



# FICHE TECHNIQUE

## Installation d'un film de serre enterré



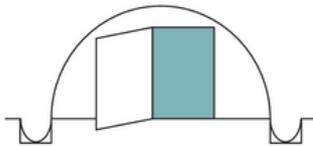
### Conseils avant l'installation de la bâche de serre

- La température idéale pour fixer une bâche de serre se situe entre 12 et 25 degrés. En effet, plus la température sera élevée et plus la bâche se détendra. Inversement, lorsqu'il fait froid le film Polyéthylène à tendance à se rétracter.
- Pour bâcher, il est préférable d'attendre une période sans pluies importantes ou le sol est ressuyé.
- Afin d'éviter la prise au vent et une usure prématurée, il est important de bien tendre sa bâche de serre lors de son installation. Lorsque les bâches flottent au vent durant l'hiver, elles vont très vite se dégrader.
- Un film de serre doit se poser sur un ruban mousse adapté pour éviter les frottements et les chocs thermiques entre la bâche de couverture et la structure de la serre.

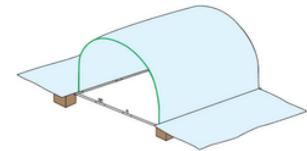
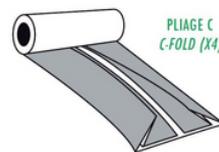


### Comment poser une bâche de serre à la coupe

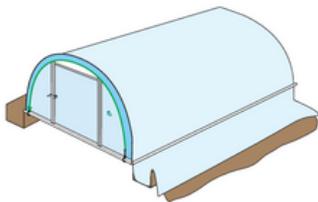
- 1 Lorsque les bâches pignons ont été posées, réaliser des tranchées de chaque côté de la serre dont la largeur est de 20 cm, soit une largeur de pelle bêche et la profondeur de 30 cm. La tranchée doit être décalée de 15 à 20 cm par rapport à la base de la serre.



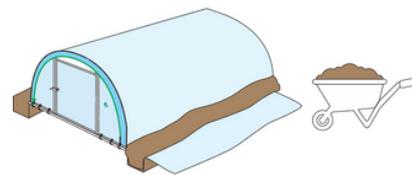
- 2 Faire glisser la bâche d'un côté à l'autre ou depuis le dessus de la structure. L'inscription de la marque doit être visible à l'intérieur de la serre une fois la bâche dépliée. Laissez la prendre sa forme sur l'armature, elle retombe d'environ 1 mètre dans la tranchée de chaque côté.



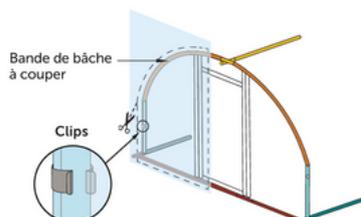
- 3 Lorsqu'elle est bien tendue, remettre la moitié de la terre sur la bâche puis tirer de chaque côté plusieurs fois pour bien la tendre. Vous pouvez tasser en marchant sur la bâche.



- 4 Recharger l'autre moitié de terre et rabattre la bâche (en roulée). Nivelier le sol autour de la serre.



- 5 Sur les deux arceaux d'extrémités, tirer sur le débord de bâche et poser les clips.



- 6 Lorsque la bâche est bien tendue, recouper le débord de bâche pour ne laisser qu'environ 5 cm après les clips. Cette étape est essentielle pour limiter la prise au vent et une bonne tenue des clips.



## Ajuster la tension de la bâche pour serre

Afin d'éviter toute déformation importante de votre bâche et d'augmenter sa durée de vie, nous vous conseillons de la poser sur un fil de fer. Le rôle de ce fil est de permettre au film Polyane de mieux résister aux intempéries :

- En cas de fortes pluies, il limite la formation de poches d'eau
- En cas de chutes de neige, il réduit les charges sur la bâche
- En cas de gros coup de vent, il permet de maintenir la tension entre la bâche et les arceaux



## Le mode de fixation de la bâche pour serre

La bâche de serre fixée par des clips en acier au carbone + finition zingage.

- Il n'y a pas de règle de quantité, mais Jardinnet conseille de mettre des clips tous les 30 à 40 cm. Sur les courbes de votre armature de serre, il faut rapprocher les clips en acier de 15 à 20 cm.
- Si votre serre est très exposée au vent, vous devez également rapprocher les clips environ tous les 20cm, plus le film de serre est tendu, plus il va durer dans le temps.
- Les clips pour serre en acier sont de différents diamètres : 25mm, 32mm, 40mm, 50mm, et 60mm. Ils s'adaptent à tous les modèles de serres tunnel et serres professionnelles pour tenir solidement votre bâche sur
- La mesure indiquée est toujours le diamètre du clip, correspondant au diamètre de votre tube (à ne pas confondre avec la circonférence du tube, correspondant au tour du tube).
- Eviter de la clipser sur des tubes mouillés. L'eau va rester entre le tube et la bâche et augmenter le risque d'oxydation des tubes.
- Lorsque la bâche est bien tendue, recouper le débord de bâche pour ne laisser qu'environ 5 cm après les clips. Cette étape est essentielle pour limiter la prise au vent et une bonne tenue des clips.



Lorsque vous connaissez le diamètre du tube de votre serre, vous devez sélectionner un clip de diamètre égal ou légèrement inférieur.

- Un clip en 32 mm ne peut être posé que sur un tube plus grand. Il peut être posé sur des tubes de serres ronds de diamètre 34mm. Car ce clip est souple, et il assurera ses fonctions de serrage de la bâche de serre.
- Le clip en 32 mm, ne peut être posé sur un tube plus petit. Sur un tube de serre de 30 mm par exemple, le clip en 32 mm ne remplirait pas sa fonction de serrage de la bâche sur le tube de la serre.



## Consignes à respecter et non pris en garantie

Les cas présentés ci-dessous ne peuvent faire l'objet d'aucun dédommagement, d'un remplacement et ni d'un remboursement du film de serre.

- **Ne surtout pas mettre en contact avec la bâche POLYANE PRO** qui est constituée de Polyéthylène, des protections en mousse isolante, de la bâche en PVC ou tout autre matière chimique. Sous l'effet de la chaleur une réaction chimique va se déclencher qui va dégrader la bâche POLYANE PRO 200.
- Lors du pliage, dépliage et manutention de la bâche sur la structure, mais aussi par simple froissement de petites marques mécaniques sous formes de traits blancs vont inévitablement apparaître. Ils ne vont pas évoluer dans le temps et ne compromettent pas la qualité et la durée de vie de la bâche.
- Les pointes des fils de fer doivent impérativement être rentrées à l'intérieur de la serre avant de faire glisser la bâche sur la structure.
- Si un des fils pointe vers l'extérieur, comme un fil en métal, il va griffer profondément la bâche lors du glissement de celle-ci sur la structure.
- Lorsque la bâche est tendue, des coupures vont apparaître sans comprendre leur origine, car elles vont se trouver parfois éloignées des pointes des fils. Ces griffures profondes sont caractéristiques et ne feront l'objet d'aucun dédommagement.
- Ces coupures peuvent être réparées sous forme de rustine avec un ruban répare bâche ou de la colle.
- Dans le cas de petites griffures, elles n'ont pas d'incidence sur la longévité de la bâche qui est fabriquée en plusieurs couches et ne nécessite pas la pose de ruban répare bâche.

