

**Ympäristönsuojelun vaatimukset ja
suositukset tallitoiminnalle**
ProAgria Oulu, projektipäällikkö Heini Linatti





**Hevostalouden ympäristökuormitus
voi paikallisesti olla merkittävä**



Hevostallin ja siihen liittyvien rakennelmien rakentaminen ja muuttaminen vaatii **rakennusluvan** tai **toimenpideluvan**.

Ilmoitus aluehallintovirastolle, läänineläinlääkärille, kun hevosia on vähintään kuusi.

Asemakaava-alueella hyvissä ajoin ennen toiminnan aloittamista kirjallinen **ilmoitus terveydensuojeluviranomaiselle**.



Ympäristölupa tarvitaan, jos talli on vähintään 60 hevoselle tai ponille.



Mikä on hyvä hevoselle?

- luonnolliset tarpeet ja lajikäyttäytyminen
- turvallinen ja rauhallinen elinympäristö
- riittävästi tilaa ulkoiluun ja liikkumiseen

Toimintaympäristön laatu ja ympäristöhaittojen ennaltaehkäisy

- asianmukainen ja toimiva tallirakennus piha-alueineen, lantala ja varastotilat kuivikkeille, rehuille, tarvikkeille

Toiminnan laatu ja laajuus

- ratsastuskenttä, maneesi, harjoitusravirata, hiittisuora, reitit, pysäköintialueet, sosiaalitilat, kuten WC:t, suihkut ja kerhotilat.

Toiminnan laajennus- tai lisärakennustarpeet



Harrastustoiminta (2-6 hevosta)

- | | |
|--|---|
| • tallirakennus, lantala, varastotilat | 80 – 180 m ² |
| • ulkotarhat, laitumet | 500 m ² / hevonen, 0,25-2 ha / hevonen |
| • ratsastuskenttä | 20*40/60 m |
| • lähireitit ajoon/ratsastukseen | 5-10 km |
| • (hiittisuora) | 800 m |

Suosituksena yksittäisen harrastetallitontin koko 1-2-3 ha

Yritystoiminta (yli 6 hevosta)

- | | |
|---|---|
| • tallirakennus, lantala, varastotilat | 180 – 600 m ² |
| • ulkotarhat, laitumet | 500 m ² / hevonen, 0,25-2 ha / hevonen |
| • ratsastuskenttä, maneesi | 40 * 70 m → 60 * 100 m |
| • harjoitusravirata (1000 m) | 7,5 ha |
| • lähireitit ajoon/ratsastukseen | 5-10 km |
| • sosiaalitilat, WC:t, pysäköinti 30 -50 hlöautoa, hevoskuljetuskalusto | |



Hevosurheilualue (noin 100 hevosta, 10 tallia) vaatii minimissään 50 – 100 ha tilaa. Laidunmahdollisuudet ja maastoreitistöt lisäävät tilan tarvetta merkittävästi.

Laajempien hevosurheilualueiden tallitontin kooksi on arvioitu noin 1000 m² /hevonen

Tonteille ei sijoiteta omia ratsastuskenttiä tai muita harjoittelualueita



Naapurikiinteistön rajaan / pihapiiriin (uudet, 1-5 hevosta):
talli, lantala ja ulkotarha 50 m, ratsastuskenttä 20 m,
laidun 10 m

Voivat olla pienempiä naapurin suostumuksella tai, kun naapurikiinteistön rakennusoikeus on siirretty kaavalla muualle. Ulkotarhan ja ratsastuskentän vesiensuojelulliset vähimmäisetäisyydet:

oja 5 m, valtaoja 20 m, puro ym. vesistö 100 m.

Uudet suuremmat hevostallin etäisyys naapurin asuinrakennuksesta 100 – 200 m.

Isojen ratsastus- ja ravitallien etäisyydet arvioidaan tapauskohtaisesti rakennusluvan yhteydessä tai kaavoituksessa.



Lanta varastoitava tiivispohjaisessa lantalassa, joka on mitoitettu 12 kuukauden aikana kertyvälle lantamäärälle

Minimimitoitus:

- 12 m³ hevospaikkaa kohden ja
- 8 m³ ponipaikkaa kohden

Lantalan rakenteiden tulee **estää lannan ja mahdollisten valumavesien pääsy ympäristöön** sekä pinta- ja pohjavesiin



Pihattojen kuivikepohjat voidaan ottaa huomioon lannan varastotilana





*Luovutusta odottava lanta
voidaan varastoida
siirtolavalla.*

*Voidaan toteuttaa avolantalana tai
katettuna lantalana.*

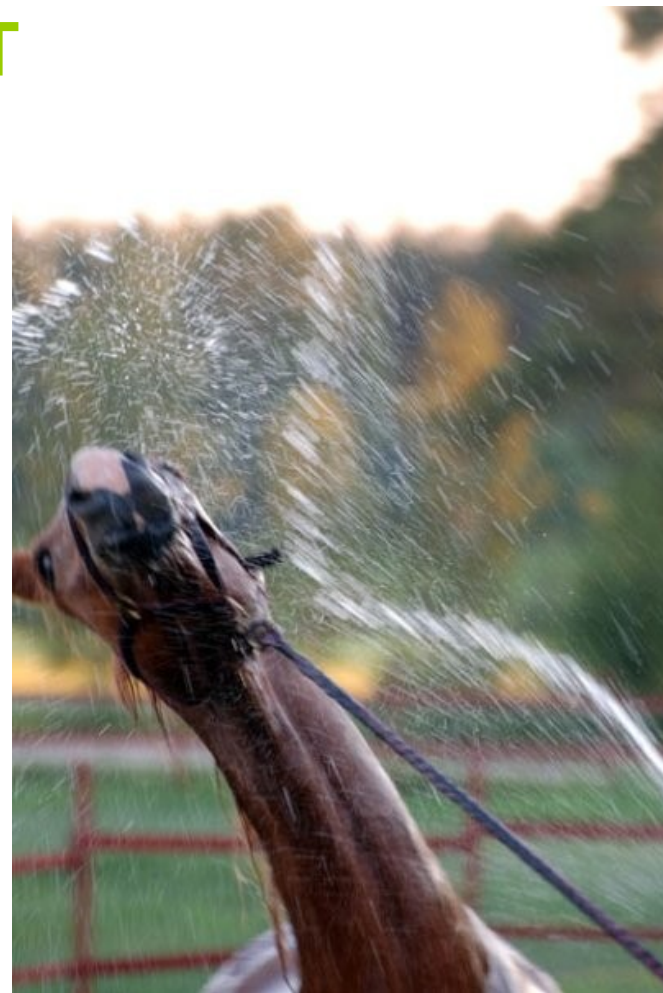


Jätevedet jätevesiviemäriin

Hyväksytty jätevesien käsittely
mikäli alueella ei ole viemäriä

Hyväksytään rakennusluvassa

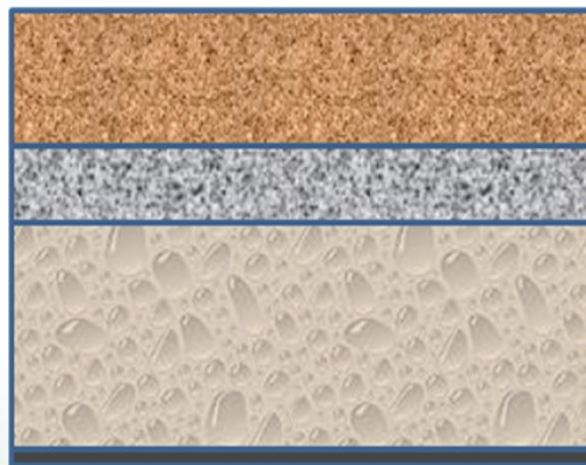
Vanhoissa selvitettävä



Sijoitus ja rakennus siten, että

- pohjavesille ei aiheudu pilaantumisvaaraa,
- vaara pintavesille on mahdollisimman pieni,
- ne ovat hevosille turvallisia ja riittävän tilavia,
- sade- ja sulamisvedet eivät jää tarhaan
- valumavedet hallittava
- pohja kestää kaikilla säillä.

*Pohjarakenne
luonnostaan
ei-kantavilla
alueilla*



Pintakerros,
0-6 mm, 10 - 20 cm

Kantava tiivistyskerros,
0-20 mm, 5-10 cm

Vettä johtava tukikerros,
sepeli 0-55 mm, 30-40 cm

Suodatinkangas,
käyttöluokka II



Aitaukset → kävijän ja ohikulkijan katseen vangitsija!

- hevoselle sopivasta materiaalista: turvallisia, kestäviä ja ympäristöön sopivia.
- Aitojen portit tai muu huoltokäynti tarhoihin kannattaa mitoittaa siten, että tarhojen koneellinen puhdistus on mahdollista.

Lanta on poistettava säännöllisesti.

Ulkotarhojen pinta on uusittava tarvittaessa.

