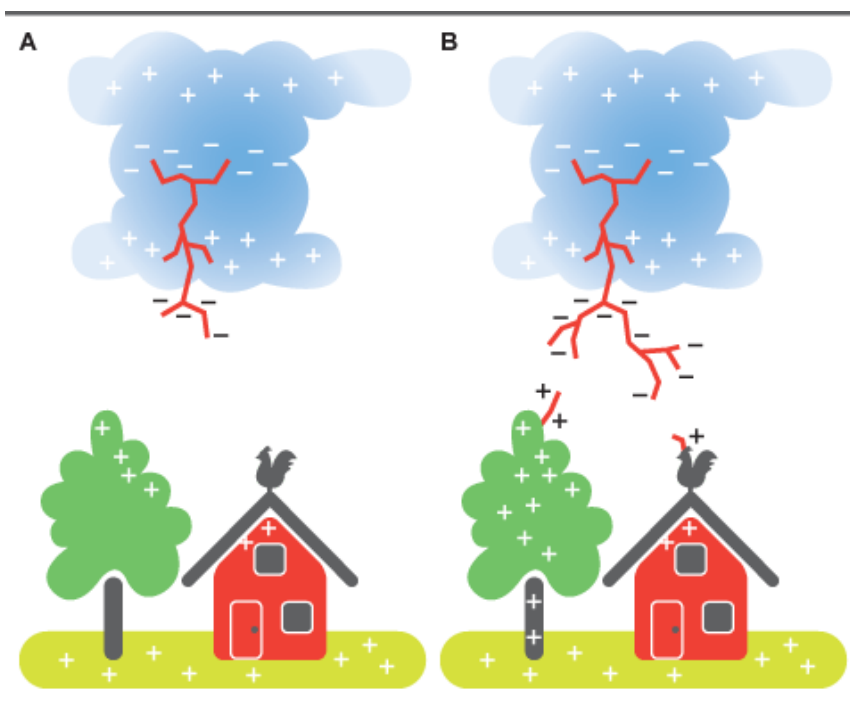


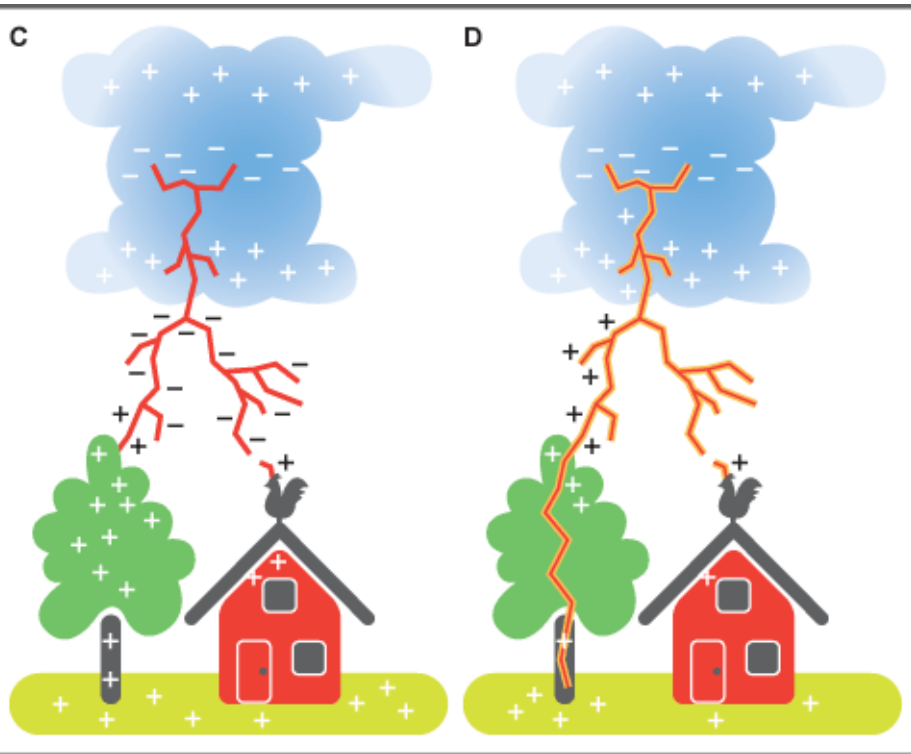
Ukkospilven rakenne. Nuolet kuvaavat nousu- ja laskuvirtausalueita.

Negatiivinen varauskeskus sijaitsee pilven keskivaiheilla ja positiivinen päävarausalue pilven yläosissa sekä heikompi pilven alaosissa.

Lähde: Ilmatieteen laitos

Negatiivisen maasalaman vaiheet (Ilmatieteen laitos)





Negatiivisen maasalaman vaiheet. A) Esisalama kuroutuu kohti maata. B) Esisalama indusoi maassa erottuvimpiin kohteisiin voimakkaan sähkökentän ja syntyy ylöspäin suuntautuvia vastaesisalamoita. C) Yksi vastaesisalama tavoittaa ensimmäisenä esisalaman ja salamakanava on valmis. D) Pääsalama iskee.