн хүлээлгэн өгнө. Хэрэв тайланд зөрчил гологдол илэрсэн бол түүнийг арилгах үүргийг гүйцэтгэгч хүлээнэ. Зөрчил гологдлыг арилгасан тухай төслийн менежер мэдэгдэл гарган дахин даргын зөвлөлийн хурлаар хэлэлцүүлэн хүлээн авсны дараа эцсийн шатны санхүүжилтийг олгоно.

Зураг боловсруулалтын ажлыг Засгийн газрын 2009 оны 1-р сарын 28-ны өдрийн 25-р тогтоолын дагуу олон улсын WGS-84 солбицлын систем, өндрийн сүлжээний Балтийн тэнгисийн тогтолцоог, том дунд масштабын байр зүйн зураглалд дэлхийн хөндлөн меркаторын UTM 10 (UNIVERSAL TRANSVERS MERCATOR) тусгагийг хэрэглэнэ.

Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцсэн ажлын тайлан болон зургийн shr.файлуудыг цахим хэлбэрээр /CD, DVD/ 1 хувь ирүүлнэ.

Тайланг хэлэлцүүлэн хүлээлгэн өгөх:

Ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажлын тайланг сумын ЗДТГ-т, аймгийн Байгаль орчин, аялал жуулчлалын газарт тус тус нэг хувийг хүргүүлнэ. Тайланг зөвшөөрөх хугацааг ажлын үе шатны хуваарьт тусгасан болно.

МЭРГЭШСЭН ИНЖЕНЕР ТЕХНИКИЙН АЖИЛЧДЫН ХАНГАМЖИД ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

Тэмцлийн ажлыг зохион байгуулахад мэргэшсэн инженер техникийн болон улирлын ажилтнууд нь доорх шаардлагуудыг хангасан байна.

Үүнд: Ерөнхий инженер нь ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажил буюу гэрээгээр заасан ажилтай төрөл, үнийн дүнгээрээ ижил ажил гүйцэтгэсэн 5 жилийн туршлагатай байх, түүн дотроо гэрээг бие даан хариуцаж ажилласан 3 жилийн туршлагатай байх Инженер техникийн ажилтан нь ойн хөнөөлт шавж, өвчинтэй тэмцэх ажил буюу гэрээгээр заасан ажилтай төрөл, үнийн дүнгээрээ ижил ажил гүйцэтгэсэн 3 жилийн туршлагатай байх 1.0 мян/га талбай тутамд ойн хөнөөлт шавж, 46 өвчинтэй тэмцэх ажилд 3-аас дээш жил ажилласан мэргэшсэн инженер 1-ээс доошгүй, 1.0 мян/га талбай тутамд улирлын болон түр ажилтан 10-аас доошгүй байна. Тэмцлийн ажлыг зохион байгуулахад бусад шаардлагатай ажилчидтай /тогооч, жолооч гэх мэт/ байх

Тэмцлийн ажилд хэрэглэгдэх бэлдмэл бодисын техникийн тодорхойлолт

Тэмцлийн ажилд хэрэглэх бэлдмэл бодис болон холбогдох үйлчилгээ нь дор дурьдсан техникийн тодорхойлолт, стандартанд нийцсэн байна.

Нэр төрлийн дугаар	Бараа болон холбогдох үйлчилгээний нэр	Техникийн тодорхойлолт болон стандарт
	ХОРТОН УСТГАХ ЧАДВАР НЬ THACLOPRE D 2% БОДИСТОЙ ДҮЙЦЭХҮЙЦ БАЙХААР	1. Уг бодис нь 2023 онд ХАА-д ашиглаж болох пестицид ариутгал халдваргүйжүүлэлтийн бодисын жагсаалтанд орсон байх. 2. Бодисын техникийн тодорхойлолтын үзүүлэлттэй холбогдох заалтыг монгол хэл дээр орчуулж баталгаажуулан 2 хувь буюу эх болон хуулбар хувьтай хамт ирүүлнэ.

		<p>3. Санал болгож буй бодис үйлдвэрлэгчийн тухай танилцуулгыг орчуулж баталгаажуулан ирүүлнэ.</p> <p>4. Санал болгож буй бодисын танилцуулга ирүүлнэ. Танилцуулгадаа бодисын хэрэглэх заавар, нэг га талбайд зарцуулах бодисын хэмжээ, физик, химийн шинж чанар, үйлчилгээний механизм, савлалт, хадгалалтын горим, тээвэрлэлтийн талаархи мэдээлэл, тухайн бодис, түүний хольцыг устгах аргачлал, хүний эрүүл мэнд, байгальд хэрхэн нөлөөлөх талаар болон хүн, амьтан хордохоос урьдчилан сэргийлэх заавруудыг багтаасан байна.</p> <p>5. Барааны шошготой байна. Шошго нь дараах мэдээллүүдийг агуулсан байх шаардлагатай. Үүнд: Худалдааны болон ердийн нэр Үйлдвэрлэгчийн нэр хаяг, Үйлдвэрлэсэн огноо, Бэлдмэлийн хүчинтэй хугацаа, Үхлийн тун хэмжээ, Олон улсын бүртгэлийн дугаар /CAS №/ Ашиглах, хэрэглэх заавар, хадгалах, тээвэрлэх заавар, Хоргүйжүүлэх заавар</p> <p>6. Бодисын талаарх тухайн орны стандарт, чанарын гэрчилгээ, түүнтэй адилтгах баримт бичгийг ирүүлнэ.</p> <p>7. Тухайн бодисыг таних, дээж авах, түүнийг шинжлэх арга зүйг монгол хэл дээр ирүүлнэ.</p> <p>8. Ургамал хамгаалах бодис импортлох, борлуулах</p>
--	--	--

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТЫН ҮЗҮҮЛЭЛТ

	ҮЗҮҮЛЭЛТ	НИЙЛҮҮЛЭГЧИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ
	<p>Бодисын ерөнхий үзүүлэлтүүд</p> <p>1.1. Бодисын нэр /худалдааны ба ерөнхий нэр/;</p> <p>1.2. Үйлдвэрлэгчийн нэр хаяг;</p> <p>1.3. Бодисын хэлбэр /шингэн байна/;</p> <p>1.4. Үйлдвэрлэсэн огноо /2020 оноос хойш үйлдвэрлэсэн байна/ ; 1.5. Бодисын хүчинтэй байх хугацаа;</p> <p>1.6. Олон улсын бүртгэлийн дугаар /CAS№/</p>	
	<p>Бодисын физик, химийн шинж чанар</p> <p>2.1. Үйлчлэх бодисын нэр, эзлэх хувь;</p> <p>2.2. Бодисын томъёо; 12</p> <p>2.3. Үхлийн тун /LD50/;</p> <p>2.4. Гадаад байдал /өнгө, үнэр/.</p>	
	<p>Бодисын үйлчлэх механизм</p> <p>3.1. Бодисын үйлчлэх механизм /аль эд эрхтэнд үйлчлэх/</p> <p>3.2. Бодисын үйлчлэх хүрээ /шавжийг бүрэн хамрах эсэх/</p> <p>3.3. Бодисын хэрэглэсний дараахи үр дүн /85%-с дээш байна/</p> <p>3.4. Бодисын хэрэглэсний дараахи байгальд задрах хугацаа</p>	
	<p>Бодисын савлалт, хадгалалт, хэрэглээ</p> <p>4.1. Савалгаа /5-10 литр, түүнээс илүүгүй хэмжээтэй байна/</p> <p>4.2. Нэгжид зарцуулах тун /нэг га-д 0,25 л-ээс ихгүй байна./</p>	
	<p>Бодисын үнэ</p> <p>5.1. Нэгжийн үнэ /литр/</p>	

Жич: Нийлүүлэгчийн санал болгосон техникийн тодорхойлолтын үзүүлэлт бүрийг хангаж байгаа гэдгийг нотлох баримт бичгийг /үйлдвэрлэгчийн хэвлэж гаргасан танилцуулга/ хавсаргасан байна.

Зураг төслийн жагсаалт /тендерт оролцогч ирүүлэх/

	Зураг төслийн нэр	Агуулга
1	Тэмцлийн ажил явуулах талбайн зураг	Тэмцлийн ажил явуулах талбайн зургийг төлөвлөж байгаа сум, багаар гаргах ба зурагт ойн хөнөөлт шавж,

		өвчний төрөл зүйл, ажил гүйцэтгэх арга технологи тус бүрээр газар нутгуудыг тэмдэглэх, ажил гүйцэтгэх хугацааг харуулсан байх
2	Тэмцлийн ажилд ашиглах багажийн зураг	Багажны маркийг бүрэн гүйцэд харуулсан байх
3	Тэмцлийн ажилд ашиглах автомашинуудын зураг	Ажилд ашиглах машинуудын зургийг тус бүрд нь харуулах

ҮЕ ШАТНЫ АЖЛЫН ХУВААРЬ

Д/д	Ажлын нэр, тодорхойлолт	Тоо, хэмжээ	Нийлүүлэх хуваарь
1	Бэлтгэл ажил		2024.05.20-05.30-ны дотор
2	Үүргийн шүршигч багаж ашиглан химийн аргаар тэмцэх ажил		2024.06.01-07.10-ны дотор
3	Тэмцсэн талбайг хүлээлгэн өгөх		2024.07.20-ны дотор
4	Зөрчил, гологдол арилгах		2024.07.15-ний дотор
5	Тайлан боловсруулалтын ажил		2024.08.10-ны дотор
6	Тайланг хэлэлцүүлэн хүлээлгэн өгөх		2024.08.10-ны дотор

ХУЖИРТ СУМЫН ОЙН САНД ҮҮРГИЙН ШҮРШИГЧ БАГАЖ АШИГЛАН ХИМИЙН АРГААР ХОРТОН ШАВЖТАЙ ТЭМЦЭХ, ТЭМЦЛИЙН АЖИЛ ЯВУУЛАХ

д/д	Сумын нэр	Тэмцлийн ажил явуулах	ОЗБ хийсэн огноо	Зүйлийн нэр
		Талбай га		
1	Хужирт сум	750	2024	Якобсоны төөлүүрч, эгэл бийрэн сүүлт, шилмүүс хуйлагч
Дүн		750		

Бараа нийлүүлэлтэд тавигдах шаардлагыг бэлтгэх санамж

Бараа нийлүүлэлтэд тавигдах шаардлага нь тендерийн баримт бичгийн бүрдэл хэсэг бөгөөд үүнд нийлүүлэгдэх бараа болон холбогдох үйлчилгээний тодорхойлолт, нийлүүлэлтийн хуваарь зэргийг багтаасан байх ёстой.

Бараа нийлүүлэлтэд тавигдах шаардлагын зорилго нь тендерийг оновчтой, сайтар бэлтгэхэд тендерт оролцогчийг шаардагдах мэдээллээр хангах ялангуяа үнийн хуваарийг бэлтгэхэд туслах явдал юм. Үүний зэрэгцээ гэрээ байгуулах эрх олгох явцад барааны тоо хэмжээнд өөрчлөлт оруулах тохиолдолд бараа нийлүүлэлтийн хуваарь болон үнийн хуваарьт тулгуурладаг.

Инкотермсийн (EXW, CIF, FOB болон FCA) нөхцөлд нийцүүлэн бараа нийлүүлэлтийн хуваарьт тодорхойлсон нийлүүлэлтийн хугацаанаас үүдэх үр дагаврууд, мөн нийлүүлэлттэй холбоотойгоор захиалагчийн хүлээх үүрэг (гэрээ байгуулах эрх олгох, гэрээнд гарын үсэг зурах, аккредитив нээх, баталгаажуулах гм.)-ийн хугацаа зэргийг харгалзан бараа нийлүүлэх огноо буюу хугацааг оновчтой тодорхойлбол зохино.