

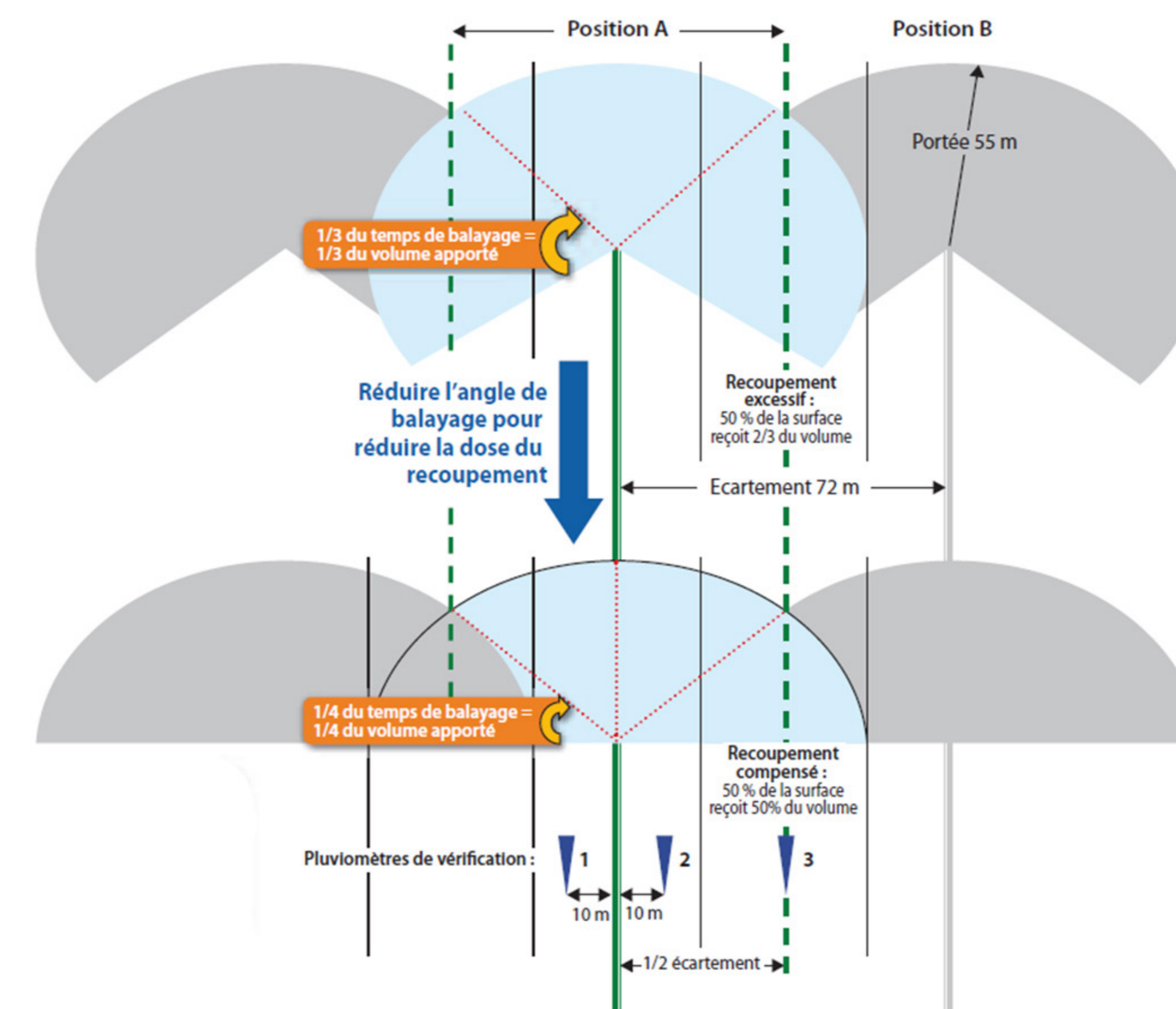


Remplacer un canon par une rampe sur enrouleur

- +
 - La répartition de l'eau est plus uniforme que pour un canon
 - Des économies de 10 % à 15 % par rapport à un canon
 - Peu de prise au vent donc moins d'évaporation
- - Nécessité de disposer d'un parcellaire adéquat
 - Coût d'achat plus élevé et s'ajoute à l'achat de l'enrouleur



Effectuer un bon réglage de canon



+

Après irrigation de la position A (sans vent) :

Dans les pluviomètres 1 et 2, les quantités mesurées doivent être identiques (+/- 5 mm), sinon vérifiez la symétrie du réglage (même durée d'irrigation à droite et à gauche).

Dans le pluviomètre 3, la dose mesurée doit être idéalement proche de 50% de la dose moyenne trouvée en 1 et 2 (sera complétée d'autant lors de la position B).

Equiper les rampes d'arroseurs basses pressions

- +
 - Moindre sensibilité au vent et à l'évaporation
 - Meilleure qualité de répartition
- - Plus grande sensibilité aux eaux sales
 - Coût d'achat plus élevé que les sprinklers



Être vigilant aux fuites sur le réseau d'irrigation