

Luokkakaavion laatiminen esimerkki 1:

Tekstikuvaus:

Puutarhatontut vierailevat öisin ihmisten puutarhoissa. Kullakin tontulla on oma vastuualueensa jokaisessa puutarhassa, mutta tontut voivat auttaa myös toisten alueiden hoidossa. Kukin tonttu antaa raportin omien vastuualueidensa kasvuoloista: maaperän laadusta, kosteudesta, valaistuksesta ym. Lisäksi tontut raportoivat tekemistään uusista istutuksista. Kasveja voidaan joko istuttaa taimista tai kylvää niiden siemeniä. Istutus- ja kylvöpäivämäärän lisäksi halutaan tallettaa tietoa istutuksen/kylvön onnistumisesta (itikö tai juurtuiko kasvi). Tonttuneuvosto haluaa tietää, kuka on istuttanut mitäkin, sillä taitavimmat puutarhatontut palkitaan joka syksyisillä puutarhajuhlilla. Järjestelmään talletetaan myös kasvien perustiedot: minkä tyyppinen kasvi on kyseessä (puu, pensas, kukka, vihannes), kasvuvaatimukset, mahdollisten kukkien väri ja kukinta-aika, sadonkorjuuaika jne.

Luokkaehdokkaat merkitty

Puutarhatontut vierailevat öisin ihmisten puutarhoissa. Kullakin tontulla on oma vastuualueensa jokaisessa puutarhassa, mutta tontut voivat auttaa myös toisten alueiden hoidossa. Kukin tonttu antaa raportin omien vastuualueidensa kasvuoloista: maaperän laadusta, kosteudesta, valaistuksesta ym. Lisäksi tontut raportoivat tekemistään uusista istutuksista. Kasveja voidaan joko istuttaa taimista tai kylvää niiden siemeniä. Istutus- ja kylvöpäivämäärän lisäksi halutaan tallettaa tietoa istutuksen/kylvön onnistumisesta (itikö tai juurtuiko kasvi). Tonttuneuvosto haluaa tietää, kuka on istuttanut mitäkin, sillä taitavimmat puutarhatontut palkitaan joka syksyisillä puutarhajuhlilla. Järjestelmään talletetaan myös kasvien perustiedot: minkä tyyppinen kasvi on kyseessä (puu, pensas, kukka, vihannes), kasvuvaatimukset, mahdollisten kukkien väri ja kukinta-aika, sadonkorjuuaika jne.

Ehdokastaulukko:

Puutarhatonttu	Tontun synonyymi, karsitaan
Tonttu	tekijä tieto tarvitaan
Puutarha	oleellinen (Toiminnan kohde)
Ihminen	Mitä hatutaan kuvata - vain nimi epäoleellinen, puutarhan attribuutti
Vastuualue	oleellinen (toiminnan kohde,puutarhan osa), nimen kuvaavuus?
Raportti	tuloste, tietosisällön kannalta ei mitään informaatiota, olio-ohjelmassa voisi olla oleellinen
Istutus	oleellinen, tapahtuma, runsaasti attribuutteja
Kasvi	oleellinen, attribuuttien perusteella kasvilaji olisi parempi nimi
Taimi	kasvin tila, yksittäisenä oliona ei tarpeen
Siemen	kasvin tila, ei tarpeen oliona
Tonttuneuvosto	epäoleellinen, ei attribuutteja
Puutarhajuhla	epäoleellinen? palkintojenjakotilaisuus
palkinto (palkitaan)	oleellinen – ei suoraan tekstissä

Attribuuttien etsintä

Puutarhatontut vierailevat öisin ihmisten puutarhoissa. Kullakin tontulla on oma vastuualueensa jokaisessa puutarhassa, mutta tontut voivat auttaa myös toisten alueiden hoidossa. Kukin tonttu antaa raportin omien vastuualueidensa kasvuoloista: maaperän laadusta, kosteudesta, valaistuksesta ym. Lisäksi tontut raportoivat tekemistään uusista istutuksista. Kasveja voidaan joko istuttaa taimista tai kylvää niiden siemeniä. Istutus- ja kylvöpäivämäärän lisäksi halutaan tallettaa tietoa istutuksen/kylvön onnistumisesta (itikö tai juurtuiko kasvi). Tonttuneuvosto haluaa tietää, kuka on istuttanut mitäkin, sillä taitavimmat puutarhatontut palkitaan joka syksyisillä puutarhajuhlilla. Järjestelmään talletetaan myös kasvien perustiedot: minkä tyyppinen kasvi on kyseessä (puu, pensas, kukka, vihannes), kasvuvaatimukset, mahdollisten kukkien väri ja kukinta-aika, sadonkorjuuaika jne.

Attribuutit kartoitettu:

tonttu	tonttu_tunnus {id}
	nimi
puutarha	puutarhatunnus {id}
	omistaja
	sijainti
vastuualue	alunumero {id, puutarhan sisäisesti}
	maaperä
	kosteus
	valaistus
	ym.
istutus	istutuspäivä {id}
	kasvilaji (olioviite)
	vastuualue (olioviite)
	paikka {id}
	istutustapa (siemen. taimi)
	onnistuminen
	onnistumisen toteamisaika
	istuttaja(olioviite)
kasvilaji	nimi {id}
	tyyppi
	vaatimukset
	kukat
	sadonkorjuu, yms
palkinto	vuosi
	järjestysno
	saaja (olioviite)

Yhteyksien etsintä:

Puutarhatontut **vierailevat** öisin ihmisten puutarhoissa. Kullakin **tontulla on oma vastuualueensa** jokaisessa puutarhassa, mutta tontut voivat **auttaa** myös toisten alueiden hoidossa. Kukin tonttu **antaa** raportin omien vastuualueidensa kasvuoloista: maaperän laadusta, kosteudesta, valaistuksesta ym. Lisäksi tontut raportoivat **tekemistään uusista istutuksista**. **Kasveja voidaan joko istuttaa** taimista tai kylvää niiden siemeniä. Istutus- ja kylvöpäivämäärän lisäksi halutaan tallettaa tietoa istutuksen/kylvön onnistumisesta (itikö tai juurtuiko kasvi). Tonttuneuvosto haluaa tietää, **kuka on istuttanut mitäkin**, sillä taitavimmat puutarhatontut palkitaan joka syksyisillä puutarhajuhlilla. Järjestelmään talletetaan myös kasvien perustiedot: minkä tyyppinen kasvi on kyseessä (puu, pensas, kukka, vihannes), kasvuvaatimukset, mahdollisten kukkien väri ja kukinta-aika, sadonkorjuuaika jne.

Vierailut epäoleellisia. Tontut antavat raportteja vain omista alueistaan jolloin tieto antajasta redundantti, Auttamisesta ei haluttu tietää mitään?

Luokkakaavio:

