



UNIVERSITÉ  
LUMIÈRE  
LYON 2

N° d'ordre NNT : 2017LYSE2127

THESE de DOCTORAT DE L'UNIVERSITÉ DE LYON

Opérée au sein de

L'UNIVERSITÉ LUMIÈRE LYON 2

**École Doctorale : ED 483 Sciences sociales**

Discipline : Géographie Aménagement Urbanisme

Soutenue publiquement le 1 décembre 2017, par :

**Nathalie GALAND**

---

**Inventer l'agriculture de territoire :  
étude des Parcs naturels régionaux de  
Provence-Alpes-Côte d'Azur**

---

Devant le jury composé de :

Philippe FLEURY, Enseignant Chercheur HDR, Institut Supérieur d'Agriculture Rhône-Alpes, Président

Nacima BARON, Professeure des universités, Université Marne La Vallée, Rapporteuse

Monique POULOT, Professeur des universités, Université Paris Ouest Nanterre La Défense, Rapporteuse

Laurent RIEUTORT, Professeur des universités, Université Clermont-Ferrand 2, Examineur

Jean-Noël CONSALES, Maître de Conférences, Université d'Aix Marseille, Examineur

Eric BLOT, Expert, Parc National Régional Alpilles, Examineur

Claire DELFOSSE, Professeure des universités, Université Lumière Lyon 2, Directrice de thèse

## Contrat de diffusion

Ce document est diffusé sous le contrat *Creative Commons* « [Paternité – pas d'utilisation commerciale – pas de modification](#) » : vous êtes libre de le reproduire, de le distribuer et de le communiquer au public à condition d'en mentionner le nom de l'auteur et de ne pas le modifier, le transformer, l'adapter ni l'utiliser à des fins commerciales.

# ANNEXES

---

Annexe 1	Tableau de synthèse des entretiens par type.....	396
Annexe 2	Grille d’entretien pour les agents des Parcs naturels régionaux .....	403
Annexe 3	Grille d’entretien pour les élus des Parcs naturels régionaux.....	404
Annexe 4	Grille d’entretien pour des agriculteurs et groupement de producteurs.....	405
Annexe 5	Grille d’entretien pour les agents / élus d’autres structures .....	405
Annexe 6	Évolution de la population des 20 communes ayant perdu de leur population entre 1968 et 1975	407
Annexe 7	Évolution de la population des PNR par tranche âge entre 2008 et 2013 .....	408
Annexe 8	Éléments de synthèse des terrains.....	410
Annexe 9	Fiche métier issue du référentiel de la FPNRF (2009) .....	411
Annexe 10	Pistes d’action en matière d’agroécologie issues du séminaire de février 2015.....	415
Annexe 11	Institutions partenaires et rôle dans le dispositif d’animation foncière du PNR des Alpilles (2012 - 2015) .....	416
Annexe 12	Carte de l’Occupation des sols (Camargue).....	417
Annexe : 13	Le retour de transformation fermière .....	418
Annexe 14.	Domaines de compétences des membres du Conseil Scientifique du Parc naturel régional des préalpes d’Azur en 2013.....	419
Annexe 15.	Accroissement moyen de la population.....	420
Annexe 16.	Part des ZNIEFF dans les PNR étudiés .....	422

## ANNEXE 1      TABLEAU DE SYNTHÈSE DES ENTRETIENS PAR TYPE

Type	Fonction 1	PNR concerné	Date	Lieu	Circonstances
Entretien semi-directif	Ancienne directrice	PNRA	30/05/2011	Saint-Rémy-de-Provence	
Entretien semi-directif	Chargée de mission agriculture - élevage	PNRC	24/06/2011	Arles	
Entretien semi-directif	Conseillère régionale déléguée aux PNR	Tous	12/07/2011	Saint-Etienne-du Grès	
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	PNRQ	12/08/2011	Arvieux	
Entretien semi-directif	Eleveur fromager	PNRQ	13/08/2011	Ceillac	
Entretien semi-directif	Président du PNR	PNRQ	14/08/2011	Ristolas	
Entretien semi-directif	élu en charge de l'agriculture	PNRQ	17/08/2011	Châteauville-Vieille	
Entretien semi-directif	Chargé d'étude observatoire agricole	PNRQ	18/08/2011	Arvieux	
Entretien semi-directif	Chargé de mission biodiversité	PNRQ	18/08/2011	Arvieux	
Entretien semi-directif	Confiseur	PNRQ	19/08/2011	Châteauville-Vieille	
Entretien semi-directif	Directeur de fromagerie	PNRQ	19/08/2011	Châteauville-Vieille	

Entretien semi-directif	Maire et président de la commission agriculture	PNRV	06/10/2011	Miesenthal	En marge du congrès des Parcs
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	PNRV	07/10/2011	PNRVdN	En marge du congrès des Parcs
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	PNR hors étude	07/10/2011	PNRVdN	Congrès des Parcs
Entretien semi-directif	Conseiller Chambre d'Agriculture	PNRA	20/01/2012	Mouriès	En marge du forum agricole
Entretien semi-directif	Président de l'AOP Vallée des Baux	PNRA	13/07/2012	Mouriès	
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture élevage	PNRC	22/10/2012	PNRC	
Entretien semi-directif	Président de la commission valorisation du territoire	PNRL	30/10/2012	Cadenet	En marge du forum sur les circuits courts
Entretien semi-directif	Président du PNRQ et conseiller municipal	PNRQ	02/01/2013	Abriès	
Entretien semi-directif	Secrétaire de Mairie	PNRQ	02/01/2013	Abriès	
Entretien semi-directif	Eleveur ovin	PNRQ	02/01/2013	Abriès	
Entretien semi-directif	Chargé de mission	PNRQ	02/01/2013	Arvieux	
Entretien semi-directif	Eleveur bovin	PNRQ	03/01/2013	Abriès	
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture élevage	PNRC	17/06/2013	Ristolas	En marge d'une réunion sur les savoirs écologiques paysans
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	PNRV	27/06/2013	Moustiers-Sainte-Marie	

Entretien semi-directif	Chargé de mission économie	PNRV	27/06/2013	Moustiers-Sainte-Marie	
Entretien semi-directif	Éleveur ovin	PNRV	27/06/2013	Moustiers-Sainte-Marie	
Entretien semi-directif	Productrice de légumes et PPAM	PNRV	28/06/2013		
Entretien semi-directif	Éleveur caprin	PNRV	28/06/2013		
Entretien semi-directif	Éleveur ovin et Conseiller municipal	PNRV	28/06/2013		
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	PNRV	28/06/2013	Moustiers-Sainte-Marie	
Entretien semi-directif	Céréaliculteur et lavandiculteur	PNRV	28/06/2013		
Entretien semi-directif	Chargée d'études agriculture	PNRL	25/07/2013	Apt	
Entretien semi-directif	Productrice de céréales et lavandin	PNRV	29/08/2013	Saint-Jurs	
Entretien semi-directif	Président du PNR	PNRQ	16/09/2013	Marseille	En marge de la journée de lancement de la fête des Parcs
Entretien semi-directif	Président du PNR	PNR hors étude	16/09/2013	Marseille	En marge de la journée de lancement de la fête des Parcs
Entretien semi-directif	Agricultrice - maraîchage Présidente d'un syndicat agricole local	PNRL	06/10/2013	Forcalquier	Lors de la fête du Parc
Entretien semi-directif	Agriculteur - maraîchage	PNRL	06/10/2013	Forcalquier	Lors de la fête du Parc
Entretien semi-directif	Éleveur	PNRL	24/10/2013	Villemus	
Entretien semi-directif	Président du Parc	PNRL	26/10/2013	La Bastidonne	

Entretien semi-directif	Producteur de pommes de terre	PNRC	27/10/2013	Arles	Lors de la fête du Parc
Entretien semi-directif	Viticulteur	PNRV	27/10/2013	Arles	Lors de la fête du Parc
Entretien semi-directif	Conseiller Chambre d'Agriculture	PNRV	28/10/2013	Le Luc	
Entretien semi-directif	Président de PNR et Maire	PNRV	31/10/2013	Trigance	
Entretien semi-directif	Directeur d'une intercommunalité	PNRA	04/11/2013	Maussane-les-Alpilles	
Entretien semi-directif	Conseiller Chambre d'Agriculture	PNRV	08/11/2013	Le Luc	
Entretien semi-directif	Directeur adjoint de Chambre d'Agriculture	PNRV	08/11/2013	Draguignan	
Entretien semi-directif	Chargé de mission marque Parc	PNR hors étude	14/11/2013	Saint-Lizier	Lors du séminaire sur la refonte de la marque Parc
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	PNR hors étude	15/11/2013	Saint-Lizier	Lors du séminaire sur la refonte de la marque Parc
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture et tourisme	PNRL	28/11/2013	Apt	
Entretien semi-directif	Animateur du collectif des agriculteurs du PNR du Luberon	PNRL	28/11/2013	Apt	
Entretien semi-directif	Chargé de mission agriculture	FPNRF	12/06/2017	Paris	
Entretien semi-directif	Chef du service Parcs et biodiversité	Tous	02/10/2017	Marseille	
Entretien semi-directif	Directeur du service Parcs et Biodiversité de la Région	Tous	03/10/2017	Marseille	

Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Président de communauté de communes	PNR hors étude	05/10/2011	Miesenthal	Congrès des Parcs
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Agricultrice	PNRC	24/10/2012	Arles	En marge d'une réunion sur les savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission - domaine de Valx	PNRV	25/10/2012	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé d'étude agriculture	PNRL	25/10/2012	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture	PNR hors étude	25/10/2012	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission eau énergie déchet	PNRA	25/10/2012	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture élevage	PNRC	25/10/2012	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Président du PNRL				
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Président de la FPNRF	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Président de la commission valorisation du territoire	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission au Pays de Haute-Provence	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Président de la Chambre régionale d'Agriculture	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Géomaticien	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts

Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture biologique/ circuits court à la Région	Tous	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture et tourisme	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Elu de Cadenet	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chef de cuisine à Cadenet	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Animateur du collectif des agriculteurs du PNR du Luberon	PNRL	30/10/2012	Cadenet	Forum sur les circuits courts
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Présidente de l'AOP Taureau de Camargue	PNRC	14/11/2012	Arles	Lors de la visite du CGAAER
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Présidente de l'association Bovin 13	PNRC	14/11/2012	Arles	Lors de la visite du CGAAER
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé mission évaluation	Tous	20/11/2012	Le Tholonet	Réunion interparc sur l'évaluation
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Maire	PNRA	14/12/2012	Aureille	Réunion dans le cadre de l'élaboration du dispositif foncier
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargée de mission urbanisme	PNRV	02/04/2013	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc sur le foncier agricole
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture et tourisme	PNRL	02/04/2013	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc sur le foncier agricole
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission urbanisme	PNRQ	02/04/2013	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc sur le foncier agricole
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission à la Région	Tous	02/04/2013	Saint-Etienne-du Grès	Réunion interparc sur le foncier

séminaire professionnel					agricole
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Maire et président de la commission agriculture	PNRA	17/05/2013	Orgon	Suite à une restitution d'étude
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé d'étude agriculture	PNRL	17/06/2013	Ristolas	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture	PNR hors étude	17/06/2013	Ristolas	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture élevage	PNRC	17/06/2013	Ristolas	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Chargé de mission agriculture élevage	PNRQ	17/06/2013	Ristolas	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Eleveur - producteur de foin	PNRQ	17/06/2013	Ristolas	Réunion interparc savoirs écologiques paysans
Intervention en réunion ou séminaire professionnel	Productrice de petits fruits	PNR hors étude	14/11/2013	Bethmale	Lors du séminaire sur la refonte de la marque Parc

---

## ANNEXE 2 GRILLE D'ENTRETIEN POUR LES AGENTS DES PARCS NATURELS RÉGIONAUX

---

### Question 1 : Les informations concernant la personne enquêtée.

- Quel parcours universitaire et professionnel ?
- Date de prise de fonction dans le PNR concerné.

### Question 2 : Le contexte du PNR

- Contexte territorial
- Contexte administratif
- Contexte de la création du Parc.
- Contexte de création de la mission agriculture au sein du Parc

### Question 3 : Le positionnement de l'agriculture au sein de la charte

- Contexte agricole du Parc dans lequel ils exercent.
- Quelles évolutions dans la dernière charte ? (le cas échéant)

### Question 4 : Les actions du Parc

- Quels types d'actions sont conduites par votre Parc, depuis quand ?
- Sur quelles thématiques ?
- Quel usage de la marque Parc ?

### Question 5 : Les moyens humains dédiés à l'action agricole des Parcs naturels régionaux

- Place de l'agriculture dans l'organigramme
- Effectifs dédiés à l'agriculture

### Question 6 : Les instances

- Quelle composition de la commission agriculture
- Quels membres ?
- Quelles fréquences de rencontres

### Question 7 : Les partenariats

- Quelles formes de partenariats avec les structures agricoles et les collectivités ?
- Quelle ancienneté de ces relations ?
- Quel climat relationnel technique et politique ?
- Quelles formes juridiques de partenariats avec les organismes publics ?

---

## ANNEXE 3 GRILLE D'ENTRETIEN POUR LES ÉLUS DES PARCS NATURELS RÉGIONAUX

---

### Question 1 : Les informations concernant la personne enquêtée.

- Quelles formations et parcours professionnel ?
- Date de prise de fonctions électives dans le PNR concerné.
- Nature des mandats

### Question 2 : Le contexte du PNR

- Contexte territorial
- Contexte administratif
- Contexte de la création du Parc.
- Contexte de création de la mission agriculture au sein du Parc

### Question 3 : Positionnement de l'agriculture au sein de la charte

- Contexte agricole du Parc dans lequel ils exercent.
- Quelles évolutions dans la dernière charte ? (le cas échéant)

### Question 4 : Les actions du Parcs

- Quels types d'actions sont conduites par votre Parc, depuis quand ?
- Sur quelles thématiques ?
- Quel usage de la marque Parc ?

### Question 6 : Les instances

- Quelle composition de la commission agriculture
- Quels membres ?
- Quelles fréquences de rencontres

### Question 7 : Les partenariats

- Quelles formes de partenariats avec les structures agricoles ?
- Quelle ancienneté de ces relations ?
- Quel climat relationnel technique et politique ?
- Quelles formes juridiques de partenariats avec les organismes publics ?

---

## ANNEXE 4      GRILLE D'ENTRETIEN POUR DES AGRICULTEURS ET GROUPEMENT DE PRODUCTEURS

---

### **Question 1 : Informations concernant la personne enquêtée.**

- Quel parcours professionnel ?
- Date de prise de fonction dans le PNR concerné.

### **Question 2 : Les actions du Parc**

- Quelles sont les actions du Parc que vous connaissez ?
- Quelles sont les actions du Parc auxquelles vous participez ? Qu'en pensez-vous ?
- Que pensez-vous de la marque Parc ?

### **Question 3 : Le relationnel technique avec le Parc**

- Quel relationnel avec les agents du Parc ?
- Quel relationnel avec les structures agricoles ?

---

## ANNEXE 5 GRILLE D'ENTRETIEN POUR LES AGENTS / ÉLUS D'AUTRES STRUCTURES

---

### Question 1 : Les informations concernant la personne enquêtée.

- Quelles formations et parcours professionnel ?
- Date de prise de fonctions professionnelles ou électives.

### Question 2 : Le contexte du PNR

- Contexte territorial
- Contexte administratif
- Contexte de la création du Parc.
- Contexte de création de la mission agriculture au sein du Parc

### Question 3 : Le relationnel avec le Parc

- Quel relationnel avec les agents du Parc ?
- Quel relationnel avec les élus du Parc ?

### Question 3 : Les projets menés en commun avec le Parc

- Type et nature des projets
- Répartition des missions entre les partenaires

### Question 6 : Les instances

- Quelle participation aux instances du Parc (commission, réunions...)

### Question 7 : Les partenariats

- Quelle ancienneté de ces relations ?
- Quel climat relationnel technique et politique ?
- Quelles formes juridiques de partenariats avec les organismes publics ?

---

## ANNEXE 6      ÉVOLUTION DE LA POPULATION DES 20 COMMUNES AYANT PERDU DE LEUR POPULATION ENTRE 1968 ET 1975

---

Communes	1968	1975	1982	1990	1999
Sainte-Croix-de-Verdon	107	61	77	87	102
Le Bourguet	31	20	23	20	22
Majastres	20	14	12	10	8
Les Salles-sur-Verdon	165	125	131	154	186
Soleilhas	76	60	85	93	95
Aiguines	165	132	161	207	219
Montagnac-Montpezat	193	162	215	279	321
Comps-sur-Artuby	242	206	271	272	280
Peyroules	91	82	91	109	136
Demandolx	91	83	72	95	94
Blieux	59	54	59	57	59
Allemagne-en-Provence	219	202	258	355	379
Saint-André-les-Alpes	952	901	852	794	818
Valensole	1 791	1 721	1 944	2 202	2 334
Angles	57	55	65	56	67
Puimoisson	508	491	511	511	551
Rougon	41	40	55	77	85
Saint-Martin-de-Bromes	222	217	244	339	403
Brenon	15	15	16	14	22
Chateauvieux	26	26	34	46	73

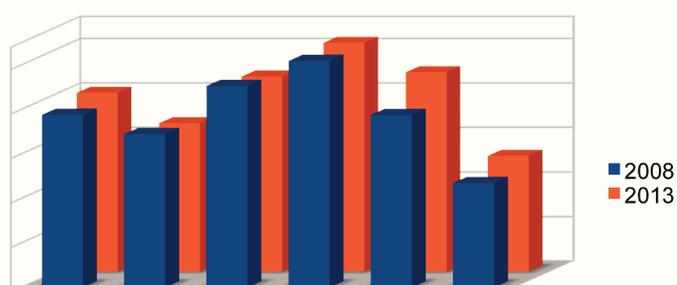
Source : INSEE

---

## ANNEXE 7 ÉVOLUTION DE LA POPULATION DES PNR PAR TRANCHE ÂGE ENTRE 2008 ET 2013

---

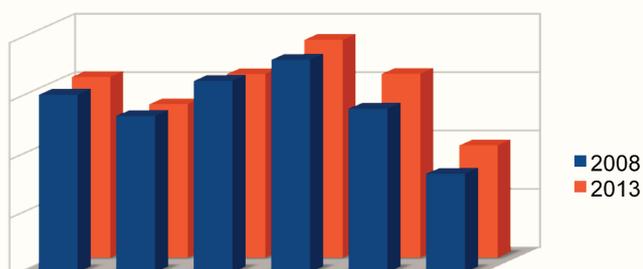
PNR des Alpilles



Source : INSEE

Conception – réalisation : P. Leichtnam

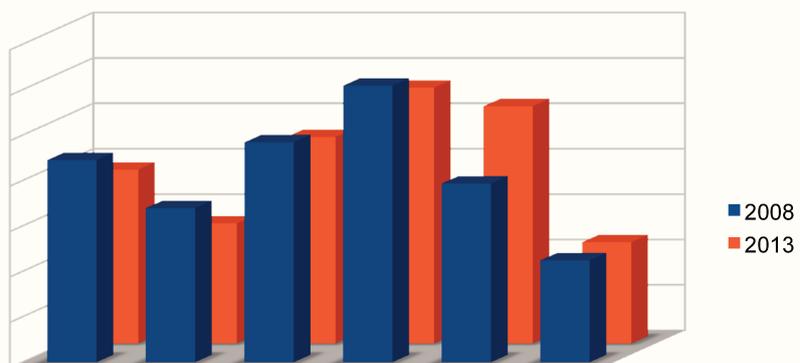
PNR du Luberon



Source : INSEE

Conception – réalisation : P. Leichtnam

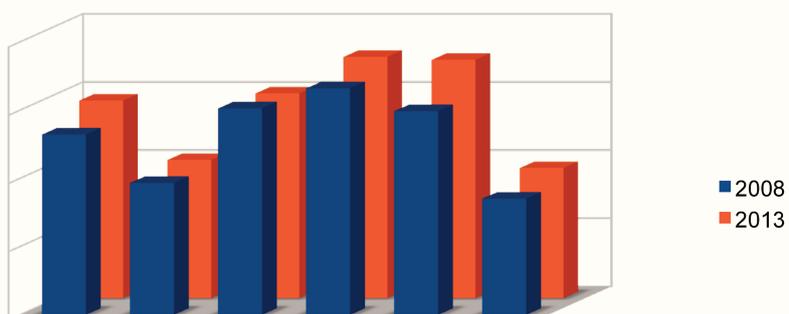
### PNR du Queyras



Source : INSEE

Conception – réalisation : P. Leichtnam

### PNR du Verdon



Source : INSEE

Conception – réalisation : P. Leichtnam

# ANNEXE 8 ÉLÉMENTS DE SYNTHÈSE DES TERRAINS

		PNR de plaine littorale	PNR de massif méditerranéen			PNR de montagne
		Camargue	Alpilles	Luberon	Verdon	Queyras
<b>Cadre général</b>	Superficie	101 000 ha	51 000 ha	185 000 ha	182 000 ha	57 400 ha
	Nombre d'habitants	11 000 hab.	68 000 hab.	171 500 hab.	22 000 hab.	3 000 hab.
	Densité de population	Très faible	Forte	Hétérogène	Faible	Très faible
	Agglomération à proximité	Arles	Métropole Aix Marseille Provence, Avignon	Manosque, Cavaillon, Avignon	Manosque, Draguignan	Briançon
<b>Éléments structurants</b>	Paysages	Plaines, zones humides drainées, étangs, établis en gradients	Collines, coteaux, plaines irriguées, zones humides	Collines, plaines irriguées, plateaux secs, coteaux	Unités paysagères distinctes : plateau d'altitude, collines, coteaux	Paysages de très haute montagne (vallées, alpages, cours d'eau)
	Productions et pratiques agricoles	Filières inféodées au territoire ; et races locales. Cultures industrielles : riz et autres céréales. Transformation proche	Très diversifiée en mosaïque. Importance du bio. Nombreux SICO, pastoralisme. Outils de mise en marché proches.	Très diversifiée en mosaïque. Transformation sur place. Nombreux SICO. Commercialisation variée. Pastoralisme	Cultures industrielles : céréales, lavandins. Pastoralisme	Elevage ovin. Transhumance.
	Patrimoine naturel	Milieux humides	Pelouses ; milieux humides, maillage des haies	Pelouses	pelouses	Prairies de fauche, alpages
	Patrimoine culturel	Identité camarguaise, paysages	Identité du provençale, paysages	Transhumance. Patrimoine associé à l'élevage, paysages	Transhumance, paysages	Identité montagnarde, paysages, transhumance
<b>Éléments de fragilité</b>	Usage des sols	Interdépendance des milieux. L'usage agricole des sols à des effets sur les zones humides	Concurrence des usages (agricole / résidentiel). Morcellement foncier.	Pression foncière sur certains secteurs. Développement de l'enrichissement	Pression foncière ou manque d'exploitants selon les secteurs	Pression sur les espaces. Concurrence des vocations du sol (tourisme / agriculture)
	Vulnérabilité	Risques d'inondation et de submersion salinité	Risque d'inondation Incendie	Risque d'incendie	Incendie	Inondations, avalanches
	Population agricole	Faible nombre d'exploitants. Financiarisation de l'agriculture.	Présente en nombre. Financiarisation de l'agriculture.	Vieillesse	Certains secteurs dépourvus d'agriculteurs	Très faible nombre d'agriculteurs
	Productions agricoles	Peu diversifiée. Dépendante des aides européennes. En décalage avec la réglementation (dérogations)	Productions fortement soumise au marché. Peu d'ancrage local	Productions fortement soumises au marché pour certaines	Moyennement diversifiée Problèmes de pollution et monoculture	Très peu diversifiée. Peu de diversification possible (conditions climatiques contraignantes)
<b>Typologie</b>		Un Parc aux enjeux naturalistes forts, indépendant des usages agricoles	Un Parc aux enjeux paysagers forts soumis à des phénomènes périurbains	Un Parc vaste, qui présente des enjeux multiples, mais localisés	Un Parc à dominante touristique	Un Parc aux enjeux de très haute montagne

---

## ANNEXE 9 FICHE METIER ISSUE DU REFERENTIEL DE LA FPNRF (2009)

---

### FICHE METIER CHARGE DE MISSION AGRICULTURE DURABLE

#### FINALITES DU METIER :

Le chargé de mission agriculture durable a pour objectif de développer une agriculture respectueuse de la biodiversité, de la qualité des paysages et de la qualité de l'eau, et de promouvoir les productions qui en sont issues (circuits courts, Marque Parc, labels, etc.)

Le chargé de mission agriculture anime la réflexion autour du thème et apporte un appui technique interne / externe par le conseil, les études, la mise en œuvre de projets et le bilan des actions engagées.

#### MISSIONS ET ACTIVITES PRINCIPALES :

Impulser et coordonner des actions dans son domaine d'activités : Propose et met en œuvre les orientations de la charte du PNR et assure son suivi dans son domaine d'activités à travers un programme d'action (diagnostic, stratégie, financement, montage, mise en œuvre, animation et communication, suivi et évaluation) Monte, gère et suit des dossiers en partenariat (appui, ingénierie, formation, animation de réseau, promotion...) Gère les dossiers administratifs au plan technique et financier (instruction de dossiers, recherche de financements, formulation d'avis) Développe des projets structurants et/ou innovants en fonction des besoins du territoire et des opportunités financières pour la mise en œuvre Participe à la coordination des politiques publiques de son domaine d'activité sur le territoire Apporte un appui technique dans les réunions et dans la préparation de la politique du PNR liée à son domaine d'activités Assure une veille technique dans son domaine Assure le bilan et l'évaluation des opérations conduites, et le cas échéant leur communication en lien avec le chargé de communication Participe à l'élaboration et à l'animation d'observatoires territoriaux (atlas, etc.)

Participer au positionnement institutionnel du PNR dans son domaine d'activité : Anime et fait vivre la commission en charge de l'agriculture et les groupes de travail du syndicat mixte du PNR Prépare et présente des dossiers aux instances consultatives et décisionnelles du PNR (bureau et conseil syndical) Participe à la programmation annuelle du PNR Représente le PNR et participe à des réunions en lien avec son domaine d'activités Evalue la charte dans son domaine.

Élaborer et mettre en place des projets agricoles ou pastoraux : Identifie le réseau d'acteurs sur le territoire et l'aide à définir et formuler les besoins en complément des autres partenaires de l'agriculture Développe un réseau d'échange pour communiquer sur les pratiques et les expertises Fait émerger ou initie le cas échéant des filières agricoles (création ou organisation de filières d'activités) Anime et accompagne les acteurs de la filière dans leurs démarches collectives lorsqu'elles s'inscrivent dans le programme de la charte (élevage, culture, commercialisation de produits, qualité des paysages...) et vers les dispositifs d'aide existants pour mettre en place les mesures proposées Conseille ou met en place des projets d'équipements ou d'exploitation en lien avec la charte du PNR (biodiversité, développement durable, énergies, zones humides, variétés anciennes...) Impulse les stratégies de contractualisation dans les pratiques agronomiques (mesures agro environnementales territorialisées), en recherche les financements et conduit le projet Initie, développe et coordonne les actions en faveur des circuits courts alimentaires sur le territoire (vente directe, restauration collective...) Impulse et accompagne les démarches de valorisation de produits ou du patrimoine agricole (agriculture biologique, Marque Parc, labels qualité, AOC, IGP,

---

## ANNEXE 9 FICHE METIER ISSUE DU REFERENTIEL DE LA FPNRF (2009)

---

### **FICHE METIER CHARGE DE MISSION AGRICULTURE DURABLE**

#### **FINALITES DU METIER :**

Le chargé de mission agriculture durable a pour objectif de développer une agriculture respectueuse de la biodiversité, de la qualité des paysages et de la qualité de l'eau, et de promouvoir les productions qui en sont issues (circuits courts, Marque Parc, labels, etc.)

Le chargé de mission agriculture anime la réflexion autour du thème et apporte un appui technique interne / externe par le conseil, les études, la mise en œuvre de projets et le bilan des actions engagées.

#### **MISSIONS ET ACTIVITES PRINCIPALES :**

Impulser et coordonner des actions dans son domaine d'activités : Propose et met en œuvre les orientations de la charte du PNR et assure son suivi dans son domaine d'activités à travers un programme d'action (diagnostic, stratégie, financement, montage, mise en œuvre, animation et communication, suivi et évaluation) Monte, gère et suit des dossiers en partenariat (appui, ingénierie, formation, animation de réseau, promotion...) Gère les dossiers administratifs au plan technique et financier (instruction de dossiers, recherche de financements, formulation d'avis) Développe des projets structurants et/ou innovants en fonction des besoins du territoire et des opportunités financières pour la mise en œuvre Participe à la coordination des politiques publiques de son domaine d'activité sur le territoire Apporte un appui technique dans les réunions et dans la préparation de la politique du PNR liée à son domaine d'activités Assure une veille technique dans son domaine Assure le bilan et l'évaluation des opérations conduites, et le cas échéant leur communication en lien avec le chargé de communication Participe à l'élaboration et à l'animation d'observatoires territoriaux (atlas, etc.)

Participer au positionnement institutionnel du PNR dans son domaine d'activité : Anime et fait vivre la commission en charge de l'agriculture et les groupes de travail du syndicat mixte du PNR Prépare et présente des dossiers aux instances consultatives et décisionnelles du PNR (bureau et conseil syndical) Participe à la programmation annuelle du PNR Représente le PNR et participe à des réunions en lien avec son domaine d'activités Evalue la charte dans son domaine.

Élaborer et mettre en place des projets agricoles ou pastoraux : Identifie le réseau d'acteurs sur le territoire et l'aide à définir et formuler les besoins en complément des autres partenaires de l'agriculture Développe un réseau d'échange pour communiquer sur les pratiques et les expertises Fait émerger ou initie le cas échéant des filières agricoles (création ou organisation de filières d'activités) Anime et accompagne les acteurs de la filière dans leurs démarches collectives lorsqu'elles s'inscrivent dans le programme de la charte (élevage, culture, commercialisation de produits, qualité des paysages...) et vers les dispositifs d'aide existants pour mettre en place les mesures proposées Conseille ou met en place des projets d'équipements ou d'exploitation en lien avec la charte du PNR (biodiversité, développement durable, énergies, zones humides, variétés anciennes...) Impulse les stratégies de contractualisation dans les pratiques agronomiques (mesures agro environnementales territorialisées), en recherche les financements et conduit le projet Initie, développe et coordonne les actions en faveur des circuits courts alimentaires sur le territoire (vente directe, restauration collective...) Impulse et accompagne les démarches de valorisation de produits ou du patrimoine agricole (agriculture biologique, Marque Parc, labels qualité, AOC, IGP,

agriculture biologique...) Réalise des actions événementielles (événements ponctuels, animation de filières, organisation de circuits de commercialisation de produits, opérations marketing...) Crée et gère les tableaux de bord (diagnostic du territoire, suivi des actions)

Mettre en œuvre le volet agricole du dossier Natura 2000 : Contribue à la définition des mesures de gestion agri environnementales territorialisées Élabore des projets agri environnementaux pour la mise en œuvre de Natura 2000 Assure le suivi des dossiers de contractualisation Assure la coordination des projets relatifs à son domaine d'activité Peut assurer des actions de communication collectives de réseaux en lien avec le chargé de communication

Conduire l'animation de la Marque Parc attribuée aux produits agricoles : Anime et conduit les dossiers liés à la Marque Parc Sélectionne les produits en fonction de la stratégie du PNR Monte le cahier des charges et coordonne l'attribution de la Marque Parc Assure la communication, le suivi, le bilan et l'évaluation de la Marque Parc Assure en partenariat avec les acteurs locaux la promotion des produits marqués Parc et des producteurs

### **MISSIONS ET ACTIVITES COMPLEMENTAIRES :**

Analyse les dossiers d'installations soumises à classement pour l'environnement (ICPE) Dans son domaine de compétences, coordonne les études et les diagnostics, assure le lien avec la recherche Peut assister les collectivités en termes de conseil et d'ingénierie pour les études et la conception de projets d'aménagement ou d'équipements (préservation du foncier agricole, montage de projets collectifs, etc.). Peut être amené à intervenir sur la valorisation touristique des activités agricoles tant au niveau de l'exploitation que d'une filière Peut être amené en tant que médiateur à gérer l'interface entre les services concernés et l'exploitant agricole (cas de dégradations d'équipements ou de dommages aux exploitations liés à la faune sauvage / domestique ou à la nature) Peut intervenir le cas échéant en tant que médiateur dans le domaine de la chasse, la pêche, les activités de loisirs (réglementation, concertation) Peut présenter l'action du PNR dans son domaine d'intervention à des scolaires, à des étudiants... Peut être amené à encadrer des chargés d'études Encadre des stagiaires

### **COMPETENCES REQUISES :**

Connaissances : Objectifs, enjeux et fonctionnement des PNR et du PNR concerné Filière et monde agricole / élevage et productions au plan régional (politiques, acteurs) Fonctionnement des exploitations agricoles Environnement, milieux naturels, écologie, fonctionnement des écosystèmes en lien avec l'agriculture Fonctionnement des établissements publics et des collectivités locales Connaissances règlementaires (environnement, Natura 2000, agriculture, etc.) Economies d'énergie et énergies renouvelables en matière d'agriculture Diagnostic agro écologique d'exploitation Techniques agronomiques Gestion forestière Outils agri environnementaux Outils d'urbanisme (documents d'urbanisme, zonages) Acteurs du monde agricole et sociologie rurale du PNR concerné Modalités de financement, connaissances des dispositifs européens

Savoir-faire : Techniques relationnelles (communication, médiation, prise de parole en public) Conduite de projet (identification des besoins, montage et financement, rédaction de cahier des charges) Animation de réunions Techniques de négociation et de persuasion Gestion des conflits Gestion du temps et des priorités

Techniques d'encadrement (stagiaires, chargés d'études) Veille technique Bureautique, utilisation SIG

Capacités : Qualités relationnelles (sociabilité, écoute, empathie) Capacités d'analyse et de synthèse Adaptabilité, réactivité Organisation, rigueur, respect des procédures Force de proposition Curiosité, ouverture d'esprit Diplomatie, patience Autonomie Aptitudes au travail en équipe et en réseau

### **ÉVOLUTIONS LIEES AU METIER :**

Le métier est influencé par le contexte agricole territorial et les politiques agricoles régionales, nationales et européennes. Il est fortement influencé par le développement des formes durables d'agriculture, sylviculture, élevage et productions (circuits courts, agriculture biologique, labels, mesures agri environnementales) et l'évolution de la demande de la société en matière d'exigence environnementale dans la production et la distribution de produits (AMAP, santé alimentaire, concepts agriculture et santé, agriculture et pédagogie...). Le métier est impacté par la crise du monde rural, le maintien des exploitations et des espaces agricoles (outils et dispositifs liés au foncier, transmission des exploitations) et les nouvelles opportunités économiques (agritourisme...).

#### **CONDITIONS ET MOYENS D'EXERCICE :**

Le chargé de mission agriculture durable exerce de façon autonome en étroite coordination avec les autres chargés de mission du PNR et de nombreux acteurs extérieurs dans le domaine d'activités. Il nécessite une bonne disponibilité, du fait de déplacements réguliers sur le périmètre du PNR notamment lors de réunions techniques, sorties sur le terrain, participations à des évènements en région comme au national y compris en soirée ou le week-end. Permis B indispensable.

#### **CONDITIONS SPECIFIQUES AU METIER :**

Troubles musculo-squelettiques. Gestion du stress. Circulation sur routes à l'année. Maladies infectieuses et parasitaires (exposition potentielle à la rage, Lyme, Leptospirose ou ecchocose lors de travaux de terrain).

#### **CONDITIONS D'ACCES AU METIER :**

Niveau de diplôme généralement constaté : Métier accessible aux titulaires de diplômes à partir du niveau III Master /Master 2 Parcours / formation conseillés :

Agricole, développement rural, agronomie avec une spécialisation écologie, ingénierie agri environnementale, environnement, biologie, aménagement des espaces ou gestion des milieux. Expérience de terrain (exploitation agricole, espace naturel protégé, gestion de site naturel, animation foncière), expérience dans une collectivité territoriale ou en développement local.

#### **LIENS FONCTIONNELS ET RELATIONNELS :**

Au plan hiérarchique : Directeur, Responsable de pôle Liens et réseaux professionnels : En interne : Directeur, responsable de pôle, chargés de mission du pôle préservation du patrimoine, chargé de mission aménagement paysage urbanisme, Natura 2000, tourisme durable, éducation à l'environnement et au développement durable , Marque Parc, géomaticien, CM évaluation, chargé de communication, documentaliste, assistants administratifs et financiers.

En externe : Elu référent, élus du syndicat mixte, élus des collectivités, chargés de mission et techniciens des organismes professionnels agricoles (chambres consulaires, associations de producteurs, sylviculteurs, groupes de développement, exploitants et socio professionnels, syndicats agricoles), techniciens de collectivités et associations territoriales, organismes (SAFER, organisme Terres de Liens...), services déconcentrés de l'état DREAL et DRAAF en région, DDT, ONEMA en département ), propriétaires privés, fondations (Fondation du Patrimoine, etc...) et tous partenaires du PNR sur la thématique concernée.

---

## ANNEXE 10 PISTES D'ACTION EN MATIÈRE D'AGROÉCOLOGIE ISSUES DU SÉMINAIRE DE FÉVRIER 2015

---

### **Auprès des agriculteurs**

- Aborder les agriculteurs par l'angle économique et assurer le maintien de leurs revenus.
- Intégrer les agriculteurs aux prises de décision dans les Parcs et créer des groupes d'échange entre eux ou mieux encore, créer une association d'agriculteurs dans les Parcs naturels. S'appuyer sur les GIEE et y inciter les partenariats.
- Aider à l'installation de jeunes agriculteurs pour créer de nouvelles exploitations et les sensibiliser à l'agro-écologie.
- Valoriser leurs actions et permettre leur reconnaissance auprès du public.

### **Auprès des agriculteurs et consommateurs**

- Favoriser les circuits courts et de proximité : vente directe, approvisionnement de la restauration collective, marque Parc comme premier vecteur de l'agro-écologie dans les Parcs.
- Protéger et valoriser les variétés et races locales.

### **Auprès des autres acteurs**

- S'ouvrir davantage au monde extérieur : inciter la population à participer aux programmes, élargir le champ des parties prenantes, favoriser des rencontres avec les élus et des groupes d'acteurs, interface avec collectivités etc.
- Contribuer à l'intégration de l'agro-écologie dans l'éducation nationale et l'enseignement agricole.

### **Au niveau de la structure Parc et du réseau des Parcs**

- Développer davantage les compétences d'animateurs et les partager en réseau : au moins un chargé de mission agriculture par Parc.
- Définir des thématiques communes au réseau des Parcs sous l'impulsion de la Fédération et y impliquer la recherche.
- Mutualiser et capitaliser les expériences des Parcs par des groupes de travail interparcs et une plateforme web
- Créer une base de données de bonnes pratiques agro-écologiques.
- Expérimenter pour que les Parcs deviennent les laboratoires de l'agro-écologie et affirmer ce droit auprès de l'État et/ou de l'Europe.
- Intégrer les notions d'agro-écologie dans les documents d'urbanisme et être plus strict sur la gestion du foncier.
- Établir des liens entre différents dispositifs par exemple biodiversité avec les pratiques agricoles.

## ANNEXE 11 INSTITUTIONS PARTENAIRES ET RÔLE DANS LE DISPOSITIF D'ANIMATION FONCIÈRE DU PNR DES ALPILLES (2012 - 2015)

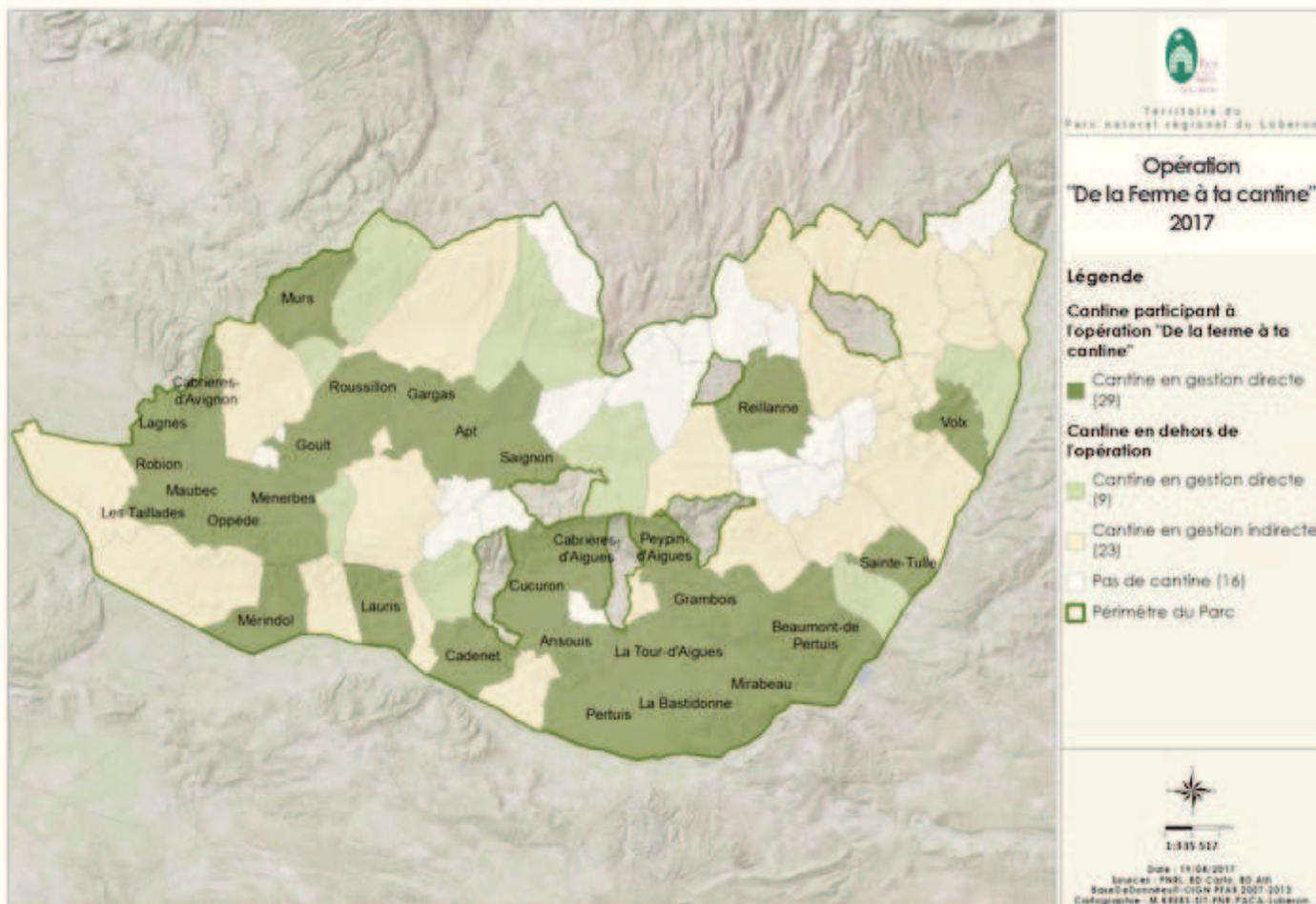
Acteurs	Cadre	Rôle dans le dispositif	Moyens mis à disposition
<b>Partenaires signataires</b>			
PNR des Alpilles	Mission dans le cadre de la charte	Analyse des notifications et demande d'enquête auprès de la SAFER. Coordination des acteurs (création, mise en place, suivi du dispositif)	Temps agent du chargé de mission agriculture et, selon les dossiers, des chargés de mission biodiversité, paysage, aménagement du territoire, forêt et eau
SAFER	Mission régalienn	Analyse des notifications de vente et connaissance du marché. Enquêtes de terrain. Mise en relation des parties. Animation des commissions foncières locales. Mise en œuvre des Comités Techniques Départementaux <sup>1</sup>	Mise à disposition d'un agent à temps complet
Région		Mobilisations des dispositifs régionaux (portage foncier au bénéfice des communes en cas d'installation, aides aux coopératives, à la création de ZAP	Financement de 80 % du poste d'animateur foncier porté par la SAFER
Département 13	Mission d'aménagement rural	Mobilisation du dispositif départementale visant la remise en culture des parcelles dans un intérêt agricole et paysager (FDGER)	Création d'une enveloppe financière dédiées à la prise en charge des frais d'actes notariés et des frais de bornage (25 000 € / an)
Communes	Mission d'aménagement rural	Analyse des notifications et demande d'enquête le cas échéant	Financement du suivi des notifications pour les communes non couverte par une intercommunalité signataires
Intercommunalités	Compétence définie selon les statuts		Financement du suivi des notifications pour leurs communes membres et participation au frais d'animations en complément de la Région
<b>Autres partenaires non signataires</b>			
Correspondants locaux des syndicats agricoles		Consultations concernant le marché local sur dossier. Participation aux commissions foncières locales	Bénévolat
Chambre d'Agriculture		Suivi des dossiers individuels	Temps agent

Réalisation : N. Galand (2017)

<sup>1</sup> Conformément aux prérogatives fixées par le code rural



## ANNEXE 13 LE RETOUR DE TRANSFORMATION FERMIERE, 20.



---

## ANNEXE 14. DOMAINES DE COMPETENCES DES MEMBRES DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DU PARC NATUREL REGIONAL DES PREALPES D'AZUR EN 2013

---

Domaines de compétences	Organismes d'appartenance
Entomologie appliquée / Lutte biologique / faunistique	INRA PACA Sophia Antipolis
Botanique/Entomologie/Géologie	Ancien directeur du Jardin Botanique de la ville de Nice et chargé de conservation au Muséum d'Histoire naturelle
Grande faune/ornithologie	Personnalité qualifiée (Fédération des chasseurs 06)
Pastoralisme/Sciences Animales	Direction générale de l'enseignement et de la Recherche
Milieux forestiers/changement climatique	IRSTEA
Milieux aquatiques /Hydrobiologie	IRSTEA
Karstologie/Géomorphologie/Géologie	Université de Nice Sophia Antipolis - Polytech
Ethnologie/linguistique	Ancien directeur des Affaires culturelles de la ville de Mouans-Sartoux
Archéobotaniste/Paléoenvironnementaliste	CNRS - CEPAM
Archéologie/Dynamique des Peuplements et des Paysages	CNRS - CEPAM
Paysages	ENSP de Versailles
Interprétation et analyse paysagère/ Paysages en terrasse	Professeur honoraire d'Histoire et Géographie
Communication/ Médiation culturelle et naturaliste des territoires	Université de Nice-Sophia-Antipolis
Tourisme/Géologie	Ancien directeur général adjoint du BRGM et sous-directeur de l'École nationale supérieure des mines de Paris.
Economie	Ancien Représentant Résident du PNUD, Consultant en Développement Durable sur le Plan International
Energies renouvelables	Ecole des MINES ParisTech
Mécanique appliquée/observations de la terre/Sciences de l'environnement	ACRI-ST
Réseaux et télécommunications	Université de Nice Sophia Antipolis - Polytech
Droit relatif à l'environnement, à Natura 2000, aux risques technologiques et aux déchets	Université de Nice Sophia Antipolis

## ANNEXE 15. ACCROISSEMENT MOYEN DE LA POPULATION

Période	PNR des Alpilles	PNR du Luberon	PNR du Verdon	PACA
1968 - 1975	8,96%	14,23%	5,51%	11,43%
1975 - 1982	14,95%	10,26%	14,66%	7,88%
1982 - 1990	13,95%	15,48%	15,49%	7,38%
1990 - 1999	9,19%	8,90%	10,32%	5,83%
1999 - 2009	9,59%	8,38%	30,77%	8,49%
2009-2014	3,85%	3,14%	6,30%	1,55%
1968 -2014	77,35%	77,07%	114,26%	50,50%

Sources : calculs obtenus à partir des données INSEE.

Réalisation : N.Galand, 2017.

Le Parc du Luberon a vu sa population multipliée entre 1968 et 1975 par 1,4 alors qu'au niveau régional, elle l'est de 1,15. Parmi les cas extrêmes, les communes des Taillades<sup>2</sup> limitrophe de Cavaillon et celle de Pierrevert près de Manosque, ont connu la plus forte augmentation sur ces sept années. À Gargas, près d'Apt, la population a triplé entre 1968 et 2014<sup>3</sup> avec un fort développement jusqu'à la fin des années 1980. A contrario, 19 communes<sup>4</sup> ont perdu de leurs habitants de manière importante entre 1968 et 1975. Cette période correspond à l'émergence du projet de PNR en Luberon.

Dans les Alpilles, les périodes de croissance de la population les plus marquées sont au milieu des années 1970 et à la fin des années 1980. À Aureille, par exemple, l'augmentation de population se fait principalement entre 1975 et la fin des années 1980<sup>5</sup>. Cette dynamique, certes légèrement atténuée, se poursuit jusqu'à la fin des années 2000. La commune du Paradou a connu la plus forte progression avec une population qui a été multipliée par 3,5 entre 1968 et 2014<sup>6</sup>. En l'espace de six ans, entre 2009 et 2014, la population du Paradou a été multipliée par 1,36. Cette augmentation est la plus forte enregistrée sur l'ensemble de nos terrains d'étude durant cette même période.

Dans le Verdon, les croissances de la population les plus marquées sont sur des communes du Haut-Var ou à proximité du Val de Durance. Certaines présentent des cas extrêmes. Le nombre d'habitants de Régusse a pratiquement été multiplié par neuf<sup>7</sup> entre 1968 et 2014. La population y est doublée entre 1999 et 2014, tout comme dans la commune voisine de Moissac-Bellevue<sup>8</sup>. Les communes La Verdrière, Saint-Julien-le Montagnier et Ginasservis se développent aussi très fortement<sup>9</sup> durant cette même période. D'autres communes connaissent une trajectoire démographique différente avec des pertes d'habitants, rarement compensées. La population de la commune de Saint-André-les-Alpes, au nord est du PNR du Verdon a diminué fortement entre 1968 et 1990 pour atteindre en 2014 son niveau de 1968<sup>10</sup>. 20 communes du périmètre de ce PNR ont perdu des habitants entre 1968 et 1975 ; une perte compensée assez rapidement par l'accroissement démographique puisque, généralement, les chiffres de 1982 dépassent à nouveau ceux de 1968 (tableau en annexe 6). Ces phénomènes

<sup>2</sup> Les Taillades, 695 hab. en 1968 et 1 211 hab. en 1975 ; Pierrevert, 1 028 hab. en 1968 et 1 772 habitants en 1975.

<sup>3</sup> 690 habitants en 1968, 1 065 en 1999 et 2 920 en 2014.

<sup>4</sup> Saint-Maime, Corbieres, Niozelles, Revest-des-Brousses, Saint-Pantaléon, Leurs, Pierrerue, Montfuron, Dauphin, Lacoste, Caseneuve, Beaumont-de-Pertuis, Cabrieres-d'Aigues, Montjustin, La Tour d'Aigues, Villelaure, Lagnes, Vacheres, Saint Martin les Eaux.

<sup>5</sup> Aureille : 518 hab. en 1968, 573 hab. en 1975, 835 hab. en 1982, 1 220 hab. en 1990 et 1 568 hab. en 2014.

<sup>6</sup> Le Paradou : 526 hab. en 1968, 1 167 hab. en 1999 et 1 853 hab. en 2014.

<sup>7</sup> Chiffre calculé à partir des recensements INSEE. En 1968, 272 hab. ; en 2014, 2 409 hab.

<sup>8</sup> 1,98 fois d'après les calculs réalisés à partir des données INSEE.

<sup>9</sup> Entre 1999 et 2014, les populations sont multipliées par 2,1 sur La Verdrière, 1,8 sur Saint-Julien-le Montagnier.

<sup>10</sup> Saint-André-les-Alpes : 952 hab. en 1968, 901 en 1975, 852 en 1982, 794 en 1990, 818 en 1999, 930 en 1999 et 958 en 2014, soit un accroissement de 0,63 % sur la période.

démographiques concernent de très nombreux secteurs du PNR, qu'il s'agisse du plateau de Valensole, de l'Artuby ou des communes voisines des lacs à l'exception du sud du périmètre, tourné vers la Durance et le Var.

La Camargue et le Queyras présentent des dynamiques de population très différentes des trois Parcs précédents. Les chiffres pour le PNR de Camargue sont difficiles à obtenir, comme le reconnaît lui-même le PNR<sup>11</sup>. La population y a été estimée à 9 156 habitants en 1990 et 8 932 en 1999<sup>12</sup> soit une baisse moyenne de 2,45 % à l'échelle du Parc. La perte de population est nettement plus importante à Mas-Thibert (-14%), Salin-de-Giraud (-13,5%) et au Sambuc (-19%), tandis que les Saintes-Maries-de-la-Mer et la zone Camargue nord (Gimeaux, Albaron, Salières, Gageron) voient leur population augmenter de manière continue avec respectivement 10,4 et 11,8 %. La population des Saintes-Maries-de-la-Mer poursuit sa progression et atteint 2 683 hab. en 2014, après avoir perdu plusieurs centaines d'habitants entre 1999 et 2009<sup>13</sup>. Sur la période 1999-2014, l'accroissement de la population de cette commune est de 8,2%. La population du périmètre continue à diminuer sous l'effet d'un vieillissement de la population couplé à une quasi absence de surfaces constructibles due au caractère inondable des surfaces. En 2014, le PNR l'évalue à environ 8 500 habitants.

Le Parc du Queyras connaît aussi une trajectoire démographique spécifique. Après un déclin de la population dans les années 1950, celle-ci a connu une croissance modérée, puis une tendance à la diminution depuis 2008. L'évolution de la population est assez hétérogène d'une commune à l'autre. La commune d'Arvieux est celle qui a perdu le plus d'habitants avec une diminution de sa population de 11 % entre 1968 et 2014<sup>14</sup>, tandis que les communes d'Abriès et Aiguilles<sup>15</sup> ont vu leur population multipliée par 1,6 et 1,74 sur la même période.

---

<sup>11</sup> Nous devons nous contenter d'estimation accompagnées de tendances calculées par le PNR ou reconstruites. Le PNR de Camargue comprend une seule commune dans sa totalité, les Saintes-Maries-de-la-Mer. La plus grande part de celui-ci se trouve sur la commune d'Arles qu'il ne couvre qu'en partie, secteurs de territoires pour lesquels nous avons des chiffres partiels.

<sup>12</sup> Chiffres construits sur la base des données INSEE figurant dans le diagnostic socio-économique réalisée en 2009 pour le renouvellement de la charte.

<sup>13</sup> Les Saintes-Maries-de-la-Mer : 2 244 hab. en 1990, 2 478 en 1999, 2 308 en 2009 et 2 683 en 2014.

<sup>14</sup> Calculs réalisés à partir des chiffres de l'INSEE. Arvieux : 412 hab. en 1968, 338 hab. en 1990, 355 en 1999, 375 en 2010 et 366 en 2014.

<sup>15</sup> Le principal accroissement de population sur Abriès date de la période 1975 – 1982 et sur Aiguilles de 1982 -1990.

---

## ANNEXE 16. PART DES ZNIEFF DANS LES PNR ÉTUDIÉS

---

PNR	Surface en ZNIEFF 1 et 2 (km <sup>2</sup> )	Périmètre du PNR (km <sup>2</sup> )	Part de la superficie du Parc
PNRA	223,31	510,51	44%
PNRC	819,60	998,72	82%
PNRL	930,26	1 847,48	50%
PNRQ	545,34	589,85	92%
PNRV	1 292,02	1 923,77	67%
Total PNR étudiés	3 810,53	5 870,33	65%

À l'échelle des périmètres des PNR étudiés, la part des ZNIEFF augmente en proportion à tel point que celui du Queyras en est presque totalement couvert. La Camargue avec ses immenses espaces de zones humides, l'est à plus de 80% .

Réalisation : N. Galand, 2017. Données extraites du site BATRAME, obtenues par croisement des périmètres.