

Aia paigaldusjuhend

Vajaminev

Tööriistad	Materjalid
Ketassaag	Nöör
Haamer	Naelad või kruvid
Lood	Betoon ja kegkruus (keramsiit) või killustik
Labidas	Tugivaiad ja -lipid
Elektridrell	Aiapostid
Möödulint	Aiapaneelid
Puuseapliiats	Aialatid

Ettevalmistused

Enne aia ehitamist täpsustage maa-aluste kommunikatsioonide asukoht ning märkige ära maa-alused kaablid ja torujuhtmed. Lisaks on soovitatav arutada aiaehitusplaane ka naabritega 😊

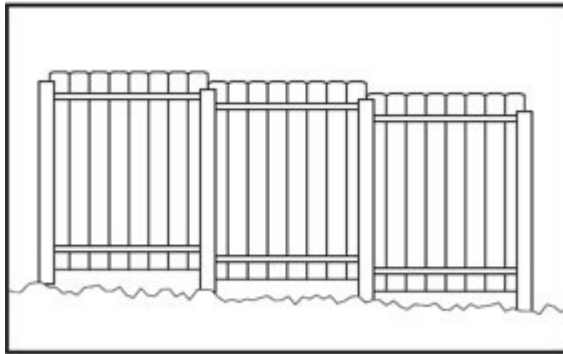
Kavandamine

- Määrake kindlaks krundi piirid ning tähistage vaiadega tarajoon nurkades ning otstes 15 cm krundi piirist seespool.
- Tehke aia kogupikkuse põhjal kindlaks vajaminevate postide, paneelide ja väravate arv, arvestades aiapaneelide laiust.
- Kohandage aia plaani nii, et saaks kasutada võimalik palju terveid paneele. Kui peate kasutama poolikuid paneele, paigutage need aia kõige kaugemasse nurka.
- Pinguldage nöör vaiade vahele märkimaks tarajoont.
- Määrake postiaukude kohad alustades otsa- ja nurgapostidest, seejärel väravapostid ning lõpuks aiapostid.

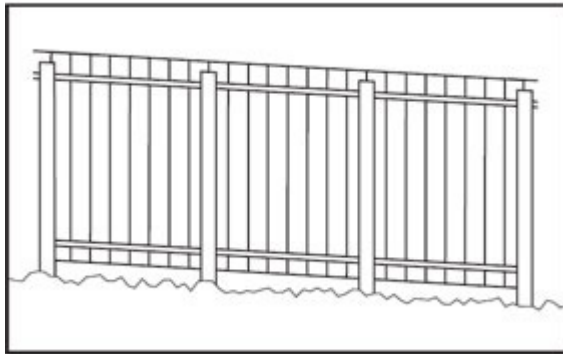
Aedade paigaldamine tõusval või langeval pinnasel

Kallakutel võib aeda ehitada paralleelselt maapinnaga või astmetena (vt joon 1). Eelnevalt koostatud aiapaneele on soovitatav paigaldada astmetena.

Joon 1



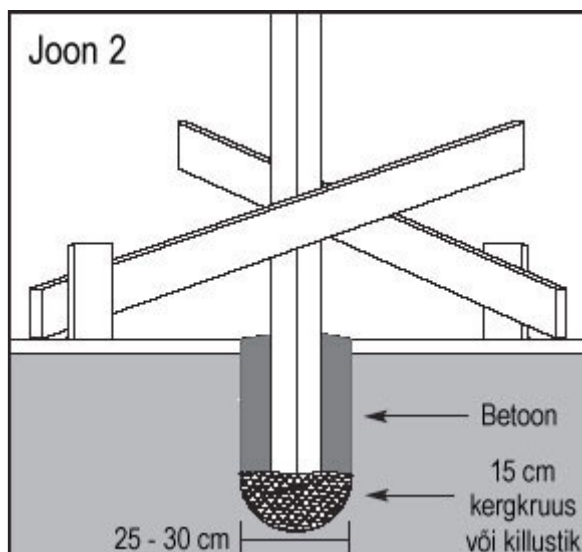
Astme meetod



Paralleelne meetod

Postiaukude kaevamine

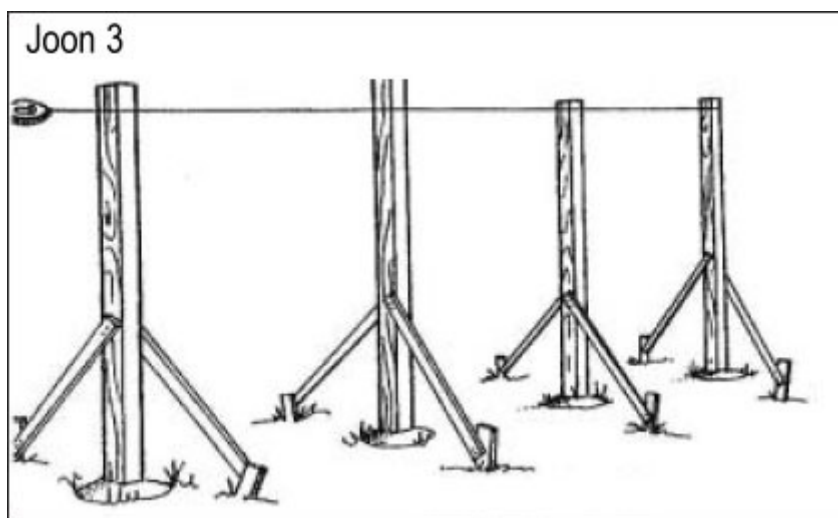
Aiapostid kaevatakse $\frac{1}{3}$ pikkuses maasse. Aed seisab tugevamini, kui otsa-, nurga- ja väravapostid paigaldada vähemalt 15 cm sügavamale. Et pikendada aiapostide eluiga soovitame täita augud 15 cm kõrguselt kegkruusa või killustikuga, moodustades дренаazi vihmaveele (vt joon 2).



Postide paigaldamine

Paigaldage esimesena otsa- ja nurgapostid. Pinguldage postide vahele piki tarajoont märkenöör, et jälgida postide joondumist (vt joon 3). Kinnitage postid tugilippidega tugivaiade külge (vt joon 2). Enne betoneerimist kontrollige et postid oleksid püstloodis.

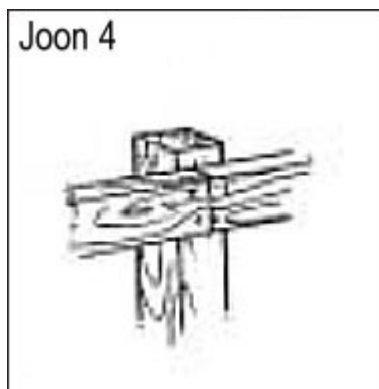
Täitke augud betooniga, tihendage ning siluge betoon postist kallakuga väljapoole, et vältida vihmavee kogunemist (vt joon 2). Kontrollige uuesti püstloodi ja postide joondumist ning laske betoonil 24-48 h kivistuda.



Aialattide ja -paneelide paigaldamine

Kuni 1,8 m kõrguste aiapaneelide kinnitamiseks soovitame kasutada kahte aialatti, üle 2,0 m kõrguste aedade jaoks kolme. Kinnitage aialatid postidega joonisel 4 näidatud viisil, poolitatud külj vastu aiaposti.

Aiapaneelide kinnitamiseks lippide külge soovitame kasutada tsingitud naelu või kruve. Et vältida puidu lõhenemist võib puurida paneelidesse naelte või kruvide läbimõõdust 0,5 mm väiksemad augud.



Värava paigaldamine

- Tehke kindlaks värava avanemissuund (vasaku- või paremakäeline).
- Paigaldage hinged väravaraamile õigel kõrgusel, soovitatav on kruviaugud ette puurida.
- Kontrollige värava avanemist.
- Paigaldage link ja vastus.

Aia viimistlemine ja hooldus

Aia eluea pikendamiseks soovitame kasutada immutatud puidust valmistatud aiamaterjali, mis annab puidule niiskusetaluvuse ja ilmastikukindluse, samuti kaitse puidukahjurite eest.

Immutamata puidu kasutamisel peaks vähemalt aiapiirde pinnasega kokkupuutuvad osad ehk aiapostid olema sügavimmutatud. Immutatud puitu võib peitsida või värvida.

- Peitsimine pakub vastupidava viimistluskihi, säilitades samaaegselt puidu loomuliku väljanägemise. Uute aedade puhul soovitatakse kasutada poolläbipaistvat peitsi, näiteks Pinotex
- Värvimisel on soovitatav kasutada välistingimustes vastupidavat lateksvärvi. Enne värvimist tuleks jälgida et puit on kuiv ning vajadusel kasutada kruntvärvi.
- Esmane viimistlus tuleks teha 12 kuu jooksul peale paigaldust.
- Aia asukohast sõltuvalt, arvestades päikese käes olemist, lehestikukatet jne, võib piisata puhastamisest ja uuesti katmisest iga kahe aasta tagant.