

ШИИНГЭН БОРДОО

БАЯНХОНГОР АЙМАГ ДАХЬ ӨЛЗИЙТ
МЭРГЭЖЛИЙН БОЛОВСРОЛЫН СУРГУУЛЬ

Гүйцэтгэх захирал
Б.Лхагвадорж



Органик хүнсний баталгаа



Бичил биетний төрөл
зүйлийг баяжуулагч

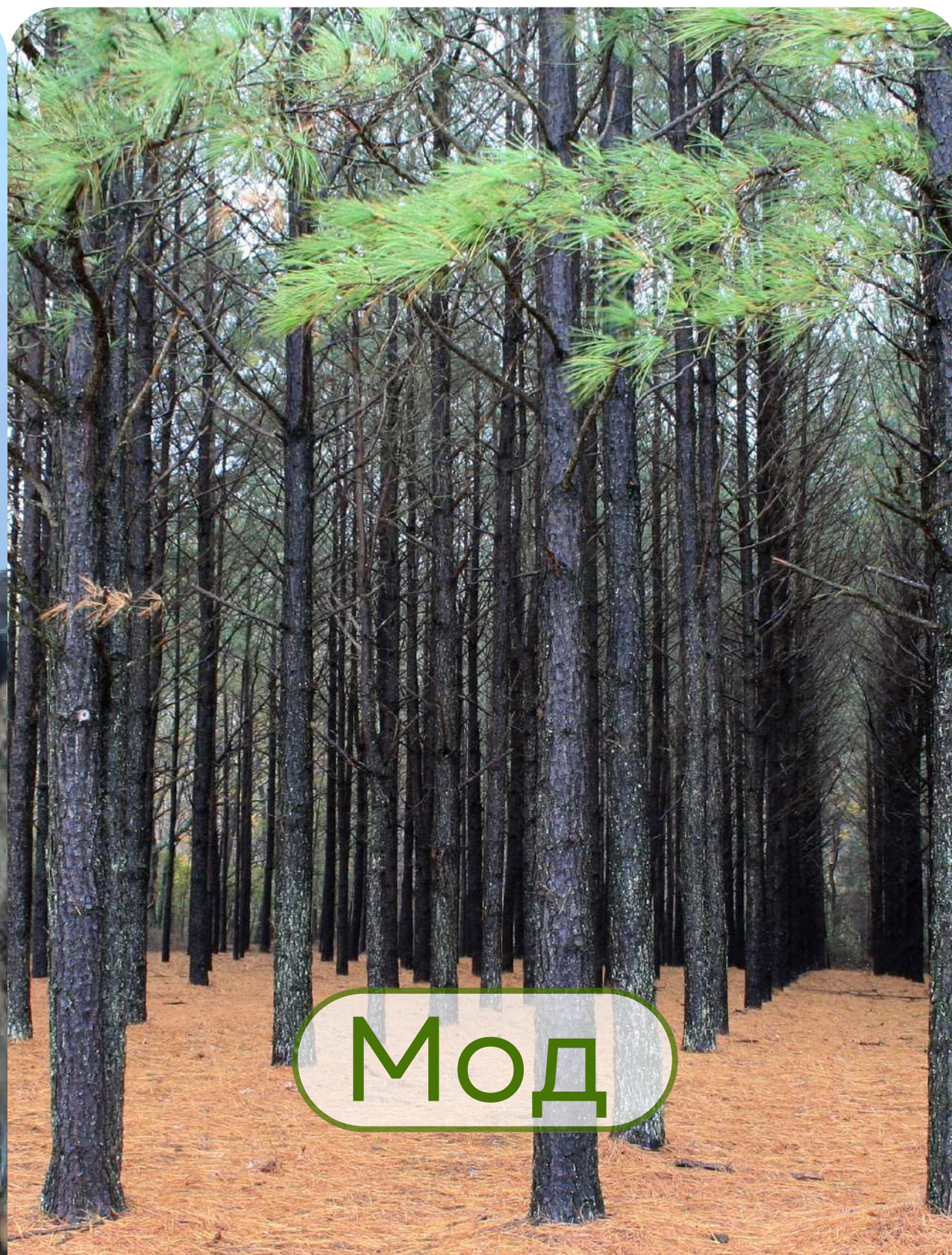


Амьд экосистемийг
идэвхжүүлэгч





Мал



Мод



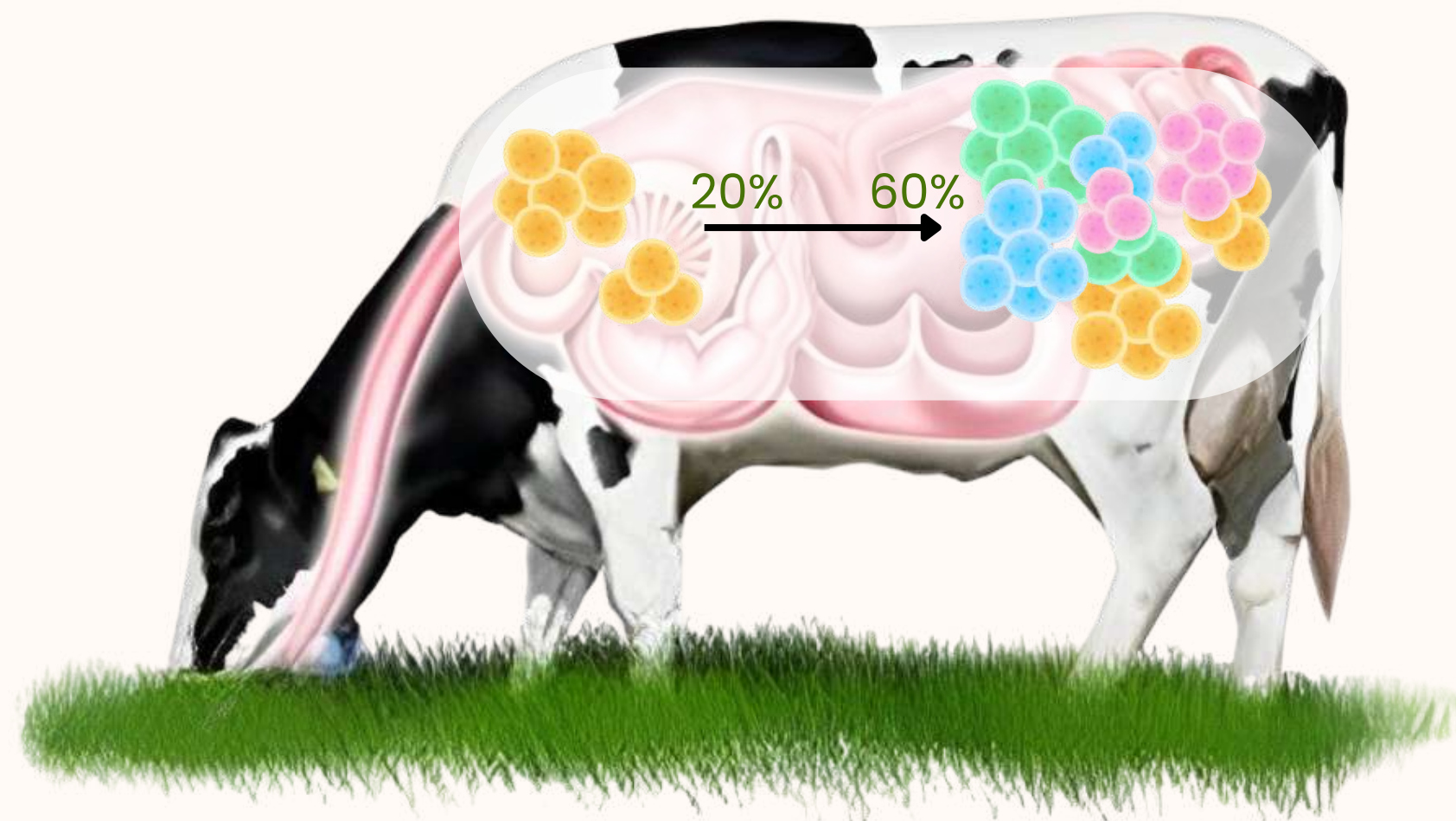
Хүнсний ногоо

Үр нөлөө

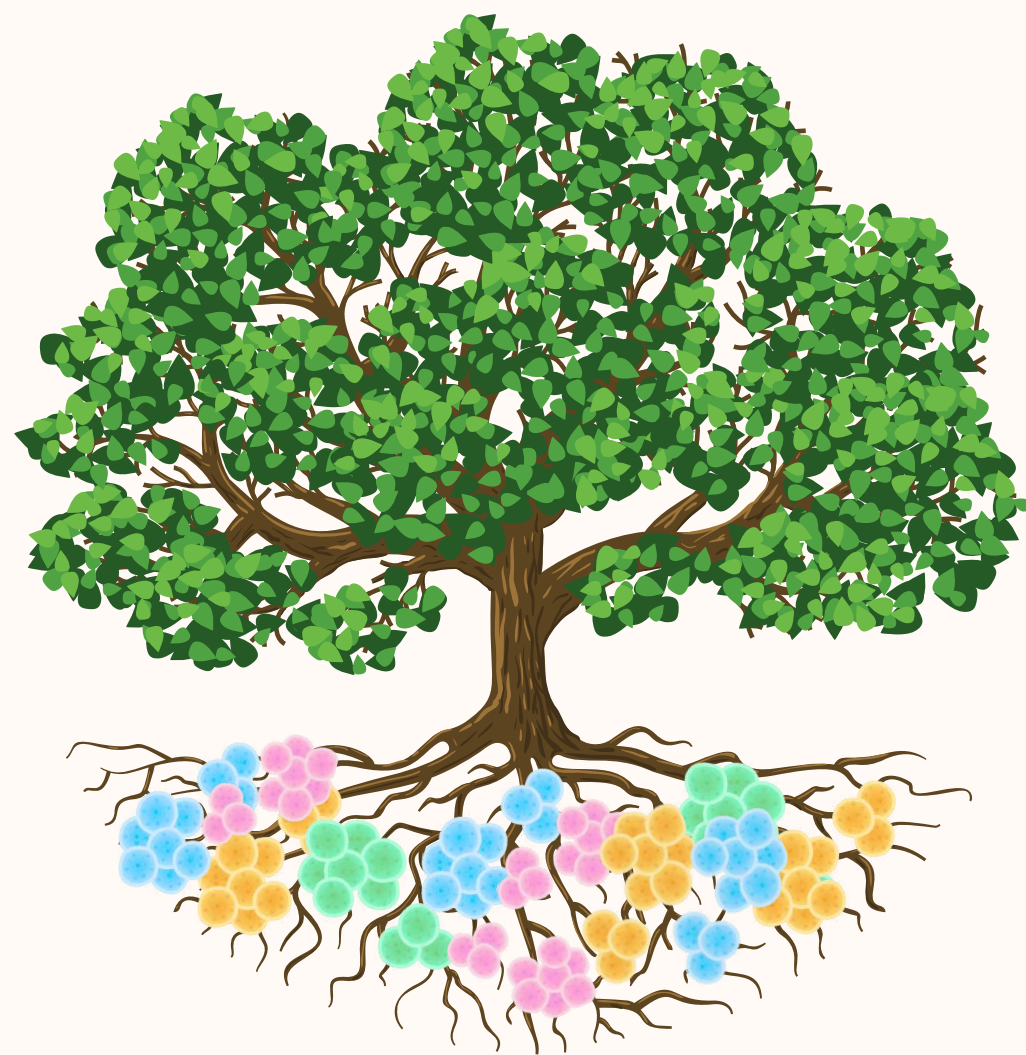
Мал



- + Шим тэжээл боловсруулалт
- + Сүүний гарц
- + Махны чанар (*гантиг мах*)
- + Бууц



- + Өнгө үзэмж
- + Хөрсний нөхөн сэргээлт
- + Хадгалах хугацаа
- + Өвчин, хортонтой тэмцэх чадвар



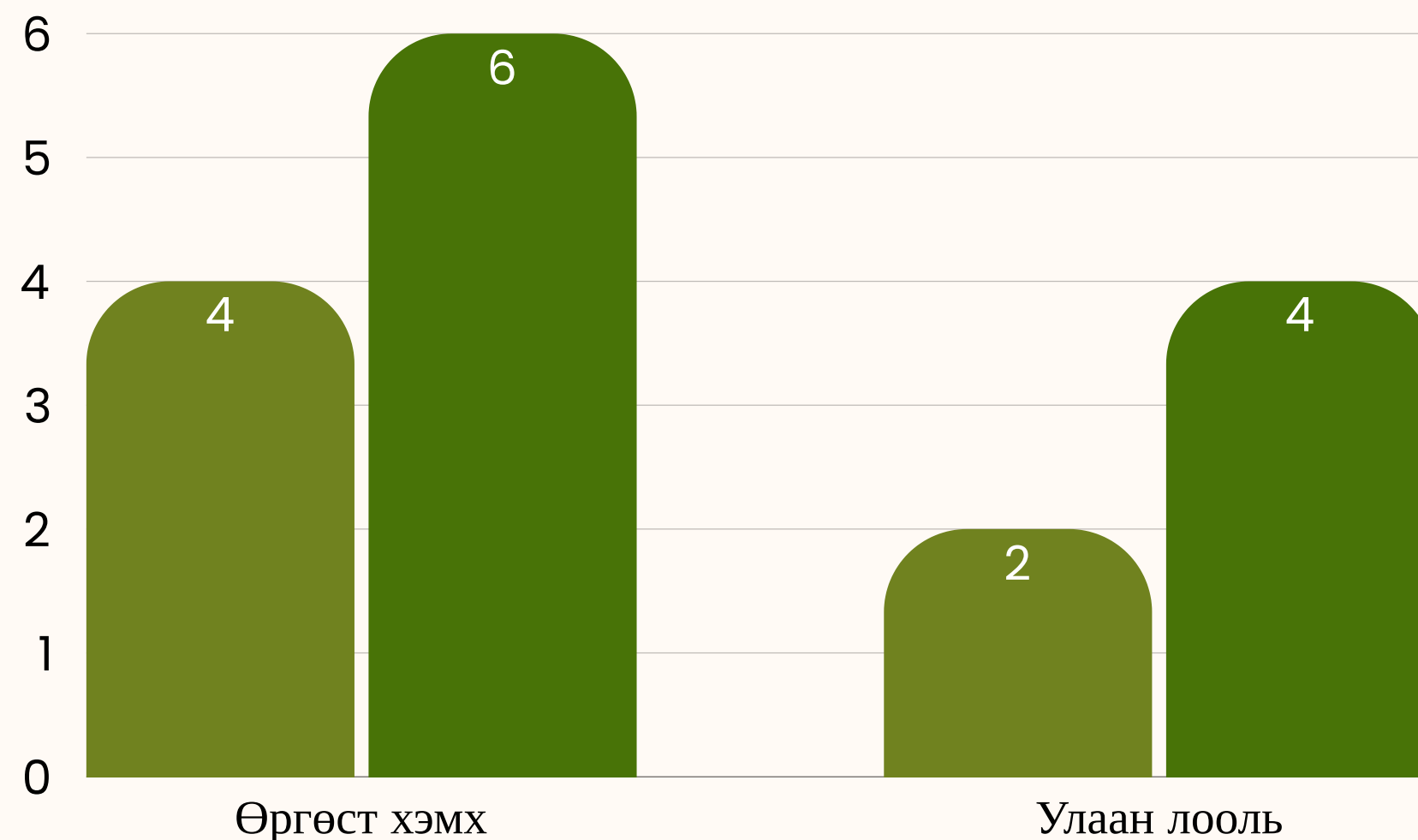
Үр нөлөө Мод

Үр нөлөө

Хүнсний ногоо



- + Шим тэжээлийн агууламж
- + Хүнсний аюулгүй байдал
- + Ургацын хэмжээ
- + Өвчин, хортонтой тэмцэх чадвар



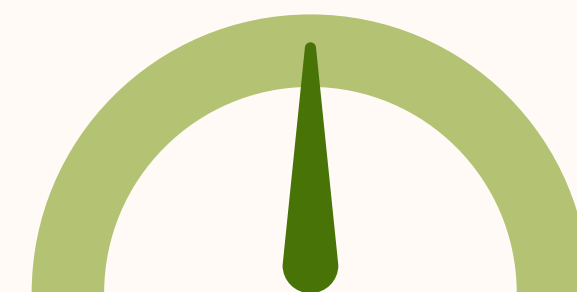
Судалгаа



- 171 тариалалтын байршилд туршсан
- 39 үхэр бордсон



**Ургацын хэмжээ
+ 75%**



**Сүүний гарц
+50%**

**Энэхүү статистикийг өөрсдийн судалгааны ажил дээр үндэслэн тооцов.*



БАЯНХОНГОР АЙМГИЙН
ХҮНС, ХӨДӨӨ АЖ АХУЙН ГАЗАР

Хэрэглэгчийн сэтгэгдэл



**“Мора Жи Эй”
групп**

*"Навч өнгө засах, гэрэлтсэн толигор
жимс өнгөлөг байгаа
анзаарагдсан."*

*"Хөрсөнд өгсөнөөр ургалт сайжирч
хөрсний бүтцийг сийрэгжүүлж
байгаа анзаарагдсан."*



**Гавьяат малын эмч
Ж.Баттөр**

*"Байгалийн ургамлуудтай зэрэгцэн шингэн
бордоогоор бордох нь үхрийн хоол
боловсруулах системийн үйл ажиллагааг
сайжруулж, тарга тэвээрэгт сайнаар
нөлөөлж байгаа тул цаашид үргэлжлүүлэн
бордохоор төлөвлөж байна."*



Хамт олон

- 18 багш, ажилчид
- Багш нарын 60% нь ХАА-н мэргэжлийн багш нар
- Профессор, дэд профессор, доктор, магистр, бакалавр гэсэн зэрэг цолтой багш, ажилчид ажилладаг

Амжилт, ололт

07

2016

Япон улсын Хоккайдо муж дахь биологийн эрдэмтэн Ютака Хасегаватай хамтран ургамал болон мал амьтны бичил биетний өсөлтийг дэмжих бүтээгдэхүүнийг туршилтын журмаар үйлдвэрлэж эхэлсэн.

2023

MON - X Инноваци Хөтөлбөрийн Демо Дэй Арга Хэмжээнд "Шингэн Бордоо"-ны төслөөр амжилттай оролцож ₮20,000,000-ийн грант хүртсэн.

2024

Тус сургуулийн инновацийн бүтээгдэхүүн болох шингэн бордоог шинэ бүтээлийн мэдүүлгээр Оюуны өмчийн газарт бүртгүүлж, патентын эрх авах үйл явцыг эхлүүлсэн.



Баярлалаа



+976 7741 7844



www.ulziit.edu.mn



msut_ulziit@yahoo.com