



PRESENTATION DU SAILD



Stratégies efficaces de diffusion des informations météorologiques et climatiques pour les agriculteurs au Cameroun.





1- Introduction

2- Défis et besoins des agriculteurs

3- Canaux et outils de diffusion adaptés

4- Types d'informations météo utiles

5- Stratégies d'amélioration de la diffusion

6- Expériences réussies

7- Conclusion et recommandations .

1. Introduction

- Importance des informations météo-climatiques pour l'agriculture et les communautés.

L'agriculture est directement sensible aux conditions météorologiques et aux aléas climatiques. Disposer de prévisions fiables et anticiper les impacts du changement climatique est indispensable pour les agriculteurs. La production et la publication des informations météorologiques et climatiques contribuent ainsi à encourager les pratiques et les solutions favorisant la performance, l'agilité, mais aussi l'adaptation du secteur agricole aux enjeux du dérèglement climatique.

BULLETIN
AGROMETEOROLOGIQUE
DECADAIRE

VALIDE DU 01 AU 10
SEPTEMBRE 2024

MANUEL D'ASSISTANCE
AGROMETEOROLOGIQUE A

VALIDE DU 21 AU 30
SEPTEMBRE 2024

cameroon.gov.cm

22 22 03 30 1 592892853

ogie National Cameroun

ER



- **Objectif :**

Améliorer la diffusion et l'appropriation des prévisions pour une meilleure adaptation.





2. Défis et besoins des agriculteurs

- Faible accès et difficile compréhension des prévisions.
- Contraintes linguistiques, technologiques et culturelles.
- Difficile retour de l'information



3. Canaux et outils de diffusion adaptés

- Médias traditionnels : radio communautaire, TV.
 - Technologies mobiles : SMS, applications, USSD.
 - Réseaux locaux : coopératives, églises, chefferies.
- Associations ;



4. Types d'informations météo utiles

- Prévisions météo à court et moyen terme (pluies, sécheresses).
- Prévisions climatiques saisonnières (calendrier agricole).
- Alertes précoces (inondations, vents violents).
- Bulletins agrométéorologiques (recommandations agricoles).
- Conseils sur des pratiques à adopter.



5. Stratégies d'amélioration de la diffusion

- Adapter le langage des prévisions aux réalités locales.
- Former les agriculteurs à l'interprétation des données.
- Intégrer le conseil agricole dans le processus transmission et interprétation des prévisions
- Approches participatives (écoles paysannes climatiques ;)

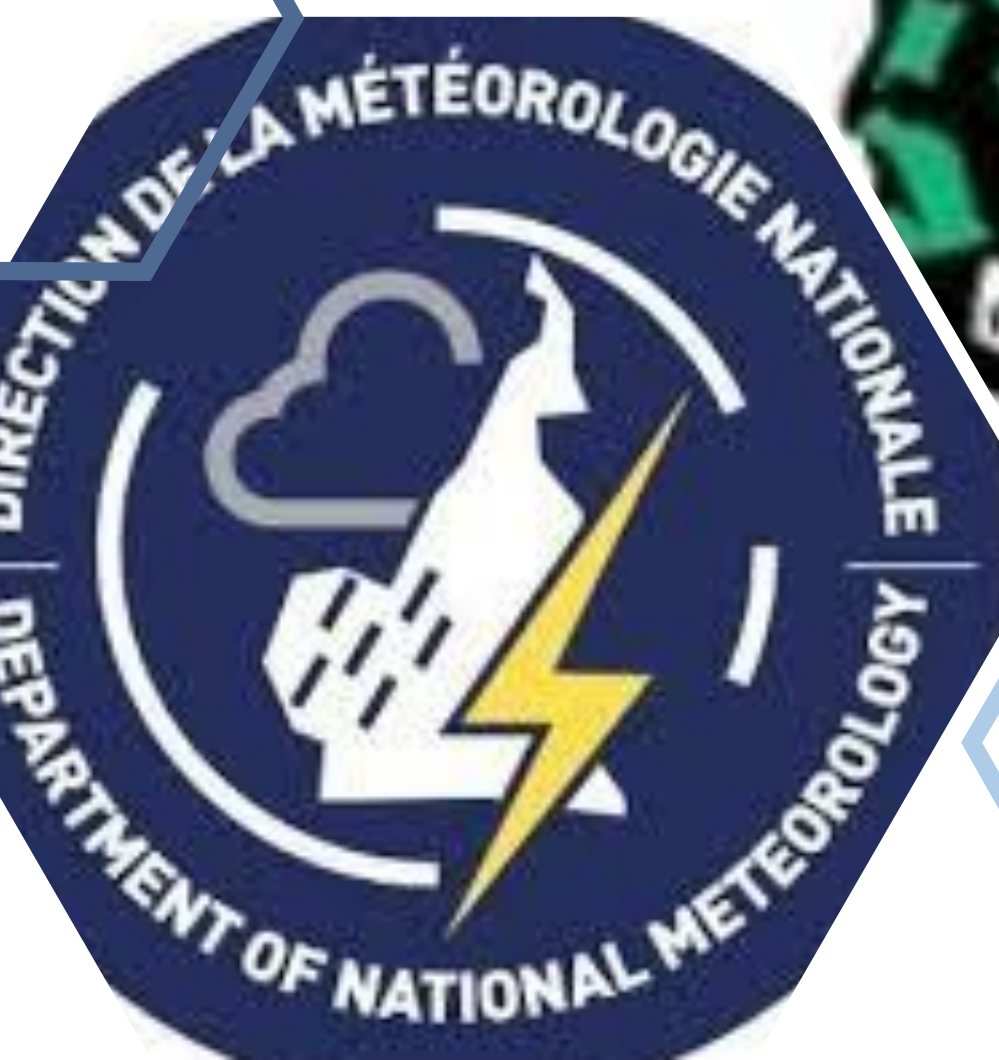


6. Expériences réussies

- Exemples de projets locaux et impact des prévisions climatiques sur l'agriculture.

Cas de diffusion SAILD :

Plateformes SAILD (site internet, page Facebook) ; La Voix du Paysan (site internet, page Facebook)



7. Conclusion et recommandations

- Les agriculteurs ont besoin des informations météorologiques accessibles et fiables. Pour la réussite de leur projet agricole.
- Renforcement des capacités locales et intégration des services climatiques dans la planification agricole.

Intégrer le conseil agricole dans le processus transmission et interprétation des prévisions



RECOMMANDATIONS

Appliquer les techniques (fertilisation, sarclage et binage) pour éviter les cassures et protéger les plantes contre les vents forts.

Bien vouloir récolter les cultures en vieillissement.

CULTURES FAVORABLES

Régions : Ouest, Nord-Ouest, Sud-Ouest, Littoral (maïs, arachide, poivron, choux, haricot, tomate)

CULTURES FAVORABLES

Régions : Nord et de l'Extrême-Nord (maïs, arachide, mil)

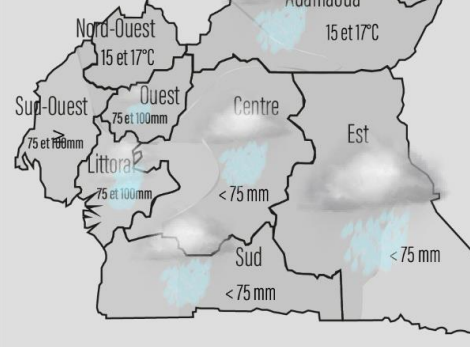
CULTURES FAVORABLES

Régions : Centre, Sud et Est : (Haricot, maïs, pastèque)

VENTS FORTS

Prévisions Climatiques

Du 11 >20 sept 2024



du Centre, Extrême-Nord, Est et Sud

Cultures favorables :

Pour les régions de l'Ouest, Nord-Ouest, Sud-Ouest, Littoral : Maïs arachide, haricot, Tomate, poivron, choux.

Pour régions du Centre, Sud et Est : Maïs, pastèque, haricot, choux

Pour les régions du Nord et de l'Extrême-Nord : Maïs, Arachide, mil

Risques :

Dans les **régions de l'Ouest, Nord-Ouest, Sud-Ouest, Littoral**, les vents pourraient détruire les cultures et les quantités de pluies pourraient asphyxier les plantes dans les zones inondables. Appliquer les techniques (fertilisation, sarclage et binage) pour protéger les plantes contre les vents forts.

Conseils :

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99

ELEVAGE

ALERTE !

STRESS THERMIQUE LÉGER

(Charge nette de la chaleur que subit le corps lorsqu'il est exposé à des environnements extrêmement chauds qui provoque une augmentation de la température interne du corps.)

AVICULTURE :

Situation

L'ensemble du territoire pourrait connaître un stress léger sur les volailles.
Cela pourrait être marqué par une baisse de la production des œufs.

Conseils

- Mettre en place un système d'aération dans les fermes
- Bien abreuver les sujets

ELEVAGE BOVIN :

Situation

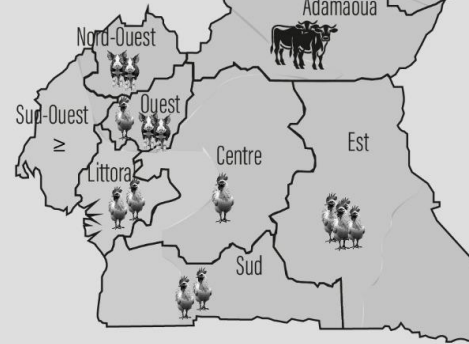
Les bassins d'élevage des bovins pourraient être marqués par un stress thermique léger, entraînant une baisse de consommation de l'aliment par les sujets.

Conseils

- Abreuver régulièrement les animaux
- Aménager les coins d'ombres pour protéger les animaux

Prévisions Climatiques

Du 21>30 sept 2024



Changements Climatiques

10 sept 2024



65 et 90mm

< 65 mm

ALERTE !

RISQUES D'INONDATIONS

Durant la période du 01 au 10 Septembre 2024, on s'attend à des inondations graves dans les bassins du Logone et Chari, de la Bénoué et une partie du bassin des fleuves côtiers et de la Sanaga respectivement dans les localités de Kousséri, Garoua, Tcholiré, Bamenda, Dschang et Bafoussam. Aussi il est attendu des crues fréquentes dans les localités de Douala, Limbe et Eséka.

Conséquences sur les cultures :

Les conditions météorologiques pourraient également être peu favorables au séchage du maïs en champs et seront tout de même favorables pour la floraison. Mais attention aux vents forts pouvant emporter les fleurs.

Conseils :

- Eviter les bas-fonds, les pentes instables et de nettoyer les drains.
- Vérifier l'hygrométrie qui devrait rester entre 45 et 50° pour la floraison
- Récolter les cultures en vieillissement.
- Appliquer les techniques (sarcler et biner) pour protéger les plantes contre les vents forts.

Direction de la Météorologie Nationale / Ministère des Transports - CAMEROUN

MERCI

📍 1087 Rue Mengué Tsogo, Yaoundé

☎ **(+237) 222 23 49 45**

🖱 **www.saild.org** | www.lavoixdupaysan.net

✉ **secretariat@saild.org**