



# RAPPORT D'ACTIVITÉ

2021

# SOMMAIRE

EDITO .....	2
LES TEMPS FORTS DE L'ANNEE EN IMAGES.....	3
UN OUTIL DE GESTION DE LA RESSOURCE.....	5
LE SYMCRAU EN ACTION.....	6
GOVERNANCE .....	7
LE COMITE SYNDICAL.....	8
MOYENS .....	9
L'EQUIPE DU SYMCRAU.....	10
SURVEILLANCE DE LA NAPPE .....	11
CONNAISSANCE DES AQUIFERES.....	12
AMENAGEMENT / BIODIVERSITE.....	13
DISPOSITIF PSE.....	14
CONCERTATION.....	15
SENSIBILISATION.....	16
COMMUNICATION.....	17
LA NAPPE EN CHIFFRES.....	18



## Au coeur de la ressource !

L'année 2021 a vu la concrétisation de différents temps forts et l'accompagnement par le SYMCRAU de nouveaux dispositifs élargissant ses champs d'intervention.

A commencer par le processus d'émergence du futur Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) de la Crau ; les trois COPIL de l'année ont permis de jeter les bases de la construction du futur périmètre du SAGE.

En 2021, le SYMCRAU a aussi animé le lancement et la contractualisation du dispositif des PSE auprès des agriculteurs de la Crau avec des aides - près de 2,5 millions d'euros - qui sont parmi les plus importantes accordées à l'échelle du territoire de l'Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse. Le SYMCRAU est également devenu officiellement en 2021 le nouvel opérateur Natura 2000 sur les deux sites de la Crau.

Mais la surveillance de la nappe et la préservation de la ressource en eau reste bien évidemment au coeur des activités du SYMCRAU. A ce titre, la notification des zones de sauvegarde de la Crau en mai 2021 permettra de sécuriser la ressource en eau pour les générations futures. D'autres pistes ont aussi été explorées cette année par les équipes du SYMCRAU comme la connaissance des potentialités de prélèvements des niveaux aquifères profonds, une démarche qui est amenée à se poursuivre en 2022 et 2023.

Parmi les autres réalisations marquantes de l'année : la préparation du plan d'actions de la seconde phase du Contrat de nappe (2022-2024), la poursuite de l'étude OSMOSE 2 sur le fonctionnement hydro-écologique des principales zones humides de la Crau, la refonte de l'identité visuelle du SYMCRAU et le lancement du projet « Eau et participation citoyenne ».

J'en profite également pour féliciter la qualité du travail partenarial accompli entre l'équipe du SYMCRAU, les élus et les partenaires du territoire, toujours dans un esprit de dialogue, de concertation et d'ouverture.

Très bonne lecture à tous,

Céline Tramontin  
Présidente du SYMCRAU



# LES TEMPS FORTS DE L'ANNEE EN IMAGES



**18/02**

Réunion d'information sur les PSE



**01/06**

COPIL du SAGE de la Crau



**26/05**

Comité Syndical - Entressen



**17/05**

Intervention pédagogique - Festival de Camargue -



**31/09**

Atelier Eau et Participation citoyenne - Arles



**16/09**

Atelier Climat - Alpilles



**30/09**

COFIL du SAGE - Entressen



**16/10**

Atelier Eau et Participation citoyenne



**24/09**

Comité Syndical - Grans



**03/12**

Comité Syndical - Arles

# UN OUTIL DE GESTION DE LA RESSOURCE

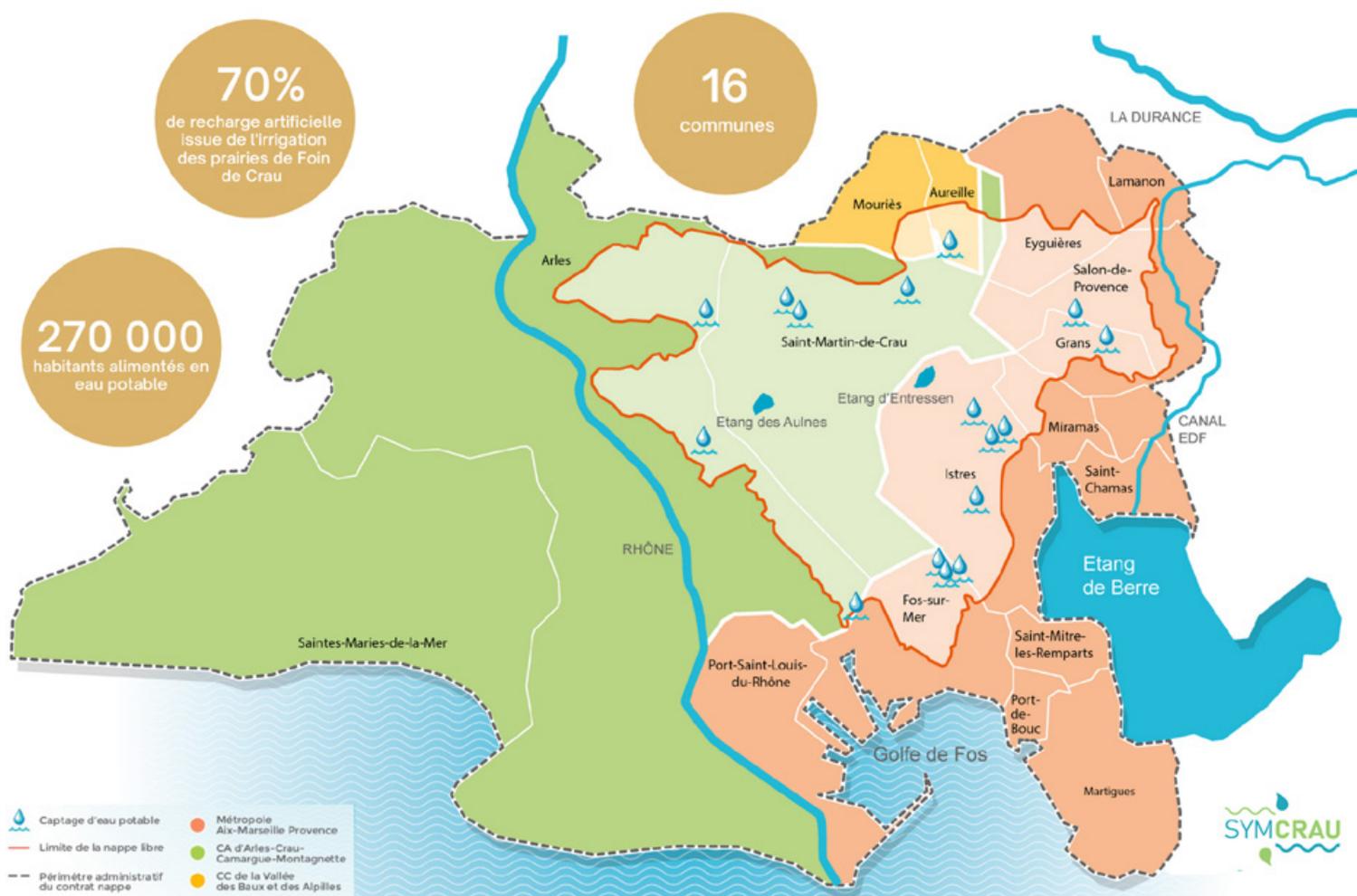
## Le SYMCRAU

Le Syndicat Mixte de gestion de la nappe de la Crau est un établissement public créé par arrêté préfectoral en 2006. Son fonctionnement est identique à celui d'une collectivité territoriale.

Il fonctionne comme une cellule d'ingénierie spécialisée et mutualisée à l'échelle de la Crau chargée de préserver la ressource en eau de la nappe en conciliant tous les usages, les milieux aquatiques et les zones humides



## Le territoire du SYMCRAU



# LE SYMCRAU EN ACTION

## Veille technique et scientifique

L'observatoire de la nappe : Centralisation et valorisation des données sur la nappe



## Surveillance de la nappe

Réseau de suivi quantitatif, qualitatif et salinité



## Conseils et expertises

pour les projets d'aménagement



## Natura 2000

Animation et suivi des deux sites natura 2000 de la Crau



## Animation partenariale

à l'échelle du territoire



## Information

Diffusion d'informations sur la nappe auprès des partenaires, du grand public et des médias



## Outil de gestion

Le modèle numérique de l'aquifère



## Maîtrise d'ouvrage

Etudes/projets à l'échelle de la nappe



## Sensibilisation

Partage des connaissances sur la ressource en eau et la nappe



# GOVERNANCE

## Le pouvoir exécutif

Le SYMCRAU est administré par un Comité Syndical avec à sa tête une Présidente et un bureau syndical composé de 9 vice-présidents(e)s. Les délibérations relèvent du Comité syndical composé de 31 élus titulaires et autant de suppléants, issus des membres à voix décisionnelles auxquels s'ajoutent des représentants des membres consultatifs.

## Les membres du bureau syndical en juin 2022

**Céline TRAMONTIN** Présidente  
**Marylène BONFILLON** 1ère Vice-Présidente  
**Daniel HIGLI** 2ème Vice-Président  
**Anne-Claire ORIOL** 3ème Vice-Présidente  
**Didier REAULT** 4ème Vice-Président  
**Michel PERONNET** 5ème Vice-Président  
**Pierre RAVIOL** 6ème Vice-Président  
**Xavier DUFOUR** 7ème Vice-Président  
**Jérémy CLEMENT** 8ème Vice-Président  
**Alexandre COUTURIER** 9ème Vice-Président

En 2021 :

4 Comités Syndicaux

31 Délibérations



# LE COMITE SYNDICAL

## Les membres du Comité Syndical (juin 2022)

	Membres à voix décisionnelles	Titulaires	Suppléants
 Communauté d'Agglomération Arles Crau Camargue Montagnette (ACCM)		Anne-Claire ORIOL	Marie-Claue TANIE
		André MANELLI	Geneviève VALLAURI
		Guillaume THOMSEN	Michel TOSI
		Pierre RAVIOL	Michel NAVARRO
		Catherine BALGUERIE-RAULET	Serge MEYSSONNIER
		Gérard QUAIX	Sébastien ABONNEAU
 Métropole Aix-Marseille-Provence		Philippe TROUSSIER	Géraldine BUTI
		François BERNARDINI	Simone ALOY
		Martial ALVAREZ	Martine ARFI
		Daniel HIGLI	Jacqueline HERVY BALAND
		Michel PERONNET	Eric CASADO
		Philippe POMAR	Aline CIANFARANI
		Céline TRAMONTIN	Patrick GRIMALDI
		Frédéric SABATIER	Jean HETSCH
		Didier KHELFA	Didier TRONC
		Marie-France SOURD	Yves WIGT
		Henri PONS	Philippe GRANGE
		Marylène BONFILLON	Philippe GINOUX
		Gérard FRAU	Henry CAMBESSEDES
		Akrem M'HAMDI	Marc DEPAGNE
Didier REAULT	Patrick LAMBERT		
 Commune de Mouries		Jean-Pierre FRICKER	Marjorie RICAUD
 Commune d'Aureille		Olivier MICHEL	Laurence MARTIN
 Chambre d'Agriculture des Bouches-du-Rhône		Monique ARAVECCHIA	Patrick LEVEQUE
		Xavier DUFOUR	Nicolas SIAS
 Union du Canal Commun Boisgelin Craponne (UBC)		Alexandre COUTURIER	Louis LESCOT
		Aurélien GEAY	Jean-Louis REVERTER
		Vincent BONFILLON	
 Grand Port Maritime de Marseille (GPM)		Hervé MARTEL	Lionel RIVIERE
		Amandine LUCIANI	Jean-Raymond SANCHEZ
		Jérémy CLEMENT	Isabelle QUONIAM
	Membres à voix consultatives	Titulaires	Suppléants
 Chambre de Commerce et d'Industrie de Marseille Provence (CCI)		Jean-Christophe TRAPY	Jean-Baptiste DAVID
		Chambre de Commerce et d'Industrie du Pays d'Arles (CCI)	Daniel LENFANT
 Conservatoire des espaces naturels (CEN PACA)		Axel WOLF	
 Fédération Départementale des Structures Hydrauliques des Bouches-du-Rhône (FDSH)		Jean-Louis PLAZY	
 Groupement Maritime et Industriel de Fos (GMIF)		Noël ROUQUET	Didier TRONC

# MOYENS

## Finances

Dépenses réelles  
de fonctionnement 2021:

589 216, 08 €

Dépenses de fonctionnement  
avec amortissements 2021 :

636 075, 14 €

Dépenses réelles  
d'investissement 2021 :

34 959, 53 €

Dépenses réelles d'investissement  
avec amortissements 2021 :

65 716, 72 €

(hors opération d'ordre)

Excédent  
de fonctionnement 2021 :

301 514,76€

(dont 415 352,94 € reportés de 2020)

Excédent  
d'Investissement 2021 :

38 010,66 €

(dont 43 170,32 € reportés de 2020)



# L'EQUIPE DU SYMCRAU

## Ressources humaines

L'équipe est composée en juin 2022 de 7 agents techniques spécialisés dans des domaines connexes à la gestion de l'eau : hydrogéologie, agronomie, information et sensibilisation, biodiversité, administration et finances.

### Départs

Anaïde Chassagne a quitté le SYMCRAU en mai 2021 et David Villeseche en Janvier 2022.

### Arrivées

En mai 2021, Emmanuel Dautant a rejoint le syndicat en tant que Chargé de Communication et de Sensibilisation.

En Décembre 2021, Violaine JAGU a rejoint le syndicat en tant que Chargée de mission Contrat de nappe.

En avril 2022, Cynthia Llas, Chargée de mission Natura 2000 a également intégré l'équipe du SYMCRAU.

**Charlotte ALCAZAR**  
Directrice  
Hydrogéologue



- Pilotage stratégique du syndicat
- Supervision de l'équipe
- Conduite de projet

**Christelle POLYCARPE**  
Gestionnaire administratif  
et financier



- Finances
- Ressources humaines
- Secrétariat

**Alexis VERBEKE**  
Hydrogéologue  
Chargé de mission Réseaux,  
Observatoire & Connaissances



- Acquisition, traitement et diffusion de la connaissance
- Conduite des projets CAHM
- Pilotage de l'étude OSMOSE
- Animation de la politique ressources stratégiques
- Avis sur les projets d'aménagement

**Pauline DELLA ROSSA**  
Chargée de mission SAGE



- Emergence du SAGE
- PSE

**Violaine JAGU**  
Chargée de mission  
Contrat de nappe



- Animation du Contrat de nappe

**Emmanuel DAUTANT**  
Chargé de communication  
et de sensibilisation



- Animation stratégie CISEF
- Communication
- Relation Presse

**Cynthia LLAS**  
Chargée de mission  
NATURA 2000 Crau



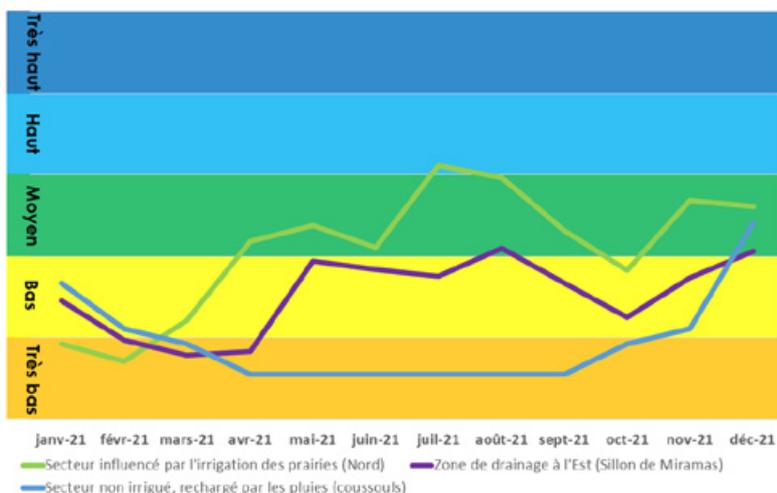
- Animation du dispositif Natura 2000

# SURVEILLANCE DE LA NAPPE

## Bilan quantitatif 2021

La surveillance des niveaux de la nappe repose sur 9 stations de mesure du BRGM (au titre de la Directive Cadre sur l'Eau) et 24 stations gérées par le SYMCRAU, permettant une couverture dense sur toute la plaine de la Crau. Ces stations sont équipées de sondes automatiques permettant un enregistrement horaire de la profondeur de la nappe.

Le début d'année 2021 était marqué, sur toute la Crau, par des niveaux bas pour la saison en lien avec les faibles précipitations de l'automne 2020. La situation est revenue à la normale dès avril dans la moitié Nord de la Crau grâce aux irrigations gravitaires des prairies. Pour le secteur Est (zone de drainage du Sillon de Miramas), les niveaux sont restés bas, sous les niveaux moyens connus, pratiquement toute l'année. Dans les secteurs non irrigués au Sud (coussouls), les niveaux sont restés très bas par rapport aux normales de saison jusqu'en fin d'année où les précipitations, plus importantes qu'habituellement, ont bien fait remonter les niveaux. Ces précipitations ont également été bénéfiques dans les secteurs Nord et Est. Le déficit de stock mesuré en fin d'année 2020 dans la nappe s'est donc résorbé au cours de 2021, qui se termine dans un état quantitatif moyen.



Légende : Indicateur quantitatif de la nappe dans 3 grands secteurs représentatifs. Cette figure ne présente pas les courbes de niveaux d'eau mais un indicateur statistique représentant, si en comparaison des autres années, les niveaux du mois sont moyens, (très) hauts ou (très) bas.

## Bilan qualitatif 2021

En complément des suivis réglementaires effectués sur les captages d'eau potable par l'Agence de l'Eau et les exploitants, le SYMCRAU suit le bon état chimique de la nappe sur 17 stations de mesure, deux fois par an en période d'hautes et basses eaux. L'eau est prélevée par un agent du SYMCRAU puis envoyée dans un laboratoire spécialisé où plus de 200 paramètres sont mesurés (ions majeurs (calcium, nitrates, etc.), pesticides et autres polluants organiques (hydrocarbures, etc.) ou minéraux (traces métalliques, etc.).

Les eaux souterraines de la nappe phréatique de la Crau sont globalement de bonne qualité, respectant à la fois les normes sanitaires en vigueur ainsi que les critères environnementaux. Certaines stations révèlent toutefois des anomalies (pesticides, nitrates, chlorures, perchlorates), avec pour origines potentielles des sites et sols pollués, des parcelles d'agriculture intensive ou des zones d'activités industrielles. Ces points déjà identifiés les années précédentes ne présentent pas de tendance à l'amélioration.

# CONNAISSANCE DES AQUIFERES



## Aquifères profonds : vers une ressource de sécurisation pour le territoire ?

Afin de rechercher une ressource en eau potable de sécurisation pour le territoire de la Crau, le SYMCRAU a piloté une étude préliminaire en 2021 afin d'approfondir la connaissance des niveaux aquifères profonds, présents sous la nappe de surface.

Les premiers résultats ont permis de démontrer l'existence d'une ressource profonde contenant des eaux distinctes de celles de la nappe phréatique. Un élément clé qui incite à la poursuite de l'étude afin d'identifier les zones de recharge et les potentiels de prélèvement. Plusieurs actions vont être mises en place dans les années à venir pour compléter cette étude préliminaire :

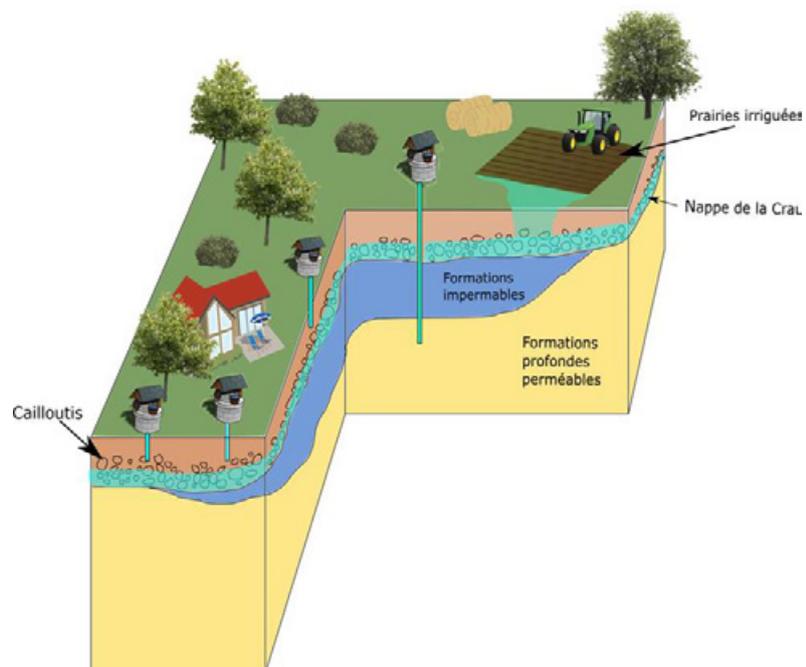
- Fin 2022 : la réalisation d'un modèle géologique par le BRGM ;
- Début 2023 : l'installation de nouveaux piézomètres profonds et d'instruments de mesures.
- 2023-2026 : une thèse d'hydrogéologie en partenariat avec l'OSUR et GEOSCIENCES de l'Université de Rennes.

## OSMOSE 2

L'étude OSMOSE 2 vise à améliorer la compréhension du fonctionnement hydro-écologique des principales zones humides de la Crau (5000 ha). Pour cela le SYMCRAU, en maîtrise d'ouvrage avec le PNR des Alpilles, le GPMM et le Conservatoire du Littoral, a confié l'étude à un groupement de quatre bureaux d'étude formé par BRL Ingénierie.

L'année 2021 s'est concentrée sur l'acquisition de données de terrain : installation de 35 sondes enregistreuses de niveaux d'eau en plus des 12 sondes installées en 2019-2020, des mesures de débits des canaux sur 33 stations et la réalisation de 237 sondages de sol et de 400 relevés phyto-sociologiques.

La finalité de l'étude est d'estimer les impacts sur les habitats naturels humides de différents scénarii d'alimentation en eau à la baisse, et de déterminer des niveaux piézométriques et des débits garantissant la préservation de ces milieux. Les résultats finaux sont attendus pour le printemps 2023.



# AMENAGEMENT / BIODIVERSITE

## Veille des projets d'urbanisme

Le SYMCRAU assure une veille des plans et projets d'urbanisme et est régulièrement consulté pour assurer l'intégration des enjeux de l'eau dans les futurs aménagements. Ces avis portent notamment sur la limitation et la compensation pour la perte de recharge induite par l'artificialisation des prairies irriguées et sur la sensibilisation aux zones de sauvegarde.

En 2021, les principales contributions du SYMCRAU ont porté sur le contournement autoroutier d'Arles, la liaison Fos-Salon, l'extension de la zone logistique CLESUD, le méthaniseur de Saint-Martin-de-Crau, le futur SCOT de la Métropole AMP.

Par ailleurs, le Préfet a notifié les zones de sauvegarde de la Crau en mai 2021, et les recommandations pour la préservation de l'alimentation en eau potable de ces zones sont désormais intégrés aux Porter à Connaissance de l'Etat. Ces zones de sauvegarde sont également cartographiées dans le nouveau SDAGE (2022-2027).

## CAHM

Les communes et établissements publics locaux peuvent bénéficier d'un dispositif de service de prestations intellectuelles (en hydrogéologie et discipline connexe de la gestion de l'eau) par le SYMCRAU dans un cadre conventionné à prix coûtant.

En 2021, le SYMCRAU a rendu une étude hydrogéologique du risque de remontée de nappe à Salon-de-Provence pour la Métropole Aix-Marseille Provence (Conseil de territoire du Pays Salonais). Elle a permis de mieux comprendre les phénomènes de remontée de nappe dans les caves du centre-ville et dans le réseau d'assainissement collectif (eaux claires parasites) du quartier de Bel Air.

## Le SYMCRAU, nouvel opérateur Natura 2000 en Crau

Sollicité en juin 2021 par la Direction Départementale des Territoires et de la Mer (DDTM), le SYMCRAU a accepté d'assurer l'animation des sites Natura 2000 de Crau. Lors du COPIL des sites Natura 2000 de Crau réuni le 15 novembre 2021, Charlotte Alcazar, directrice du SYMCRAU, a dévoilé le futur programme d'actions pour la période 2022-2024 ainsi que le budget global pour les trois prochaines années. Soit 233 000 € financés à 50% par l'Europe (au titre du dispositif FEADER), à 40% par l'Etat et à 10% par le SYMCRAU.



Le criquet de Crau, une espèce endémique de la Crau.

## > Le réseau Natura 2000

Le réseau Natura 2000 est un ensemble de sites naturels européens, terrestres et marins, identifiés pour la rareté ou la fragilité des espèces sauvages, animales ou végétales, et de leurs habitats.

Natura 2000 concilie préservation de la nature et préoccupations socio-économiques.

En France, le réseau Natura 2000 comprend 1776 sites dont 212 sites marins.

## > Les sites Natura 2000 en Crau

- La ZSC (Zones Spéciales de Conservation) "Crau centrale- Crau sèche" recouvre 31 538 ha et vise à la conservation des habitats naturels d'intérêts communautaires et leurs espèces de faune et de flore

- La ZPS (Zones de Protection Spéciales) "Crau" axée sur la conservation de toutes les espèces d'oiseaux sauvages qui évoluent sur un territoire de 39 333 ha.

# DISPOSITIF PSE

## Premier bilan pour les Paiements pour Services Environnementaux (PSE)

L'année 2021 a commencé par une réunion d'information à destination des agriculteurs, afin de recueillir des agriculteurs volontaires pour l'expérimentation de Paiements pour Services Environnementaux, dispositif que le SYMCRAU va piloter sur la plaine de la Crau pendant 5 ans. L'objectif est de rémunérer les agriculteurs pour leur contribution à la préservation de la qualité de l'eau et de la biodiversité en Crau.

26 exploitations ont ainsi été retenues représentant 2 800 hectares de terres agricoles. Le SYMCRAU, avec l'aide de ses partenaires (CEN PACA, Comité de foin de Crau et la Chambre d'Agriculture des Bouches-du-Rhône), a pu déposer en mai 2021 un dossier de demande de subvention auprès de l'Agence de l'Eau RMC pour un montant total de 2,5 millions d'euros d'aides pour les cinq années à venir. Après acceptation officielle de ce projet en octobre, les 26 exploitations ont contractualisé avec le SYMCRAU pour 5 ans. La rémunération des agriculteurs sera effectuée par le SYMCRAU avec des crédits de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse à partir de 2022.

### Chiffres clés

**26**

> Le nombre d'exploitations retenues

**2 800 ha**

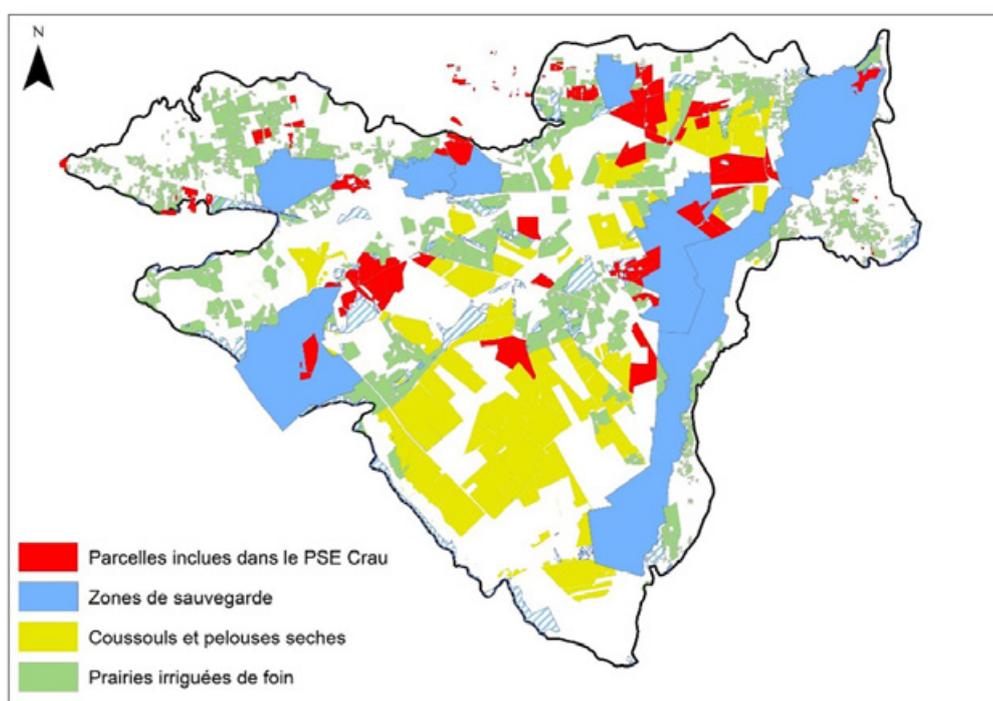
> Les superficies concernées  
(dont 70% en prairies irriguées)

**2 500 000 €**

> Le montant des aides

**171 €**

> Le montant moyen à l'hectare



Carte des superficies concernées par les PSE en Crau

# CONCERTATION

## Emergence du futur SAGE de la Crau

En février 2021 a débuté la phase d'émergence du futur Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) pour la Crau. Véritable outil de planification, le SAGE permet de décliner la politique de l'eau à l'échelle locale pour concilier la satisfaction des différents usages (eau potable, industrie, agriculture, etc...) et la préservation des milieux humides et de la ressource en eau.

La première étape de cette phase d'émergence a consisté à définir collectivement avec les acteurs du territoire le périmètre d'action. Dans ce cadre, le SYMCRAU, accompagné du bureau d'études ASCA expert dans le domaine, a joué un rôle d'accompagnateur des discussions, en étant à l'écoute et en aidant les acteurs à mûrir un projet de SAGE qui réponde à leurs attentes.

La concertation a débuté avec le premier comité de pilotage le 19 février 2021 et a été suivi d'une quinzaine d'entretiens bilatéraux pour recueillir les attentes et éventuelles craintes sur ce futur SAGE. Deux autres comités de pilotage ont été menés les 1er juin et 30 septembre 2021; ils ont mis à jour la volonté des acteurs de construire un SAGE autour de deux biens communs : la nappe et le système hydraulique typiquement craven qui assure sa recharge ainsi que les milieux naturels et paysages fortement liés à ce système particulier. Le périmètre du futur SAGE, qui sera décidé en 2022, devra donc permettre de préserver ces deux composantes essentielles du territoire de la Crau.

## Le point sur le Contrat de Nappe

Suite à la mise en œuvre de la phase 1 du Contrat de nappe de la Crau (2016-2018) et à son bilan mi-parcours présenté lors du comité de nappe du 4 juillet 2019, le SYMCRAU s'engagera dès 2022 dans l'élaboration du programme d'actions de la seconde phase. En décembre 2021, le SYMCRAU a recruté une chargée de mission pour rassembler une nouvelle fois les acteurs du territoire autour des grands



enjeux du contrat : la prise en compte de la gestion de l'eau dans l'aménagement du territoire, la préservation de l'état quantitatif et qualitatif de la ressource et l'ancrage de l'identité de la Crau à travers une prise de conscience générale de la complexité et de la fragilité du système existant. Cette deuxième étape se déroulera sur la période 2022-2024.

# SENSIBILISATION

## Appel à projet « Eau et participation citoyenne »

Lauréat de l'appel à projet "Eau et Participation citoyenne" de l'AERMC, le SYMCRAU en partenariat avec l'UMR G-Eau et le CPIE Pays d'Arles a lancé à partir de l'été 2021 une démarche participative avec les habitants de la Crau. Grâce à une succession d'ateliers, un groupe de citoyens a été formé aux problématiques liées à la gestion de la ressource en eau et au fonctionnement de la nappe.

Pour modéliser le fonctionnement du cycle de l'eau en Crau, les citoyens participants ont co-construit un "jeu sérieux" baptisé "Eau-mi-Crau" avec les équipes de l'UMR G-Eau. Cette simulation ludique a permis aux participants de relever le défi de la gestion de la ressource en eau et des problématiques foncières à l'échelle de la Crau en endossant la posture d'un agriculteur ou d'un élu !

La fin de l'année 2021 et le début de l'année 2022 ont fait l'objet de 22 sessions de tests touchant une centaine de personnes sur la version "bêta" du jeu. L'année 2022 devrait voir l'aboutissement du projet et le lancement de la version définitive du jeu que le SYMCRAU souhaite intégrer à ses outils de sensibilisation.



## Evénement

L'année 2021 a une nouvelle fois été touchée par l'épidémie de COVID contraignant de nombreuses manifestations auxquelles participe habituellement le SYMCRAU à être annulées.

Le SYMCRAU a toutefois pu répondre à quelques sollicitations de ses partenaires notamment lors du Festival de Camargue..



# COMMUNICATION

## Refonte de l'identité visuelle

Entamée en 2020 en lien étroit avec le Comité Syndical, la refonte de l'identité visuelle du SYMCRAU s'est poursuivie sur tous les supports de communication du Syndicat. Après un nouveau logo dévoilé en Comité Syndical en mai 2021, c'est l'ensemble des outils de communication du SYMCRAU qui ont fait l'objet d'une toilette complète (document de communication interne et externe, newsletter, logo de véhicules, réseaux sociaux, etc...) grâce à l'accompagnement du cabinet de conseil en communication VISAE et du graphiste Azokkal.

La refonte de l'identité visuelle se poursuivra en 2022 par la mise en ligne d'un nouveau site internet réalisé par l'entreprise Canopée, parallèlement à la réalisation de nouveaux outils de communication : (oriflammes, kakémonos, plaquette de présentation du SYMCRAU, etc...) qui reprendront bien sûr la nouvelle charte.

## Le SYMCRAU dans les médias

En plus des bulletins hydrologiques mensuels de la Crau (12 ex.), des newsletters (3 en 2021) et des publications sur les réseaux sociaux, la voix du SYMCRAU a été relayée par de nombreux médias en 2021. Tour d'horizon des parutions :

- Dans les éditions d'Arles, de Salon-de-Provence et de Martigues du quotidien *La Provence*
- Dans *L'agriculteur provençal* ou *Le Régional* en lien avec le dispositif des PSE.
- Sur les ondes de Soleil FM avec deux émissions spéciales consacrées à la Participation citoyenne et au dispositif PSE.
- Sur le site internet *GOMET* et sur les sites de structures spécialisées sur la Ressource en eau (bassinversant.org, veille-eau.com, etc...).
- A la télévision, dans le magazine *Complément d'enquête* (France 2) et sur *BFM TV Marseille*.

En terme de retombées médiatiques en 2021, ce sont surtout le lancement et le bilan du dispositif des PSE qui a retenu l'attention des médias et dans une moindre mesure le projet de Participation Citoyenne.



Le nouveau logo du SYMCRAU adopté en 2021



Le futur site internet du SYMCRAU (automne 2022)



La Provence du 23 Mars 2021

## >> Où suivre l'actualité du SYMCRAU ?

> Sur le site internet du SYMCRAU (Mise en ligne du nouveau site du SYMCRAU fin 2022) :

[www.symcrau.com](http://www.symcrau.com)

> Sur nos réseaux sociaux :

[Facebook/symcrau](https://www.facebook.com/symcrau)

[Linkedin/symcrau](https://www.linkedin.com/company/symcrau)

[Youtube/symcrau](https://www.youtube.com/symcrau)

> En s'abonnant à nos newsletters

# LA NAPPE EN CHIFFRES

Nombre d'enregistrements journaliers de la profondeur de la nappe par station (23 stations SYMCRAU)

24

En années, c'est le temps de séjour moyen de l'eau dans la nappe avant de rejoindre un exutoire.

3

Nombre de paramètres physico-chimiques recherchés dans chaque échantillon d'eau prélevés dans la nappe.

650

En million de m<sup>3</sup>/an. C'est le volume annuel prélevé sur la nappe.

75

12 000

En années, c'est l'âge des derniers galets déposés en Crau par la Durance.

8

Nombre de zones de sauvegarde qui protègent 20% du territoire surplombant la nappe.





## Syndicat Mixte de gestion de la nappe phréatique de la Crau

Cité des entreprises, Lot N°20  
25 Avenue du Tubé  
13800 Istres  
Tél. 04 42 56 64 86  
Courriel : [contact@symcrau.com](mailto:contact@symcrau.com)  
[www.symcrau.com](http://www.symcrau.com)