



OBSERVATOIRE NATIONAL DES FILIÈRES AGRICOLES ET AGROALIMENTAIRES
2, rue des Frères Oudek. BP200. Hassen Badi. El Harrach. Alger

Note de CONJONCTURE

N° 04 Octobre 2017

SUIVI DE CAMPAGNE

Phoenicicole



La campagne phoenicicole 2017/2018 serait meilleure comparativement à la campagne précédente selon les prévisions des Directions des Services Agricoles des wilayas potentielles et les déclarations des agriculteurs.

La campagne se déroule dans des bonnes conditions à l'exception des attaques de Boufaroua qui ont été signalés à travers les zones phoenicoles malgré les traitements menés par l'INPV, les opérateurs privés et les agriculteurs.



DSA Ghardaïa

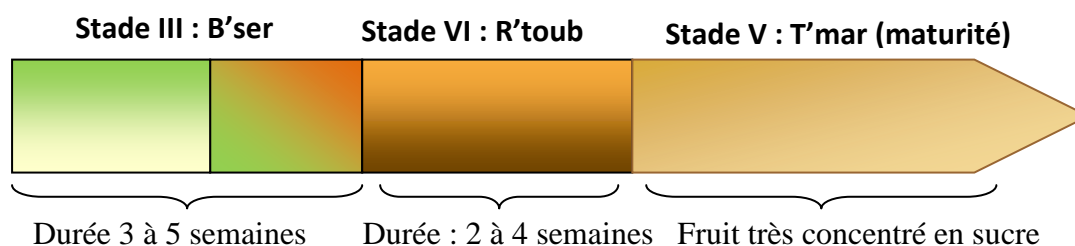
DSA Biskra

DSA Ouargla

DSA El-Oued

1. Les stades phénologiques et les conditions climatiques :

La datte à travers les différentes zones phoenicicoles et en fonction des cultivars (précoces ou tardives) se trouve actuellement au stade R'toub ou T'mar (schéma suivant). Les agriculteurs se préparent actuellement à la récolte prévue pour le mois d'octobre après avoir procédé à l'opération de l'ensachage des régimes dès le mois d'Août.



L'analyse des conditions climatiques qui ont sévit au cours de cette période qui correspond au grossissement, véraison et maturation des dattes (tableau 1) fait ressortir les points suivants :

- Des températures relativement élevées notamment en mois de juin et juillet favorisant la pullulation de Boufaroua d'où les attaques signalées notamment à El oued, Adrar et Ouargla
- Un taux relativement faible des dattes desséchées (H'chef) a été enregistré dans la région de Biskra durant ce mois d'Août, spécialement pour la variété Deglet Nour dû aux températures élevées enregistrée au cours de ce mois. (source ITDAS),
- L'humidité de l'air est généralement favorable pour le bon développement de la datte, elle est comprise entre **17** et **34** % à l'exception de la wilaya d'Adrar qui a enregistré une faible humidité (9% en juillet et en mois d'Août) ce qui peut avoir un effet sur la qualité de la datte. (source ITDAS),
- Des fortes chaleurs et une humidité de l'air relativement faible ont été enregistrés dans la wilaya d'Adrar ce qui peut avoir un effet négatif sur la qualité de la datte (maturité précoce accompagné d'un dessèchement des dattes). Le taux des dattes desséchées (H'chef) varie entre 7 et 13% selon les variétés (source ITDAS),
- Présence des dattes parthénocarpique (sich) suite à des températures plus ou moins basse enregistrées durant la saison de la pollinisation. Un taux de Sich (dattes non fécondées) estimé à **1%** pour le cultivar Deglet Nour est signalé dans la région de Biskra (source ITDAS et DSA de Biskra). un taux de pollinisation de 85% a été signalé dans la wilaya de Ghardaïa sur

la Deglet Nour dû à des fluctuations des températures au cours de la période de pollinisation.
(source DSA de Ghardaïa).

Tableau n° 01: les conditions climatiques au cours de la campagne 2016/2017

Wilayas	T moy (°C)			P (mm)			H relative (%)		
	juin	juillet	Août	juin	juillet	Août	juin	juillet	Août
El-Oued	32	34.4	33.9	00	00	00	40	32	34
Biskra	32.4	35	34.4	03	01	00	35	30	32
Ouargla	33.4	35.7	35.4	trace	00	00	24	17	18
Adrar	36	38	37	00	00	00	12	09	09

Source : INSID

En général, les conditions climatiques ont été favorables au développement de la datte à l'exception de certains cas minoritaires de dattes desséchées (Hchef) et du Sich (fruits non fécondés) signalés dans certaines zones.

2. Les conditions phytosanitaires du palmier dattier:

La campagne de lutte contre le Boufaroua et le Myeloïs confiée à l'INPV par le MADRP au titre de l'année 2017 a duré cinq mois environ. Elle a débuté au mois d'avril et elle s'est achevée début septembre, touchant ainsi la majorité des palmeraies productives au niveau de 11 wilayas phoenicicoles concernées par le programme (Tamanrasset, Adrar, Béchar, Tindouf, Illizi, El Bayadh, Khenchela, Ghardaïa, Ouargla, Biskra et El Oued).

Le bilan des traitements porte sur un cumul national de **3.815.959** palmiers dont **3.272.525** palmiers au niveau des wilaya potentielles, représentant un taux de réalisation dépassant les **97,25%** de l'objectif assigné (**4.020.000 palmiers**), mobilisant un dispositif composé de 30 unités de traitement INPV, 90 agents d'encadrement et de soutien logistique ainsi que 35 opérateurs privés (Jeunes Investisseurs et Entreprise de traitement), qui ont activé surtout au niveau des wilayas potentielles.

Les traitements entrepris depuis le début de la campagne par les trois intervenants habituels sont répartis comme suit :

- **1.791.490** palmiers par les équipes de l'INPV soit **105,38 %** de l'objectif initial ;
- **1.119.000** palmiers par les opérateurs privés de traitement soit **97,72 %** de l'objectif initial ;
- **905.469** palmiers par les phœniciculteurs soit **77,06 %** de l'objectif initial.

La stratégie adoptée par l'INPV pour réaliser cet objectif s'est basée essentiellement sur la mise en place précoce du dispositif de surveillance sur le terrain et l'intervention au moment opportun, mobilisant ainsi un dispositif composé de 90 agents d'encadrement et de soutien logistique, 30 camions de traitement, 14 véhicules de coordination et 35 opérateurs privés. (Source : INPV).

En comptabilisant le nombre total des palmiers en rapport à travers uniquement les wilayas potentielles (Biskra, El Oued, Ghardaïa et Ouargla), ce dernier s'élève à **11.360.471** palmier sur lesquels, 29% ont été traités (soutien de l'état), ce qui favorisera les infestations d'abord en palmeraies puis dans les unités de collecte lorsque les dattes traitées sont mélangées à celles non traitées.

L'ITDAS signale des infestations de Boufaroua à travers les différentes zones phoenicicoles. Alors que l'attaque n'est signalée que dans certaines palmeraies de la wilaya de BISKRA, elle est, par contre, importante au niveau d'El Oued, Ouargla et Adrar. (Source ITDAS).

Les agriculteurs remettent en cause l'efficacité du produit « VAPCOMIC » utilisé dans le traitement contre le Boufaroua.

Il semble selon le témoignage de certains professionnels, que le recours à l'utilisation du filet insect-proof par certains agriculteurs a épargné la datte des attaques des insectes.

3. Les prévisions :

Les prévisions faites par les DSA des wilayas potentielles affichent une légère amélioration de la production dattière comparativement à la campagne écoulée. La qualité des dattes semble être bonne si elle ne sera pas compromise par des conditions climatiques défavorables avant le lancement des récoltes.

Tableau n° 03: les prévisions de la production et des rendements de la datte campagne 2017/2018

Wilayas	Prévision production totale (q)	Prévision production DN (q)	Prévision rendement DN kg/pied
Biskra	4 600 000	2 975400	114
Ouargla	1 601000	869250	75
El-Oued	2731200	1812400	74
Ghardaïa	580000	228000	49

Source : DSA des wilayas citées

Conclusion :

Les phoeniculteurs se préparent actuellement à la récolte de la datte avec une production prévisionnelle qui dépassera légèrement celle de la campagne écoulée.

Les industriels, par contre, craignent les infestations observées au niveau des palmeraies susceptibles de s'accroître au niveau des unités de conditionnement et plus spécialement la datte récoltée en vrac.

◆.....◆ **Ont contribué à l'élaboration de cette note:** ◆.....◆

- Direction de la régulation de la production agricole DRDPA/(MADRP) ;
- Direction des statistiques agricoles et des systèmes d'information DSASI (MADRP) ;
- Institut technique et de développement de l'agriculture saharienne ITDAS ;
- Institut national de la protection des végétaux INPV;
- Institut national de l'irrigation et de drainage INSID ;
- Direction des services agricoles des wilayas de Biskra, Ouargla, et El-Oued ;
- Association des producteurs de dattes Tolga.