



Төмөрбаатар СЭМЖИД

ТАНИЛЦУУЛГА

Т. Сэмжид нь 2009-2011 онд Төв аймгийн Борнуур сумын Салхитын сууринд сөөг ургамлуудын ган тэсвэр, усны горим, усны потенциалын судалгааг хийж сөөг ургамлын ган тэсвэрийг үнэлэх гандаагчийн арга зүйг боловсруулж Ботаникийн хүрээлэнгийн эрдмийн зөвлөлөөр батлуулсан. 2011-2013 онд Дундговь аймгийн Дэлгэрцогт суманд МОХБИБ экспедици, Геологи газарзүйн хүрээлэнтэй хамтарсан “Бэлчээрийн доройтлыг сайжруулах экологийн туршилт судалгааны төв”-д бэлчээр сайжруулах зорилгоор нутагшуулж буй зарим зүйл сортын олон наст өвслөг ургамлын усны горимын судалгааг, 2013-2018 онд Төв аймгийн Мөнгөнморьт сумын суурин зэрэг суурин судалгааны цэгүүдэд бэлчээрийн ашигт олон наст өвслөг болон сөөг ургамлуудын ган тэсвэр, усны горимийн судалгааг явуулж зарим ургамлын ган тэсвэрийг үнэлж, усалгааны норм гормийг тогтоох ажлуудыг гүйцэтгэн тодорхой үр дүнд хүрсэн. Мөн сөөг ургамлын ган тэсвэрийг үнэлэх гандаагчийн арга зүйг боловсруулж Ботаникийн хүрээлэнгийн эрдмийн зөвлөлөөр батлуулсан. 2019-2020 онд “Улаанбаатар хотын ногоон байгууламжийн ургамлын орчны бохирдлыг тэсвэрлэх чадвар” сэдэвт судалгааны ажилд усны горимын судалгааг хийж гүйцэтгэсэн.

БҮТЭЭЛ (дэлгэрэнгүй)

Нэг сэдэвт бүтээл-1
Эрдэм шинжилгээний өгүүлэл-15
Дотоод-15
Эрдэм шинжилгээний илтгэл-6
Дотоод-6
Зөвлөмж, гарын авлага-2
Удирдсан болон гүйцэтгэсэн төсөл
Гүйцэтгэсэн төсөл-5

ХОЛБОО БАРИХ

Утас: 976-88059807

Цахим шуудан: semjid_17@yahoo.com
Semjdt@mas.ac.mn

БОЛОВСРОЛ

1999 – 2003 Монгол Улсын Их сургууль, Биологийн факультет, Экологийн тэнхим, Экологич. Баклавр
2005 – 2009 Монгол Улсын Их сургууль, Биологийн факультет, Экологийн тэнхим. Магистр

АЖЛЫН ТУРШЛАГА

2003–2006 Нийслэлийн 10 жилийн 17-р дунд сургуульд биологийн багш
2006–2009 Нийслэлийн 10 жилийн “Ирээдүй цогцолбор” сургуульд биологийн багш
2009-2015 ШУА-ийн Ботаникийн хүрээлэн эрдэм шинжилгээний ажилтан
2015-2019 ШУА-ийн Ерөнхий болон сорилын биологийн хүрээлэнгийн эрдэм шинжилгээний ажилтан.
2019- одоо ШУА-ийн Ботаникийн цэцэрлэгт хүрээлэн эрдэм шинжилгээний ажилтан

СУДАЛГААНЫ ЧИГЛЭЛ

- Ургамлын экофизиологи, усны горим, ган тэсвэр.

ШАГНАЛ

2014 ШУА-ийн хүндэт жууц

ТӨМӨРБААТАР ОВОГТОЙ СЭМЖИДИЙН
БҮТЭЭЛИЙН ЖАГСААЛТ
(2017-2020 он)

Ном, товхимол, хамтын бүтээл

Дотоодод-1

1. Цэрэнханд Г., Сэмжид Т., Алтанцоож А., Номундарь А. "Ургамлын амьдрал" танин мэдэхүйн хялбаршуулсан цуврал. Улаанбаатар. 2018 он.

Эрдэм шинжилгээний өгүүлэл

Дотоодод-15

1. Slemnev N.N., S.N. Sheremetiev, Sh. Tsooj, A. Altantsooj, Ts. Munkhzul, A.V. Stepanova, K.E. Chebotareva, Т. Semjid, Yu.V. Gamalei. 2010. Сопряженность функциональных и ростовых процессов у растений монголии. *Экологические последствия биосферных процессов в экотонной зоне Южной Сибири и Центральной Азии. Труды Международ. конф. Том 1. Устные доклады.* 129-132.
2. Stepanova A.V., A.Altantsooj, I.V.Rudskii, Т.Semjid, N.N.Slemnev, K.E.Chebotareva, G.Tserenkhand, Sh.Tsooj, Yu.V.Gamalei. 2010. Встречаемость слоев прироста вторичной ксилемы главного корня у травянистых и полудревесных растений монголии. *Экологические последствия биосферных процессов в экотонной зоне Южной Сибири и Центральной Азии. Труды Международ. конф. Том 1. Устные доклады.* 291-292.
3. Цоож Ш., Т.Сэмжид, А. Алтанцоож. 2011. Монгол орны зарим сөөг ургамлын ган тэсвэрийг гандаагчийн аргаар судлах боломж. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл.* 23: 146-150 х.
4. Сэмжид, Т., Ш.Цоож., А.Алтанцоож. 2013. Таана /*Allium polyrrhizum Turcz.*/-ын өдрийн ууршуулалтын хэмжээг тогтоосон дүн. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл.* 25: 166-170.
5. Сэмжид, Т., Ш.Цоож., А.Алтанцоож. 2013. Монгол орны тавилганы төрлийн зарим зүйл ургамлын усны гормийн ба потенциалын судалгааны дүнгээс. "Хүрэл тогоот -2013. Биологи ХАА-н салбарын бүтээлийн эмхтгэл. 128-138.
6. Сэмжид Т., Ш. Цоож, А. Алтанцоож, Х. Отгонбаяр. 2014. *Elytragia*-ийн төрлийн зарим зүйлийн усны горим, усны потенциалын судалгааны дүнгээс. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл.* 26: 268-277.
7. Алтанцоож А., Т. Сэмжид., Ш. Цоож. 2014. Тавилгана (*Spireae. L.*) төрлийн зарим зүйл ургамлын фотосинтезийн онцлог. *Ботаникийн хүрээлэнгийн бүтээл.* 26: 278-286.
8. Сэмжид Т., Алтанцоож А., Цоож Ш., Отгонбаяр Х. 2016. Таана /*allium polyrrhizum turcz.*/-ын экофизиологийн судалгааны дүнгээс. *ЕБСБХүрээлэнгийн эрдэм шинжилгээний бүтээл.* 32: 237-243.
9. Отгонбаяр Х., Сэмжид Т. 2017. "*Koeleria macrantha* L.(Том цэцэгт дааган сүүлийн)-ийн фотосинтезийн өдрийн эрчмийн үзүүлэлтийн үр дүнгээс" *Хүрэл тогоот -2017. Биологи ХАА-н салбарын бүтээлийн эмхтгэл.* 161-165.
10. Сэмжид Т., Отгонбаяр Х. 2017. "Уулын хээр, нугын үетэн алаг өвст бүлгэмдэлийн зонхилох зарим зүйл ургамлын бордооны хувилбар дахь усны фракцын судалгааны дүнгээс" *ЕБСБХүрээлэнгийн эрдэм шинжилгээний бүтээл.* 33: 128-227.

11. Сэмжид Т., Отгонбаяр Х., Алтанцоож А. 2018. “Одой далан түрүү (*Stellera chamaejasme* L.)-ийн стресст нөхцөлд дасан зохицох экофизиологийн чадавхи” *Хүрэл тогоот-2018. Байгалийн ухааны салбарын бүтээлийн эмхэтгэл.* 8-14.
12. Сэмжид Т., Алтанцоож А., Цэрэнханд Г., Бямба-Ёндон Г. 2019. “Хотын ногоон байгууламжинд шилжүүлэн суулгасан Эгэл нарс (*Pinus sylvestris* L.)–ны биологи, анатоми, физиологийн зарим үзүүлэлтүүдийн харьцуулсан судалгаа” *Хот суурин газрын ландшафтын архитектур эрдэм шинжилгээний бүтээл.* 154-164.
13. Алтанцоож А., Т.Сэмжид, Г. Бямба-Ёндон. 2019. “Хар үрт чаргай (*Cotoneaster melanocarpa* Lodd.)-н фотосинтез” // *Монголын ботаникийн сэтгүүл.* 01: 78-82.
14. Цэрэнханд Г., Сэмжид Т., Алтанцоож А., Бямба-Ёндон Г., Баярмаа Б., Номундарь А. 2019. “Улаанбаатар хотын ногоон байгууламжинд ургаж буй шилмүүст модны анатоми, экофизиологийн судалгааны үр дүнгээс”. “*Хот байгуулалтын түүхэн үйл явц, өнгөрсөн, одоо, ирээдүй*” эрдэм шинжилгээний бүтээл. 351-362.
15. Сэмжид Т., Бямба-Ёндон Г., Алтанцоож А., Цэрэнханд Г. 2020. “Нангиад хиаг (*Leymus chinensis* Trin Tzvel)-ын халуун болон ганд тэсвэрлэх онцлог.” *Ургамалжлын урт хугацааны мониторингийн Мөнгөнморьтын ойт хээрийн суурингийн эрдэм шинжилгээний бүтээл.* 255-267.

Эрдэм шинжилгээний илтгэл

Дотоодод-6

1. Сэмжид, Т., Ш.Цоож., А.Алтанцоож. 2013. Монгол орны тавилганы төрлийн зарим зүйл ургамлын усны гормийн ба потенциалын судалгааны дүнгээс. *Хүрэл тогоот -2013. Ханын илтгэл.*
2. Отгонбаяр Х., Сэмжид Т. “*Koeleria macrantha* L.(Том цэцэгт дааган сүүлийн)-ийн фотосинтезийн өдрийн эрчмийн үзүүлэлтийн үр дүнгээс. *Хүрэл тогоот -2017. ханын илтгэл.*
3. Сэмжид Т., Отгонбаяр Х., Алтанцоож А. “Одой далан түрүү (*Stellera chamaejasme* L.)-ийн стресст нөхцөлд дасан зохицох экофизиологийн чадавхи” *Хүрэл тогоот-2018. Ханын илтгэл*
4. Бямба-Ёндон Г., Т.Сэмжид, А.Алтанцоож. 2019. “Таана /*Allium polyrhizum turcz*/-ын экофизиологийн судалгааны дүнгээс. “*Ургамал орихуйд амьдрал оришино*”, *Говийн бүсийн ургамлын аймгийн судалгаа, хамгаалал. эрдэм шинжилгээний бага хурал (Ханы илтгэл), Өмнөговь. 2019.VI.17.18*
5. Сэмжид Т., Алтанцоож А., Цэрэнханд Г., Бямба-Ёндон Г. 2019. “Хотын ногоон байгууламжинд шилжүүлэн суулгасан Эгэл нарс (*Pinus sylvestris* L.)–ны биологи, анатоми, физиологийн зарим үзүүлэлтүүдийн харьцуулсан судалгаа” *Хот суурин газрын ландшафтын архитектур эрдэм шинжилгээний хурал.*
6. Цэрэнханд Г., Сэмжид Т., Алтанцоож А., Бямба-Ёндон Г., Баярмаа Б., Номундарь А. 2019. “Улаанбаатар хотын ногоон байгууламжинд ургаж буй шилмүүст модны анатоми, экофизиологийн судалгааны үр дүнгээс”. “*Хот байгуулалтын түүхэн үйл явц, өнгөрсөн, одоо, ирээдүй*” эрдэм шинжилгээний хурал.

Зөвлөмж, гарын авлага

Гарын авлага-1

1. **Сэмжид Т.**, Цэрэнханд Г., Сүхбат Д. “Эгэл нарс” Гарын авлага. Улаанбаатар хот. 2020 он.

Зөвлөмж-1

1. **Сэмжид Т.**, Отгонбаяр Х., Алтанцоож А., Бямба-Ёндон Г. “Хадлангийн талбайн ургац сайжруулах” малчидад зориулсан зөвлөмж. Улаанбаатар хот. 2020 он.