



Pomme de terre

hebdo

LE JOURNAL DE LA POMME DE TERRE - n°1290 - 20 mai 2021

GESTION TACTIQUE DE L'IRRIGATION

Gérer les irrigations en fonction des contraintes climatiques

À DÉCOUVRIR

Gestion tactique de l'irrigation

1-2

Gérer les irrigations
en fonction des contraintes
climatiques

Communication

3

La filière participe à la
Semaine de l'agriculture
française

Marchés

4

Basculement vers la primeur

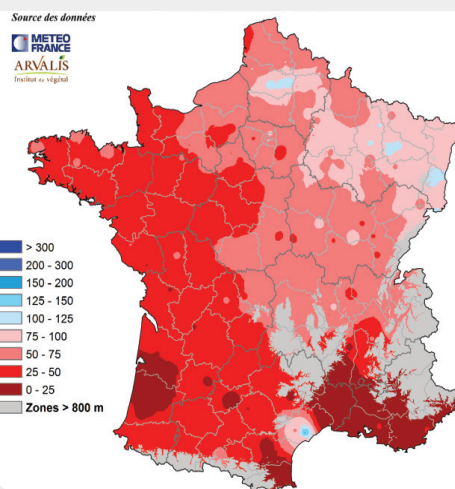
Dans le contexte de changements globaux, l'état de la situation hydrologique, des besoins et de la consommation en eau sont attentivement monitorés pour garantir la durabilité de la ressource en eau sur le long terme.

Depuis le début de l'année hydrologique, au 12 avril 2021, la pluviométrie est déficitaire de plus de 25 %. Ce déficit arrive jusqu'à 80 % dans l'Ouest et le Sud de la France. Ainsi Mars 2021 est le mois le plus sec depuis 2012. Parfois, le niveau de déficit hydrique a rejoint le niveau proche de 1997, l'année la plus sèche enregistrée sur la façade Atlantique (Office International de l'Eau (OIEau)).

Dès le mois de Février, la majorité des nappes a pu être rechargée grâce à des pluviométries enregistrées supérieures à la moyenne. Cependant, à la fin du mois de Mars, les nappes les plus réactives ont vu une décharge rapide, du fait de l'absence de pluie. Cette baisse concerne notamment les nappes du Sud (Montpellier, Nîmes, Provence, Alpes du Sud) ainsi que les nappes profondes du Rhône, de la Saône et du Sundgau (Carte 1).

Le site internet **Propluvia**  proposé par le ministère de la Transition écologique et solidaire recense sur une carte tous les arrêtés de restriction d'eau département par département. À la mi-Avril, 2 départements ont mis en place des restrictions à l'usage de l'eau. Les défis environnementaux donnés par le contexte actuel imposent de rechercher un équilibre entre disponibilité de la ressource

Rapport à la moyenne du cumul de précipitation (%) du 1^{er} au 31 Mars 2021.



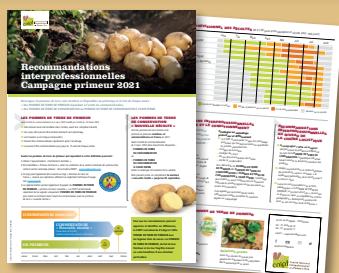
en eau et exigences des cultures. Pour l'agriculture, et pour la culture de la pomme de terre en particulier, l'eau est un facteur de production d'un impact majeur.

Deux phases sensibles au manque d'eau dans le cycle de la pomme de terre sont à retenir :

- phase d'initiation des tubercules ;
- phase de grossissement des tubercules.

Un stress hydrique au cours de l'une de ces phases entraînera une perte de rendement. Les objectifs de l'irrigation sont de réguler les rendements, en les rendant moins dépendants du stress hydrique et régulariser la qualité des tubercules, pour mieux répondre aux exigences du marché. En fonction du marché ciblé, il sera important de surveiller le stress hydrique sur l'une ou l'autre phase du cycle.

(Suite page 2)



Recommandations interprofessionnelles Campagne primeur 2021

En savoir plus sur cnipt.fr 

Pomme de terre hebdo
est 100 % numérique.

Pour le recevoir par mail,
veuillez vous inscrire
sur cnipt.fr  dans l'onglet
« Newsletter ».

Pour en savoir plus :

- Bulletin mensuel OIEau : <https://www.eaufrance.fr/publications/bsh>
- Vigilance météo : Météo France : <https://vigilance.meteofrance.fr/fr>
- Arrêtés : <http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr/propluvia/faces/index.jsp>

« Irré-LIS® pomme de terre a permis en 2020 aux agriculteurs de piloter plus de 10 500 ha de pommes de terre ».

(Suite de la page 1)

Les outils de pilotage de l'irrigation aident à apporter l'eau au bon moment et en quantité nécessaire, afin de ne pas stresser la culture. Le pilotage répond aux questions de la campagne d'irrigation selon le contexte (sol, climat, disponibilité de la ressource en eau, capacité d'apport du système d'irrigation) : Quand démarrer ? À quel rythme irriguer en l'absence de pluie ? Comment adapter le rythme selon la période du cycle ? Quand reprendre après une pluie ? Comment ajuster l'irrigation pour garantir la qualité ? Quand arrêter ?

Deux types de méthodes et d'outils associés existent pour piloter l'irrigation : pour l'utilisation des sondes, existent les règles d'interprétation Irrinov®, pour la méthode du bilan hydrique existe l'outil en ligne Irré-LIS®. Cette deuxième méthode calcule le bilan d'eau entre les entrées et les sorties d'eau du sol.

Les besoins en eau de la pomme de terre sont estimés à partir de la demande climatique, l'ETP (Evapo-Transpiration Potentielle) et du coefficient cultural (Kc), dont les valeurs varient en fonction des stades phénologiques. L'irrigation est conseillée lorsque la Réserve Facilement Utilisable (RFU) est épuisée, en anticipant cependant les irrigations en tenant compte de la durée du tour d'eau, le temps nécessaire pour irriguer toutes les parcelles.

Le bilan hydrique Irré-LIS® (développé par ARVALIS Institut du végétal) est un outil de pilotage de l'irrigation disponible en ligne (www.irrelis.arvalisinstitutduvegetal.fr).

Cet outil d'aide à la décision permet à l'agriculteur de maximiser ses rendements, tout en économisant la ressource en eau, grâce à des modèles de calculs exclusifs, fruit de plus de 20 années de recherche.

Une des forces de cet outil est l'intégration de données météorologiques spatialisées, ce qui permet de s'affranchir des contraintes matérielles (équipement de stations météo) et d'avoir un calendrier des pluies pré-rempli (qui pourra être corrigé manuellement si nécessaire).

En tenant compte du sol, des conditions météorologiques et de la culture, l'outil calcule en temps réel :

- les dates prévisionnelles des stades. Les stades peuvent également être corrigés en fonction des observations ;
- l'état de la réserve en eau du sol et l'état prévisionnel à 7 jours (hors pluies éventuelles) ;
- les prévisions ETP ;
- le bilan hydrique.

En début de campagne, les données à renseigner sont les coordonnées GPS, la date de plantation, la variété, le précédent et le sol. En cours de campagne, il suffit de saisir les irrigations réalisées. Le bilan hydrique est automatiquement généré (voir l'exemple de sortie visuelle).

Irré-LIS® calcule la date prévisionnelle de réalisation des stades clefs. Cependant, il est possible de modifier la date si le stade a été mesuré. La date observée sera alors prise en compte dans le bilan à la place de la date calculée, ainsi les dates prévisionnelles des stades futurs seront mises à jour.

Le réservoir utilisable par la plante évolue selon le stade de la culture, représentatif de la dynamique d'enracinement. Irré-LIS® est un bilan hydrique qui fonctionne à deux réservoirs :

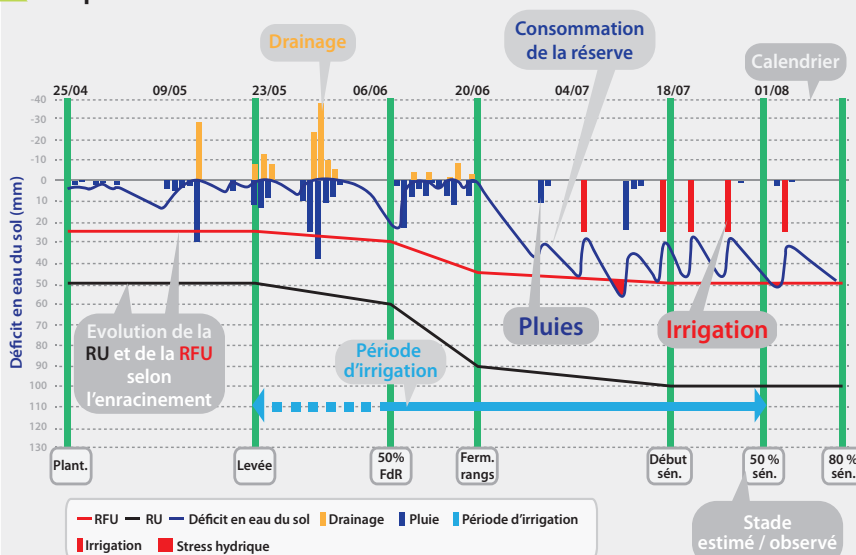
- réserve utile racinaire ;
- réserve utile sous-racinaire.

Cela permet de faire évoluer la disponibilité en eau avec la croissance de la plante et éviter des stress précoces, avant la mise en place de l'appareil racinaire.

Sur la page d'accueil du site internet, l'apparition d'une goutte d'eau à côté de la parcelle en cas d'épuisement de la Réserve Facilement Utilisable (RFU) permet de voir les parcelles en stress hydrique et d'aider à la prise de décision pour irriguer ou non la parcelle.

Irré-LIS® pomme de terre a permis en 2020 aux agriculteurs de piloter plus de 10 500 ha de pommes de terre.

Francesca DEGAN - ARVALIS – Institut du végétal

Exemple de sortie visuelle de Irré-LIS

COMMUNICATION

La filière participe à la Semaine de l'agriculture française

À l'occasion de la Semaine de l'agriculture française qui se déroule du 13 au 24 mai, **le site immersif** et les pommes de terre de primeur, sont à l'honneur.

Cet événement est proposé par le Ceneca et le Concours Général Agricole, le Salon International de l'Agriculture, Comexposium et le Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation. Le site www.semainedelagri.fr est une plateforme d'événements, en régions ou en ligne, qui soutient les rencontres entre le monde agricole et les français et développe les échanges et la pédagogie. Cette initiative a pour objectif de prouver la force de l'agriculture française en rassemblant un grand nombre d'événements organisés par différents acteurs du secteur agricole. Elle rentre dans le cadre d'une prise de parole positive et constitue une occasion de montrer une fois de plus aux consommateurs et citoyens que l'agriculture est en permanence au cœur de l'actualité.

C'est dans cette optique, que le CNIPT s'est associé à l'événement et invite les Français à découvrir les coulisses de la pomme de terre.



À l'occasion de la saison des pommes de terre de primeur, un nouveau producteur s'est prêté au jeu et partage sa passion autour de son métier et de son produit à travers une vidéo sur le site www.ceuxquifont.lespommesdeterre.com. En complément, un jeu concours est organisé pour tenter de gagner un repas pour deux personnes autour des pommes de terre de primeur réalisé par un chef à domicile. ■

Sabrina ADAM - CNIPT

Visibilité et plan média

La Semaine de l'agriculture française est accompagnée d'un plan de médiatisation complet : une vidéo annonce pub est relayée sur les réseaux sociaux et en replay sur France TV pendant la durée de l'événement et 50 spots radio sont diffusés sur France Info, France Inter et France Bleu. Sur la page [Facebook](https://www.facebook.com/salonsalons) du Salon International de l'Agriculture, un post annonçait la participation de la filière le 14 mai. Le site www.semainedelagri.fr bénéficie également d'un dispositif de visibilité pour augmenter sa notoriété et le trafic. Enfin, communiqués de presse, newsletters, partenariats média et influenceurs, complètent les actions.

AGENDA

Compte tenu des incertitudes liées à la crise sanitaire, des manifestations sont susceptibles d'être reportées ou annulées.

25 Mai 2021

Les Mardis de Medfel
Événements en ligne
www.medfel.com

13 au 24 Mai 2021

Semaine de l'agriculture française
dans toute la France
www.semainedelagri.fr

13 Mai au 13 Juin 2021

Printemps BIO
dans toute la France
www.agencebio.org

10 Juin 2021

Europatat (édition virtuelle)
www.europatatcongress.eu

1^{er} et 2 Septembre 2021

Potato Europe
Flevoland (Pays-Bas)
www.potatoeurope.nl

28 au 30 Novembre 2021

Salon Interpom
Courtrai (Belgique)
www.interpom.be/fr

9-11 Février 2022

Fruit Logistica
Berlin
www.fruitlogistica.com

30 Mai au 2 Juin 2022

World Potatoe Congress
(Dublin) Irlande
www.wpc2022ireland.com

EN BREF...

Production

Baisse des emblavements dans le nord-ouest européen

Selon le NEPG, les surfaces plantées en pommes de terre devraient être en recul de 3 à 5 % dans les quatre pays de la zone (Allemagne, Pays-Bas, Belgique et France). « Il s'agit d'un événement absolument historique » commente l'organisation. Il faut remonter à 2014 pour constater une baisse des surfaces. Les conseils à la modération prodigués depuis l'été dernier ont manifestement été entendus.

Maladies de quarantaine

Les producteurs invités à déclarer leurs surfaces

« Le risque sanitaire en production de pommes de terre n'est pas nul » rappelle l'UNPT qui « milite pour conserver un territoire de production sain et indemne de maladies ou parasites de quarantaine ». C'est dans ce but que la filière pommes de terre réunissant les interprofessions de l'industrie (GIPT), du frais (CNIPT), et l'UNPT a créé l'Association Sanitaire pour la section Pomme De Terre du FMSE (ASPDPT). Dans le

cadre des plans de surveillance mis en place, les producteurs de pommes de terre sont invités à déclarer l'intégralité des surfaces pomme de terre (hors production de plants certifiés) avant le 30 juin 2021 à l'ASPDPT du FMSE. Ils doivent par ailleurs régler la cotisation sur la production de pommes de terre commercialisées. L'ASPDPT garantit la confidentialité totale des informations conformément aux règles concernant la protection des données personnelles. Pour toutes les informations concernant l'ASPDPT/FMSE, cliquer sur : <http://www.fmse.fr/sections/les-sections-specialisees/PDT/>



: Pour les internautes, cliquez sur les liens pour en savoir plus

LES MARCHÉS PHYSIQUES

Cotations France (RNM)

En €/tonne

Marché français - Stade expédition - Semaine 19

Variétés de consommation courantes

Bintje France non lavée cat. II 40-75 mm filet 25 kg	120 (=)
Agata France lavée cat. I 50-75 mm carton 12,5 kg	510 (=)
Div.var.cons France non lavée cat.II 40-75 mm filet 25 kg	120 (=)
Div.var.cons France lavée cat.I 40-75 mm filet 10 kg consommation	230 (=)

Variétés à chair ferme

Charlotte France lavée cat.I +35mm filet 2,5kg	nc.
Rouge France lavée cat. I + 35 mm filet 2,5 kg	636,67 (↗)

Marché français Bio-Stade expédition - Semaine 19

Conservation France biologique	1110 (↗)
--------------------------------	----------

Export-Stade expédition - Semaine 19

Agata lavée cat.I +40 mm filet 10 kg consommation	nc.
Agata France lavable cat.I 40-70 mm sac 1 tonne	nc.
Div.var.cons France lavable cat.I +45 mm sac 1 tonne	nc.
Div.var.cons France lavable cat.I 40-70 mm sac 1 tonne	nc.
Monalisa France lavable cat.I +45 mm sac 1 tonne	nc.
Rouge div.var.cons France lavable +45 mm sac 1 tonne	nc.

Rungis - Semaine 19

Charlotte France cat. I carton 12,5 kg	800 (=)
Div. var. cons France lavée cat. I 40-70 mm sac 10 kg	340 (=)
Div. var. cons France non lavée cat. I 40-70 mm sac 10 kg	200 (=)

N.B. : entre parenthèses, la tendance du marché.

Indice mensuel des prix d'achat des moyens de production agricole (IPAMPA) base 100 en 2015

	Mars 2021	Variation en % sur un an
Indice mensuel général	107,3	+ 5

Source : INSEE

Indice des prix des produits agricoles à la production (IPPAP) base 100 en 2015

	Mars 2021	Variation en % sur un an
Pommes de terre	190,4	- 2

Source : INSEE

Cotations des courtiers assermentés - lavabilité 7.5, vrac nu, départ ferme (€/T)

	Semaines 17 et 18
Consommation polyvalente	187 (↗)
Chair ferme blanche	212 (↗)
Chair ferme rouge	nc.

Source : Courtiers assermentés français

Indice des prix à la consommation (IPC) base 100 en 2015

	Avril 2021	Variation en % sur un an
Pommes de terre	112,4	=

Source : INSEE

Prix au détail en GMS - €/kg

	Semaine 19	Variation en % sur 1 an
Conservation France lavée filet 5kg	0,69	-
Four, frites ou purée de conservation France filet 2,5kg	1,01	-
Vapeur ou rissolée de conservation France filet 2,5kg	1,13	-

Source : RNM

Cotations marchés étrangers

En €/tonne

Pays-Bas (cotation NAO + VTA) - Semaine 20

Frites 40 mm+	95-110 (↗)
NAO Export 40 mm, vrac fritable	75-90 (↗)

Belgique (Fiwap/PCA) - Semaine 20

Fontane, Challenger (tout venant 35 mm+, vrac, départ)	100 (↗)
--	---------

Grande-Bretagne (Cours BPC) - Semaine 17

Prix moyen marché libre, départ ferme (sac ou vrac), toutes variétés	200,7 (↗)
--	-----------

Basculement vers la primeur

Le commerce s'est animé la semaine dernière sur le marché frais en lien avec le week-end de l'Ascension. Le marché national est également animé par les offres françaises de primeurs, avec des références qui se multiplient et des volumes qui progressent au fur et à mesure de l'avancement des récoltes. Un basculement s'opère actuellement dans plusieurs enseignes, et sur plusieurs références commercialisées, d'un produit de l'ancienne récolte vers un produit de saison de récolte française.

Au niveau des cultures, l'avancement se fait conformément au prévisionnel dans une majorité des bassins de production précoce. Seuls les bassins du Sud de la France et d'Alsace pourraient connaître un léger retard (d'1 à 2 semaines) en lien avec les conditions climatiques et les épisodes de froid du mois de Mars. Les rendements et la qualité sont à ce stade corrects. Plusieurs bassins vont démarrer leur pleine commercialisation d'ici la mi-Juin, ce qui devrait entraîner un élargissement et une couverture des offres de saison à l'échelle nationale, sur l'ensemble des circuits de vente (proximité, hypers et supers, drives...) et avec des pommes de terre adaptées aux recettes de saison (en salades, en brochettes, rissolées, sautées...).

Sur le marché de gros, la demande progresse légèrement, en lien avec l'ouverture prévue des restaurants, mais le démarrage se fait cependant timidement.

À l'export, l'activité commerciale tend à se réduire en lien avec les disponibilités (sur l'ancienne récolte) qui se réduisent et à l'arrivée progressive des offres précoces, issues du bassin Méditerranéen, qui peuvent avoir la préférence des acheteurs sur certaines gammes de produits.

Editeur CNIPT

43-45 rue de Naples

75008 Paris

Tél: 01 44 69 42 10

Fax: 01 44 69 42 11

Directrice de publication

Rédactrice en chef:

Florence Rossillion

Conception graphique:

Aymeric Ferry

Dépôt légal: à parution

ISSN n° 0991-3351

