

Sujet 9 : Commentaire de document

L'agriculture et l'informatique aux USA

L'agriculture de précision évoque de nouvelles méthodes utilisant les services des satellites afin d'optimiser les techniques agronomiques le « farmer » du XXI^e siècle s'équipe d'un ordinateur portable qu'il embarque en permanence sur son tracteur ou dans la cabine de la moissonneuse, adresse des courriers électroniques aux firmes de l'agroalimentaire avec lesquelles il travaille.

Ces entreprises conseillent le cultivateur à partir de banque de données en temps réel sur la composition chimique du sol, l'utilisation d'engrais, les plans d'irrigation à mettre en place, l'état global des cultures d'une région précise. Les ventes de grains se font « en ligne ». Des ventes aux enchères sont possibles sans se déplacer à partir de sites internet pour acheter du matériel ou des semences.

« Mon ordinateur a tant d'importance que mes machines agricoles » dit un cultivateur d'avocats et de citrons de Californie.

M.GUSSAUT, les Etats-Unis, Armand COLIN, 2000.

Consigne :

- 1-Présente ce document et dégage son idée générale. (3 pts)
 - 2-Relève dans le texte les parties qui montrent que l'agriculture est informatisée aux Etats-Unis. (3pts)
 - 3-Montre la place de l'agriculture des Etats-Unis dans l'économie. (4 pts)
 - 4-Explique la dernière phrase du texte (en gras). (3 pts)
 - 5-Identifie les problèmes agricoles des Etats-Unis. (2pts)
- N.B : Réalise la carte des Etats-Unis. (5 pts).

Sujet 2 : Par l'immensité du territoire, l'abondance des ressources naturelles et son système économique font que les Etats-Unis demeurent la 1^{ère} puissance économique mondiale. Cependant cette forte économie est fortement concurrencée même menacée. A l'aide de tes connaissances, rédige un exposé dont les éléments de réponses sont en rapport avec la consigne ci-dessous.

Consigne :

- 1-Présente les Etats Unis d'Amérique.
- 2-Décris les atouts et les contraintes de son milieu naturel.
- 3-Expose le problème et la place des minorités aux Etats-Unis.
- 4-Enumère les principales caractéristiques de sa population.
- 5-Réalise la Carte physique des Etats-Unis.