

SAU agriculture : définition simple, calcul et utilité

Comprendre et utiliser la surface agricole utile — Fiche d'exercice

Durée indicative : **45 min**

Prénom :

L'essentiel à mobiliser

- La SAU signifie surface agricole utile.
- Elle correspond aux terres réellement utilisées pour la production agricole.
- Elle comprend notamment les terres arables, les surfaces toujours en herbe et les cultures permanentes.
- Elle exclut les bois, friches, bâtiments, cours, chemins et espaces non productifs.
- La SAU permet de comparer des exploitations ou des territoires, mais elle ne suffit pas à mesurer toute la performance agricole.

Exercices

Exercice 1 — Exercice 1 - Définir la SAU

Répondez aux questions en mobilisant la définition de la surface agricole utile.

Donnez la signification du sigle SAU et rédigez une définition simple.

Expliquez pourquoi la SAU ne correspond pas toujours à la superficie totale d'une ferme.

Citez deux types de surfaces incluses dans la SAU et deux types de surfaces exclues de la SAU.

Exercice 2 — Exercice 2 - Classer des surfaces agricoles

Pour chaque élément, indiquez s'il doit être compté ou non dans la SAU, puis justifiez brièvement.

Un champ de blé cultivé chaque année.

Un bois situé à l'intérieur de la propriété d'une exploitation.

Une prairie utilisée pour faire pâturer des vaches.

La cour de la ferme et les bâtiments d'élevage.

Exercice 3 — Exercice 3 - Calculer une SAU dans un cas fictif

À partir des données fictives suivantes, calculez la SAU d'une exploitation : terres arables : 48 ha ; prairies permanentes : 22 ha ; verger : 5 ha ; bois : 8 ha ; bâtiments, cour et chemins : 3 ha.

Identifiez les surfaces à additionner pour calculer la SAU.

Calculez la SAU de l'exploitation.

Calculez la superficie totale de la propriété dans ce cas fictif.

Expliquez pourquoi la SAU est inférieure à la superficie totale de la propriété.

Exercice 4 — Exercice 4 - Utiliser la SAU dans un raisonnement géographique

Rédigez des réponses courtes et organisées pour montrer l'intérêt et les limites de la SAU.

Expliquez en quoi la SAU est utile pour comparer deux exploitations agricoles.

Expliquez pourquoi la SAU peut aider à étudier les transformations des campagnes.

Montrez qu'une SAU élevée ne suffit pas à connaître la richesse ou la productivité d'une exploitation.
