

+

Des communautés maritimes connectées

+

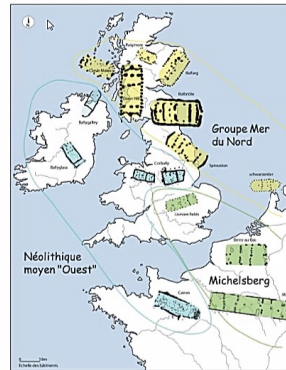
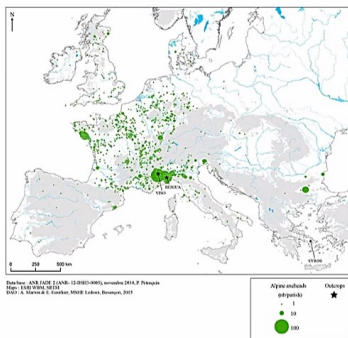


	Arthur de Grauw
	Arthur de Grauw
	Jimmy Mouchard@univ-n
	Ines
	Ines
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Anna Lava
	PMATIGNON
	PMATIGNON
	Wendy LB
	Wendy LB
	Enora
	Enora

+

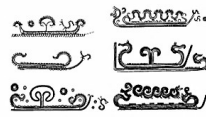
Des communautés maritimes connectées dès le Néolithique

+



	Arthur de Grauw
	Arthur de Grauw
	Jimmy Mouchard@univ-n
	Ines
	Ines
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Anna Lava
	PMATIGNON
	PMATIGNON
	Wendy LB
	Wendy LB
	Enora
	Enora

Un trafic maritime maintenu durant l'âge du Bronze



Inrap
Institut national de recherches archéologiques préventives

Contour schématique du complexe culturel Manche – Mer-du-Nord, sous groupe du domaine atlantique unissant les principales entités culturelles du nord-ouest de l'Europe au Bronze moyen



Bronze ancien



Bronze moyen



Bronze final / 1^{er} âge du Fer



	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	Ines
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	PMATIGNON
	Wendy LB
	Enora

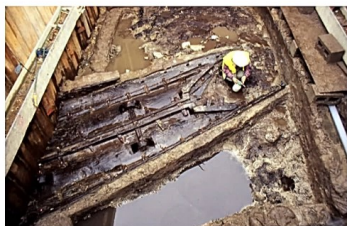
Un trafic maritime maintenu durant l'âge du Bronze



Torques en or du bronze final repêchés au large de Sotville-sur-Mer



Epave de Douvres

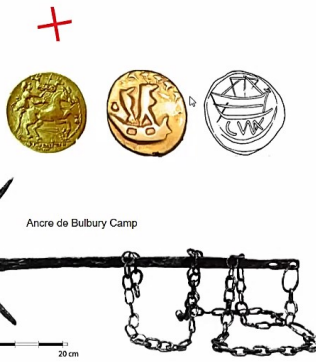


Mobilier recueilli dans l'épave de Langdon Bay

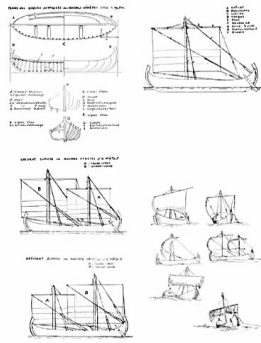


	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Ines
	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
	IR
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt

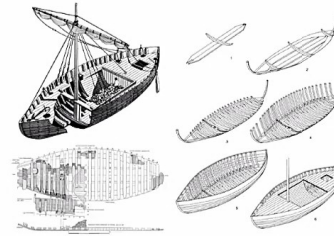
Les relations transmanche à la fin de l'âge du Fer



Modèles hypothétiques basés sur la lecture du commentaire de Jules César sur les navires de la flotte vénète



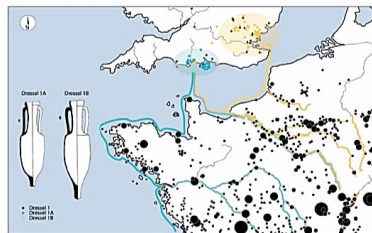
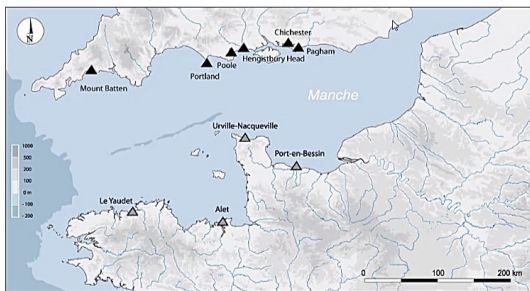
Epave Black Friar 1, Londres



Inrap
Institut national de recherches archéologiques préventives

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
Ines	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
Anna Lava	IR
PMATIGNON	Emilie Azeggagh
Wendy LB	jorge cocquyt

Les relations transmanche à la fin de l'âge du Fer








Sites portuaires impliqués dans les relations transmanche à la fin de l'âge du Fer actuellement identifiés


Inrap
Institut national de recherches archéologiques préventives

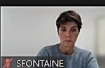


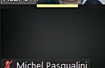
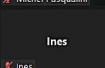
	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
Ines	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
Anna Lava	IR
PMATIGNON	Emilie Azeggagh
Wendy LB	jorge cocquyt

+






	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	pad de Elisabeth
	marechal
Ines	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
Anna Lava	IR
PMATIGNON	Emilie Azeggagh
Wendy LB	jorge cocquyt


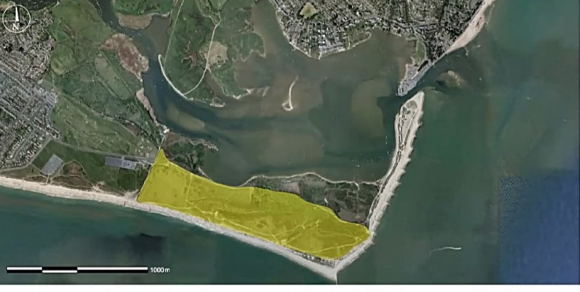
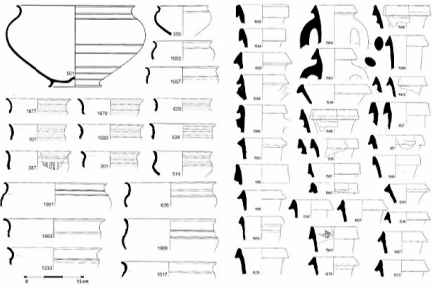
Epave Black Friar 1, Londres


+


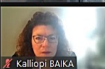
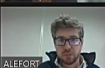
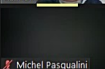
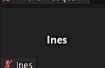
Hengistbury Head

+





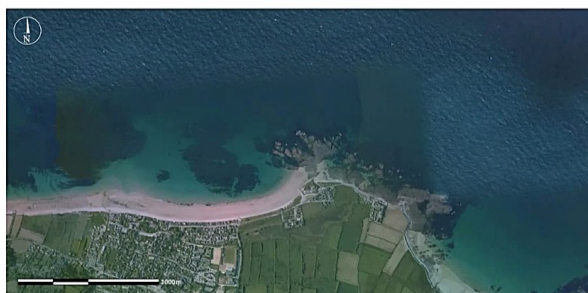
	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	pad de Elisabeth
	marechal
Ines	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
Anna Lava	IR
PMATIGNON	Emilie Azeggagh
Wendy LB	jorge cocquyt

Poole Harbour



	Arthur de Graauw
	Arthur de Graauw
	Jimmy Mouchard
	Jimmy Mouchard
	iPad de Elisabeth
	iPad de Elisabeth
	Michel Pasqualini
	Michel Pasqualini
	Ines
	Sabrina Marlier
	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
	Zoé Métivier
	Anna Lava
	Anna Lava
	IR
	IR
	Emilie Azeggagh
	Emilie Azeggagh
	Wendy LB
	Wendy LB
	Jorge Cocquyt
	Jorge Cocquyt

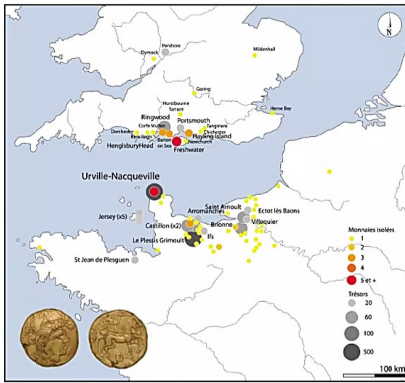
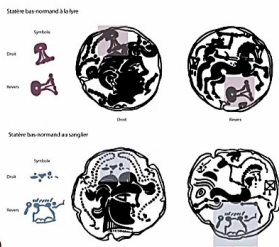
Urville-Nacqueville



	Arthur de Graauw
	Arthur de Graauw
	Jimmy Mouchard
	Jimmy Mouchard
	iPad de Elisabeth
	iPad de Elisabeth
	Michel Pasqualini
	Michel Pasqualini
	Ines
	Sabrina Marlier
	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
	Zoé Métivier
	Anna Lava
	Anna Lava
	IR
	IR
	Emilie Azeggagh
	Emilie Azeggagh
	Wendy LB
	Wendy LB
	Jorge Cocquyt
	Jorge Cocquyt

1820

Une découverte fortuite d'importance

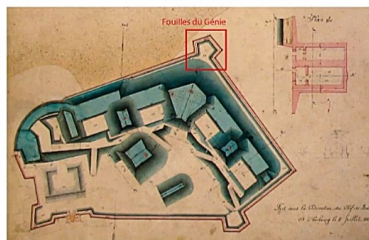
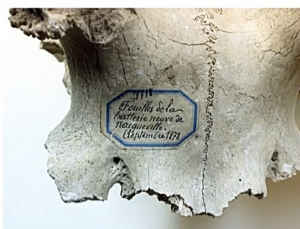
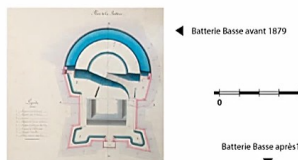


Evocation du dépôt monétaire découvert en 1820

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
	IR
	Wendy LB
	Enora

1878

Découverte fortuite suite à des travaux militaires



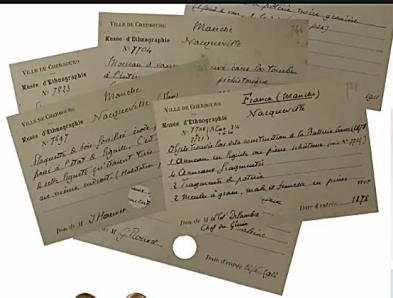
Fossiles de la Batterie Basse de Nacqueville (1878)

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Sabrina Marlier
	Zoé Métivier
	IR
	Wendy LB
	Enora

1878-1914

Epave Black Friar 1, Londres

Les années Rouxel



Inrap



SFONTAINE	Arthur de Graauw
Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar...
ALEFORT	ipad de Elisabeth
Michel Pasqualini	marechal
Ines	Sabrina Marlier
Defaix Patrick	Zoé Métivier
Anna Lava	IR
Emilie Azeggagh	Wendy LB
Jorge cocquyt	Enora

1878-1914

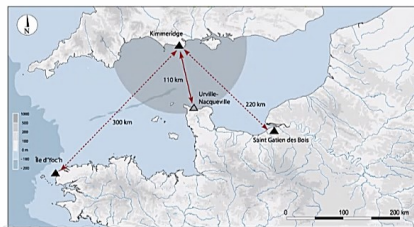
Epave Black Friar 1, Londres

L'énigme des anneaux de schiste

+



Vous êtes maintenant en sourdine. Appuyez sur Alt+A pour activer le microphone ou maintenez la touche ESPACE enfoncée pour activer temporairement le son.

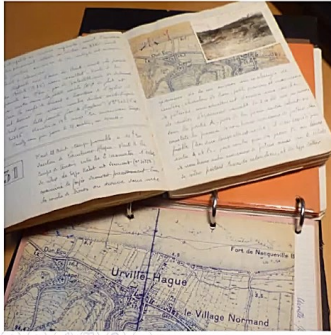


SFONTAINE	Arthur de Graauw
Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar...
ALEFORT	ipad de Elisabeth
Michel Pasqualini	marechal
Ines	Defaix Patrick
Zoé Métivier	Anna Lava
IR	Emilie Azeggagh
Wendy LB	Jorge cocquyt
Enora	Sofia Kyriakidou

1962-1974

Un oubli quasi-général

Prospections et surveillances menées par R. Lemière



Carte de répartition des sites sur la plage de Urville-Hague

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

1994-1995

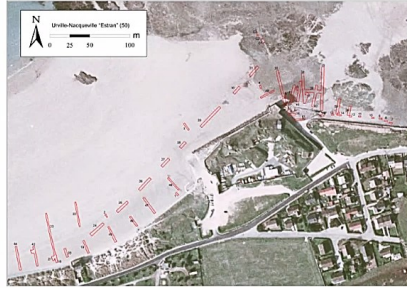
La redécouverte du site



	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

2009-2017

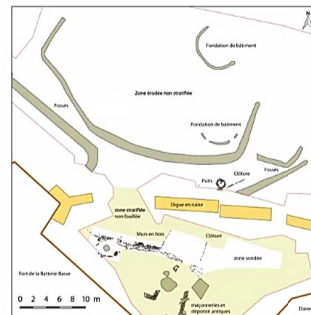
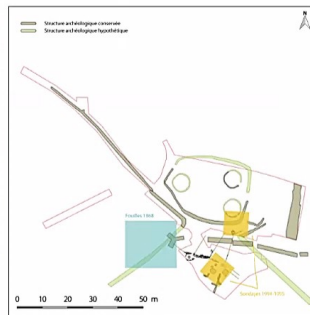
Le projet de la dernière chance



	Arthur de Graauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou



La batterie Basse: une étroite fenêtre sur un quartier d'artisans et de commerçants



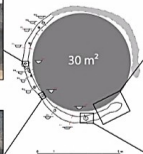
	Arthur de Graauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Une architecture légère



	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar...@uni...
ALEFORT	iPad de Elisabeth
Michel Pasqualini	marechal
marc.guyon@in... marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
Wendy LB Wendy LB	jorge cocquyt jorge cocquyt
Enora	Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou

Des bâtiments circulaires



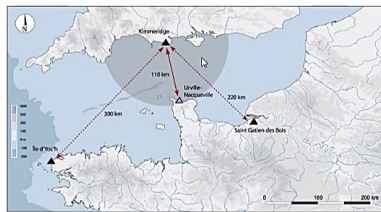
	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar...@uni...
ALEFORT	iPad de Elisabeth
Michel Pasqualini	marechal
marc.guyon@in... marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
Wendy LB Wendy LB	jorge cocquyt jorge cocquyt
Enora	Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou

Des bâtiments circulaires



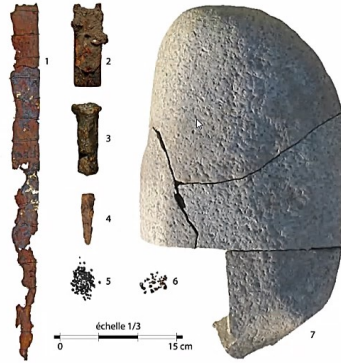
	Arthur de Grauw
	Jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Un artisanat du lignite



	Arthur de Grauw
	Jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Des matériaux importés



échelle 1/3
0 15 cm



0 5 cm

	Arthur de Grauw
	Jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azegagah
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Des gestes particuliers



Inrap
Institut national
de recherches
archéologiques
préventives

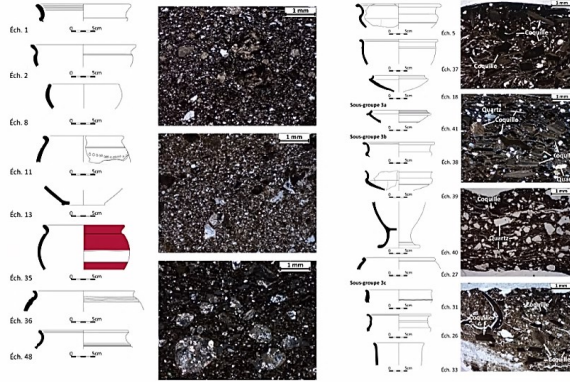
Mouton à tête de
vache, Winterborne

mouton à six pattes,
Winterborne



	Arthur de Grauw
	Jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azegagah
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

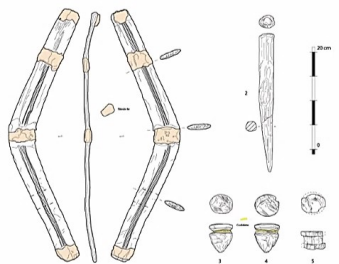
Des productions céramiques au origines très diversifiées



Inrap
Institut national
de recherches
en Préhistoire
prolongée

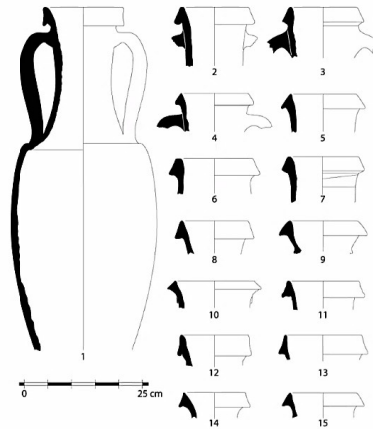
	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Une population privilégiée qui s'adonne aux loisirs



	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

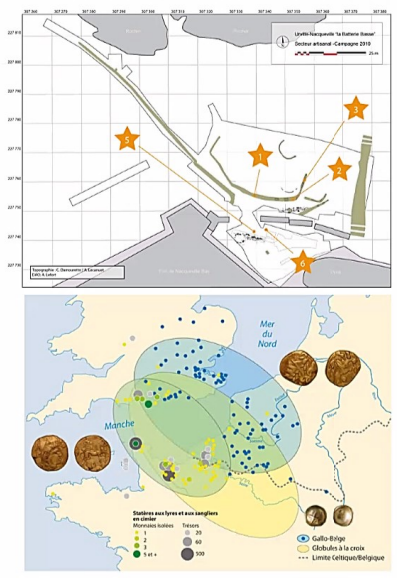
Une population privilégiée qui s'adonne aux loisirs



Inrap
Institut national
de recherches
archéologiques
préventives

✘ SFONTAINE	Arthur de Grauw
✘ Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar...
✘ ALEFORT	pad de Elisabeth
✘ Michel Pasqualini	marechal
✘ marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick
✘ Zoé Métivier	Anna Lava
✘ IR	Emilie Azeggagh
✘ Wendy LB	jorge cocquyt
✘ Enora	Sofia Kyriakidou

Monnaies perdues et grand commerce



✘ SFONTAINE	Arthur de Grauw
✘ Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar...
✘ ALEFORT	pad de Elisabeth
✘ Michel Pasqualini	marechal
✘ marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick
✘ Zoé Métivier	Anna Lava
✘ IR	Emilie Azeggagh
✘ Wendy LB	jorge cocquyt
✘ Enora	Sofia Kyriakidou

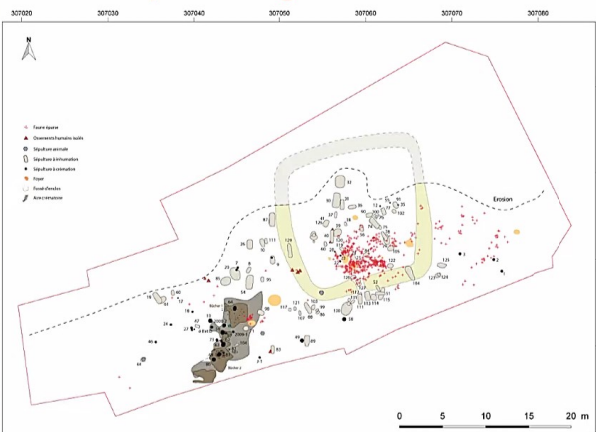
Les Dunes: un important cimetière communautaire



Inrap
Institut National
de Recherches
Archéologiques
Préventives

	Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar...
Michel Pasqualini	marechal
marc.guyon@in...	Defaix Patrick
marc.guyon@inrap.fr	
Zoé Métivier	Anna Lava
Zoé Métivier	Anna Lava
IR	Emilie Azegagh
IR	Emilie Azegagh
Wendy LB	jorge cocquyt
Wendy LB	jorge cocquyt
Enora	Sofia Kyriakidou
Enora	Sofia Kyriakidou

Un espace funéraire structuré autour d'un enclos quadrangulaire



Inrap
Institut National
de Recherches
Archéologiques
Préventives

	Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar...
Michel Pasqualini	marechal
marc.guyon@in...	Defaix Patrick
marc.guyon@inrap.fr	
Zoé Métivier	Anna Lava
Zoé Métivier	Anna Lava
IR	Emilie Azegagh
IR	Emilie Azegagh
Wendy LB	jorge cocquyt
Wendy LB	jorge cocquyt
Enora	Sofia Kyriakidou
Enora	Sofia Kyriakidou

Une aire crématoire

Legend:

- Sépulture animale
- Sépulture à crémation
- Sépulture à inhumation
- Foyer
- ⋈ Piquets

Photographs: 5, 8, 9

Inrap
Institut national de recherche archéologique et patrimoniale

	Arthur de Graauw Arthur de Graauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@uni...
ALEFORT ALEFORT	Pad de Elisabeth Pad de Elisabeth
Michel Pasqualini Michel Pasqualini	marechal marechal
marc.guyon@in... marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
Wendy LB Wendy LB	jorge cocquyt jorge cocquyt
Enora Enora	Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou

Une aire crématoire

Legend:

- Sépulture animale
- Sépulture à crémation
- Sépulture à inhumation
- Foyer
- ⋈ Piquets

Photographs: 5, 8, 9

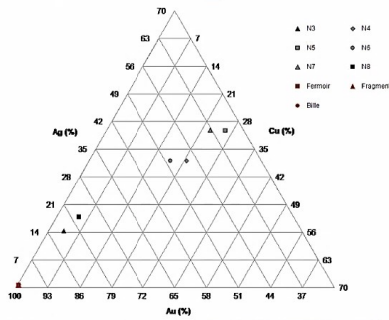
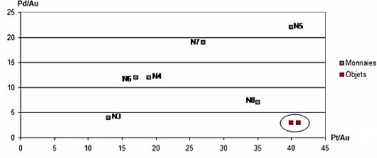
Inrap
Institut national de recherche archéologique et patrimoniale

Archaeological Finds: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

Scale: 0 1 cm

	Arthur de Graauw Arthur de Graauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@uni...
ALEFORT ALEFORT	Pad de Elisabeth Pad de Elisabeth
Michel Pasqualini Michel Pasqualini	marechal marechal
marc.guyon@in... marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
Wendy LB Wendy LB	jorge cocquyt jorge cocquyt
Enora Enora	Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou

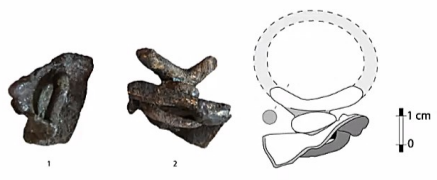
Les fragments d'un torque en or



Inrap
Institut National de Recherches Archéologiques Préventives

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Une fosse à crémation de cheval



Inrap
Institut National de Recherches Archéologiques Préventives

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	ipad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	jorge cocquyt
	Sofia Kyriakidou

Des foyers et des amphores dédiés au banquet

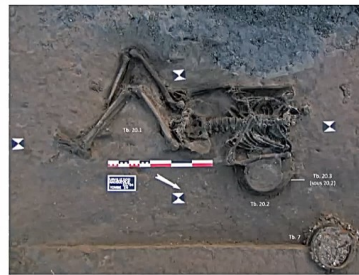


Inrap
Institut national de recherches archéologiques préventives

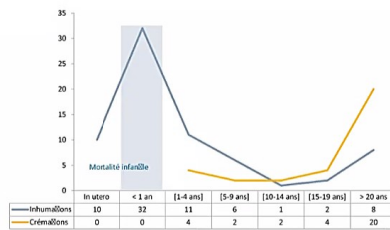
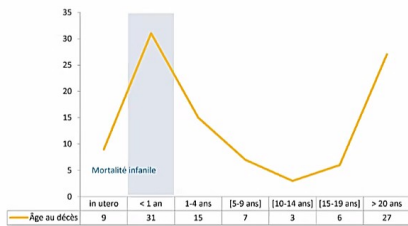


	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@uni...
Michel Pasqualini marc.guyon@inrap.fr	marechal Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
jorge cocquyt jorge.cocquyt	Enora Enora
Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou	Clotilde Mellon Clotilde Mellon

138 sujets identifiés et des pratiques funéraires différenciées



Inrap
Institut national de recherches archéologiques préventives



	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@uni...
Michel Pasqualini marc.guyon@inrap.fr	marechal Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
jorge cocquyt jorge.cocquyt	Enora Enora
Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou	Clotilde Mellon Clotilde Mellon

Crémation privilégiée pour les adultes

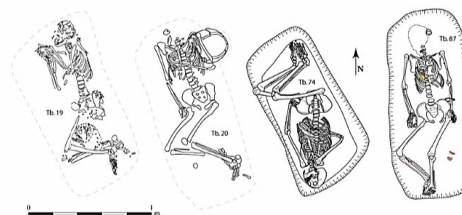
+



	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@uni...
ALEFORT	iPad de Elisabeth
Michel Pasqualini	marechal
marc.guyon@in... marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
jorge cocquyt jorge.cocquyt	Enora Enora
Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou	Clotilde Mellon Clotilde Mellon

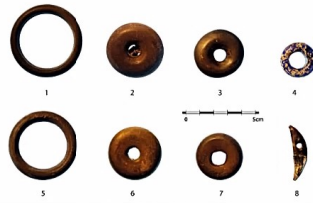
Inhumations privilégiées pour les immatures et un petit groupe d'individus adultes

+



	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@uni...
ALEFORT	iPad de Elisabeth
Michel Pasqualini	marechal
marc.guyon@in... marc.guyon@inrap.fr	Defaix Patrick
Zoé Métivier Zoé Métivier	Anna Lava Anna Lava
IR	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
jorge cocquyt jorge.cocquyt	Enora Enora
Sofia Kyriakidou Sofia Kyriakidou	Clotilde Mellon Clotilde Mellon

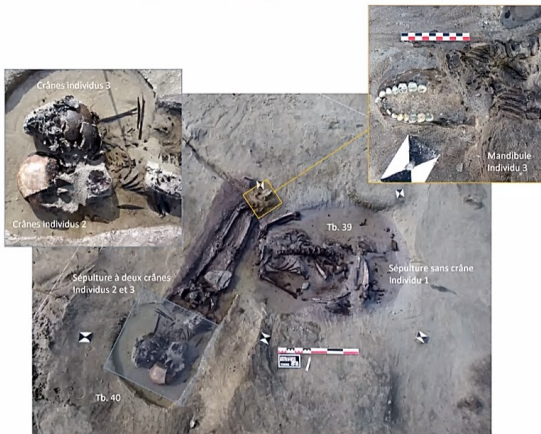
Des viatiques rares



Inrap
Institut national
de recherches
archéologiques
préhistoriques

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	pad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	Enora
	Clotilde Mellon

Des gestes particuliers



Inrap
Institut national
de recherches
archéologiques
préhistoriques

	Arthur de Grauw
	jimmy.mouchar...
	pad de Elisabeth
	marechal
	Defaix Patrick
	Anna Lava
	Emilie Azeggagh
	Enora
	Clotilde Mellon

Pour conclure +



Inrap
NATIONALE CENTRE
DE RECHERCHES
ARCHÉOLOGIQUES
PRÉHISTORIQUES

	Arthur de Grauw Arthur de Grauw
	Kalliopi BAIKA Kalliopi BAIKA
	jimmy.mouchar... jimmy.mouchar@un...
	Michel Pasqualini marechal
	Defax Patrick
	Zoé Métiévier Anna Lava
	Emilie Azeggagh Emilie Azeggagh
	Enora Enora
	Clotilde Mellon Clotilde Mellon