

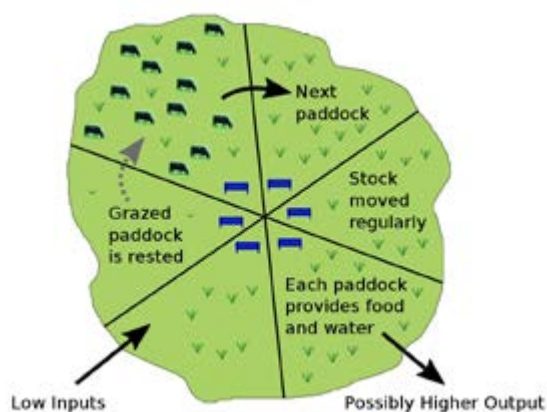


8.3 Ganyklų rotacija

Rūpinimasis aplinka

Tikėtina, kad tinkamai valdant mažiau intensyvios kiaulininkystės sistemos bus mažiau teršiančios aplinką. Be to, natūralus kiaulių noras knisti gali labai pakenkti ganyklai. Tinkamas ganyklų tvarkymas ir vykdoma rotacija yra naudingi gyvūnų sveikatai, gerovei ir pačiai aplinkai.

Laisvai laikomų gyvulių sistemos gali sukelti su tarša susijusių problemų. Kai teritorijoje laikomas didelis kiekis kiaulių, jų išmatos gali užteršti vietinius vandens telkinius. Tai ypatinga problema ypač azotui jautrioje zonoje, kur gali būti užterštas požeminis vanduo. Dalis problemos yra ta, kad kiaulės gali sunaikinti augmeniją. Dėl to dirvožemyje mineralizuotos maistinės medžiagos gali išsiplauti, vietoj to, kad jas pasisavintų augalų šaknys.



https://en.wikipedia.org/wiki/Rotational_grazing

Laisvai laikomų kiaulių sistemose išmatos nusenka tiesiai į dirvą, kur jas gali perdirbti natūralios sistemos. Kruopščiai rotuojant ganyklas, gali būti įmanoma ilgiau išlaikyti vešlią žolę aptvaruose.

Ganyklų rotacija yra alternatyvus metodas, taikomas laisvai laikomų kiaulių ir ekologinėse sistemose, siekiant kontroliuoti ligas. Kai gyvūnai kasmet perkeliama į naują ganyklą, tai gali nutraukti ligą sukeliančio organizmo gyvavimo ciklą.

[https://www.ciwf.org.uk/
media/5492194/gap_pig_book_full.pdf](https://www.ciwf.org.uk/media/5492194/gap_pig_book_full.pdf)