



# Communiqué de synthèse

Nantes, le 3 août 2020,

## Réouverture du Muséum d'histoire naturelle : samedi 8 août à 10h

Le Muséum d'histoire naturelle rouvre ses portes samedi 8 août, avec la nouvelle exposition « Néandertal » à visiter dès 10h. L'établissement, fermé en raison de la crise sanitaire du Covid-19 rouvre ses portes un peu plus tardivement que les autres musées en raison de travaux réalisés pour reconfigurer le pôle d'accueil. C'est donc une réouverture très prochaine qui se profile pour l'établissement, qui pourra accueillir son public et son personnel dans les meilleures conditions.

### → Un accueil renouvelé après plusieurs mois de travaux

Le Muséum d'histoire naturelle, qui a subi également une fermeture de son établissement en raison de la crise sanitaire du Covid-19, rouvre ses portes samedi 8 août, un peu plus tardivement que les autres musées en raison de travaux effectués pour renouveler le pôle d'accueil. Avec 140 000 visiteurs annuels aujourd'hui (80 000 visiteurs dans les années 1990), il s'agissait de reconfigurer l'espace pour accueillir les visiteurs dans les meilleures conditions, et améliorer aussi les conditions de travail de l'équipe professionnelle présente 6j/7 et en soirée pour accueillir le public.

L'accueil a ainsi été agrandi, restructuré et modernisé afin de fluidifier les entrées et sorties du public, assurer de nouveaux services (consignes, dépose de poussettes...) rendant la visite plus agréable et écourtant aussi les files d'attente.

### → « Néandertal », la nouvelle exposition à découvrir du 8 août 2020 au 8 mars 2021

Le Muséum présentera dans cette exposition les dernières découvertes sur l'homme de Néandertal : son histoire, au travers de sa vie quotidienne et de son environnement. L'exposition sera à découvrir en 3 temps : « Le temps d'une journée », « Le temps d'une vie » et « Le temps d'une espèce ». Chacune de ces parties sera illustrée par des objets exceptionnels et dévoilera l'histoire de l'Homme Néandertal : son milieu et mode de vie, sa morphologie, ses rites... Le parcours d'exposition proposera notamment un focus sur le site néandertalien exceptionnel de Roc en Paille, dans la région angevine et des pièces exceptionnelles, prêts du Musée de l'Homme - Muséum national d'Histoire naturelle, du Musée national de préhistoire, du Musée d'archéologie nationale et du Muséum d'Angers

**Retrouvez la programmation culturelle proposée dans le cadre de l'exposition du Muséum, page 4.**

### Exposition à découvrir aussi au Chronographe :

Comment vivait Néandertal au quotidien ? C'est ce qui est expliqué aux visiteurs de l'exposition au Chronographe, centrée sur l'habitat de l'homme de Néandertal. En complément de celle du Muséum, le Chronographe se penche sur le cas d'un campement de plein air découvert à la Folie, près de Poitiers. À partir d'une reconstitution à taille réelle du site de fouille et la restitution de son mobilier, l'exposition retrace l'analyse de chaque indice, minutieusement passé au crible des méthodes de l'archéologie. Grâce à l'œil exercé des paléolithiciens, les outils de Néandertal nous révèlent ainsi ses qualités d'artisan et de chasseur, et sa faculté d'adaptation à son environnement.

### Informations pratiques sur l'exposition *Néandertal* au Muséum

Du 8 août 2020 au 8 mars 2021 - au Muséum d'histoire naturelle – 12 rue Voltaire à Nantes. Entrée des visiteurs et billetterie : Square Louis-Bureau, Place de la Monnaie ▪ Horaires : du 8 au 31 août, ouvert tous les jours de 10h à 19h. A partir du 1<sup>er</sup> septembre, ouvert tous les jours de 10h à 18h. Fermeture hebdomadaire le mardi et les 1<sup>er</sup> janvier, 1<sup>er</sup> mai, 1<sup>er</sup> novembre et 25 décembre. ▪ Tarifs d'entrée : 4€ plein tarif, à partir de 2€ tarif réduit, gratuit pour les moins de 18 ans ▪ Renseignements au 02 40 41 55 00 et programmation complète à découvrir prochainement sur [museum.nantesmetropole.fr](http://museum.nantesmetropole.fr).

→ Ci-joint, veuillez trouver le dossier de presse sur l'exposition « Néandertal » au Chronographe



# Réouverture du Muséum après travaux

## Un accueil repensé et modernisé

A la fin des années 1990, l'accueil du muséum subissait une première mutation et était transféré de la façade donnant sur la rue Voltaire, vers celle opposée s'ouvrant sur le jardin du Muséum. Dans ces années-là, environ 80 000 visiteurs annuels arpentaient les galeries du muséum. Mais aujourd'hui, ce sont près de 140 000 personnes qui fréquentent cette institution métropolitaine dont le rayonnement ne cesse de croître. Devenu trop exigu, le pôle accueil nécessitait des travaux de réaménagement et de modernisation, pour accueillir les visiteurs dans les meilleures conditions. Le réaménagement de l'accueil, c'est aussi pour l'équipe de professionnels à l'écoute du public, travaillant en continu 6 jours sur 7 de 10h à 18h et en soirée pour accompagner les événements et les différents temps forts qui jalonnent la vie culturelle nantaise à laquelle est associée le muséum (Le VAN, Lucia, la Fête de la science, les Journées du patrimoine, la Nuit des musées, les festivals...).

### Une nouvelle configuration

L'accueil prend dorénavant place dans un écrin vitré, orné d'une frise « animalière » qui conserve l'esprit « 19<sup>ème</sup> » de l'établissement inauguré en 1875. L'équipe d'accueil peut désormais travailler dans un sas isolé de l'entrée.

L'accueil est agrandi et structuré en espaces dédiés :

- à la billetterie ;
- à une boutique.

La nouvelle entrée permet de fluidifier les passages du public, et assure de nouveaux services (consignes, dépose de poussettes...) rendant la visite plus confortable en écourtant notamment les files d'attente. Ces nouveaux aménagements réaffirment l'intérêt porté par Nantes Métropole à la culture scientifique et soulignent sa volonté de poursuivre dans les années à venir le développement de son muséum.

Initialement programmés en mars, les travaux ont été reportés en raison des conditions sanitaires liées à la pandémie Covid-19. C'est donc à partir du samedi 8 août prochain que le muséum rouvrira ses portes à 10h, et accueillera les visiteurs pour une découverte à la fois du nouvel espace d'accueil et de la nouvelle exposition « Néandertal ».



# Néandertal au Muséum d'histoire naturelle

## Présentation générale de l'exposition

Cette exposition plonge le visiteur dans le récit de la Préhistoire, à la découverte de l'homme de Néandertal, figure majeure de l'aventure humaine. Longtemps considéré comme un être primitif, il est aujourd'hui reconnu comme un humain à part entière. L'exposition propose au public de découvrir son environnement et mode de vie : ses aptitudes physiques, ses capacités intellectuelles, ses pensées en tant que grand chasseur, habile artisan, être humain à part entière capable de veiller sur ses proches.

### Une exposition à découvrir en 3 temps

#### ① Le temps d'une journée

##### Comment Néandertal vivait au quotidien

Néandertal a vécu dans différents milieux en Eurasie, entre environ -350 000 et -28 000 ans. Une telle longévité atteste de ses capacités d'adaptation et ses savoir-faire au sein d'environnements variés sous des climats parfois extrêmes, peuplés d'animaux souvent impressionnants. Beaucoup de ces animaux, tels le bouquetin et le loup, ont survécu dans nos régions. Certains, comme le renne, ont migré vers le nord, fuyant la hausse des températures. D'autres espèces ont disparu comme l'ours des cavernes ou le rhinocéros laineux. Ces animaux constituaient pour Néandertal une source de nourriture mais aussi de matières premières essentielles à la fabrication d'objets (os, bois de renne, peau, fourrure). Habile technicien, Néandertal débitait des blocs de pierre, principalement du silex, et façonnait des outils : bifaces, pointes, racloirs, autant d'outils nécessaires à ce chasseur-cueilleur nomade.

Les dernières recherches révèlent que Néandertal était omnivore, qu'il cuisait ses aliments et qu'il évoluait dans des communautés regroupant une trentaine d'individus. Il choisissait de s'installer près des ressources indispensables à sa vie quotidienne aussi bien à l'entrée des grottes ou dans des abris sous roche qu'en plein air.

Pour comprendre le quotidien de Néandertal, de nombreux vestiges du site archéologique de Roc-en-Pail (49), sont présentés tels des restes humains, ossements d'animaux, outils moustériens, os brûlés qui permettent d'appréhender son mode de vie.



© Illustration du site de Roc-en-Pail (49). Éric Le Brun

#### ② Le temps d'une vie

##### Néandertal, un homme, un vrai !

Depuis sa découverte en 1856, Néandertal intrigue. À première vue, il nous ressemble mais il possède des différences significatives qui lui confèrent ce physique singulier. Ses caractères morphologiques sont le fruit d'un long processus évolutif qui aurait débuté il y a environ 400 000 ans.

Les outils et fossiles humains, trouvés en 1829 à Engis en Belgique, ne furent pas tout de suite attribués à Néandertal mais jetèrent les bases de l'existence d'une nouvelle espèce humaine contemporaine de Sapiens. Une idée qui ne sera toutefois acceptée que plus d'un quart de siècle plus tard. Car c'est la découverte en 1856 d'un squelette incomplet dans la vallée de Neander en Allemagne qui révèle l'existence d'une nouvelle espèce humaine, appelée quelques années plus tard *Homo neanderthalensis*.

Puis, le fossile de La Chapelleaux-Saints en Corrèze, mis au jour en 1908, marque un tournant : Néandertal, d'abord assimilé aux singes, est pour la première fois perçu comme un précurseur d'*Homo sapiens*. Et même si Néandertal et Sapiens avaient des morphologies différentes, ils étaient bien tous les deux des êtres humains.





© Kinga, dermatoplastie de femme néandertalienne. Prêt du MNHN, Paris. Cf. Muséum de Nantes

Néandertal, petit et trapu, était doté d'un squelette très robuste, d'une musculature puissante et d'un cerveau volumineux proche des hommes actuels. Les études archéologiques montrent que Néandertal enterrait ses morts dans des sépultures et déposait, parfois des objets auprès d'eux. Par ailleurs, comme Sapiens, Néandertal confectionnait des parures, collectionnait des objets insolites et utilisait des couleurs, premiers pas artistiques de l'homme.

### ③ Le temps d'une espèce

#### La rencontre entre Néandertal et Sapiens

L'archéologie, la génétique et les points de vue de scientifiques sont convoqués pour aborder les grandes questions qui font toujours débat : Néandertal a cohabité avec *Homo sapiens*, mais quelle fut la nature de leur rencontre ? Comment et pourquoi Néandertal a disparu ? Et a-t-il réellement disparu ?

Néandertal n'était pas la seule espèce humaine présente sur Terre à son époque. Lui et Sapiens se sont métissés au Proche-Orient sans doute entre - 80 000 et - 60 000 ans et ont donné naissance à des enfants. En 1979, à Saint-Césaire au pied de la falaise de La Roche à Pierrot, une équipe d'archéologues met au jour les ossements d'une jeune Néandertalienne, surnommée Pierrette. Cette découverte prouve la coexistence de Sapiens et Néandertal, alors qu'on pensait, à l'époque, que l'un avait succédé à l'autre. La paléogénétique le démontre : nous avons (presque) tous en nous quelque chose de Néandertal... Une étude de l'ADN extrait des fossiles néandertaliens permet de préciser l'apparence, le métabolisme des individus et de découvrir leurs liens de parenté. Enfin, elle permet d'éclairer l'histoire évolutive de l'Homme de Néandertal et ses relations avec d'autres lignées humaines. Car ailleurs dans le monde, à son époque, d'autres espèces humaines vivaient en Afrique, en Asie et en Europe.

Puis, il y a environ 30 000 ans, Néandertal s'est progressivement éteint. Des scientifiques s'interrogent sur cette disparition et de nombreuses hypothèses sont débattues, des moins sérieuses aux plus crédibles. Sa disparition est probablement due à des causes multiples et nous renvoie à notre actualité, à la question de notre propre destinée face aux changements sociétaux et environnementaux.



© Le temps d'une espèce, illustration au pochoir. Lucile Fond, Les Scénographistes



## Dès cet été, des animations proposées autour de l'exposition

- **Les Bonus scientifiques** : du climat au temps de Néandertal à l'anatomie de son crâne, les sujets proposés permettent aux visiteurs de dialoguer avec les médiateurs du muséum. *Tous les après-midis sauf le dimanche. Public familial.*
- **Les Bonus pour les enfants** : une petite « surprise » remise à chacun des jeunes visiteurs de moins de 10 ans pour attiser leur curiosité et leur faire découvrir l'exposition.
- **Conférence « Roc-en-Pail, une fenêtre ouverte sur Néandertal »** : conférence animée par Sylvain Soriano, Directeur de recherche CNRS, Équipe Anthropologie des Techniques, des Espaces et des Territoires au Pliocène et Pléistocène. *Mardi 13 octobre à 19h. Gratuit. Programmation renouvelée et enrichie à suivre sur [museum.nantesmetropole.fr](http://museum.nantesmetropole.fr)*

### Informations pratiques sur l'exposition

**220m<sup>2</sup> d'exposition** dans une scénographie immersive qui traduit la proximité entre Néandertal et l'Homme moderne ;

Exposition traduite en **anglais** et en **espagnol** ;

**140 objets exposés** : animaux naturalisés, fossiles originaux des crânes de St Césaire et d'une enfant de la Quina, moulages, illustrations contemporaines, impressions numériques en 3D... ;

**Dispositifs multimédias** : diaporama géant animé, films, projections, film 3D... ;

**Des focus et des flash-actu science.**

### Mesures sanitaires exceptionnelles dû à la crise du Covid-19

Port du masque obligatoire à partir de 11 ans dans l'enceinte de l'équipement ;

Accès limité en nombre dans le bâtiment.

Exposition adaptée par le Muséum et le Pôle Maintenance et Ateliers de Nantes Métropole. Version originale conçue par le Muséum national d'histoire naturelle sur son site du musée de l'Homme, en partenariat avec l'Institut national de recherches archéologiques préventives (INRAP). Cette exposition a bénéficié du soutien de la DRAC Pays de la Loire.

