

Perchoirs (45 m):

Ils sont en escaliers, pour favoriser le remplissage. Il y a exactement 18 cm de perchoirs par poules, pour qu'elles soient bien au chaud côté à côtes.

Surface au sec :

Une grande surface sous le poulailler et ses auvents reste au sec et au frais : les poules peuvent s'y rouler dans la poussière et se nettoyer.

Double niveau :

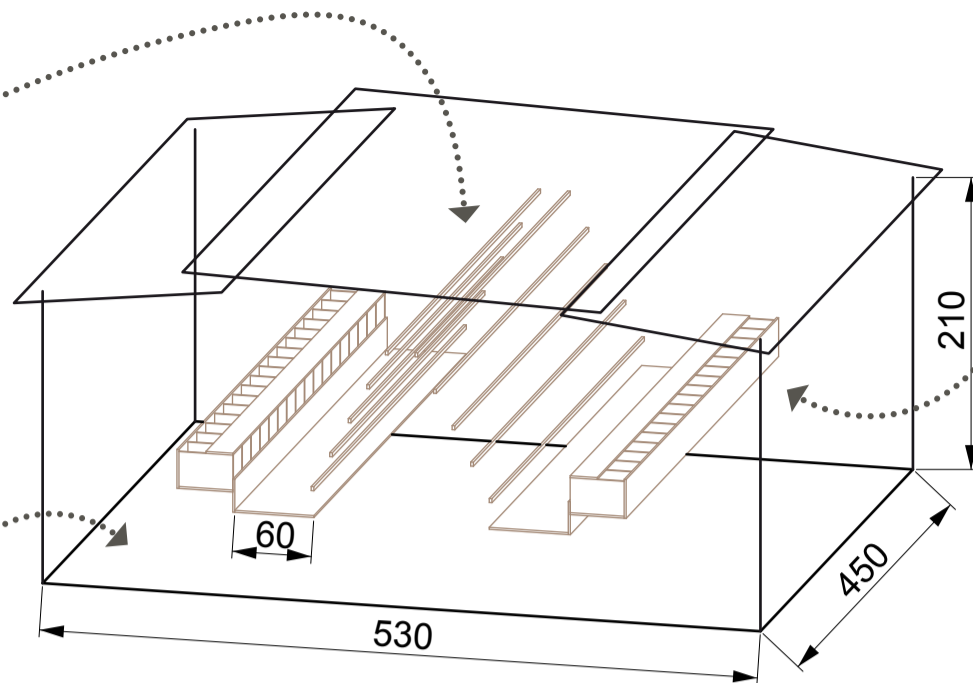
Les poules accèdent au niveau supérieur par des rampes en grillage pour nettoyer leurs pattes

Couloir de distribution :

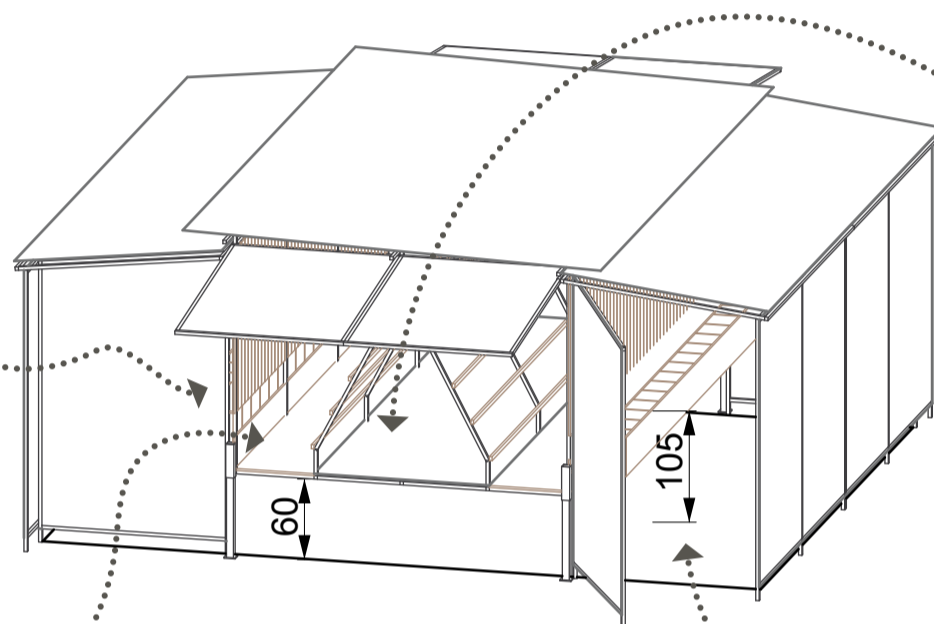
L'accès aux nidoirs est paillé pour qu'elles finissent de se nettoyer les pattes avant d'entrer dans le nid.

Piètement :

Les pieds rétractables prennent le relais de l'essieu quand le poulailler est en fixe. L'essieu se retire facilement, afin de laisser aux poules un espace libre sous le poulailler.

**36 Nidoirs :**

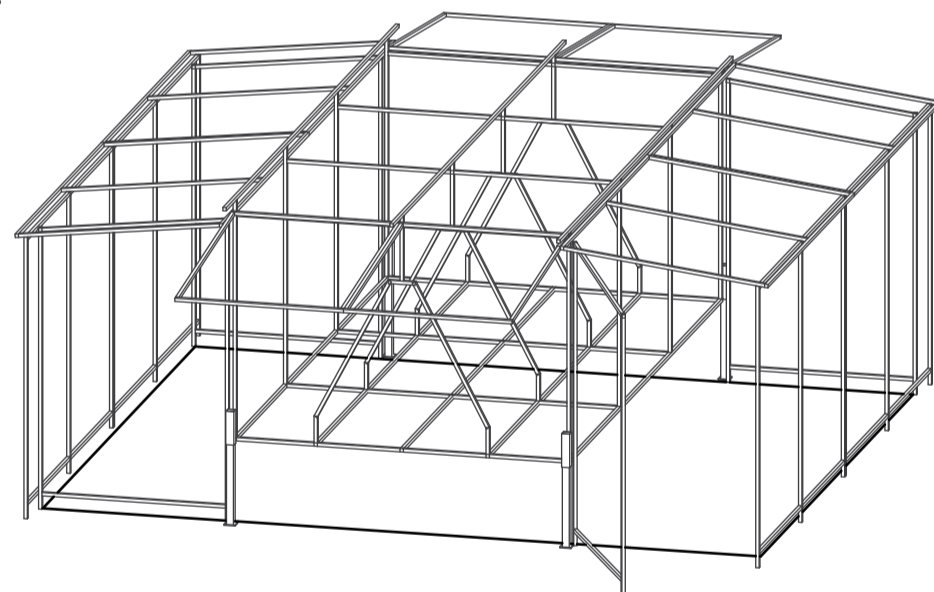
Emplacements sombres et étroits pour favoriser la ponte systématique dans les nidoirs. Ils sont tous homogénément accessibles pour prévenir le trop plein d'oeufs dans le même nidoir.

**Fientes :**

Sous les nidoirs une plaque récupère les fientes. Les poules n'ont pas accès à cette zone, pour prévenir la souillure des oeufs. Le curage est rapide, par extraction de cette plaque.

Récolte :

Elle se fait depuis les auvents, en soulevant une trappe commune aux 18 nids (18 de chaque côté). Ils sont à 105 cm du sol, une hauteur ergonomique. Un chariot peut compléter cette ergonomie.

**Matériaux :**

Une structure en tube de 25*2.5, deux moyeux et leurs roues de 21", des pieds en tubes de 50*4, les nidoirs en bois, et enfin la couverture en bacacier translucide soit environ **1400 EUR HT** de budget

Auvents déployables :

Les auvents se replient pendant le transit du poulailler.

