

Тасалгааны цэцгэнд:



- ✓ Тасалгааны цэцгийг шилжүүлэн суулгах хөрсөнд 10-20% байхаар компостоо холино.
- ✓ Савтай цэцэгний хөрсөн дээр жилд 1 удаа 0,5-1,5см зузаан хучлага байдлаар хийнэ. Ургамлын ишинд хүргэхгүйг хичээнэ.

Газрын нөхөн сэргээлтэнд хэрэглэх:

Компостыг бохирдсон газрын хөрсийг нөхөн сэргээхэд өргөн ашигладаг. Энэ нь хөрсний үржил шим, бүтцийг сайжруулж, ургамал ургах боломжийг бүрдүүлнэ.

- ✓ Хөрсөө компостоор 2-8 см зузаан хучиж, хөрсний өнгөн хэсэгт 48 цагийн дотор 10-15см гүн хутгаж хольж өгнө
- ✓ 1га талбайд 5-10т компост хийнэ.
- ✓ Хөрсөнд холих компост нарийн ширхэгтэй байх ёстой бол, хучлага хэлбэрээр ашиглах үед арай том ширхэгтэй байж болно.

Анхаарах:

- ✓ Компост бүрэн сайн задарч боловсорч гүйцсэн байх шаардлагатай.
- ✓ Таримлынхаа өсөлт хөгжил, шим тэжээлийн бодисын хэрэгцээг харгалзах хэрэгтэй.
- ✓ Хөрсний pH-ийг, хөрсний шим тэжээлийн найрлагыг шинжлүүлсэн байх хэрэгтэй.

КОМПОСТ АШИГЛАСНААР ЭРЭГ НӨЛӨӨ



ХӨРС САЙЖИРНА



- N, P, K үржил шим нэмэгдэнэ
- Хөрсний бүтцийг сайжруулдаг
- Хөрсний ус болон шим тэжээлийн бодисыг барих чадварыг нэмэгдүүлнэ



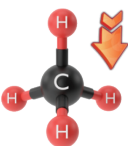
БАЙГАЛЬ ОРЧНОО ХАМГААЛНА

- Хөрсний элэгдэл эвдрэлээс хамгаална
- Хөрсний ус цэвэршүүлэх чадвар нэмэгдэнэ
- Үер усны гамшгаас хамгаална



ХАЯГДАЛ БАГАСНА

- Хүнсний хаягдлыг бүрэн ялзралд оруулж, ямар нэгэн хаягдал байхгүй
- Нүүрсхүчлийн хий, метан хийн ялгарлыг бууруулдаг



НҮҮРСТӨРӨГЧИЙН УЛ МӨР БАГАСНА

- Нүүрсхүчлийн хийн ялгарлыг бууруулж
- Газарт булах хог хаягдлын хэмжээг багасгаж
- Хүчтэй химийн эрдэс бордооны хэрэглээг багасгадаг



БОХИРДЛЫГ БУУРУУЛНА

- Бохирдсон хөрсийг эрүүлжүүлэх
- Усны бохирдлыг бууруулах
- Хог хаягдлын хэмжээг бууруулах
- Нүүрсхүчлийг хуримтлуулан барих
- Хог булах газрын хэмжээ багасдаг



ЭРҮҮЛ ХООЛ ХҮНС

- Химийн хүчтэй эрдэс бордооны хэрэглээг бууруулж
- Ургамалд зөв зохистой хооллолтын эх үүсвэр болдог

☎ 976 7775 2223

✉ office@ubfoodwaste.mn

🌐 www.ubfoodwaste.mn

📌 "ХАЙРЛА"

📍 "Улаанбаатар Хотын Хүнсний Хог хаягдлыг Дахин Боловсруулах Төсөл"

📷 "Khairla_"



9202-МОН: УЛААНБААТАР ХОТЫН ХҮНСНИЙ ХОГ ХАЯГДЛЫГ ДАХИН БОЛОВСРУУЛАХ ТӨСӨЛ

КОМПОСТЫГ ХЭРХЭН АШИГЛАХ ВЭ?



 ХАЙРЛА

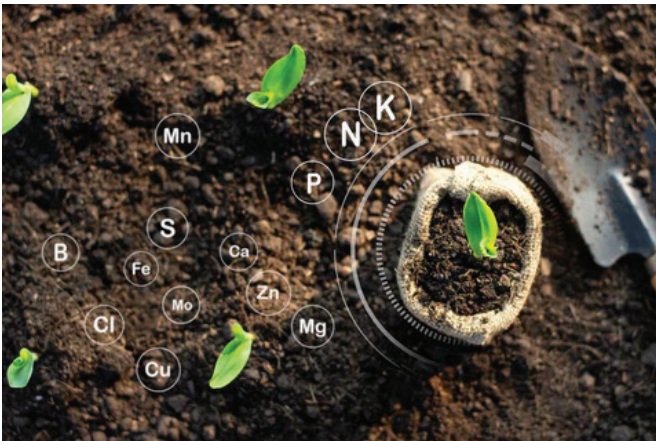
Компост гэж юу вэ?

Ургамал, амьтны үлдэгдэл байгалийн жамаар задралд орж, хөрс болон хүрээлэн буй орчныг тэтгэгч шимт органик бодис болон хувирах үйл явцыг компост гэдэг.



Бид бүгдийн өдөр тутмын хэрэглээнээс гардаг хүнсний хаягдлыг байгалийн аргаар дахин боловсруулж, хөрс, байгаль орчинд ээлтэй компост болгон хувиргах боломжтой юм.

Компостод юу агуулагддаг вэ?



Компостыг юунд ашигладаг вэ?

Мод, бутанд хэрхэн хэрэглэх:



- ✓ Шинээр мод тарьж байгаа үед тогоонд хийх хөрстэй 1:3-1:4 харьцаатай хольж модны үндэс рүү хийнэ.
- ✓ Ургаа модны тогоонд 2,5-5см зузаан хийж /жил тутамд/, өнгөн хэсэгтэй холино.

- ✓ Ургаа модны тогоо, мөр хоорондох зай, титэмийн харалдаа тайлбай хөрсний хучлага байдлаар 5-10см хүртэл зузаан зулж өгдөг. Модны ишинд хүргэлгүй хүрэлцэхгүй байхаар хийнэ. Илүүдэл чийгнээс үүдэн өвчлөл, хортон гарахаас сэргийлэх зорилготой.

Хүнсний ногооны тариалалтад хэрхэн ашиглах:



- ✓ Тарилтаас өмнө тариалалт хийх хөрсийг сайжруулахаар 2,5-5см зузаан дэвсэж, 10-15см өнгөн хэсгийн хөрстэй хольж өгнө.

- ✓ Ургалтын хугацаанд ургамлын мөр хооронд зайнд нэмэлтээр хийж өгдөг. 1-1,5см зузаан зулдаг. Энэ үед ургамлын ишинд хүргэхгүй байхыг анхаарна.
- ✓ Компостоо усанд найруулж “компостны цай” шингэн бордоо хэлбэрээр усалгаа хийх, үрсэлгээний үндэсээ дүрэх, дахин шингэлж навч руу шүрших байдлаар хэрэглэж болно.

Чийг: 40-60%

Хуурай бодисын агууламж, %:

30%

ЭРДЭС:

N 2%

P 1%

K 1.5%

Mg 1%

+Na, S, Mn, Fe, Cu, Cl, B, Mo, Co, Se

65%

ОРГАНИК

5%

CaO



Үрсэлгээ, хүлэмжинд хэрэглэх:



- ✓ Үрсэлгээний хоовонгийн хөрсөнд 1:3 харьцаагаар компостыг хиймэл хөвдөн хөрстэй хольдог.
- ✓ Үрсэлгээг шилжүүлэн суулгах хөрсөнд 10-20% байхаар компостоо холино.



Зүлэгжүүлэлтэнд хэрэглэх:



- ✓ Шинээр тариалж байгаа үед хөрсөө бэлтгэхдээ хөрсний 10-15см өнгөн хэсгийг борддог.

- ✓ Энэ үед мөн үртэйгээ 1:1 харьцаатай хольж цацдаг. Энэ нь жигд, эрт соёолж

гарч ирэх нөхцөл болж өгдөг.

- ✓ Таримал зүлгэн дээр хэрэглэхдээ жилд 1 удаа юмуу 2 жилд 1 удаа 0,5-1,5см зузаан хийнэ.
- ✓ Компостоо усанд найруулж “компостны цай” шингэн бордоо хэлбэрээр усалгаагаар зүлэг рүү шүрших байдлаар хэрэглэж болно.