

# 4 | Gérer son exploitation

**INNOVATION /** La Chambre d'agriculture du Gers, Occitanum et l'association Gascofarming, proposent le troisième Forum de l'Agriculture Digitale et Durable.

## L'intelligence artificielle et le bon sens paysan, le 3 août à Marciac

**A**près deux ans d'inter-  
ruption liée à la situa-  
tion sanitaire, cette  
3<sup>ème</sup> édition se tiendra  
exceptionnellement en marge  
du Festival Jazz In Marciac,  
partenaire de l'événement,  
dans la magnifique salle de  
l'Astrada, le 3 août, le matin  
dès 9 h avec un café d'accueil.  
Le Forum de l'Agriculture Di-  
gitale et Durable, c'est d'abord  
une volonté de mettre en lu-  
mière les progrès environne-  
mentaux et agronomiques  
rendus possibles par le dé-  
veloppement des nouvelles  
technologies dans le monde  
agricole.

Porté par l'association Gasco-  
farming, avec l'appui de la  
Chambre d'agriculture du  
Gers et du programme Occita-  
num, ce Forum est un moment

d'échange, de partage et de  
démonstration pour présenter  
les solutions technologiques  
répondant aux enjeux de l'agri-  
culture d'aujourd'hui et de de-  
main.

### La technologie, une solution aux enjeux de l'agriculture ?

Le numérique est déjà au  
cœur des pratiques agricoles.  
Les données collectées sont  
très nombreuses et peuvent  
être utilisées pour améliorer la  
productivité des exploitations,  
améliorer la qualité de vie des  
producteurs et réduire les in-  
trants.

La transition de l'agriculture  
passera notamment par l'ap-  
propriation collective de ces  
nouveaux outils : réduction  
des quantités de produits phy-

tosanitaires, meilleure ges-  
tion de l'eau, réduction de la  
consommation de carburant et  
de la production de gaz à effet  
de serre des engins, ... les op-  
portunités sont nombreuses.  
Pour autant, comme toute  
transition, celle du numérique  
en agriculture suppose de ré-  
pondre à plusieurs questions :

- Fracture numérique : ces nou-  
veaux outils doivent être à la  
portée de tous les agriculteurs
- Fracture économique : le  
coût de ces technologies reste  
élevé et n'est pas à la portée de  
toutes les exploitations
- Fracture sociale : le métier  
d'agriculteur doit se conjuguer  
avec ces nouveaux objets et ne  
pas être gommé mais réinventé
- Propriété intellectuelle : les  
données aujourd'hui collec-  
tées le sont parfois à l'insu des

agriculteurs, qui par ailleurs  
sont nombreux à payer pour  
récupérer des data qu'ils ont  
eux-mêmes produits.

- Transition agro-écologique :  
les solutions seront néces-  
sairement plurielles, agro-  
nomiques et sociétales, la  
technologie à elle-seule ne  
peut constituer une solution  
unique.

### Programme du forum

Le forum se déroulera en deux  
temps, autour du thème « In-  
telligence artificielle et bon  
sens paysan » : une matinée  
dédiée à deux tables rondes,  
animées par des experts des  
sujets, et une après-midi  
consacrée aux démonstra-  
tions matérielles sur le terrain.

**1<sup>ère</sup> table ronde :** Les données  
numériques agricoles et leur

gestion au service des agricul-  
teurs.

**2<sup>ème</sup> table ronde :** Le bilan car-  
bone, nouvel enjeu agricole au  
centre des outils de modélisa-  
tion. La journée se clôturera par  
un apéritif avec les Jeunes Agri-  
culteurs du canton de Marciac.  
L'objectif est de permettre à  
des intervenants d'horizons di-  
vers, chercheurs, agriculteurs,  
entrepreneurs, sociologues, ...  
d'aborder des sujets à la fois  
techniques et d'avenir tout en  
les rendant concrets au travers  
des démonstrations in situ de  
technique d'optimisation des  
semis grâce à l'intelligence em-  
barquée sur les tracteurs, ou  
encore de déploiement d'an-  
tenne sur le champ afin d'illus-  
trer les possibilités offertes par  
les prestations satellitaires.

**Entrée gratuite.**

EDITION 2022

FAD<sup>2</sup>  
Forum de l'Agriculture  
Digitale et Durable

**Intelligence artificielle  
et bon sens paysan**

Tables rondes et démonstrations de matériel

JE M'INSCRIS

**3 août  
à l'Astrada  
à Marciac**

Avec la contribution financière  
du compte d'affectation spéciale  
« Développement agricole et rural »

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE L'ALIMENTATION

Liberté  
Égalité  
Fraternité

JAZZ  
MARCIAC  
SINCE 1970

Occitanum

AGRICULTURES  
& TERRITOIRES  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
GERS

Gasco  
farming