

# SISTEMA DE DRENAJE SUBTERRÁNEO

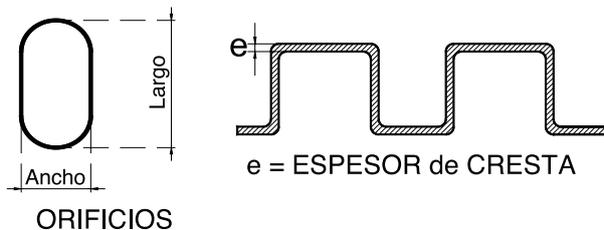
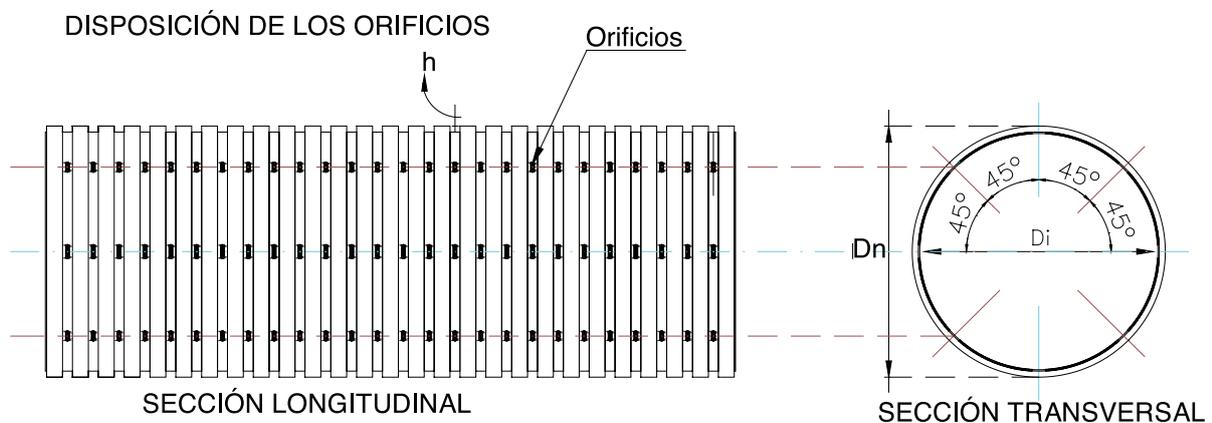


SOLUCIONES SIEMPRE

# Sistema de Drenaje Subterráneo

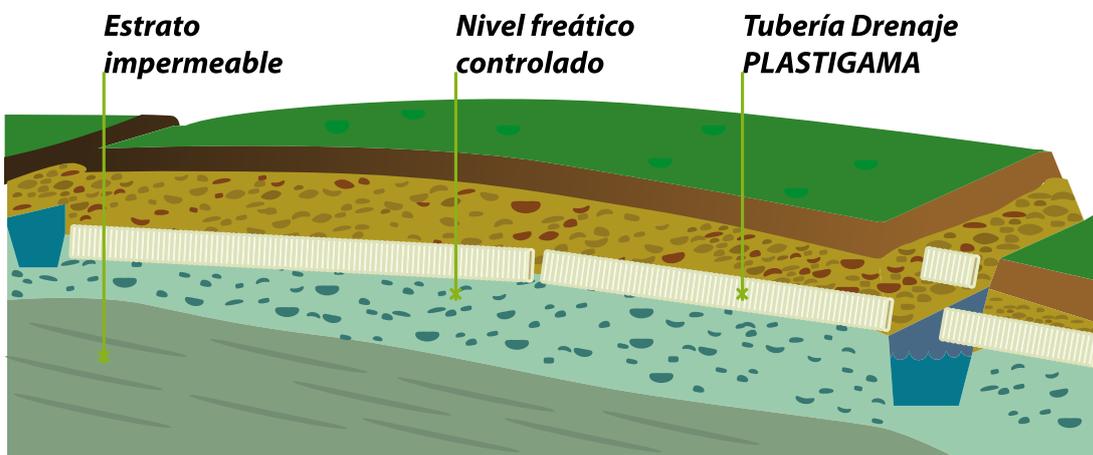
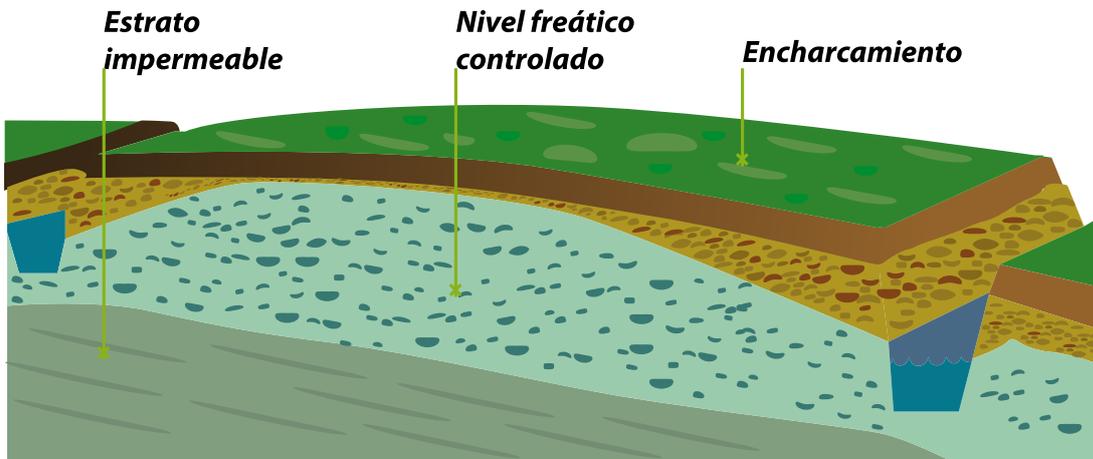
## TUBERÍA DE PVC PARA DRENAJE SUBTERRÁNEO

- Liviana, fácil de transportar e instalar, su corrugación permite ser enterrada a profundidades mayores a 2,5 m.
- Resistente a la corrosión y a los agroquímicos, tolera cualquier grado de acidez del suelo.
- Controla el nivel freático y puede ser usada en cualquier tipo de suelo, desde arcillosos hasta con alto contenido de materia orgánica.
- Rescata o mejora suelos que, por su baja permeabilidad, se encharcan fácilmente.
- El drenaje efectivo mejora las condiciones estructurales del suelo, germinación y aprovechamiento de fertilizantes, desarrollando el sistema radicular vigorosamente con mejores y más abundantes cosechas.



DÍAMETROS		ESPEORES					DIMENSIONES ESTRUCTURALES							
DNE	de		e 2		e 3		LT	h	X		Y		n	AD
(mm)	Min. (mm)	Máx. (mm)	Min. (mm)	Máx. (mm)	Min. (mm)	Máx. (mm)	Min. (mm)	Min. (mm)	Min. (mm)	Máx. (mm)	Min. (mm)	Máx. (mm)		Máx. (mm)
110	109.40	110.40	0.50	0.70	0.60	0.85	100	3.55	1.35	1.65	5.50	6.50	8.00	6946
160	159.10	160.50	0.55	0.80	0.65	0.90	50	4.78	1.35	1.65	5.50	6.50	8.00	5402
200	198.80	200.60	0.60	0.85	0.70	0.95	25	6.32	1.35	1.65	5.50	6.50	8.00	3858

## TUBERÍA DE PVC PARA DRENAJE SUBTERRÁNEO



El buen drenaje es fundamental en la agricultura, mejorando sus condiciones y aumentando sus rendimientos, cuando existe el control del nivel freático. La tubería corrugada para drenaje es el elemento clave para rescatar o mejorar aquellos suelos que, por su baja permeabilidad se encharcan fácilmente, arruinando cosechas.

Un drenaje efectivo mejora las condiciones estructurales del suelo, conduciendo a una mejor germinación de las semillas y a un mayor aprovechamiento de los abonos por parte de las plantas. Se minimizan las enfermedades fungosas en los cultivos. Al mejorar la estructura del suelo el sistema radicular de las plantas se desarrolla más vigorosamente, lo que implica mejores cosechas y más abundantes.



## Sistema de Drenaje Subterráneo

### TUBERÍA DE PVC PARA DRENAJE SUBTERRÁNEO

Para incrementar realmente la productividad, el drenaje del subsuelo requiere evacuar las aguas freáticas con costos mínimos de instalación, de operación, de mantenimiento y sin que sea necesario dedicar a obras de ingeniería, valiosas tierras de cultivos.

En agricultura la tubería de Plastigama puede ser usada en cualquier tipo de suelo, desde arcillas pesadas hasta suelos con alto contenido de materia orgánica. Los tramos largos en que se presenta la tubería son ideales para el drenaje de suelos inestables.

La tubería corrugada de drenaje Plastigama hace posible el control del nivel freático y lo mantiene por debajo de la zona radicular de las plantas, lo cual permite una mayor oxigenación de las raíces.

