



3. Mida teha kui see juhtub?

Maavärina ajal:



- Kui viibite siseruumides või hones varjuge siseukseavasse, tubade nurkadesse või laua või voodi alla
- Hoidke eemale akendest, peeglitest, lampidest, mööblist ja muudest esemetest, mis võivad kukkuda.
- Ärge kiirustage väljapääsude juurde (trepid ja uksed) ja ärge kunagi kasutage lifti.
- Kui viibite kohas, kus on palju inimesi, püsige hoones, kuni maavärin lakkab.
- Kui olete tänaval minge avatud kohta, eemale veekogudest;
- Hoiduge hoonetest ja elektripostidest, kukkuda võivatest esemetest, muldkehadest, seintest, korstnatest ja rõdudest;
- Sõidukis olles peatage sõiduk eemal hoonetest, seintest, muldkehadest, postidest ja kõrgepingekaablitest ning püsige selle sees.
- Ära jookse ega liigu niisama tänaval ringi.
- Ärge muretsege isiklike asjade pärast.

Pärast maavärinat:

- Säilitage rahu ja olge valmis järeltõugeteks.
- Katkesta vesi ja gaas ning lülita elekter välja.
- Kasutage patareitoitel taskulampe, lülitage raadio sisse ja järgige ametiasutuste kohustuslikke juhiseid.
- Koristage kiiresti maha lekkinud kergesisüttivad meterjalid (näiteks alkohol või värv).
- Vajadusel evakueeruge ja vältige lahtiste elektrijuhtmeid.
- Vältige telefoni kasutamist ja ärge suitsetage, ärge süütage tikke ega valgumihkleid (vältige tõsiseid vigastusi, gaasilekkeid või tulekahjusid).

Erosioon:

- Ole rahulik.
- Kui saate, minge turvalise kohta.
- Helistage ametivõimudele (nad sulgevad ja märgivad ala, pannes lõhedesse turvavõrgud).



Euroopa koostöö looduskatastroofide ennetamisel ja taastuenergia kasutamisel.

Erasmus +

KA229 School Exchange Partnership

Project n. 2020-1-DE03-KA229-077302_1



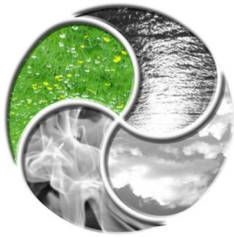
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



LOODUS- KATASTROOFID

Maapind





JUHTKÜSIMUSED:

1. Kuidas selleks ette valmistuda?

2. Miks see juhtub?

3. Mida teha, kui see juhtub?

1. Kuidas selleks ette valmistuda?

Maavärinad

- Koostage oma perele ohutusplaan.
- Selgitada välja kõige turvalisemad kohad majas ja kõige ohtlikumad (akende, peeglite, lampide, mööbli ja liftide läheduses).
- Pakkige hädaolukorra seljakott ja hoidke seda kättesaadavana. Seal peab olema: taskulamp, kaasaskantav raadio, tulekustuti, esmaabikomplekt, tavalised ravimid, hügieenitooted, vahetusriided, raha, vile, tolumask, mobiiltelefoni laadija koos lisaakuga, vesi ja toit kahele või kolmele (kontrollige aegumiskuupäevi perioodiliselt).
- Asetage risked esemed põrandale või madalamatele riulitele ja kinnitage mööbel seintele.
- Tehke kodus kindlaks kuidas elektrit, gaasi ja vett välja lülitada;
- Hoidke läheduses hädaabi telefoninumber ja oluliste dokumentide koopiad.



Erosioon

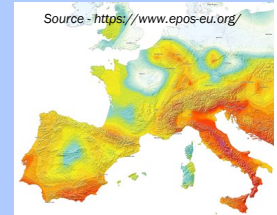
- Hoidke end kursis ja tõstke inimeste teadlikkust.
- Säilitage liivaluited.
- Istutage puid ja kohalikke taimi, et vältida maalihkeid.
- Ökoloogiliste kõnniteede ehitamine.
- Integreeritud ranniku- ja linnaplaneerimine.

2. Miks see juhtub?

Maavärinad

Seismilistest lainetest põhjustatud maapinna võnkumine. Põhjused:

- tektooniliste plaatide hõõrdumine,
- vulkaanipursked;
- vulkaanikoonuste, koobaste ja maapinna kokkuvarisemine
- inimtegevus, näiteks kaevandustegevus, karjäärides ja maa all ning tuumakatsetused (kunstlikud maavärinad).



Inimeste poolt tajutava vibratsiooni intensiivsus sõltub:

- epitsentri kaugusest
- mullamaterjalide koostisest;
- hoonete kvaliteedist.

Erosioon

Voolava vee, liustike, tuule või lainete tekitatud kulutus, mille tagajärjel osa pinnasest ära kandub.

Rannajoone taanemine on selle protsessi tagajärg.



Ponta da Piedade, Lagos

Erosioonil on looduslikud (vee ja tuule mõju) ja inimtekkelised põhjused (ranniku ehitus ja jalutuskäik luide-tes) või nendevaheline koostoime, mis on seotud globaalsete kliimamuutustega.