

MANUEL D'INSTALLATION ELECTRISSEUR ANTI-FRELON et BOOSTER



BRANCHEMENTS :

Panneau solaire :

Mettez l'interrupteur en position off.

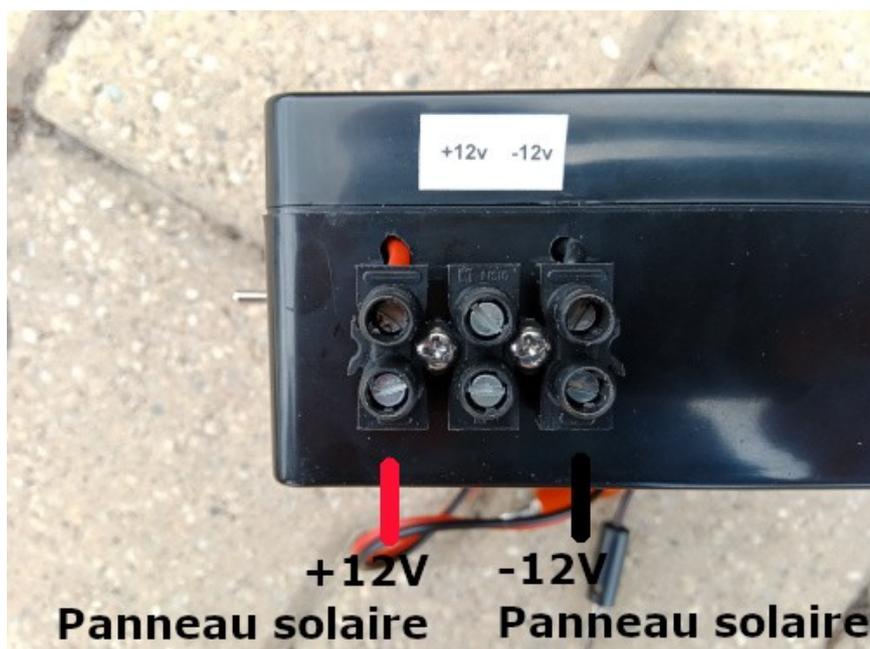
Le panneau solaire se branche sur le bornier du générateur haute tension.

Le +12V du panneau solaire vient se connecter sur le fil rouge du bornier du générateur (côté gauche) où est inscrit « +12V ».

Le -12V du panneau solaire vient se connecter sur le fil noir du bornier du générateur (côté droit) où est inscrit « -12V ».

Si vous vous trompez, rien ne se passe, l'appareil est protégé contre les inversions de polarité.

Version simple (alimentation uniquement via panneau solaire) :

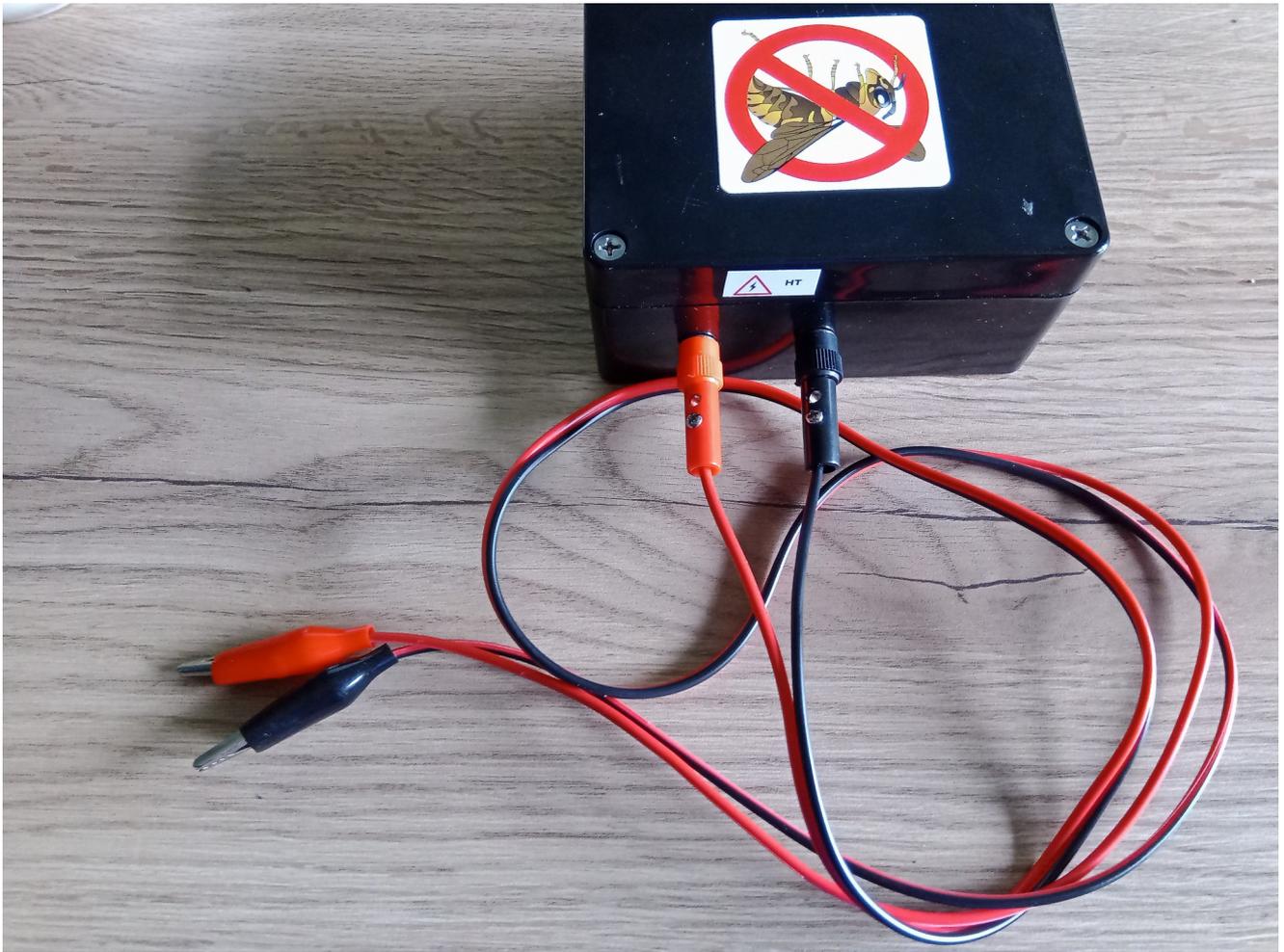


Harpe :

Munissez-vous du câble (prises bananes mâles / pinces crocodiles) :

Connectez les 2 prises bananes sur le générateur (il n'y a pas de sens particulier) où est indiqué « HT » et les 2 pinces crocodiles sur la harpe (y'a pas de sens non plus).

ATTENTION : les prises bananes n'étant pas isolées, il est nécessaire de faire attention à la manipulation de ces prises car de la haute tension réside dans les condensateurs. Faites un court-circuit entre les 2 prises bananes du générateur (avec un fil électrique) avant de manipuler quoique ce soit !



BOOSTER :

Pour une harpe :

Munissez-vous des 2 câbles munis de 2 prises bananes mâles.

Connectez 1 prise banane sur le côté noté « électriseur » sur la sortie HT du générateur. Faites de même pour le second câble.

Munissez-vous du câble muni de 2 prises bananes mâles et 2 pinces crocodiles.

Connectez les 2 prises bananes sur le côté noté « harpe » . Pincez ensuite la harpe avec les 2 pinces crocodiles.

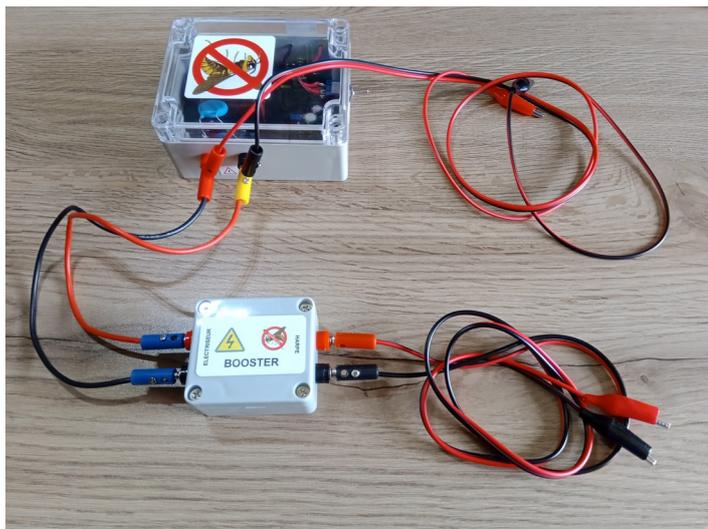


Pour 2 harpes :

Idem que pour le montage pour une harpe mais connectez en plus sur les 2 prises bananes de la sortie HT du générateur le câble muni de 2 prises bananes mâles et 2 pinces crocodiles.

Pincez **la harpe la plus proche du générateur** avec les pinces connectées directement sur ce dernier.

Pincez **la harpe la plus éloignée du générateur** avec les pinces connectées sur le booster (coté harpe).



MISE EN ROUTE :

Après avoir contrôlé l'absence de court-circuit sur vos connexions, basculez l'interrupteur sur « ON ».

Un voyant rouge clignotant doit fonctionner immédiatement si le panneau solaire est dirigé vers le soleil.

Le voyant rouge qui clignote indique la présence de la haute tension (2000V – 2500V) sur sa sortie !

Les boîtiers en plastique qui renferment l'électronique ne sont plus étanches du fait des différents trous réalisés. Il est donc primordial de les protéger de la pluie.