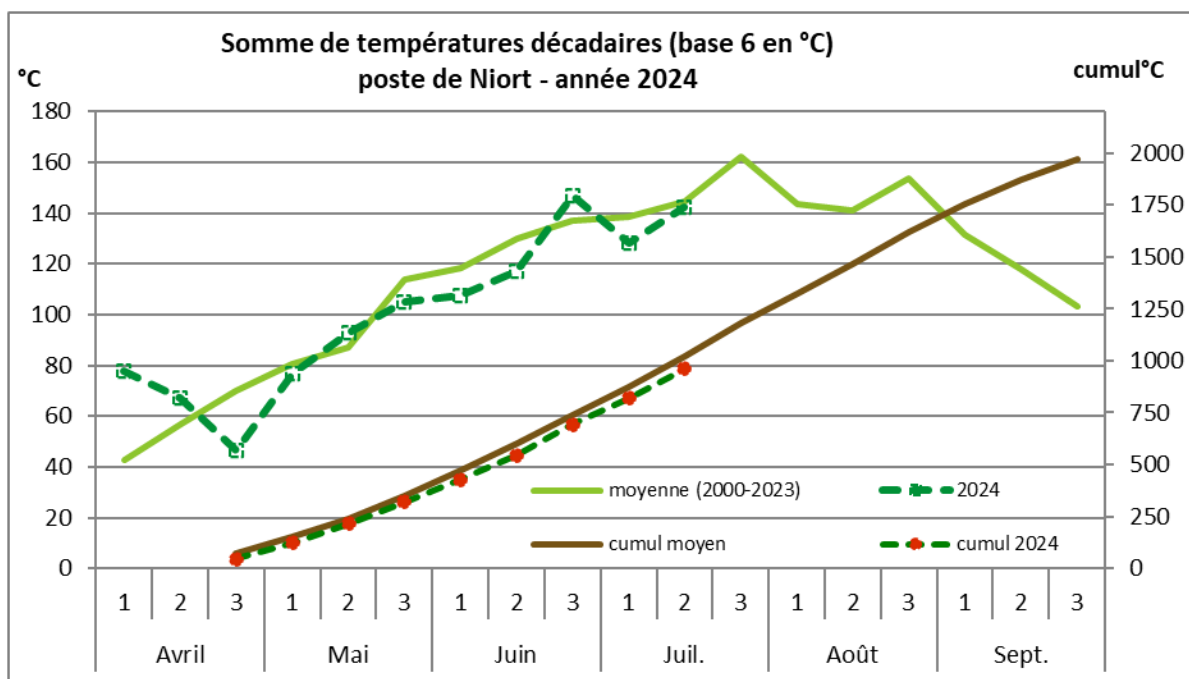




En cette période d'irrigation, nous vous demandons la plus grande vigilance, afin de pas arroser routes et voiries.

Si vous constatez du vandalisme sur votre système d'irrigation, portez plainte à la gendarmerie de votre secteur. Si vous prenez un individu sur le fait, appelez le 17 en essayant de fournir le plus d'éléments possibles (photo, numéro de plaque, etc...), et surtout n'intervenez pas.

Conseil irrigation & Point météo (Source : [Météo-France](#))



Au 20 juillet : -58.1°C depuis le 20 avril par rapport à la moyenne 2000-2023

E.T.P en mm/j (moyenne par décade) poste météo de Niort

Décade	Juin	Juillet
1	4	4,5
2	3,8	4,9
3	5,1	

Maïs grain : Les parcelles de maïs les plus avancées sont au stade floraison femelle depuis 10 jours, la grande majorité est au stade floraison. A ce stade les besoins sont au maximum.

RAPPEL : Floraison femelle

Afin de pouvoir déterminer plus facilement, le moment enu, la date de fin d'irrigation, **pensez à noter précisément la date de floraison femelle** (celle-ci est atteinte sur une parcelle quand environ 50 % des plantes ont des soies visibles).



https://youtu.be/_oPsGJI9yRQ?si=pmUYjRwc_0rUV2A6

Prévisions calculées avec les températures de l'année 2024 jusqu'au 25 juillet, puis du 26 juillet au 9 août avec les prévisions de Météo France et après le 9 août avec la moyenne 2000-2023.

Date de floraison	Somme températures (°C base 6) depuis la floraison jusqu' au 25 juillet	Prévision du SLAG Floraison +250°C	Prévision fin de remplissage du grain Floraison +450°C
10 juillet	231	26 juil	6 août
15 juillet	163	30 juil	10 août
20 juillet	89	3 août	16 août
25 juillet	31	6 août	20 août
1 ^{er} août	/	11 août	25 août

Betterave : Stade remplissage -> continuer le tour d'eau. Broyage des mâles en cours

Soja : stade 1 ère gousse, les besoins sont au maximum -> continuer le tour d'eau

Tournesol : stade floraison à fin floraison pour les plus précoces. Positionnement d'un tour d'eau sauf s'il y en a déjà eu un dans les 15 derniers jours.

Estimation du stade de maturité (poste de Niort)

Prévisions calculées avec les températures de l'année 2024 jusqu'au 25 juillet, puis du 26 juillet au 9 août avec les prévisions de Météo France et après le 9 août avec la moyenne 2000-2023.

Variétés	Pour une date de semis du			
	15 avril	20 avril	25avril	30 avril
Précoces (1570°C)	26/8	28/8	29/8	31/8
½ précoces (1640°C)	3/8	2/9	3/9	5/9
½ tardives (1700°C)	5/9	6/9	7/9	10/9

Prévisions météo

(Source : [Weather Measures station d'Amuré](#))



- Les températures minimales oscilleront entre **15 et 21°C**.
- Les températures maximales oscilleront entre **27 et 39°C**.
- Aucune précipitation significative de prévues (< à 2 mm)
- Vent faible à modéré
- L'ETP sera en hausse (moyenne > **5.5 mm/j** et 2 jours > **7 mm/j**)

Réseau tensiométrique

(Source : [Challenge Agriculture](#))

- Le réseau de mesures de la tensiométrie apporte une information sur l'état hydrique du sol. Les valeurs sont mesurées en **centibars** (cb). Lorsque la valeur est proche de 0, le sol est **saturé** en eau. Plus la valeur **monte**, plus la réserve en eau du sol **s'épuise**.
- Il faut attendre que la courbe tensiométrique atteigne le **seuil** symbolisé par une courbe de même couleur en pointillés pour déclencher l'irrigation.

___ sondes placées à **25-30 cm**

___ sondes placées à **35-45 cm**

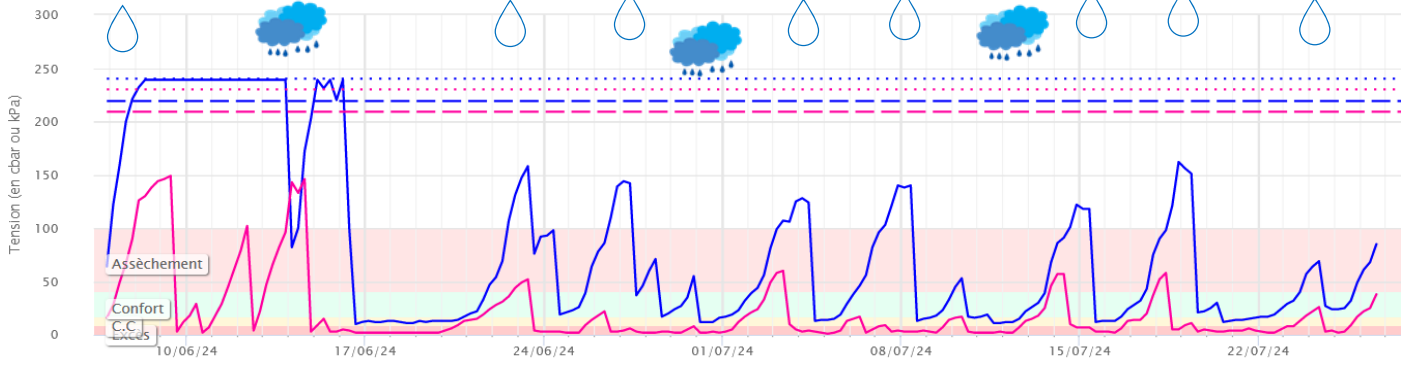
Betterave

Monitor : **1447 - CA79_15** — Parcelle : **BET SAINT SATURNIN DU BOIS GAG**
Type de sol : (Groies Superficielles) — Type de culture : Betterave (Sucriere) — Irrigation : Goutte-à-goutte



Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer

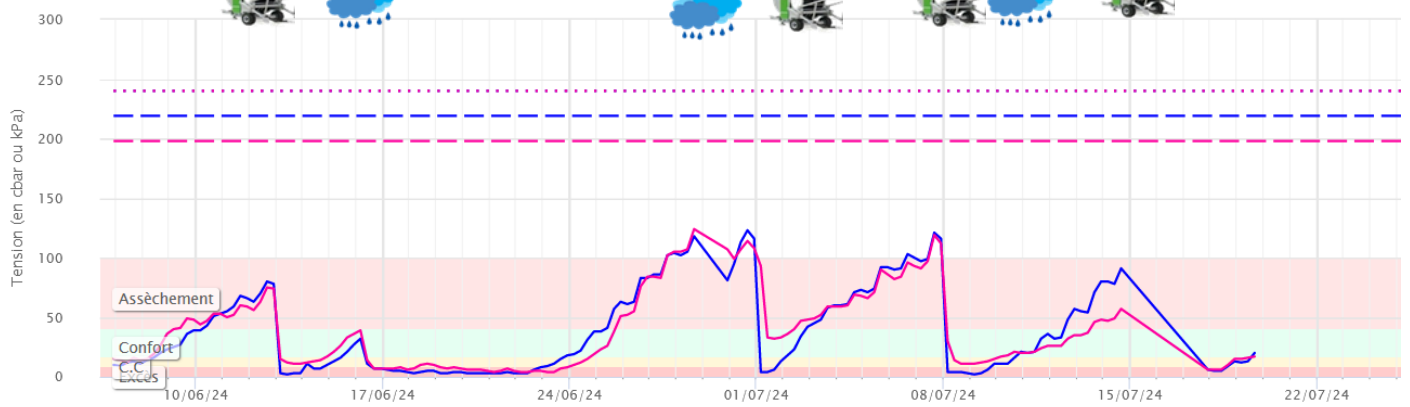


Monitor : **1126 - CA79_13** — Parcelle : **BET MARIGNY**
Type de sol : (Argilo-calcaire Profond) — Type de culture : Betterave (Sucriere) — Irrigation : Asperion (Enrouleur)



Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer

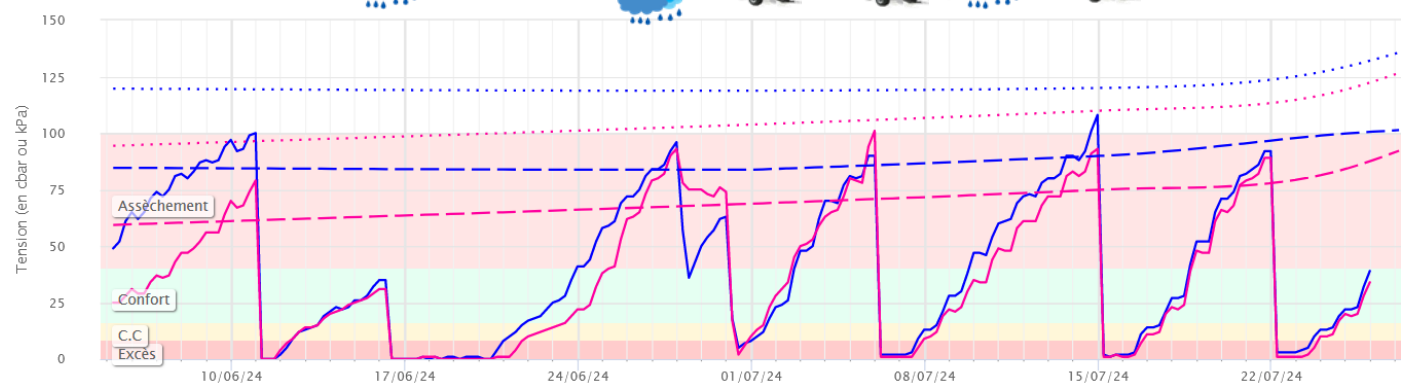


Monitor : **3268 - ; _ _ _ _ _** — Parcelle : **FIEFS DES GROIES**
Type de sol : (Argilo-calcaire Profond) — Type de culture : Betterave (Sucriere) — Irrigation : Asperion (Enrouleur)



Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer



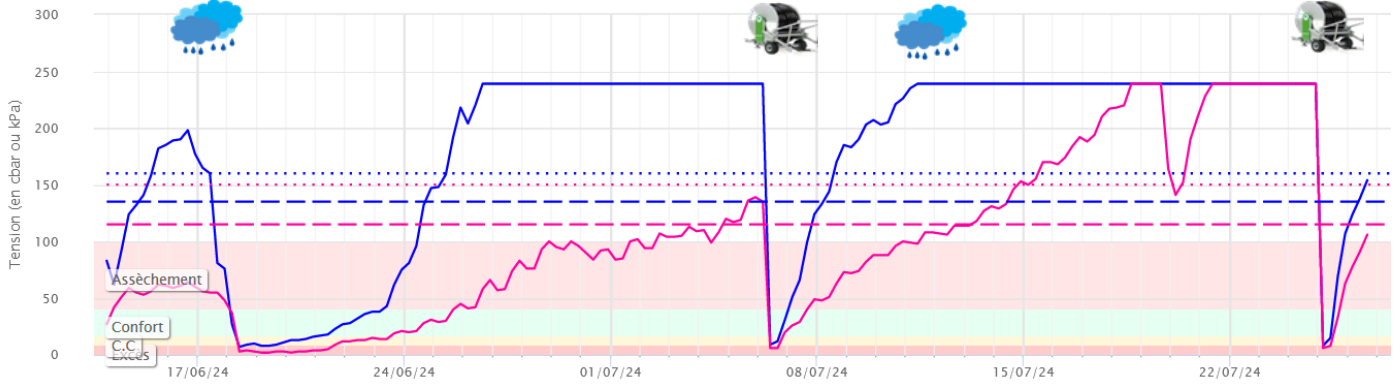
Maïs

Monitor : **1238 - CA79_10** — Parcelle : **MAIS SAINT MAXIRE GROIE SUPERFICIELLES**
Type de sol : (Groies Superficielles) — Type de culture : Maïs (Grain) — Irrigation : Asperion (Enrouleur)



Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer

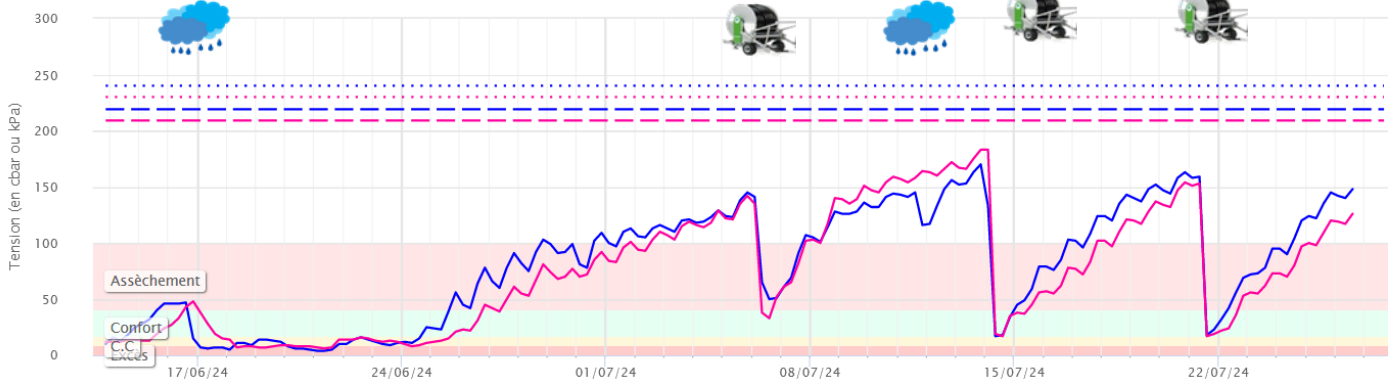


Monitor : **1231 - CA79_3** — Parcelle : **MAIS ECHIRE GROIE TRES PROFONDE**
Type de sol : (Argilo-calcaire Profond) — Type de culture : Maïs (Grain) — Irrigation : Asperion (Enrouleur)



Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer

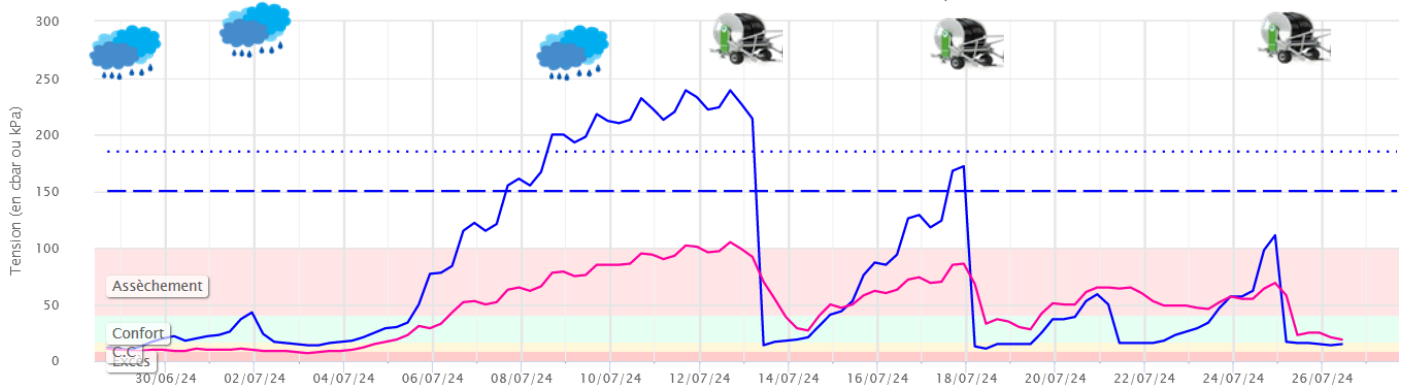


Monitor : **1230 - CA79_2** — Parcelle : **MAIS MAUZE GROIES SUPERFICIELLES**
Type de sol : (Groies Superficielles) — Type de culture : Maïs (Ensillage) — Irrigation : Asperion (Enrouleur)



Graphe des médianes (en cb)

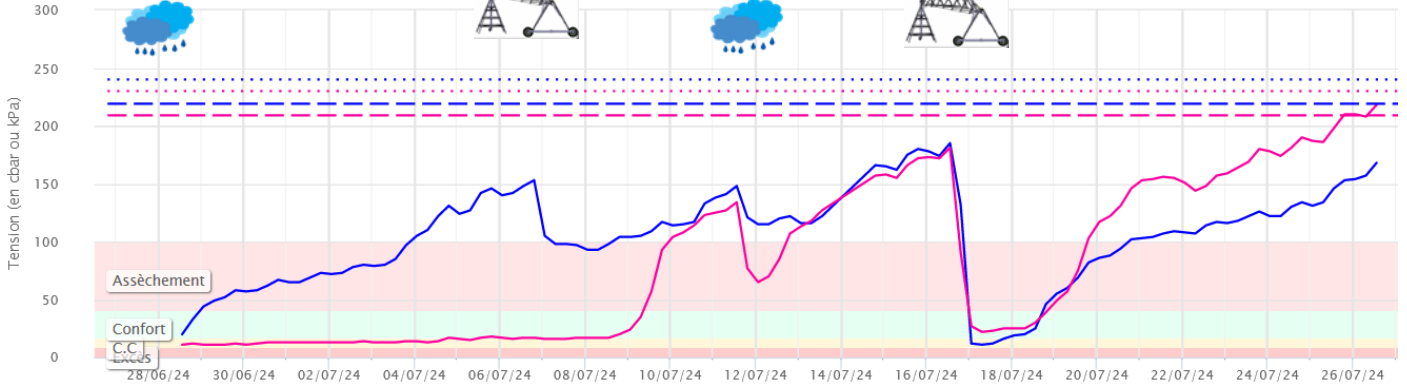
Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer





Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer

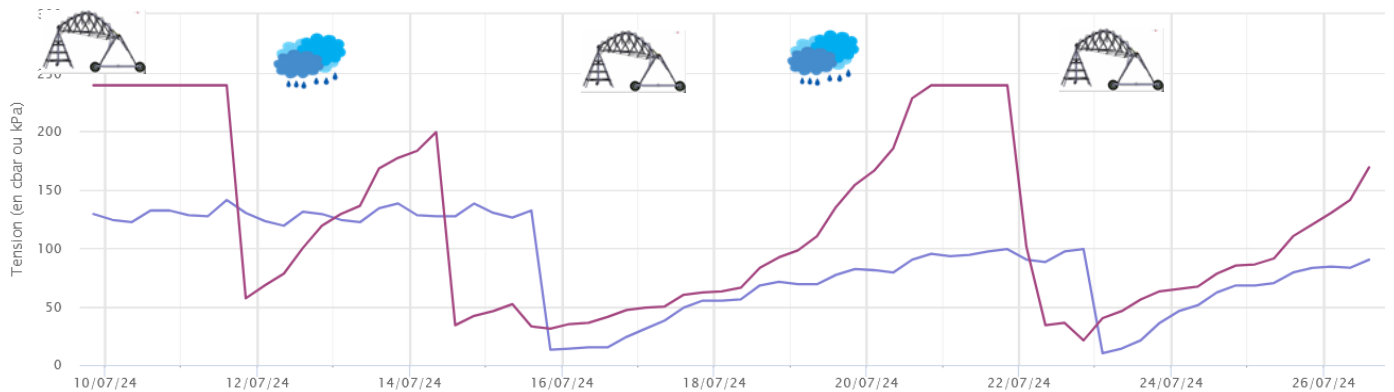
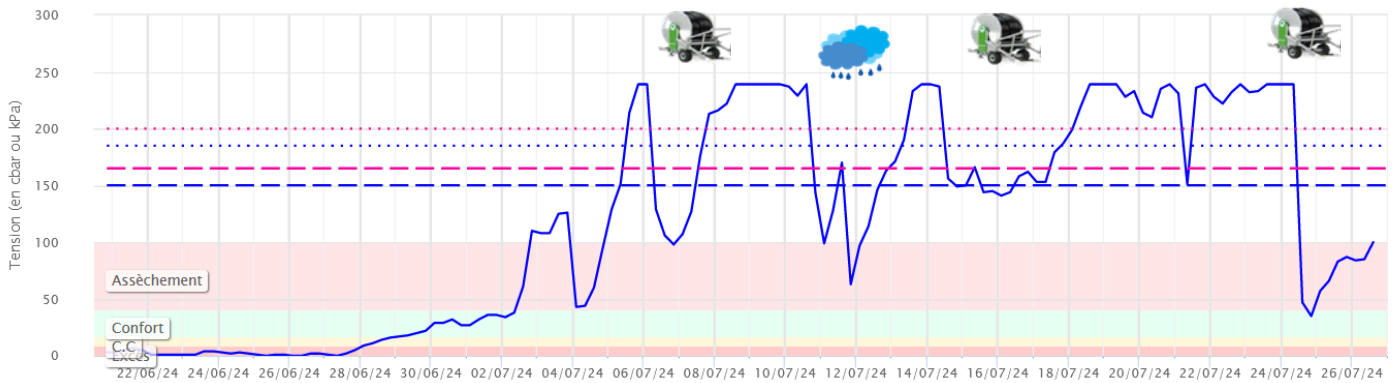


Soja



Graphe des médianes (en cb)

Sélectionnez une zone à la souris pour zoomer



N'oubliez pas, nous sommes présents sur les réseaux sociaux :



Pour toute question relative à l'**IRRIG INFO**, voici nos moyens de contact :

Mail : irriginfo@cmds.chambagri.fr | **Tel :** **05.49.77.15.15**

Chambre Interdépartementale d'Agriculture Charente-Maritime Deux-Sèvres, 2 Avenue de Fétilly, CS 85074, 17074 LA ROCHELLE CEDEX 9

Rédacteur : Alexis GROSEILLER, Conseiller Agro-Environnement

Partenaires Techniques : Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle Aquitaine, Arvalis Institut du Végétal, Wheeler-Measures

CIA 17-79 | [Se désabonner](#)

Nos financeurs

Financé
par



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



*Établissement public du ministère
chargé du développement durable*