

1^{er} Comité de pilotage conjoint des sites Natura 2000 à chiroptères

Carrière de Darvault, Carrière de Mocpoix et Carrière Saint-Nicolas

Le 12 novembre 2018

DDT 77 - Melun



Direction départementale des
territoires
de Seine-et-Marne



Ordre du jour

La démarche Natura 2000

Les sites Natura 2000 « Carrière de Darvault »,
« Carrière de Mocpoix » et « Carrière Saint-Nicolas »

Les suivis scientifiques

Les perspectives

La démarche Natura 2000

Une politique européenne :

- Pour assurer la conservation de la faune, de la flore et des habitats naturels;
- Créer un réseau d'espaces remarquables.

Régie par deux Directives Européennes :

- 1979 : Directive 2009/147/CE dite la Directive « Oiseaux »
- 1992 : Directive 92/43/CEE dite « Directive Habitats, Faune et Flore »

Espèces et habitats d'intérêt communautaire :

Reconnus comme ayant une valeur écologique et patrimoniale à l'échelle européenne.

La démarche Natura 2000

Le réseau Natura 2000 en Seine-et-Marne

18 sites Natura 2000 très variés (35 en Île-de-France)

4 au titre de la directive oiseaux

14 au titre de la directive Habitats

sites à dominante forestière

sites rivières

sites marais/pelouses

sites carrières

66 000 hectares de territoire occupé soit 11 % du territoire

159 communes concernées (31 %)

Tous les documents de gestion approuvés

Tous les sites en animation depuis fin 2013

Les sites Natura 2000

Carrière de Darvault

Zone spéciale de conservation (ZSC)
(FR1102009)

Désigné au titre de la directive
« HFF »

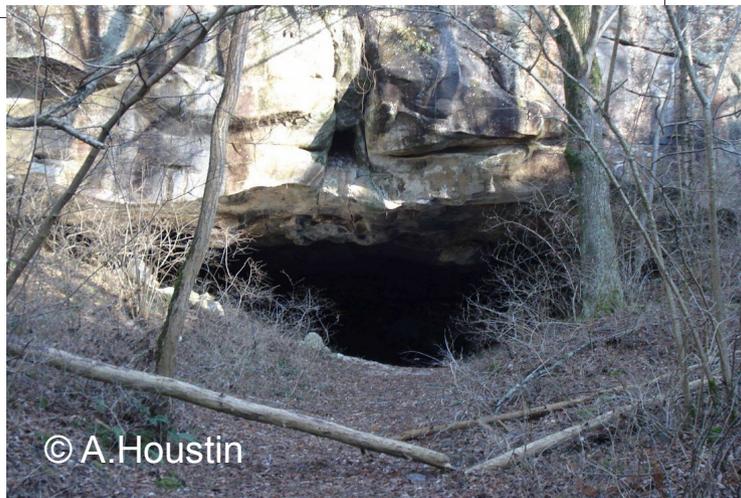
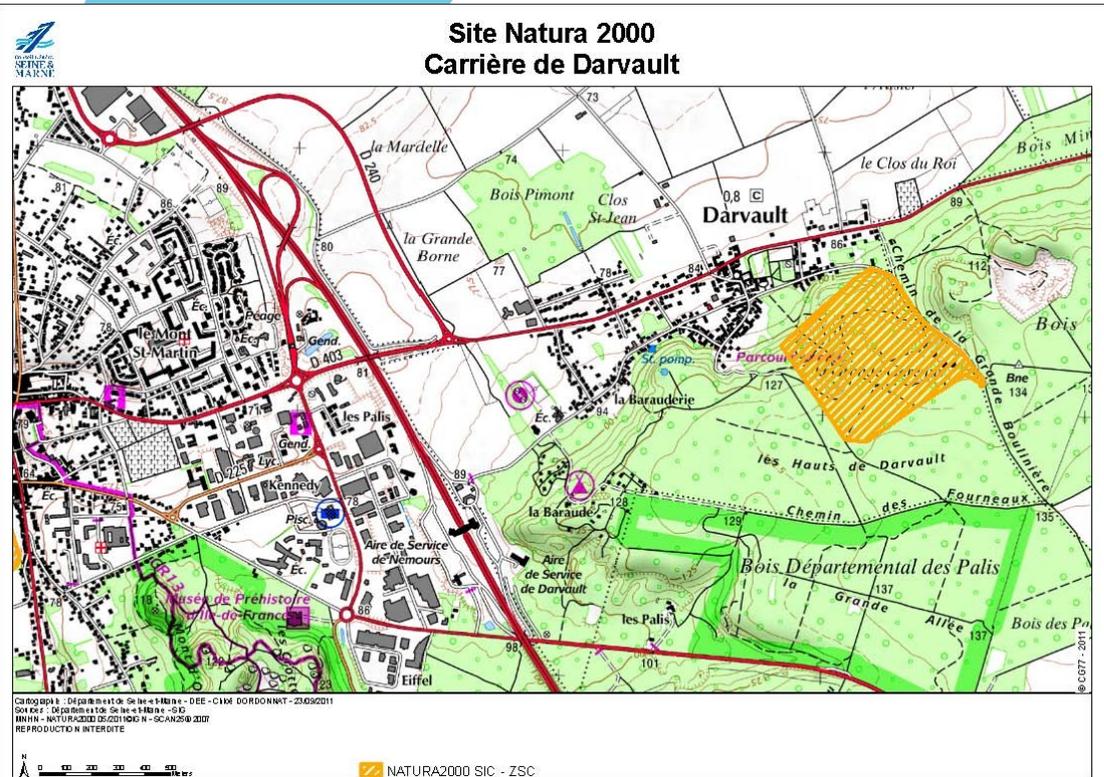
26,53 ha sur la commune de Darvault

Ancienne exploitation de carrière de
grès et de sable

4 entrées principales

1 seul propriétaire

Objectifs : la conservation et la
gestion des populations de chauves-
souris présentes en période
d'hibernation.



© A.Houstin

DDT 77

Les sites Natura 2000

Carrière de Darvault

Plantation de chênes rouges d'Amérique en 1985 (futaie de bonne condition) à l'entrée du site



© Vergnol

Boisement constitué de chênes (de qualité mauvaise à moyenne) et de pins sylvestres essentiellement

DDT 77

© Vergnol

Les sites Natura 2000

Carrière de Darvault

Inventaires réalisés de 2000 et 2011 (ANVL)

4 espèces inscrites à l'annexe II de la directive HFF : *Myotis myotis* (Grand Murin), *Myotis emarginatus* (Murin à oreilles échancrées), *Myotis bechsteinii* (Murin de Bechstein), *Rhinolophus ferrumequinum* (Grand Rhinolophe) ;

4 espèces ou groupes d'espèces inscrites à l'annexe IV de la directive HFF : *Myotis mystacinus* (Murins à moustaches), *Myotis daubentonii* (Murin de Daubenton), *Myotis nattereri* (Murin de Natterer) et *Plecotus sp.* (Les Oreillards).

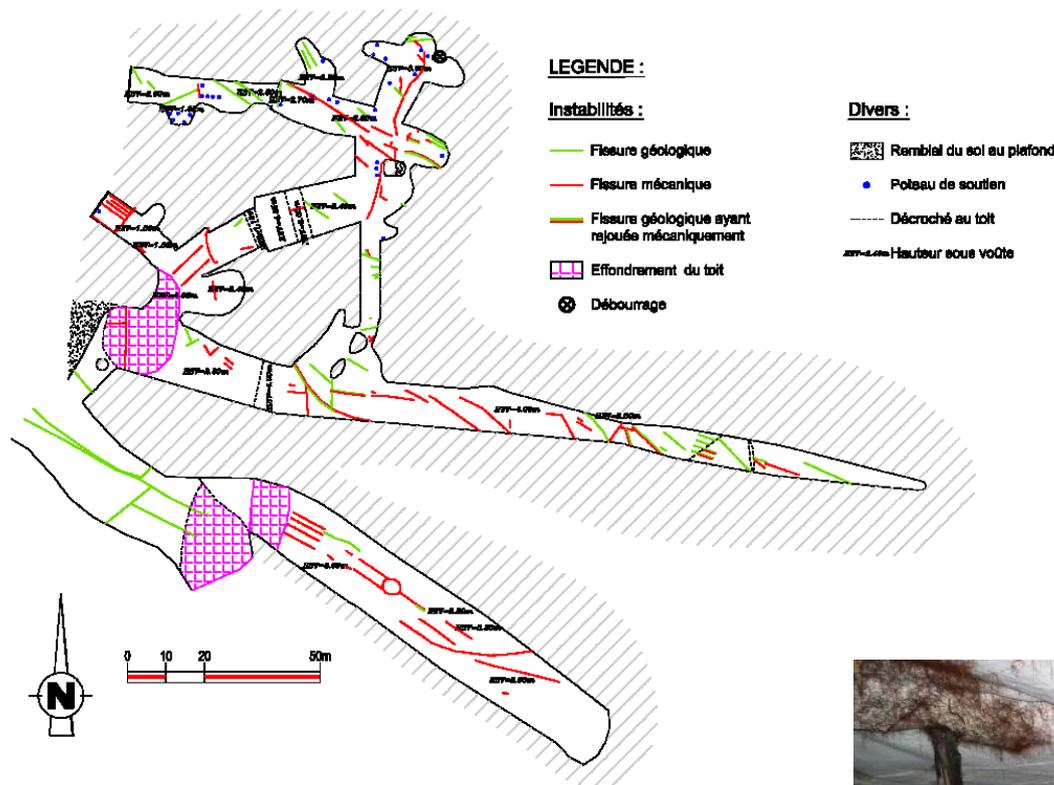
→ 7 espèces présentes chaque hiver



© Laurent Arthur

DDT 77

Les sites Natura 2000 Carrière de Darvault



Dans les galeries :

- Failles en formation
- Risque d'effondrement
- Infiltrations

→ A ce jour et tant que des travaux d'envergures ne sont pas réalisés, ne pas pénétrer dans les galeries.



Les sites Natura 2000

Carrière de Darvault

Gestion et contractualisation :

Mars 2006 : proposé en SIC

Mars 2009 : Département désigné structure porteuse de l'élaboration du DOCOB

Janvier 2013 : approbation du DOCOB

Avril 2014 : désignation en ZSC

Juin 2014 : reprise du pilotage par l'État (Préfet de Seine-et-Marne et DDT 77) (gestion administrative)

A ce jour, aucune charte et aucun contrat en cours.

Compte tenu de la dangerosité des galeries, les suivis scientifiques ne sont plus réalisés.

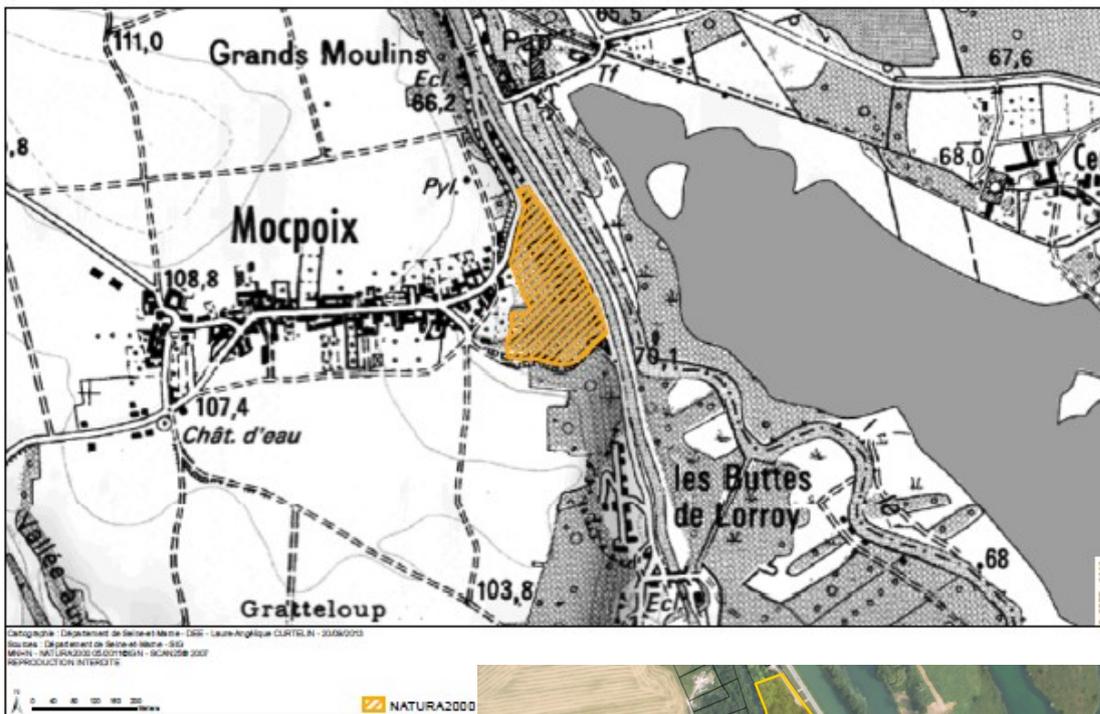
Un site internet :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/la-carriere-de-darvault>

Les sites Natura 2000

Carrière de Mocpoix

Site Natura 2000 carrière de Mocpoix



- Légende
- Parcelles cadastrales
 - Parcelles ENS départementales
 - Cheminée
 - Entrée
 - Appentis

Sources : Département de Seine-et-Marne - SIG - DEE - DPR
DREN-IDF
©IGN - BDTOPO® - BDORTH©2003
©IGN - BD PARCELLAIRE® - DGFIP

Zone spéciale de conservation (ZSC)
(FR1102008)

Désigné au titre de la directive « HFF » le
18 mars 2010

3,8 ha sur la commune de Château-Landon

Cavité artificielle créée pour l'extraction de
la craie afin de fournir du « Blanc
d'Espagne », puis champignonnière

Espace naturel sensible (ENS) (1/4 du site
Natura 2000)

Boisement au-dessus en EBC

CD77 propriétaire des galeries et d'une
partie du boisement + une 20^{aine} de privés

Objectifs : protéger les populations de
chauve-souris en période d'hibernation et
sécuriser le site

DDT 77

Les sites Natura 2000

Carrière de Mocpoix

5 espèces inscrites à l'annexe II de la directive HFF : *Myotis myotis* (Grand murin), *Myotis emarginatus* (Murin à oreilles échancrées), *Rhinolophus ferrumequinum* (Grand rhinolophe), *Myotis bechsteinii* (Murin de Bechstein), *Barbastella barbastellus* (Barbastelle d'Europe, non revue) ;

4 espèces ou groupes d'espèces inscrites à l'annexe IV de la directive HFF : *Myotis mystacinus* (Murins à moustaches), *Myotis daubentonii* (Murin de Daubenton), *Myotis nattereri* (Murin de Natterer) et *Plecotus sp.* (Les Oreillards, non revus).



© Laurent Arthur



© Laurent Arthur



© Laurent Arthur



© Laurent Arthur

DDT 77

Les sites Natura 2000 Carrière de Mocpoix

Gestion et contractualisation :

2006 : proposé en SIC

2006 : désignation du Département comme structure porteuse

Mars 2010 : désignation en ZSC

Janvier 2011 : approbation du DOCOB

2011 - 2017 : Animation par le CD 77

2017 : reprise du pilotage par l'État (gestion administrative)

Les sites Natura 2000

Carrière de Mocpoix

2012 : travaux de mise en sécurité du site par le Département

Une charte en cours ⇒ CD 77 (à renouveler en 2019).

Pas de contrat en cours.

Un site internet :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/la-carriere-de-mocpoix>

Opérations de gestion assurées par le Département dans le cadre de la politique des ENS

Suivis scientifiques pilotés par le Département :

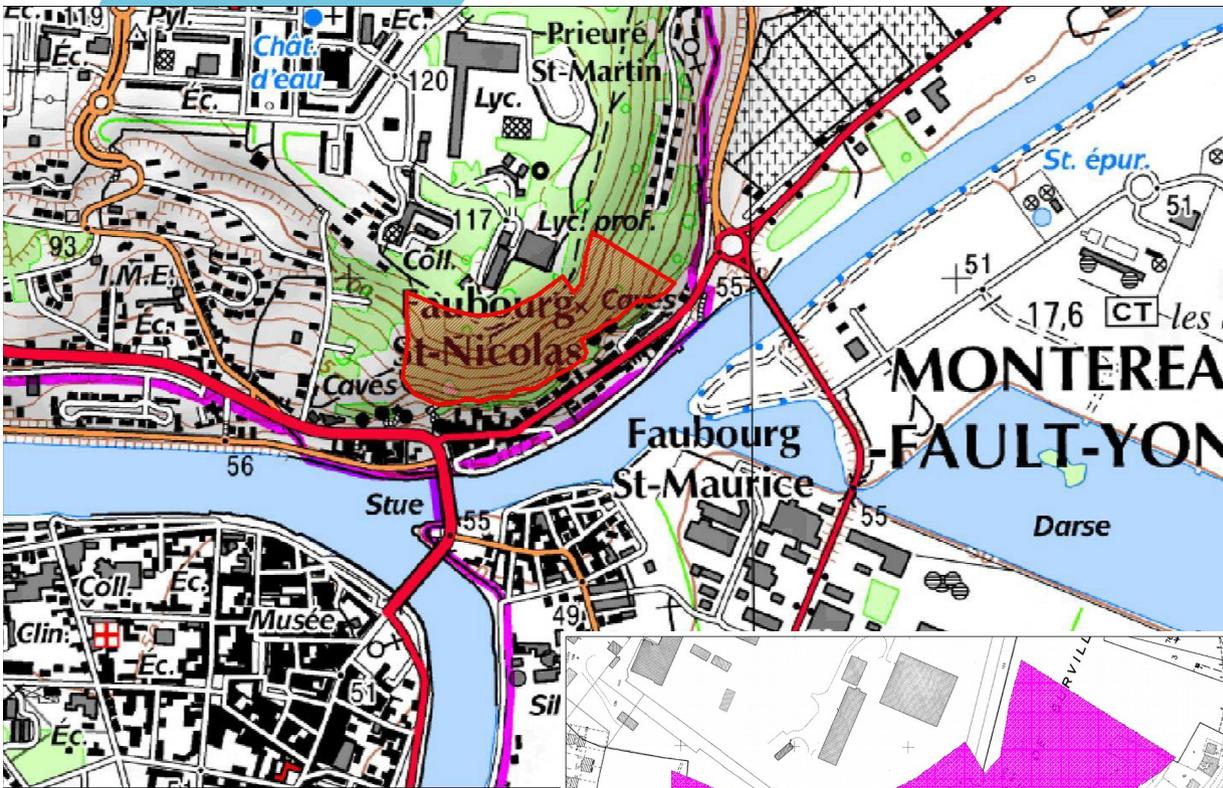
- ✗ Suivis des populations de chiroptères ;
- ✗ Suivis de l'intérêt géologique du site (Étude menée par l'INERIS et l'Université de Lorraine). *Nb : une intervention de prélèvement par carottage effectuée en 2014 ayant fait l'objet d'une évaluation des incidences Natura 2000 (2ème liste locale de Seine et Marne).*

→ Bilan des suivis scientifiques 2016-2017 et 2017-2018
(présentation CD77)

DDT 77

Les sites Natura 2000

Carrière Saint-Nicolas



Zone spéciale de conservation (FR 1102016)

5 ha sur la commune de Montereau-Fault-Yonne

Exploitation de la craie au XIX^{ème} siècle (blanc d'Espagne), puis champignonnière du milieu du XX^{ème} siècle jusqu'en 2006

80% propriété communale, 20% privée

Pro Natura titulaire d'un bail emphytéotique sur les parcelles concernées par les galeries souterraines

Espace Naturel de la Colline St Martin et des Rougeaux

Objectifs : Améliorer puis maintenir la qualité des pelouses calcicoles. Améliorer les conditions d'accueil des populations de chiroptères sur le site



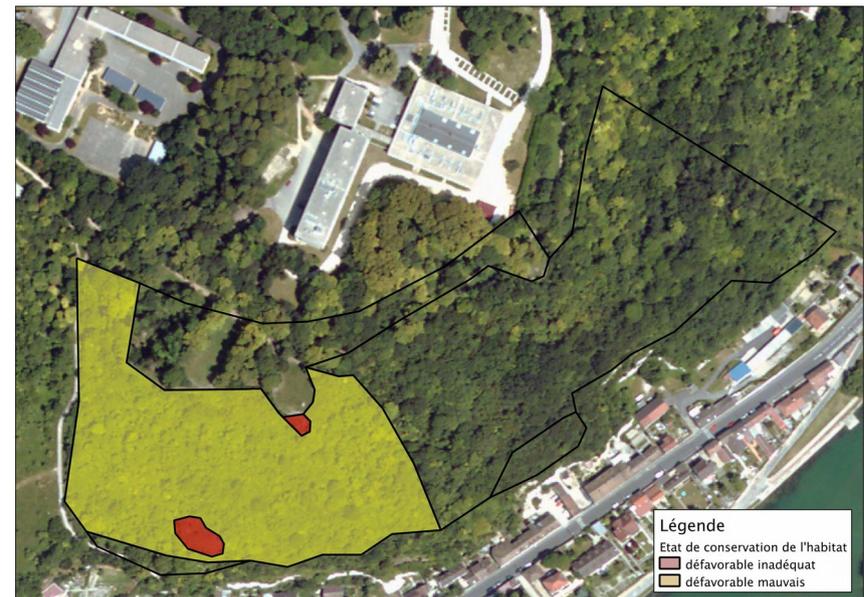
Les sites Natura 2000

Carrière Saint-Nicolas

1 habitat d'intérêt communautaire : 6210-Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia)

0.05 ha, soit moins d'1% de la surface totale du site.

2.01 ha en faciès d'embuissonnement (fruticées), soit 36% de la surface.



DDT 77

Les sites Natura 2000 Carrière Saint-Nicolas

3 espèces inscrites à l'annexe II de la directive HFF : *Rhinolophus ferrumequinum* (Grand Rhinolophe), *Myotis myotis* (Grand Murin), *Myotis emarginatus* (Murin à oreilles échancrées)

6 espèces ou groupes d'espèces inscrites à l'annexe IV de la directive HFF : *Myotis mystacinus* (les Murins à moustaches), *Myotis daubentoni* (Murin de Daubenton), *Myotis nattereri* (Murin de Natterer), *Eptesicus serotinus* (Sérotine commune), *Pipistrellus* sp. (les Pipistrelles), *Plecotus* sp. (les Oreillards)



Les sites Natura 2000 Carrière Saint-Nicolas

Gestion et contractualisation :

Mars 2007 : proposé en SIC

Novembre 2013 : approbation du DOCOB

Décembre 2013 : commune de Montereau-Fault-Yonne désignée structure animatrice. Animateur : Pro Natura IDF (marché)

Décembre 2015 : désignation en ZSC

2017 : reprise du pilotage par l'État (Préfet de Seine-et-Marne et DDT 77) (gestion administrative)

Un site internet :

<http://seine-et-marne.n2000.fr/natura-2000-en-seine-et-marne/la-carriere-saint-nicolas>

Les sites Natura 2000 Carrière Saint-Nicolas

Gestion et contractualisation :

Une charte en cours (Pro natura IDF ; à renouveler en 2019)

Un contrat en cours :

- Pro Natura IDF ;
- fermeture de l'entrée et pose de panneaux de bois au sein de la cavité (contrat signé en 2017) ;
- limiter les courants d'air, diminuer le risque de gel et la baisse des températures ;
- début des travaux en 2018.

Suivis scientifiques assurés par Pro Natura Ile-de-France tous les ans depuis 2001 (Nb : 3 passages par hiver depuis 2006), dans le cadre de l'élaboration du DOCOB, puis de l'animation Natura 2000 et depuis 2017 dans le cadre d'une convention avec la DRIEE

- Suivis des populations de chiroptères
- Suivi des températures et de l'hygrométrie à l'intérieur des cavités

→ Bilan des suivis scientifiques (présentation Pro Natura Ile-de-France)

Les perspectives

Ces 3 sites ont été classés Natura 2000 pour leur richesse en chiroptères, leur tranquillité et leurs caractéristiques de température et d'hygrométrie.

Mêmes objectifs : protéger les sites d'hibernation, rares en Ile-de-France, et améliorer les connaissances des populations de chiroptères.

Depuis 2017, l'État a repris l'animation de ces sites « carrières »

1^{er} COPIL conjoint en 2018

Vers une fusion de ces 3 sites...

- Une seule entité « cavités à chauves-souris »
- Sans modification des périmètres actuels
- Un seul DOCOB, une seule structure porteuse
- De tels regroupements de sites ont déjà été réalisés dans d'autres régions

Les perspectives

- Proposition de fusion des 3 sites : avis du COPIL
- Proposition de nom du nouveau site : « Carrières de Darvault, Mocpoix et Saint-Nicolas »

La suite :

- Consultation des 3 communes et des 3 EPCI
- Transmission du dossier au MTES puis à la Commission européenne
- Le site sera identifié dans un 1^{er} temps comme pSIC

Merci de votre attention



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DE
SEINE-ET-MARNE

**Direction départementale des
territoires
de Seine-et-Marne**

