







Les Paiements pour Services Environnementaux

Inauguration

Simiane-la-Rotonde (04) 07 février 2023



Le zonage

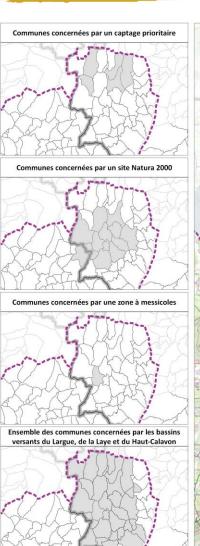




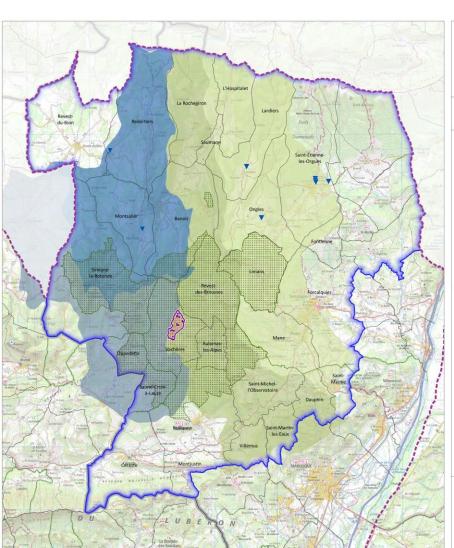








Parc naturel régional du Luberon - SIT des PNR PACA - http://geo.pnrpaca.org





Territoire du Parc naturel régional du Luberon

Périmètre pour étude PSE

Légende

- ▼ Captage prioritaire
- Secteur à messicoles
- Site Natura 2000 de Vachères

Bassin versant

- Le Calavon-Coulon de sa source au ravin
- de la Prée inclus

 Le Calavon-Coulon de sa source au ravin
- de la Prée inclus

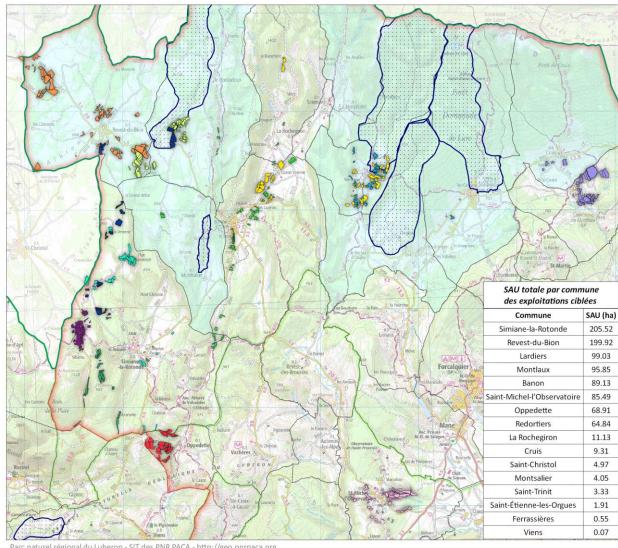
 Le Calavon-Coulon du ravin de la Prée
- au Grand Vallat inclus
- u Grand Vallat inclus
- La Laye
- Commune concernée par une thématique
- Périmètre d'étude PSE
- Réserve de biosphère Luberon-Lure
- Reserve de biospirere caberon-care
- Limite départementale
- Limite communale



Date : 31/01/1020 Sources : PNRI, BD Topo, DREAL, IGN Scan 100 BaseDeDomees* Cross MAR 2007 2020 Cartographie : M.SRESS SIT PNR PSCA Luberon Jobes agriculture poe prents I

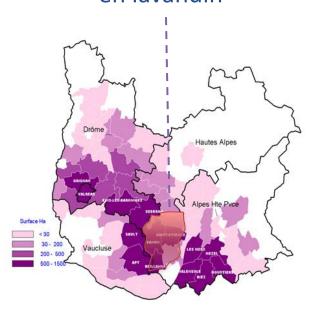
Les parcelles engagées





12 agriculteurs pour 903 ha

Zone PSE Luberon Lure et répartition de la SAU en lavandin



Parc naturel régional du Luberon - SIT des PNR PACA - http://geo.pnrpaca.org

Les indicateurs du PSE



Intitulé de	Valeurs du barème			Services		
l'indicateur	Mini (0/10)	Maxi (10/10)	Coeff.	environnementaux		
				rendus		
Longueur moyenne				Biodiversité		
des rotations	3 ans	6 ans	1	Adventices		
des rotations				Ravageurs		
Couverture des sols	Cult pérennes			Erosion des sols		
	(inter-rang): 33%	100%	2	Rétention des polluants		
(%)	Cult annuelles: 70%			Stockage de carbone		
Quantité moyenne	Cult pérennes : 50 kg					
d'azote minéral	cuit perennes . 30 kg	0	1	Qualité des eaux		
(kg/ha)	Cult annuelles: 100 kg			Régulation des parasites		
IFT herbicides /	4000/	•	2	Préservation de la qualité		
IFT de référence (%)	100%	0	2	des ressources en eau		
Volume d'eau			_	« Usages » naturels de		
consommée (m3/ha)	2500	0	1	l'eau : habitats + biodiversité		
to the state of th						
Suivi annuel des 5 indicateurs pour définir une note pour le paiement						

Les résultats en cours

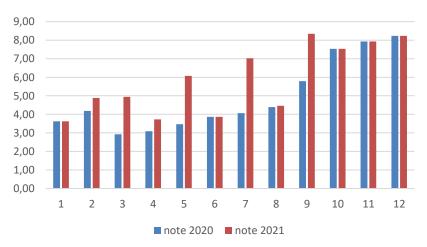


- Les pratiques culturales modifiées entre 2020 et 2021 ont déjà permis de :
- Stabiliser des rotations culturales.
- Augmenter la couverture des sols par les enherbements
- Réduire l'usage des herbicides
- Réduire les apports azotés
- Paiement des PSE 2021 en cours 65 090,00 €

rc	65 000 00 £	

		<u> </u>	_
PSE	2020	2021	
Note moy (/10)	4,93	5,89	
Note min (/10)	2,93	3,62	
Note max (/10)	8,23	8,34	
Rem moy €/ha	74	88	

Variation des notes PSE 2020 à 2021



Comment marche le PSE ? Quel montant va recevoir l'agriculteur ?

- Contrat de 5 ans entre l'agriculteur et le financeur pour des actions ou modes de gestion qui améliorent l'état de l'environnement (qualité de l'eau et/ou biodiversité)
- Sur PSE LL on améliore que « la gestion des productions agricoles »
- Contrat à l'échelle de toute l'exploitation pour le maintien ou la création de services environnementaux avec un financement directe à l'ha
- ■Pour chaque indicateur, détermination d'une note de 0 à 10 pour l'exploitation :
- Diagnostic initial de l'exploitation puis on mesure l'évolution annuelle
- Calcul du paiement annuel sur les notes moyennes de performance environnementale : combinaison de valeurs guides nationales et des notes des indicateurs de l'exploitation
 = Rémunération en €/ha
- ■Paiement total = Paiement Systèmes de Production Agricole (moy. maintien + moy. transition)
- •la rémunération à l'ha pour la gestion des Productions agricoles : 40 € à 110 € / ha / an
- L'état final de l'année N devient l'état initial de l'année N+1 > bilan annuel des indicateurs
- ■Paiement sur 100% de la SAU proportionnel au service environnemental rendu par l'agriculteur

Les indicateurs de territoire



Les données d'analyses de qualité de la ressource en eau



 Les densités de plantes messicoles dans les champs



Les bilans des audits sur les pratiques culturales

