

CAMÉRAS DES CHAMPS

20^e festival du 17 au 20 mai 2018

Site internet:
www.villesuryron.fr

26, rue du Château
54800 Ville-sur-Yron
Site internet: www.villesuryron.fr
TÉL: 06 12 09 16 63
email: cameradeschamps@free.fr

T/ @cameras_champs

F/ Festival Caméras des Champs



Lettre n° 2
Novembre 2017

Lettre d'information

POUR MENER LE DÉBAT

Le festival Caméras des Champs, est heureux d'annoncer que pour prolonger le débat après la projection, nous accueillerons

Marc Benoît

Directeur de recherche à l'Institut National de Recherche Agronomique, à l'unité ASTER de Mirecourt. Son activité de recherche est centrée sur la préservation des ressources en eau et l'évolution des paysages. Il préside actuellement l'association française d'agronomie, et le conseil scientifique du comité de bassin Rhin-Meuse.

Il a co-publié une **étude conduite pour déterminer si les cycles des céréales sont modifiés avec le**

changement climatique. Menée en Lorraine, elle essaie de tester l'hypothèse formulée en Finlande en 2008: les dates de semis et de récolte sont avancées.

Les calendriers culturaux sont examinés avec deux méthodes : (1) des enquêtes chez 12 agriculteurs enregistrant leurs itinéraires techniques depuis 1978 (période de 30 années) et (2) des données de l'installation expérimentale Inra à Mirecourt (période de 40 années). Ces données de système de culture sont interprétées avec des données climatiques de la station climatologique Inra, localisée à Mirecourt. Cette étude montre des tendances communes pour les agriculteurs et des parcelles de l'installation expérimentale non soumises à protocole expérimental.

En 30 ans, pour le **blé d'hiver**, culture la plus pratiquée en Lorraine et en France, le début de la récolte est avancé de 19 jours, 10 jours pour le semis, et ainsi, le cycle total est 9 jours plus court.

Pour l'**orge d'hiver**, le début de la récolte est avancé de 21 jours, le semis reculé de 5 jours et ainsi, le cycle total est raccourci de 26 jours.

Pour le **maïs**, seulement étudié dans l'installation expérimentale, le semis est avancé de 30 jours, la récolte de 25 jours malgré l'utilisation de variétés cultivées plus tardives. Nous observons une haute variabilité interannuelle dans les dates de semis et de récolte.

Comme chaque année, à la fin du mois de novembre nous nous retrouverons pour lancer le festival, réfléchir ensemble aux thèmes qui occuperont les débats et pour commencer un moment convivial avec accueil des bénévoles, soupes et apéritif amical avant la projection débat.



24 novembre 2017

À 20 h 30

Projection salle R. Bertin

Entrée libre et gratuite

"Les événements climatiques extrêmes se sont accélérés et deviennent plus destructeurs.

Partout", expliquait Al Gore lors de la présentation du film au festival de Sundance, en janvier 2017. Le film se regarde comme un véritable film d'action et montre que s'accroissent tempêtes, inondations et catastrophes - et les climatologues estiment que le changement climatique est bien responsable de ces bouleversements.

