

MAAEKOSYSTEEMIEN SAASTE-EKOLOGIA 2008 (Toini Holopainen)

19.9.2008 UT

1. Selitä miten järjestäisit havaintoalojen otannan yksittäisen teollisuuslaitoksen ympäristössä tehtävään bioindikaattoritutkimukseen (5 p.).
2. Sammalten ominaisuudet laskeuman kerääjinä (5 p).
3. Jäkälien oirekuvaukset ja niiden käyttökelpoisuus ympäristön tilan seurannassa (5 p)
4. Millaisten bioindikaattoreiden avulla tutkisit päästöjen leviämistä ja vaikutuksia maaekosysteemeihin lannoitetehtaan ympäristössä (tärkeimmät päästöt: typpi- ja rikkiyhdisteet, fluori, lannoitepöly) (5 p)?

Muista kirjoittaa papereihin nimesi ja syntymäaikasi (ilman loppuosaa)!