



LE FLASH-NEWS #04/2023 DE L'ASSOCIATION DES PRODUCTEURS DE NADORCOTT AU MAROC

Mai 2023

Revue de presse :

- Génération Green : Les détails du nouveau contrat-programme avec Maroc Citrus
- Agrumes : Situation des importations au sein de l'UE pour avril 2023

Actualités :

- L'APNM lance son plan RSE
- Flash technique.
- Réalisation des traitements et pulvérisations par drone pour les membres de l'association



Sommaire



01 Actualités du secteur

02 Etat d'avancement de la campagne

03 Actualités de l'Association

POUR PLUS D'INFORMATIONS :

Mohamed BENBIGA
Secrétaire Général :
Benbiga@domaines.co.ma
+212 661 36 85 95

Abdelaziz EL IRAKI
Directeur
aeliraki@domaines.co.ma
+0702 07 38 21

Manal CAWNI
Responsable Communication &
Administratif
mcawni@domaines.co.ma
+212 701 049 711

Toufik SALHI
Technical Manager
tsalhi@domaines.co.ma
+212 661 66 59 88

Deux questions se posent : l'eau de plus en plus rare et dont la mobilisation est de plus en plus coûteuse, est-elle bien valorisée au Maroc? Le pays n'exporte-t-il pas trop d'eau alors que la ressource tend à manquer ? **Le spécialiste sénior de la gestion des ressources en eau à la banque mondiale, Rémi Trier** tente de donner des éléments de réponse. Sur la base d'une étude portant sur la période 2011-2019 et utilisant une méthodologie d'évaluation de l'eau virtuelle développée par l'UNESCO, l'expert note que le Maroc dispose d'un bilan d'eau virtuel positif en agriculture en important 20.7 milliards de mètres cubes (MMm³) et en exportant 1.8 MMm³ par an. Le total de l'eau utilisée pour l'alimentation est estimée à 63.7 MM de m³ dont 38.5% est importée. L'eau utilisée en agriculture atteint 34.8 MM de m³ dont seulement 6.2% est exportée.

Selon l'expert, la majeure partie de l'eau agricole utilisée au Maroc est destinée à la production alimentaire consommée au Maroc (33 MMm³). Sur la valorisation de la ressource eau, il ajoute que l'eau exportée (fruits frais, légumes, agrumes) est 8 fois mieux valorisée que l'eau importée (céréales, alimentation animale, oléagineux). Trier reste par ailleurs convaincu qu'une souveraineté alimentaire accrue, dans un contexte de rareté de l'eau passe par une valorisation optimale de l'eau verte (eau de pluie consommée) en bour via l'agriculture de conservation et de l'eau bleue (irrigation) à travers l'irrigation de précision.

Lu et trouvé sur :

<https://lobserveur.info/article/106446/economie/maroc-les-importations-deau-depassent-les-exportations>

Le contrat-programme signé, en marge du SIAM, avec Maroc Citrus constitue le cadre de référence pour la mise en œuvre du programme de développement de la filière agrumicole et de la gouvernance de son organisation professionnelle à l'horizon 2030, dans le cadre de la stratégie « Génération Green ».

L'objectif est d'améliorer la productivité, de développer l'aval de la filière, à travers le conditionnement et la transformation, de diversifier les débouchés et les marchés, de moderniser les circuits de distribution et de commercialisation interne et d'augmenter les exportations

Il s'agira notamment d'atteindre les objectifs suivants à l'horizon 2030 :

- La stabilisation de la superficie agrumicole actuelle avec une limite de 135.000 Ha.
- Le renouvellement et/ou la reconversion de 500 Ha.
- L'amélioration de la production pour atteindre 340.000 T, notamment à travers l'augmentation des rendements.
- L'amélioration du taux de conditionnement pour atteindre 66% contre 33% en 2020, avec une capacité additionnelle de 700.000 T/an.
- L'amélioration du taux de transformation pour atteindre 10% contre 2% en 2020, soit une capacité de transformation additionnelle de 000 T/an.
- La promotion des exportations pour atteindre 1.000.000 T contre 630.000 T en 2020.
- Mise en place de 12 marchés de gros de nouvelle génération.
- Développement de l'agrumiculture biologique pour une superficie de 500 Ha...

Suite ...

Le coût global de la mise en œuvre des actions prévues dans le cadre de ce Contrat-Programme s'élève, sur la période 2021-2030, à près de 5,61 milliards de Dhs, dont 2,768 milliards Dhs comme contribution de Maroc Citrus et 2,844 milliards Dhs comme contribution de l'État.

S'agissant du fondement « Priorité à l'élément humain », les parties ont pris des engagements en faveur du renforcement de la classe moyenne agricole, des jeunes entrepreneurs agricoles, des organisations agricoles et de nouveaux mécanismes d'accompagnement

Suite de l'article :

<https://www.lavieeco.com/affaires/agriculture/generation-green-les-details-du-nouveau-contrat-programme-avec-maroc-citrus/>

La ministre israélienne des Transports, Miri Regev, a signé, au cours de sa visite au Maroc, trois accords dans le domaine du transport qui faciliteront les échanges entre Israël et le Maroc.

Ces accords prévoient la reconnaissance réciproque des permis de conduire le développement du transport maritime direct entre les deux pays et la facilitation des échanges en matière de sécurité routière et d'innovation dans le domaine des transports.

Lu et trouvé sur :

<https://leseco.ma/maroc/transport-le-maroc-signes-trois-accords-avec-israel.html>

La Commission Européenne, en veille de l'Agriculture et développement rural et dont la mission est de soutenir les agriculteurs, la sécurité alimentaire, l'environnement et les zones rurales de l'UE vient de publier son rapport mensuel sur les importations d'agrumes au sein de l'UE.

Paru le 8 mai 2023, ce document vient récapituler la situation concernant les importations d'agrumes au sein de l'Union Européenne.

Les [graphiques](#) nous renseignent sur différents indicateurs et notamment sur l'écart des prix, qui d'une année à l'autre ne sont pas les mêmes et fluctuent d'un pays à l'autre selon soit une hausse, soit une baisse constatée des prix d'achats. L'Espagne a par exemple continué à importer toujours plus d'agrumes, tout en augmentant ses prix d'achat par rapport à l'année dernière.

Lien des graphiques :

https://agfstorage.blob.core.windows.net/misc/FP_com/2023/05/12/Aaac.pdf

Lu et trouvé sur : <https://www.agrimaroc.ma/agrumes-situation-importations-ue-avril-2023/>

Les pluies abondantes profitent à la nature, mais leur durée est préoccupante pour les fruits à noyau et agrumes

Les pluies abondantes profitent à la nature, mais leur durée est préoccupante pour les arbres fruitiers à noyaux, les légumes et les agrumes de Valence. Les régions de Murcie et de Valence, reçoivent des pluies abondantes après des mois de sécheresse extrême. En général, et bien qu'il y ait eu des inondations dans certaines villes, les organisations de producteurs des deux communautés considèrent les précipitations des dernières heures comme positives pour la nature, bien qu'elles n'aient pas résolu le manque d'eau sur l'ensemble du territoire.

Selon le directeur du Laboratoire de Climatologie de l'Université d'Alicante, le professeur Jorge Olcina, les DANA de printemps déplacent moins d'eau et d'énergie que celles de septembre et d'octobre, car la mer Méditerranée est moins chaude.

Dans la région de Murcie, à l'exception de quelques épisodes orageux comme ceux subis à Casas Navarro, avec des précipitations de 51 mm, ou à Cieza, avec des précipitations de 52 mm, et dans la zone de Canteras, où les pluviomètres ont recueilli des données comprises entre 90 et 95 mm, on s'attend à ce que les pluies des prochaines heures profitent au reste des cultures et contribuent à l'amélioration des sols pour le reste des productions, selon l'Union des Petits Exploitants Agricoles et Éleveurs (UPA).

Les précipitations sont attendues pour le reste de la semaine, en espérant qu'elles ne causeront pas de dégâts importants et qu'elles contribueront à l'irrigation des campagnes et au remplissage des réservoirs...

Dans la Communauté Valencienne, les premières estimations de l'Association des Agriculteurs de Valence (AVA-ASAJA) et de l'Unió de L'auradors décrivent également les pluies comme « très attendues et bénéfiques en général, mais elles notent les premiers dégâts dans certaines exploitations et s'inquiètent de la durée de la DANA, car l'humidité excessive et le manque de rayonnement solaire pourraient causer des problèmes pour les fruits à noyaux, les légumes de saison, les agrumes et le raisin. »

En ce qui concerne les cultures irriguées, « là où les agriculteurs avaient commencé à irriguer trois mois plus tôt que l'année dernière et consommaient 40 % d'eau en plus à cause de la sécheresse, cette pluie permettra d'économiser l'irrigation et d'alléger les coûts de production, de recharger les réservoirs et les aquifères et de nettoyer les arbres. L'aspect négatif est que dans les zones où des précipitations excessives sont tombées en peu de temps, en particulier dans les districts centraux et les zones profondes proches des cours d'eau et des ravins, il y a déjà eu des champs inondés, des glissements de terrain et des ruptures de marges, de murs et d'autres infrastructures agricoles. »

L'orage a interrompu la récolte des fruits à noyau (pêche, nectarine, prune, abricot, etc.) et des légumes de saison (oignon, pomme de terre, artichaut, brocoli, etc.) « Dans les cultures qui se trouvaient au moment optimal de maturation et qui étaient donc sur le point d'être récoltées, nous prévoyons des pertes de récolte dues à la fissuration de la peau du fruit, à la pourriture et à des attaques fongiques.

Lu et trouvé sur : <https://www.freshplaza.fr/article/9532250/les-pluies-abondantes-profitent-a-la-nature-mais-leur-duree-est-preoccupante-pour-les-fruits-a-noyau-et-agrumes/>

Nadorcott: Prévisions par région, campagne 2022/23

Régions	Production			Export		
	Prévisions 2022/23	Réalisations 2021/22	Ecart N/N-1	Prévisions 2022/23	Réalisations 2021/22	Ecart N/N-1
Chichaoua	85 055	105 675	-20%	68 044	76 017	-18%
Souss	55 600	98 668	-44%	44 480	72 976	-44%
Marrakech	48 199	65 751	-27%	38 559	50 880	-30%
Gharb	40 850	68 879	-41%	32 680	45 935	-33%
Béni Mellal	12 460	13 949	-11%	9 968	10 986	-15%
Safi	11 680	24 842	-53%	9 344	19 968	-60%
Kelaa	8 800	6 944	27%	7 040	5 406	17%
Total	262 644	384 708	-32%	210 115	282 168	-32%

Suivi des exportations de Nadorcott (Répartition par Groupe de marchés)

Groupe de marchés	Comparatif export total		Export au 31 Mai			
	Camp 2020/2021	Camp 2021/2022	Camp 2021/2022	Camp 2022/2023	Ecart (N/N-1)	Part du marché en 2023
Union Européenne	58 879	60 168	60 077	62 812	5%	26%
USA	22 572	82 881	82 856	44 152	-47%	18%
Royaume-Uni	36 926	35 440	35 440	39 399	11%	16%
CANADA	22 690	33 110	33 110	29 451	-11%	12%
Russie	25 230	31 135	31 111	29 364	-6%	12%
Afrique subsaharienne	16 565	32 896	32 327	24 085	-25%	10%
Péninsule Arabique	9 364	13 371	13 353	10 698	-20%	4%
Asie	1 874	4 565	4 565	1 638	-64%	1%
Scandinavie + Bellarus + Ukraine	1 202	2 069	2 069	1 564	-24%	1%
Caraïbe	0	0	1 014	1 435	42%	1%
Total général	195 302	295 714	295 922	244 598	-17%	100%

Espagne: Evolution hebdomadaire des mises en marché au 31 Mai 2023

	Camp 2020/21		Camp 2021/22		Camp 2022/23	
	Tonnes	Cumul	Tonnes	Cumul	Tonnes	Cumul
N° 50	0	0	563	563	193	193
N° 51	0	0	0	563	1 106	1 299
N° 52	2 477	2 477	5	568	408	1 707
N° 0	0	2 477	0	568	0	1 707
N° 1	571	3 048	3 659	4 227	4 312	6 019
N° 2	4 674	7 722	2 985	7 212	7 947	13 966
N° 3	10 481	18 203	7 815	15 027	9 460	23 426
N° 4	13 349	31 552	9 452	24 479	11 202	34 628
N° 5	14 420	45 972	12 840	37 319	12 317	46 945
N° 6	15 953	61 925	14 843	52 162	14 133	61 078
N° 7	16 468	78 393	14 210	66 372	14 574	75 652
N° 8	17 203	95 596	13 999	80 371	14 367	90 019
N° 9	14 192	109 788	16 749	97 120	15 107	105 126
N° 10	13 081	122 869	17 928	115 048	13 971	119 097
N° 11	11 380	134 249	15 116	130 164	10 704	129 801
N° 12	10 088	144 337	14 167	144 331	9 863	139 664
N° 13	6 637	150 974	13 028	157 359	7 880	147 544
N° 14	4 888	155 862	14 999	172 358	5 179	152 723
N° 15	3 402	159 264	9 765	182 123	4 671	157 394
N° 16	3 078	162 342	9 131	191 254	4 547	161 941
N° 17	2 072	164 414	8 167	199 421	3 971	165 912
N° 18	1 638	166 052	5 454	204 875	2 061	167 973
N° 19	1 969	168 021	3 797	208 672	1 795	169 768
N° 20	1 451	169 472	2 842	211 514	1 398	171 166

Espagne: Evolution hebdomadaire des mises en marché au 31 Mai 2023

	Camp 2020/21		Camp 2021/22		Camp 2022/23	
	Tonnes	Cumul	Tonnes	Cumul	Tonnes	Cumul
N° 21	569	170 041	2 437	213 951		171 166
N° 22	153	170 194	1 824	215 775		171 166
N° 23	0	170 194	1 262	217 037		171 166
N° 24	0	170 194	955	217 992		171 166
N° 25		170 194	492	218 484		171 166
N° 26		170 194	295	218 779		171 166
N° 27		170 194	129	218 908		171 166
N° 28		170 194	1	218 909		171 166
N° 29		170 194	0	218 909		171 166
N° 30		170 194	13	218 922		171 166
N° 31		170 194	0	218 922		171 166
N° 32		170 194	0	218 922		171 166
N° 33		170 194	0	218 922		171 166
N° 34		170 194	0	218 922		171 166
N° 35		170 194	0	218 922		171 166
N° 36		170 194	0	218 922		171 166
N° 37		170 194	0	218 922		171 166
N° 38		170 194	297	219 219		171 166
Réalisations	170 194		219 219		171 166	

Dans le but d'humaniser l'Association et de favoriser l'engagement dans le développement des régions de production de la Nadorcott, tout en veillant à valoriser l'aspect humain et en créant un sentiment d'appartenance parmi nos producteurs membres, les équipes de l'APNM ont effectué en mai 2023 une évaluation dans les premières zones ciblées par notre plan RSE 2023/2027(Marrakech et Chichaoua).

Cette première évaluation avait pour objectifs de mettre en lumière les écoles nécessitant des améliorations en termes de conditions sanitaires et d'infrastructures scolaires.

Nous ne manquerons pas de vous tenir informés de l'état d'avancement de ce projet.

En avril, des conditions climatiques défavorables ont été rencontrées, ayant une incidence considérable sur la chute physiologique dans l'ensemble des vergers de la Nadorcott. L'impact particulièrement marqué de l'humidité relative très basse, descendant jusqu'à des seuils critiques inférieurs à 10%, est à noter.

Toutefois, le climat s'est amélioré au cours du mois de mai, les températures maximales n'ayant pas dépassé 32°C et l'humidité relative ayant retrouvé un niveau satisfaisant, supérieur à 30%. Ces conditions ont permis de limiter la chute physiologique et de maintenir une bonne charge sur les arbres. À première vue, cette année semble comparable à la précédente en termes de production future.

En ce qui concerne l'état actuel des plantations, la chute physiologique est quasiment achevée dans les jeunes plantations, où l'on observe un calibre de fruits supérieur à 22 mm. Les plantations plus anciennes présentent des calibres hétérogènes, variant entre 14 et 20 mm, reflétant les deux vagues de floraison observées.

Au vu de ces observations, voici quelques conseils techniques pour optimiser cette période physiologique :

- Si le climat favorable persiste, réduire l'irrigation pour préserver la charge actuelle des arbres jusqu'à la fin de la chute physiologique (mi-juin). Les doses apportées ne doivent pas dépasser 3 mm/ha/jour.

.....

Suspendre les apports d'azote pendant cette période, surtout pour les vergers ayant un bon niveau foliaire, comme le prouvent les résultats d'analyses (12%), afin de limiter la croissance compétitive. La reprise peut être faite à la troisième semaine de juin pour atteindre un cumul de 200 unités/ha à la fin du mois pour les vergers bien chargés.

- Favoriser des apports importants de calcium, surtout par voie foliaire pendant ce climat doux. Le cumul devrait varier entre 40 à 60 unités par ha à la fin de la chute physiologique.
- Les apports de phosphore peuvent être maintenus à raison de 0,5 unité/ha/jour.
- Pour la potasse, une légère augmentation des apports est recommandée pour compenser le retard en calibre si les températures commencent à monter (1,5 unité/ha/jour).
- Il est recommandé de se préparer à l'opération de chaulage pendant ce mois de juin, surtout pour les jeunes plantations présentant un calibre avancé.
- Contrôler les attaques des acariens déjà en cours. Un traitement couvrant tous les stades de développement de ces acariens est préconisé. Ce traitement peut être associé à des applications de calcium et d'acides aminés spécifiques pour réduire les interventions.
- Comme les attaques du thrips sont moins préoccupantes dans toutes les régions de la Nadorcott, il n'est pas nécessaire de procéder à un traitement.
- Effectuer un suivi attentif du pou de Californie tout au long de ce mois de juin et mettre en œuvre un traitement adapté, si nécessaire.

REALISATION DES TRAITEMENTS ET PULVERISATIONS PAR DRONE POUR LES MEMBRES DE L'ASSOCIATION DES PRODUCTEURS DE NADORCOTT AU MAROC ANNEE 2023

1. Société conventionnées :

Trois sociétés sont conventionnées et disposant des drones de pulvérisation :

- La société MAGRIFLY (MISE) à Casablanca
- La société SOWIT à Casablanca
- La Société AGRI EDGE à Benguerir

2. Offre financière de la convention :

Nature de traitement	Type de mission	Prix accordé TTC
Traitement par drone utilisant une bouillie de 20 l/ha	Traitement des superficies inférieures à 10 ha	190,00
	Traitement des superficies de 10 ha à moins de 100 ha	180,00
	Traitement des superficies de 100 ha et plus	170,00

Il est à noter que les prix sus mentionnés incluent :

- Le repérage et la délimitation des parcelles à traiter.
- La pulvérisation par drone selon description technique ci-dessus.
- La logistique liée au déplacement de l'équipe du prestataire.

En revanche, le producteur demandeur doit fournir son produit de traitement, déterminer la dose à utiliser et également fournir une source d'eau pour préparer la bouillie.

Les producteurs membres de l'APNM adresseront leurs demandes ou bons de commandes directement au prestataire signataire de cette convention. Ils régleront ainsi directement leurs factures au prestataire, sans impliquer la responsabilité de l'APNM.

Les producteurs peuvent s'organiser pour faire des traitements groupés à l'échelle régionale ou locale.

Pour le moment, les tests réalisés par l'APNM avec les trois sociétés conventionnées ont montré l'efficacité de cette technologie pour les traitements phytosanitaires contre la cératite.





- FIN -

