

# Livret ORACLE Hauts-de-France - édition 2020

Livret\_ORACLE\_Hauts-de-France\_2020

Poids (6,70 Mo), Format (PDF)

[Télécharger](#)

- [Résumé](#) Résumé
- [Références](#)
- [Sur le même sujet](#)

## Résumé

### ORACLE : L'Observatoire qui fait le lien entre Changement climatique et Agriculture en Hauts-de-France

Aller plus loin dans la connaissance et l'observation du changement climatique et de ses impacts sur l'agriculture régionale, c'est l'ambition que se donnent les Chambres d'Agriculture des Hauts de France.

La démarche engagée consiste à apprécier les effets du changement climatique en agriculture. Elle s'appuie sur des indicateurs climatiques et agro-climatiques déclinés par département afin de décrire les évolutions lors des dernières décennies. **Sous la forme d'un recueil de fiches détaillées, dans lesquelles on retrouve ces indicateurs, la démarche retrace le changement climatique régional et les impacts et risques potentiels pour le secteur agricole.** La définition de ces indicateurs émane d'échanges avec différents partenaires des Chambres d'Agriculture. Un partenariat avec Météo France a notamment permis d'établir un panel d'indicateurs climatiques (température, cumul annuel des précipitations, nombre de jours de gel, etc.) et agroclimatiques (°C.j de croissance des cultures, déficit hydrique...). Ces derniers ont été étoffés par la participation d'instituts techniques.

La première édition du livret ORACLE Hauts-de-France est consultable librement sur les sites des Chambres d'Agricultures de la région Hauts-de-France : <https://hautsdefrance.chambres-agriculture.fr/>.

Pour en savoir plus:

<https://hautsdefrance.chambres-agriculture.fr/publications/la-publication-en-detail/actualites/observatoire-agric>

- [Résumé](#)
- [Références](#) Références
- [Sur le même sujet](#)

## Références

## Identification

- Titre :  
Livret ORACLE Hauts-de-France - édition 2020
- Type de document :  
Rapport
- Auteur :  
Chambre d'agriculture des Hauts-de-France
- Editeur :  
Chambre d'agriculture des Hauts-de-France
- Date de publication :  
2020
- Dernière modification le :  
01/01/2021
- Taille du document :  
64 p.
- Langue :  
Français

## Classement

- Thèmes abordés :
- Mots-clés :  
agriculture, oracle, climat
- Niveau :  
Intermédiaire

## Accès

- Modalités d'accès :  
Libre

- Contraintes d'utilisation :

Citation de la source

- Règles d'usage :

Licence Creative Commons CC-BY-SA v4.0

- [Résumé](#)
- [Références](#)
- [Sur le même sujet](#) Sur le même sujet

## Sur le même sujet

- [Site de la chambre d'agriculture Hauts-de-France](#)
- [Page de l'Observatoire agriculture et changement climatique \(ORACLE\)](#)
- [Rapport d'étude ClimAgri - Hauts-de-France - Juin 2019](#)

© Cette publication est réutilisable dans les conditions de la licence Creative Commons. [Pour en savoir plus](#)