

Tasks

Chemicals

Producto	Unidad	Rango	Intervalos
Oxicloruro de Cobre (Cu)	Kg	1-20	1
Azufre (So)	Kg	1-20	1
Tierra de Diatomea	Kg	1-20	1
Bacillus thuringiensis (BT)	g	1-100	1

Tools

Herramientas	
Tractor	
Tenaza	
Pala	
Zapa	
Guantes	
Tijera de poda	
Tijera de cosecha	
Lentes	
Mochila de curación	
Machete	
Tacho de cosecha	
Cinzel	
Arado	
Subsolador	
Tanque de curación	
Brocha	

Locations

For "Finca Organic Costaflores", there are three grape varieties: Malbec, Petit Verdot, and Cabernet Sauvignon.

Location	Range
start_row	1-100
start_claro	A-R
start_plant	1-7
end_row	1-100
end_claro	A-R

end_plant	1-7
-----------	-----

Tasks

En Openbravo tenemos la siguiente estructura creada para almacenar las tareas y poder visualizarlas en el Dailylog de la web:

Field name	Type	Values	description
Organization	Select	• / Costaflores /openvino	
User/Contact	User assigned automatically		
Opvi_Dailylog_ID	Date		
Opvi_Tasktype_ID	Select	Abonar el campo / Atar / Podar / etc	
Timestart	Date		
Timeend	Date		
Totaltime	Calculate		
Priority	String		
Taskdesc	String		
start_row	String		
start_claro	String		
start_plant	String		
end_row	String		
end_claro	String		
end_plant	String		

Task	Description	Chemicals / supplies	Herramientas
desorillar	Abrir surcos	-	tractor
tapar	cuando cerramos los surcos	-	tractor
cambiar palos	cambiar los palos rotos de la finca	palos, alambre, grampas	pala, tenaza
zapear	zapear todos los yuyos cerca de la planta	-	zapa
desbrotar	Eliminar los brotes nuevos que salen del tronco de la cepa	-	guantes, tijera
atar	atar los sarmientos después de podadas las viñas	-	tatora
podar	Cortar de una cepa en cierta medida para regular y aumentar la producción y dar una determinada forma a la misma	-	Tijera, guantes, lentes
desmalezar	utilizar la maquina para limpiar la finca	-	maquina, lentes
pintar los cortes	pintar los cortes despues de la poda	cobre en polvo	brocha
regar	se riega atravez de la agua que viene del canal	-	pala, zapa
cruzar	cruzar los brotes caidos	-	guantes, tijera
despampanar	es cortar las puntas de la planta	-	machete
ralear	cortar y sacar algunos racimos de uva	-	tijera
cosechar	cortar y sacar todos los racimos de uva	-	tijera, tacho
curar	aplicar productos a la planta	cobre, azufre, etc.	maquina, mochila, productos

Creamos un registro de pruebas para ver la exportación de datos:

Y en el fichero json tenemos:

```
"opviAtaskVList": [
{
  "_identifier": "Abonar el campo",
  "_entityName": "opvi_atask_v",
  "$ref": "opvi_atask_v/34980DC8A8094E11AB5BD955076D8990",
  "id": "34980DC8A8094E11AB5BD955076D8990",
  "client": "F93479C4BCF644EF84F3138CE6A523EB",
  "client$_identifier": "Openvino",
  "organization": "0",
  "organization$_identifier": "**",
  "active": true,
  "creationDate": "2019-09-25T11:45:38+02:00",
  "createdBy": "5ED435BBA64148E8812123CF3B29A04E",
  "createdBy$_identifier": "Tonet",
  "updated": "2019-09-25T11:45:38+02:00",
  "updatedBy": "5ED435BBA64148E8812123CF3B29A04E",
  "updatedBy$_identifier": "Tonet",
  "opviEnvV": "FEB7039C6A5F499C92414D8E20142E73",
  "opviEnvV$_identifier": "opvi_env_v (FEB7039C6A5F499C92414D8E20142E73)",
  "opviDailylog": "78AE41CCB0BA4106A0C80FE1F996089B",
  "opviDailylog$_identifier": "12-08-2019",
  "ym": "2019-08",
  "opviDay": "2019-08-12",
  "opviTasktype": "8A4C465A1909491AB9B990302915953B",
  "opviTasktype$_identifier": "Abonar el campo",
  "taskname": "Abonar el campo",
  "taskdesc": "Abonar el campo de Petit Verdot",
  "totalTime": 0,
  "recordTime": 1569409585280
}
]
```