

Le cours : segpa.org/j0y4



HABITER UN ESPACE DE FAIBLE DENSITÉ À VOCATION AGRICOLE

Prénom :

Classe :

6^e - CHAPITRE 04

Agriculture biologique : L'agriculture biologique désigne les cultures respectant l'environnement en interdisant l'utilisation de produits chimiques tels que les pesticides.

Agriculture intensive : L'agriculture intensive est l'agriculture qui se caractérise par une productivité et des rendements élevés.

Agriculture vivrière : L'agriculture vivrière désigne les cultures destinées seulement à la consommation des paysans et de leurs familles.

Métropole : Une métropole est une grande ville qui concentre des habitants et qui exerce des fonctions de commandement économique, culturel et politique.

Densité : La densité correspond au nombre d'habitants au km². Elle est considérée comme faible quand elle est inférieure à 20 habitants/km². Dans les espaces ruraux de faible densité à vocation agricole, les habitants sont souvent regroupés dans de petits villages ou dispersés dans des habitations individuelles.

Désertification : La désertification est l'abandon d'un espace par ses habitants.

Espace rural : Un espace rural désigne la campagne, un espace cultivé habité qui est à l'opposé du concept de ville.

Exode rural : L'exode rural correspond au départ des habitants des campagnes pour s'installer en ville.

Irrigation : L'irrigation désigne l'apport d'eau dans un champ.

Rendement agricole : Le rendement agricole est la quantité de produit récoltée sur une surface agricole.

Rurbanisation : La rurbanisation désigne le processus d'urbanisation lente des zones rurales à proximité de villes dont elles deviennent les périphéries.



01 L'agriculture intensive et commerciale

02 Les espaces agricoles traditionnels

03 De nouvelles manières d'habiter
dans les espaces ruraux

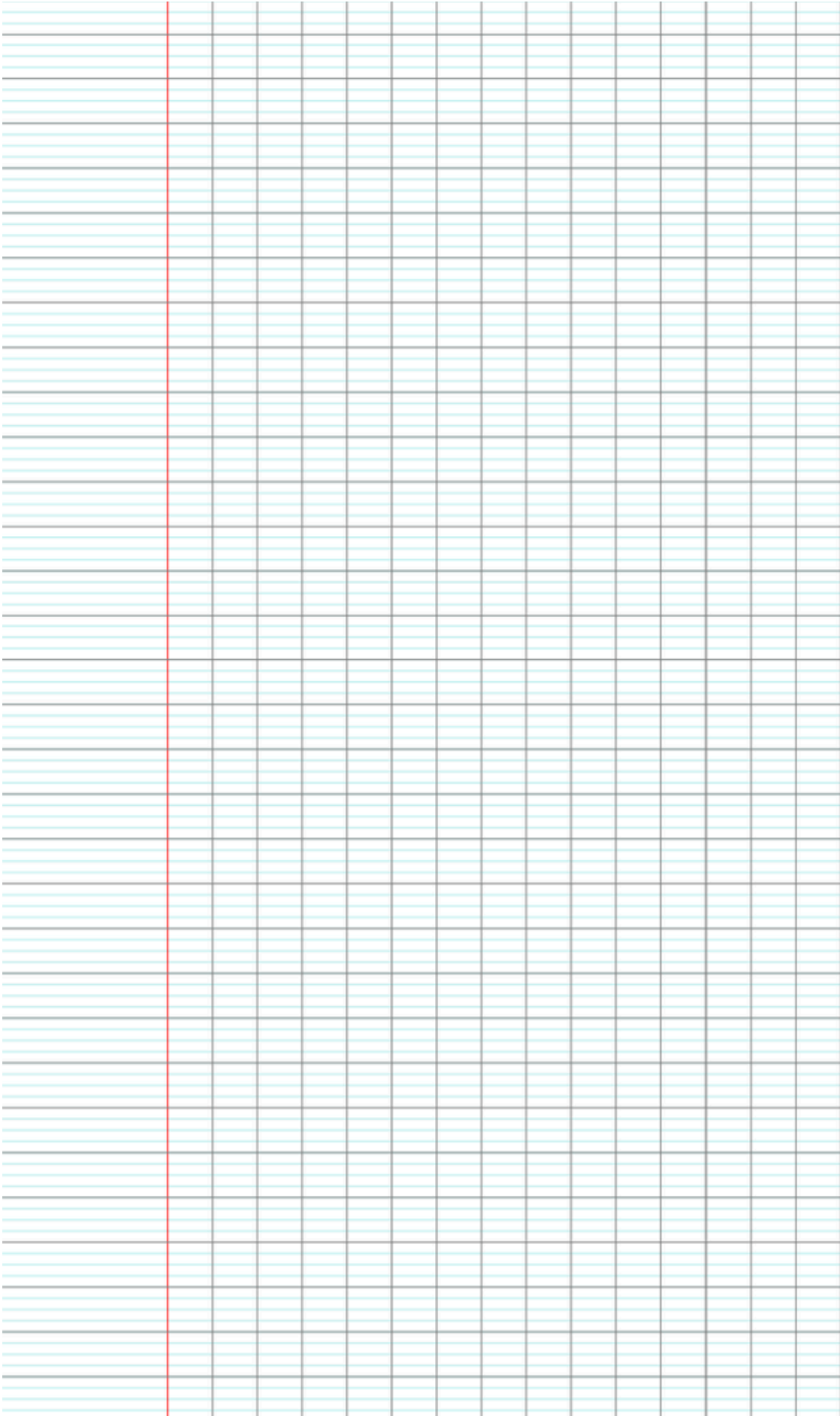
04 Synthèse

05 Pour aller plus loin...

UNE AGRICULTURE INTENSIVE



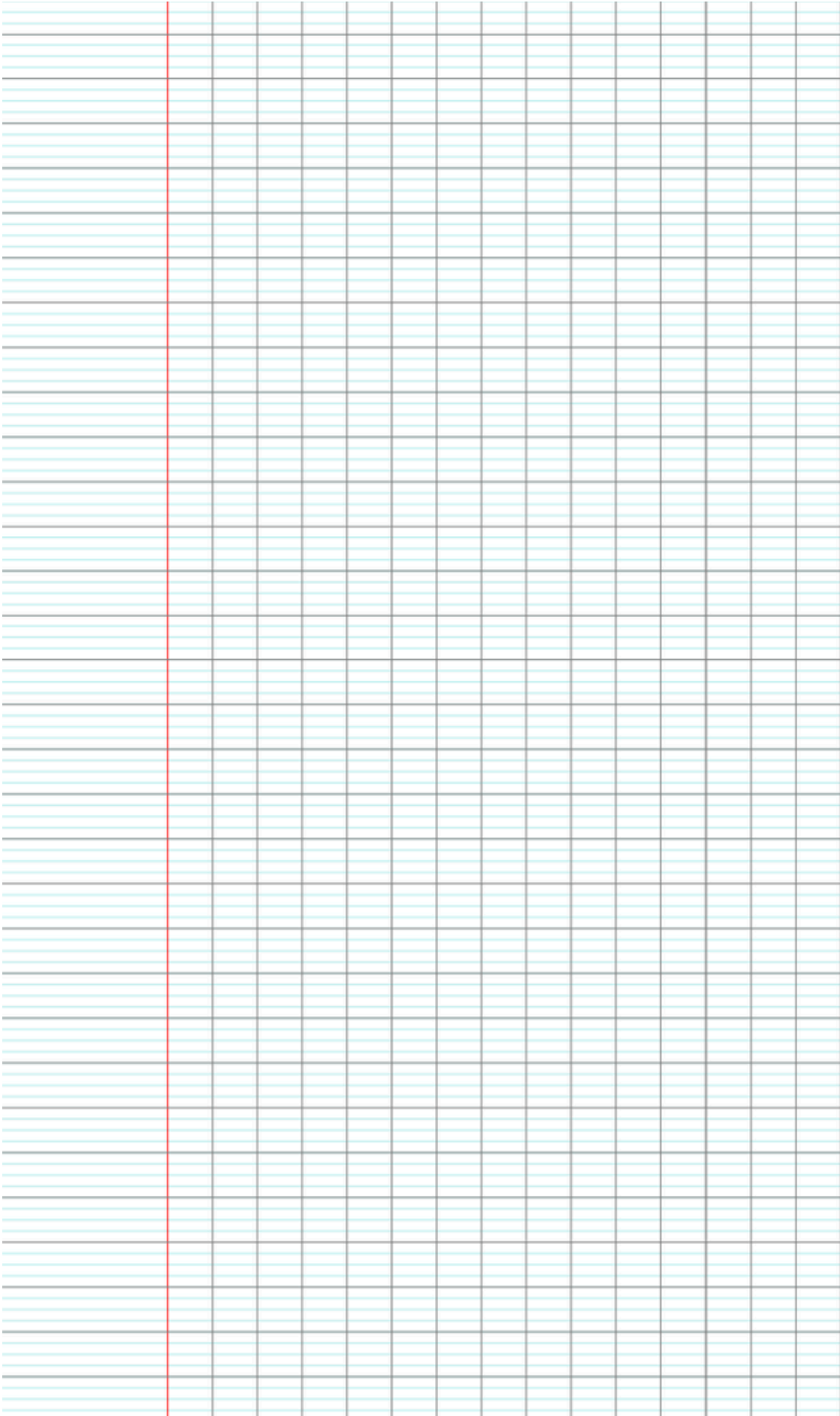
Brésil : les exportations de soja accélèrent la déforestation



UNE AGRICULTURE COMMERCIALE



Les feedlots désignent à la fois les parcs d'engraissement industriels et intensifs de bovins exploités pour la production de viande, et l'activité qui y est pratiquée.



L'agriculture : quand les paysans ont faim

La face du monde

<http://www.lumni.fr/video/l-agriculture-quand-les-paysans-ont-faim>

Premier employeur de la planète, le secteur agricole est le gagne-pain de 40% de la population mondiale. Pourtant, 500 millions de paysans ont faim. A eux seuls, ils représentent deux tiers des personnes qui, sur cette planète souffrent d'insécurité alimentaire.

La face cachée de l'agriculture

Avec 7,8 milliards d'humains à nourrir aujourd'hui et 9,5 milliards en 2050, l'agriculture a du pain sur la planche ! Or telle qu'elle est pratiquée aujourd'hui, elle pose de nombreux problèmes :

- Première cause de déforestation, elle détruit les milieux naturels.
- Elle émet 23% des gaz à effet de serre.
- Elle crée des inégalités, maintenant ses producteurs dans la pauvreté et les exposant à la faim.

Une agriculture commerciale croissante

L'agriculture vivrière nourrit ceux qui la produisent et leurs familles. L'agriculture commerciale, elle, est destinée à la vente. Elle peut être pratiquée de manière intensive, utilisant alors machines et intrants chimiques pour une rentabilité maximum.

Avec la mondialisation, l'agriculture commerciale s'est considérablement développée. Délaissant les cultures vivrières, certains pays se sont spécialisés pour répondre à la demande d'autres pays.

Conséquence : les prix des produits agricoles se sont mis à fluctuer au rythme de l'offre et la demande sur des marchés mondialisés. Et les agriculteurs de ces pays-là se sont retrouvés en concurrence avec des producteurs qui ne bénéficient pas du tout des mêmes moyens.

L'exemple de la production de cacao

L'Afrique de l'Ouest détient 75% de la production mondiale de cacao. Cette production est destinée principalement à l'Europe et l'Amérique du Nord. Pour les millions de petites exploitations qui produisent les fèves, c'est un formidable débouché !

Mais dans la réalité, les producteurs ne tirent que 2 % du bénéfice final réalisé. Parce qu'avant d'être consommé, le cacao passe entre les mains d'industriels qui le transforment. Une industrie tenue par quelques géants qui se partagent le marché, et fixent les prix et les standards. Face à eux, les petites exploitations ont bien du mal à s'imposer.

Accepter de payer le prix

Une des solutions est de créer des filières durables qui garantissent de meilleurs revenus. Elles aident les producteurs à s'unir en coopératives pour porter leur voix et défendre leurs droits. Elles garantissent un prix suffisant aux producteurs et productrices et les accompagnent vers des pratiques plus efficaces et plus respectueuses de l'environnement. Mais, ces filières ont un coût, le cacao qu'elles produisent est 40 à 90% plus cher. Elles impliquent donc qu'en bout de chaîne, les consommateurs s'intéressent à l'origine de ce qu'ils achètent et acceptent d'en payer le prix. Mal pratiquée, l'agriculture creuse les inégalités et pollue. Pensée autrement, elle peut au contraire réduire la pauvreté et l'insécurité alimentaire, fournir des emplois décents en milieu rural et préserver les milieux naturels. Son importance est telle que lorsqu'elle change, c'est toute la planète qui se met à changer.

Exercice : Mots cachés

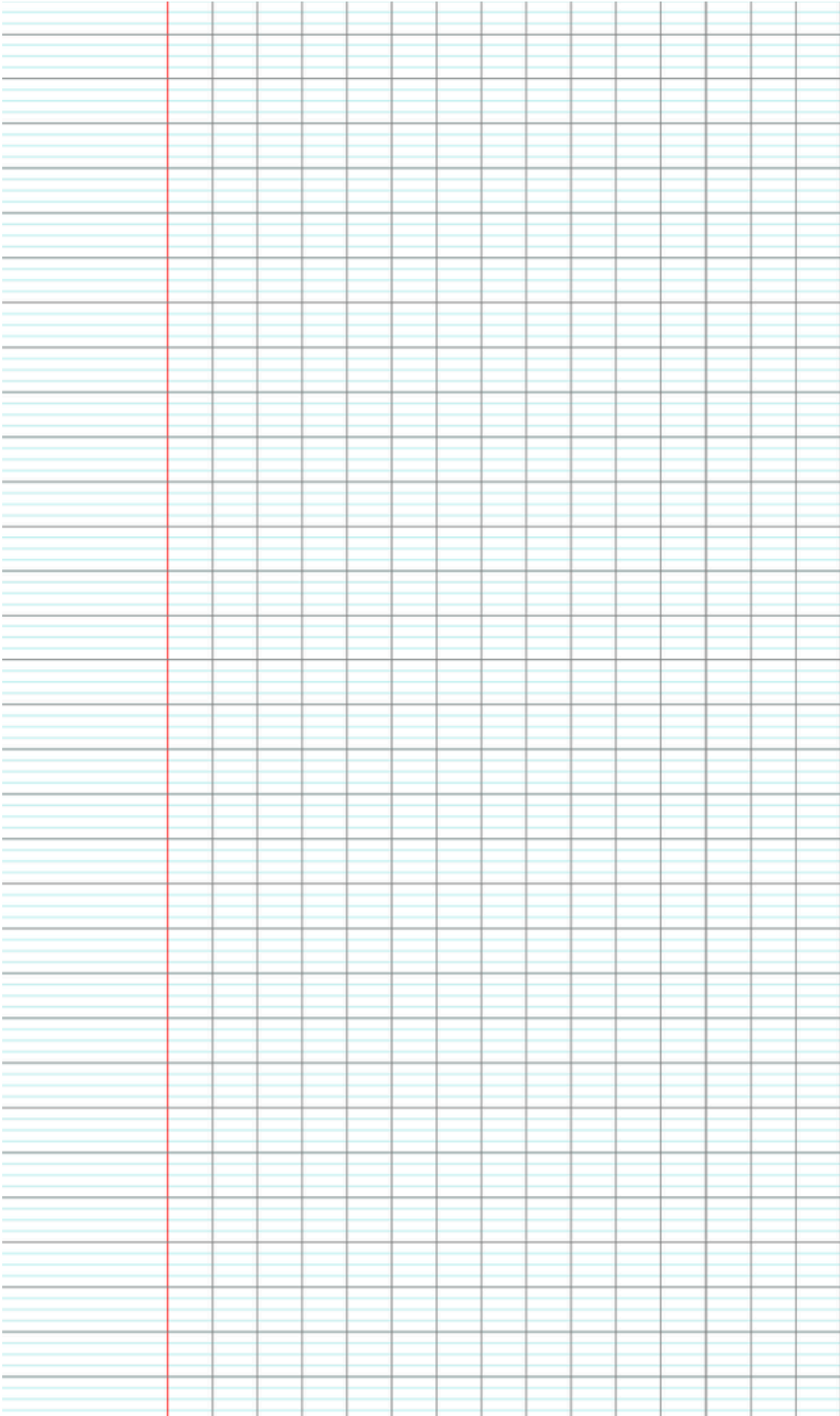
T	A	G	R	I	C	U	L	T	U	R	E	M	A
W	C	D	B	P	R	W	S	Z	H	G	T	L	H
L	A	B	I	O	L	O	G	I	Q	U	E	D	D
Y	Y	D	E	N	S	I	T	É	H	T	P	U	D
N	N	P	K	M	J	F	H	R	Y	B	I	C	J
F	K	S	D	G	L	S	R	U	R	A	U	X	B
Y	I	R	R	I	G	A	T	I	O	N	T	J	K
E	J	T	N	E	K	Z	L	U	X	L	P	L	V
R	U	R	B	A	N	I	S	A	T	I	O	N	A
J	R	N	S	K	V	Y	W	N	Z	R	N	U	C
F	R	Z	L	W	M	É	T	R	O	P	O	L	E
S	U	S	N	A	I	N	T	E	N	S	I	V	E
T	X	F	K	R	E	N	D	E	M	E	N	T	K
P	K	X	I	N	T	E	N	S	I	V	E	X	H

Agriculture	Densité
Irrigation	Métropole
Rendement	Rurbanisation
biologique	intensive
intensive	ruraux

UNE AGRICULTURE VIVRIÈRE



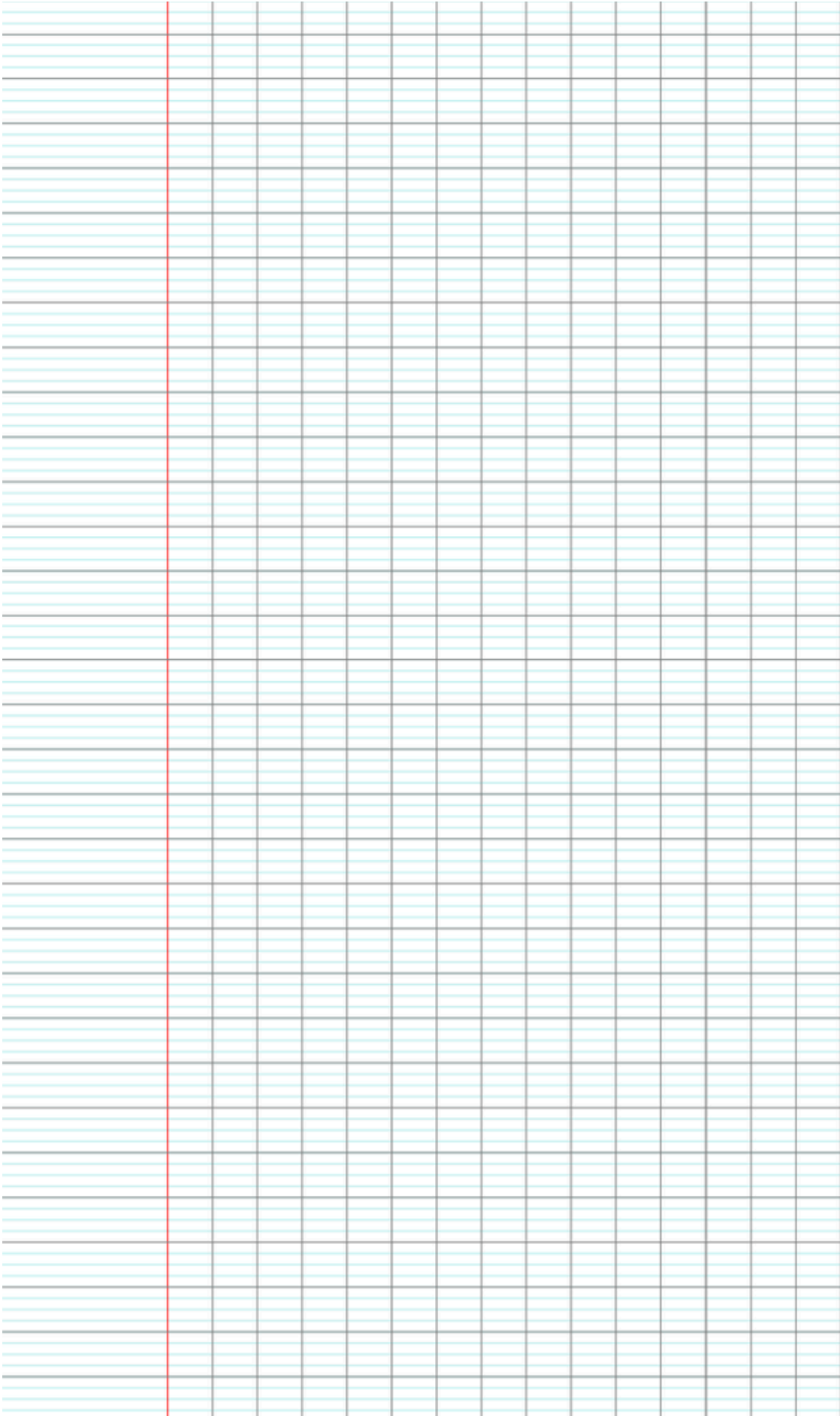
Un fermier Bakweri travaillant son champ de taro sur les pentes du mont Fako (région du Sud-Ouest du Cameroun).



DES ESPACES CONFRONTÉS À DE NOMBREUSES CONTRAINTE



De l'exode rural vers l'exode urbain ?



L'agriculture bio

Scooby-Doo : mission environnement

<http://www.lumni.fr/video/l-agriculture-bio>

Les fruits et les légumes bio ont une étiquette avec le label « AB », comme Agriculture Biologique. Ce logo français va progressivement être remplacé par un logo européen. Mais quand on parle d'agriculture biologique, qu'est-ce que cela signifie précisément ? Scooby-Doo et ses amis vont creuser le sujet.

Pourquoi l'agriculture biologique existe-t-elle ?

L'agriculture biologique est née en réaction à l'agriculture intensive qui cherche à produire toujours plus. Pour faire pousser les plantes plus rapidement, l'agriculture intensive consomme beaucoup d'eau et utilise des produits chimiques comme des engrais et des pesticides. Mais le recours à ces produits empoisonnent la terre, les rivières et la mer. On retrouve même des traces de leur présence dans nos assiettes et donc, dans nos corps.

Manger des produits sains et bons pour la santé

En France, plus de 2 millions d'hectares sont cultivés en bio, soit 9 % des surfaces agricoles. Cultiver bio signifie que les exploitants s'engagent à ne pas utiliser d'engrais chimiques, ni de pesticides. Pour faire pousser les plantes dans le respect des saisons, on utilise de l'engrais naturel et du compost, on laisse se décomposer des déchets végétaux et on protège la biodiversité.

Respect de la biodiversité et des cultures

- *Un sol en bonne santé contient des vers de terre. Ils aèrent les sols par leurs galeries et transforment les déchets en nourriture pour les plantes.*
- *En culture associée, au milieu des cultures, on fait pousser d'autres plantes qui font fuir les nuisibles.*
- *La rotation des cultures entre plusieurs céréales permet d'éviter d'épuiser les sols.*
- *Pour les arbres fruitiers, on met des filets. Les fraisiers sont aussi protégés par des serres.*
- *Avec le bio, le bien-être des animaux est important. Les poules sont élevées en plein air et mangent bio. Leurs œufs sont bio et délicieux !*

Exercice : Deux citoyens normands se convertissent à l'agriculture biologique

Etudie le document et répond à la question

« L'exploitation laitière d'Emmanuelle et Xavier est entourée de prairies et dispose du label bio depuis 2017. Une centaine de vaches sont nourries à l'herbe et passent la majeure partie de leur temps dehors dans les champs. Mais les lieux n'ont pas toujours ressemblé à ce tableau idyllique. Lorsqu'il rentre d'Afrique, Xavier retrouve une ferme "aux terres boostées aux engrais et aux vaches grossies aux céréales". L'exploitation est alors entourée de champs céréaliers. Et elle ne rapporte que quelques centaines d'euros pour un travail qui ne connaît ni week-end ni congés. [...]

Aujourd'hui l'exploitation est viable économiquement mais rien n'est définitivement acquis. Xavier et Emmanuelle doivent constamment maintenir un fragile équilibre entre le nombre de bêtes et la quantité de fourrage produite dans leurs prairies. Ils font aussi face à des périodes de sécheresse. "Même s'il y a des aspects plus difficiles ; la croissance de l'herbe par exemple, plus longue, aujourd'hui, on est heureux de ne plus mettre de pesticides [...]. On a l'impression d'avoir assaini notre métier. On est aussi moins seuls puisqu'on a embauché deux personnes. Et on peut prendre des week-ends". Un passage en bio et un enracinement réussis. »

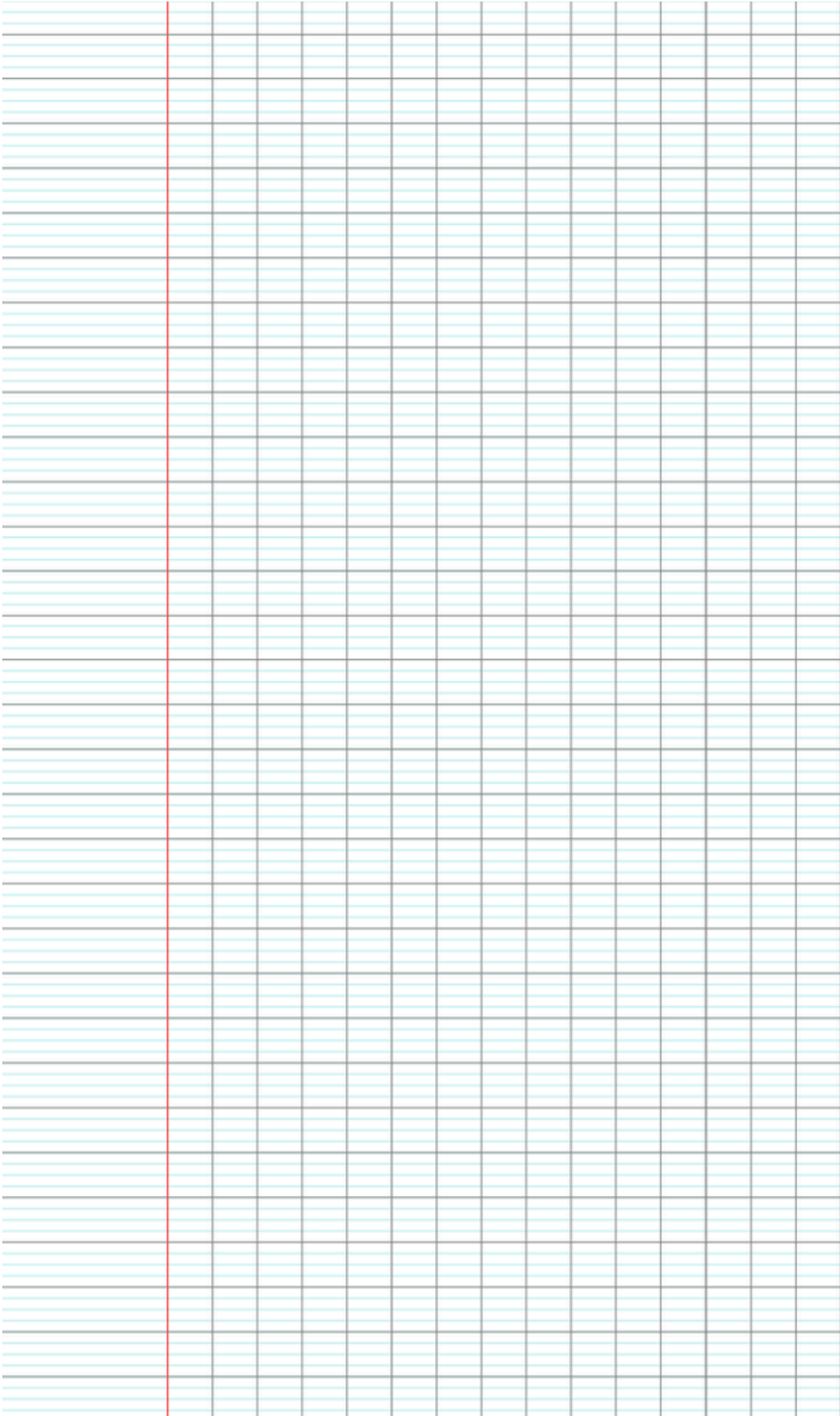
© *Le Parisien*, 2 août 2021

Comment appelle-t-on l'agriculture que pratiquent Xavier et Emmanuelle ?

DE NOUVELLES ACTIVITÉS DANS LES CAMPAGNES

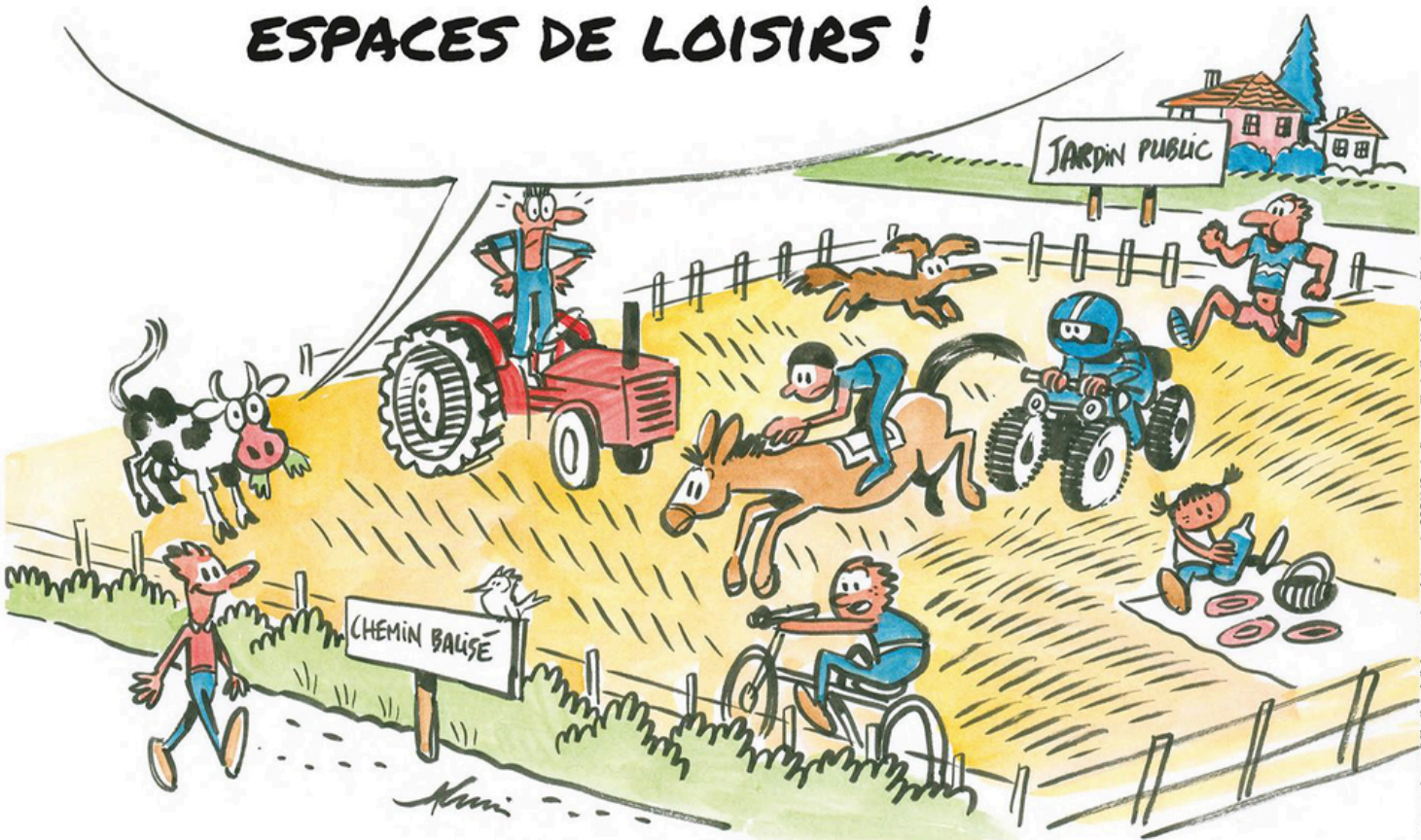


**Culture de l'oignon doux des Cévennes,
Repiquage des oignons doux chez Olivier Patrinós
© Laurette Valleix**



DE NOUVEAUX HABITANTS

**NOS CHAMPS ET VERGERS
CULTIVÉS NE SONT PAS DES
ESPACES DE LOISIRS !**

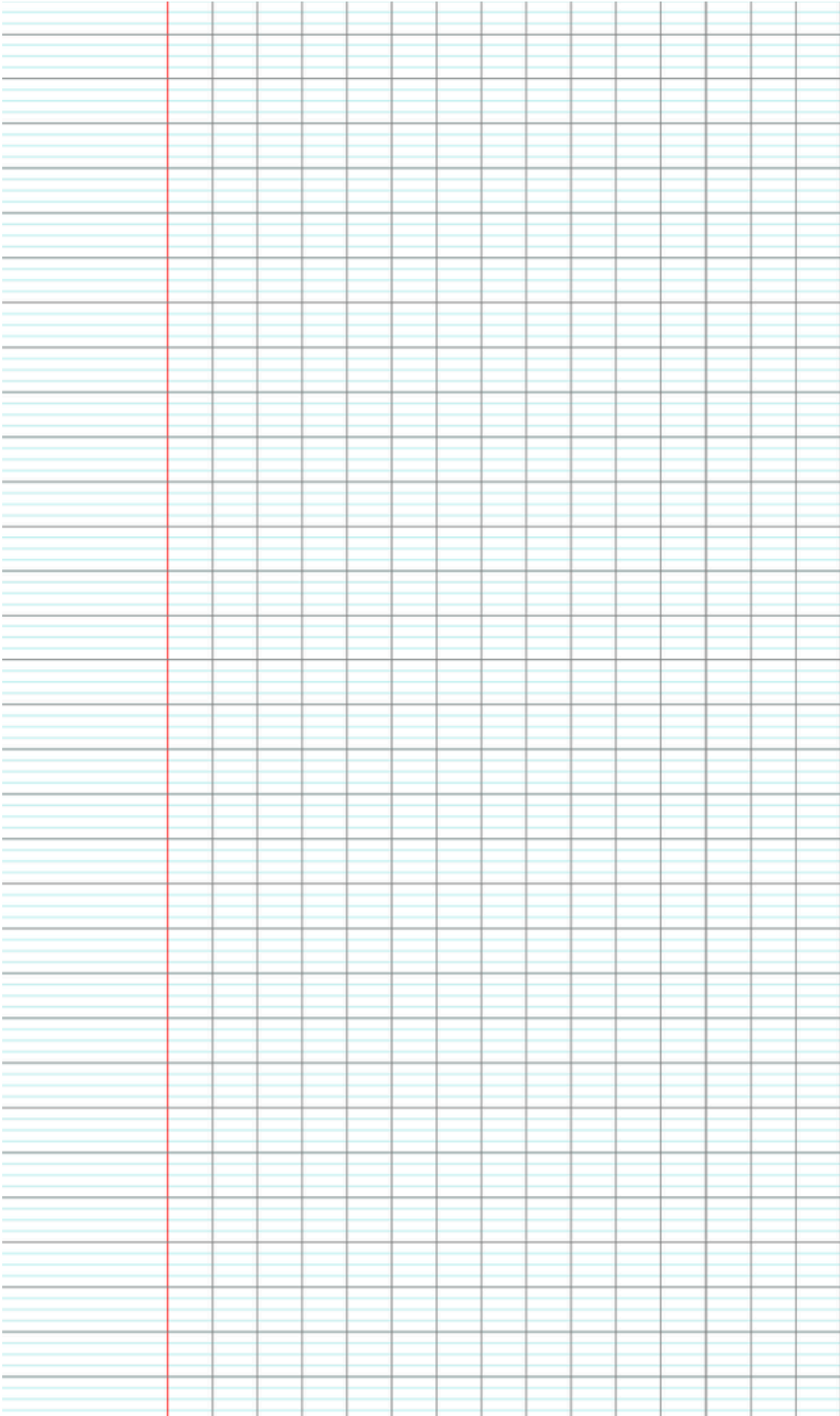


Campagne de sensibilisation réalisée en partenariat avec la COPMAD - Avril 2021 - Illustration Alexis Nouailhat

RESPECTONS

les espaces de travail des agriculteurs

Rhône : des agriculteurs usés et exaspérés par le comportement des « citadins et néo ruraux »





Les espaces de faible densité à vocation agricole regroupent à la fois des espaces où l'agriculture est commerciale et des espaces où l'agriculture est traditionnelle et à faible rendement.

Dans les espaces agricoles riches et productifs, situés en majorité dans les pays développés et émergents, l'agriculture est fortement mécanisée et intensive.

Dans les espaces où l'agriculture est traditionnelle, principalement dans les pays en développement, elle sert avant tout à nourrir les paysans et leurs familles.

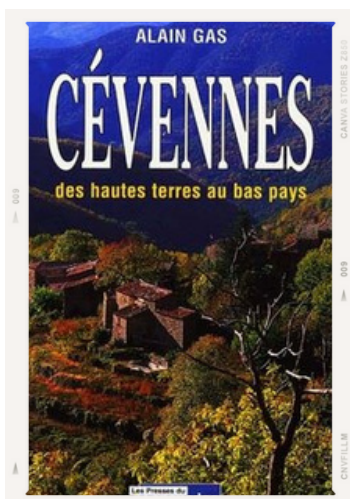
Dans ces espaces de faible densité, la vocation agricole disparaît parfois au profit de nouvelles activités.



SKETCHNOTE

MES NOTES





CÉVENNES DES HAUTES TERRES AU BAS PAYS

Album photos sur les Cévennes , de la montagne cévenole au bas pays languedocien.



AU COEUR DE L'AFRIQUE

1000 questions/réponses sur l'Afrique, mère de l'humanité. La désertification, la déforestation, l'exode rural, l'esclavage, la colonisation, l'origine de l'agriculture, l'explosion démographique, les rites initiatiques, dans ce livre, le continent se livre en profondeur.



L'AGRICULTURE

Cette collection est une véritable encyclopédie pour les enfants. Elle privilégie des dessins réalistes et des textes courts mais précis, afin d'être accessibles aux jeunes lecteurs. Ils pourront ainsi approfondir leurs connaissances sur un thème et découvrir de nouveaux sujets qui les passionneront.

6^e - Chapitre 04

HABITER UN ESPACE DE FAIBLE DENSITÉ À VOCATION AGRICOLE

Mon résultat à l'évaluation :

LE PROCHAIN CHAPITRE

6^e - Chapitre 05

HABITER LES LITTORAUX

