

Le marché aux idées : faites le plein d'idées terrain

## Améliorer la perception de l'espace dans les salles





### Caractéristiques techniques

- En engraissement, le volume d'air dans les salles peut être plus important donc selon le système d'entrée d'air, on peut prévoir 2 solutions :
  - un plafond plat à 2,8 - 3,0 m de haut
  - un grand volume
- Peinture blanche sur les murs contenant une résine et un durcisseur pour résister au laveur haute pression. De plus, cela rend les murs moins poreux.
- Hublot sur les fenêtres pour observer les animaux sans avoir à entrer dans les salles et sans perturber leur comportement



### Points de vigilance dans la mise en œuvre

- Limiter le nombre de cloisons dans les cases suppose de revoir l'aménagement complet de la salle
  - cela a un impact direct sur le pilotage et la conduite de l'élevage
- En cas de grand volume, étudier la charpente pour limiter l'encombrement au plafond (ex : doubler l'épaisseur des fermettes pour limiter leur nombre). Sinon, la sensation de cloisonnement reste présente.
- Selon les personnes, un groupe d'animaux trop important peut renvoyer une sensation de masse alors préjudiciable



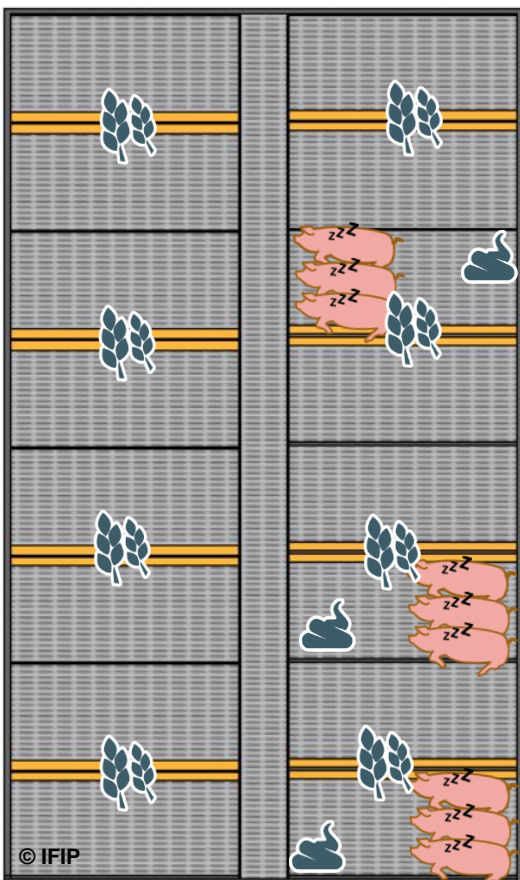
### Intérêts

- Augmenter la sensation d'espace
- Faciliter le recrutement de salariés ou la transmission d'un élevage
- Qualité et conditions de travail
- Mieux répondre aux préoccupations des consommateurs tout en conservant les avantages du caillebotis



### Contraintes

- Pour la peinture des murs, à réaliser directement en élevage. Pas de fournisseur, pour le moment
- Pas de retour sur investissement (fenêtre, hauteur sous plafond) : il s'agit uniquement d'améliorer le quotidien des éleveurs et des salariés
- Si grand groupe, attention à : la taille des cases (de 100 à 450 animaux), le mode d'alimentation, le tri les porcs, l'hétérogénéité du lot...



### Deux aménagements possibles pour une même salle

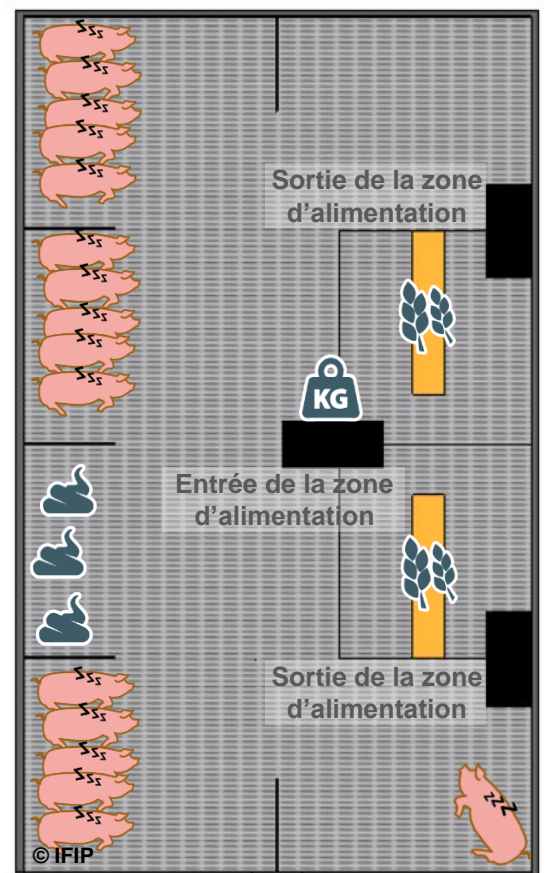
**Concept 1 :** petites cases de 15 porcs en système soupe (soit 240 porcs répartis dans 16 cases)



Surface de salle identique mais perception différente



**Concept 2 :** une seule case de 240 porcs avec une zone de repos et une zone d'alimentation pilotée à l'aide d'une station de tri qui pèse les animaux



### Pour plus d'informations :

[yvonnick.rousseliere@ifip.asso.fr](mailto:yvonnick.rousseliere@ifip.asso.fr) / [anne-laure.boulestreau-boulay@pl.chambagri.fr](mailto:anne-laure.boulestreau-boulay@pl.chambagri.fr) / [frederic.kergourlay@bretagne.chambagri.fr](mailto:frederic.kergourlay@bretagne.chambagri.fr)