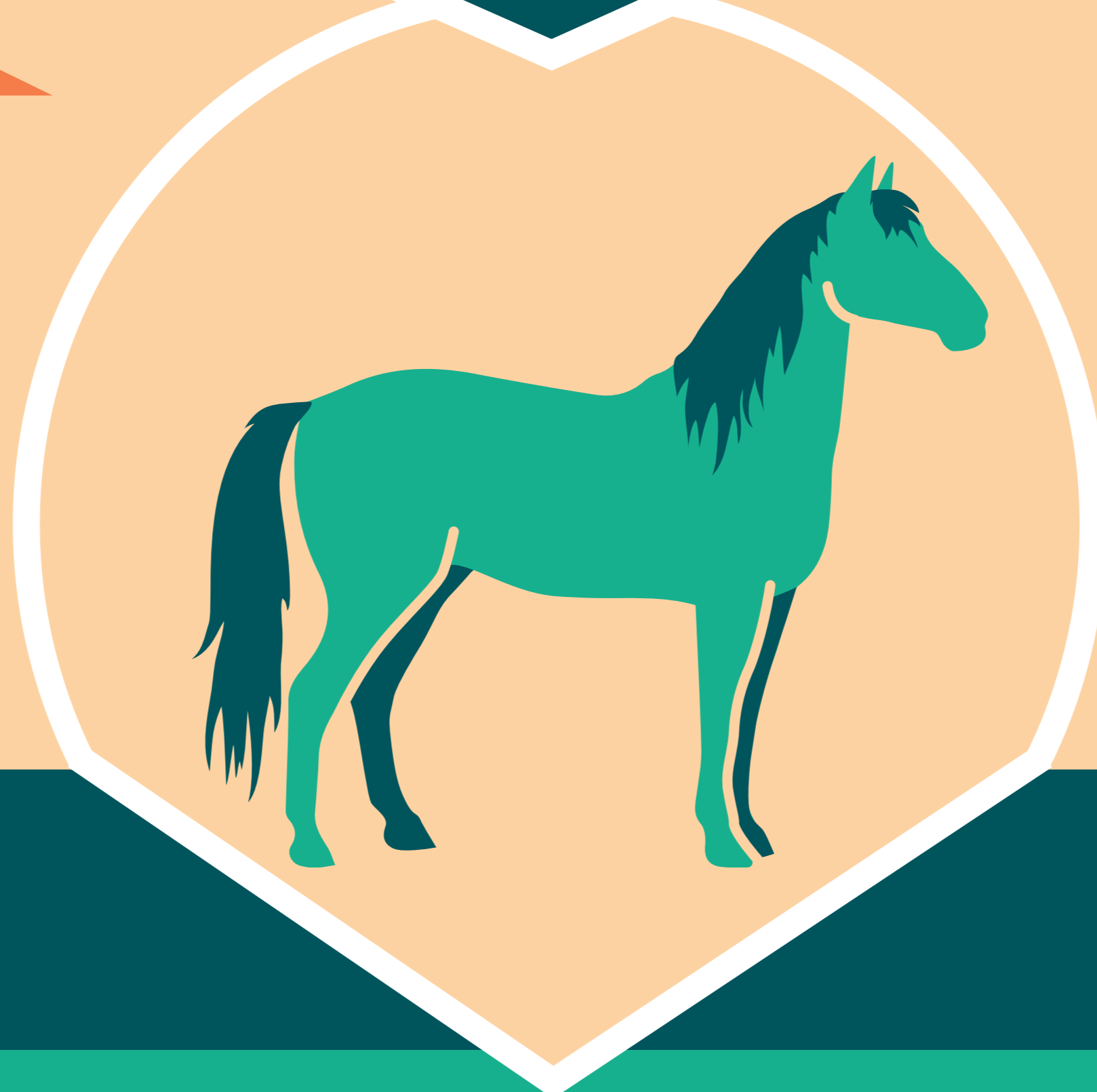


LÄMMITÄ LANNALLA

UUSIUTUVAA ENERGIAA HEVOSTILOILLA

HYÖDYT

- ✓ Lannan tuottama lämpö saadaan talteen
- ✓ Ravinteet saadaan hyödynnettyä
- ✓ Soveltuu kaikille hevosiloille
- ✓ Ei välttämättä vaadi suuria investointeja



TÄYSIKASVUISEN HEVOSEN
LANNANTUOTANTO / VUOSI

8-17 m³

KUIVIKE-
LANTAA

60-80%

KUIVIKKEEN
OSUUS

Lannoitekäytön ja kompostoitumisen kannalta **kasvipenäiset kuivikkeet** ovat parhaita vaihtoehtoja.

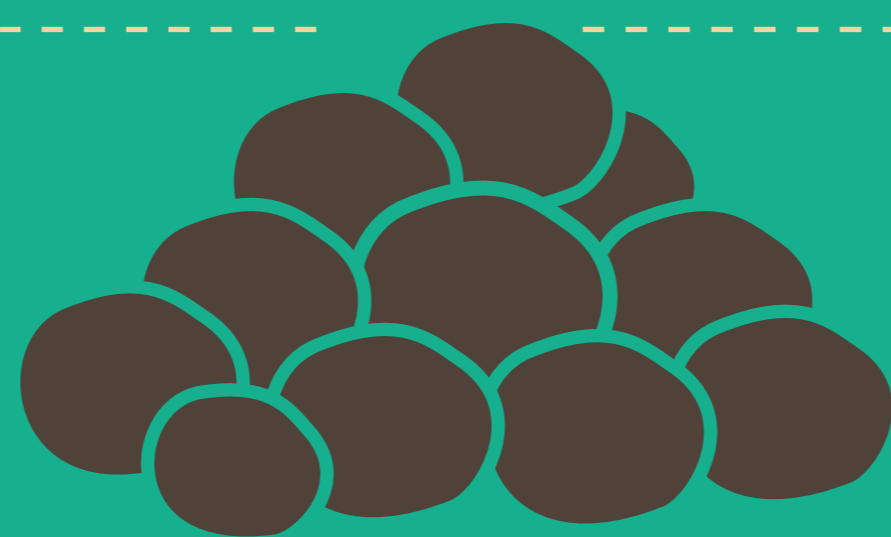
PASSIIVINEN KOMPOSTOINTI

Varastoinnin aikana lantalassa tai karsinan kuivikepatjassa.



AKTIIVINEN KOMPOSTOINTI

Rumpukompostorissa ilmastuksen ja lämpövaikutuksen avulla.



Lämmitä tehokkaasti tallirakennuksen oleskelutilat, varustehuone ja käyttövesi.

Yksinkertaisin ja halvin tapa lämmöntalteenotolle on asentaa lantalan yhteyteen (esim. betonilaatan alle) putkisto, jossa kiertää lämmön siirtämiseen soveltuva neste.

Kun rumpukompostori varustetaan lämmöntalteenottojärjestelmällä, prosessissa vapautuva lämpö saadaan hyödynnettyä lämpöpumpputekniikan avulla.

