

Espagne



Continent :
Europe



Monarchie constitutionnelle
multipartiste

le Roi est le chef de l'Etat et le Président
est le chef du gouvernement

comment dit-on bonjour ?

« buenos dias »

surface

504 030 Km²

population

45,674 millions hab.

capitale

Madrid

langue

espagnol

monnaie

euro



Le détroit de Gibraltar...

Situé *au Sud de l'Espagne* et *au Nord du Maroc*, le détroit de Gibraltar se trouve *à l'Est de l'Océan Atlantique* et *à l'Ouest de la Mer Méditerranée*. En haut du rocher, qui surplombe la mer, on a trouvé des fossiles datant du Néandertal et des *macaques* y vivent en liberté. C'est également là que résident un des rares groupes d'*orques* vivant dans les eaux d'Europe de l'Ouest. C'est aussi le lieu où se retrouvent chaque année des milliers d'oiseaux migrateurs en route vers l'Afrique.

Un détroit c'est un passage étroit dans la mer, entre deux terres ou deux îles, comme le détroit de Magellan au Sud de l'Argentine. Le détroit de Gibraltar est *large de 14 km* et la mer y a une *profondeur d'environ 1000 m*.



Maroc



oiseaux migrateurs



macaque



Espagne



orque

Climat **TEMPÉRÉ**

Le **climat tempéré** n'est ni trop chaud, ni trop froid, ni trop sec, ni trop humide

Le climat de l'Espagne

Le climat de l'Espagne est tempéré, de type **méditerranéen** : étés chauds et secs et quasi absence de gel en hiver. L'été, la région profite de l'air venant du Sahara. Il pleut surtout en automne et en hiver avec des vents violents et secs.

Le désert des Bardenas...

Le **désert des Bardenas** est situé dans la région de Navarre, vers la ville de Tudela. Avec une superficie de plus de 40000 hectares, le parc naturel des Bardenas Reales offre des paysages étonnants, notamment du fait des formations rocheuses issues de l'érosion. Des amplitudes thermiques importantes, des précipitations rares et un vent violent - **le cierzo** - favorisent l'érosion. La colonne emblématique du parc s'appelle **la Castilditierra**.



la Castilditierra

La FAUNE

La multitude des milieux naturels espagnols offrent une importante diversité des espèces végétales et animales. Elles sont européennes, méditerranéennes, africaines, ou encore alpines, dans les montagnes : loup, renard, lynx, cerf, bouquetin, sanglier, marmottes, gypaète barbu, des centaines d'espèces d'oiseaux migrateurs (flamants, hérons, canards, cigognes, buses, faucons). On trouve aussi tortues, baleines pilotes et dauphins...



EL TORCAL DE ANTEQUERA

Considérée comme l'un des plus beaux paysages de l'Espagne, la réserve *El Torcal de Antequera* renferme d'impressionnantes formations rocheuses, créées par des millénaires d'érosion.



Sommet MULHACÉN

La sierra Nevada est le massif le plus élevé de toute l'Europe occidentale après les Alpes. Le pic *Mulhacén* y culmine à 3478 m. Toutefois, le point culminant de l'Espagne est en réalité *le Teide* à Tenerife, dans les îles Canaries



La cigogne blanche



La *cigogne blanche* est un grand échassier avec des pattes, un cou et un bec, longs. C'est un *oiseau migrateur*. Fin août, elle quitte son lieu de nidification pour rejoindre l'Afrique, où elle passe les mois de novembre et de décembre, avant de revenir en Europe en mars et en avril.

Genre : oiseau (ciconiidé)

Taille : de 1 à 1,20 m de hauteur et de 1,55 à 1,65 m d'envergure

Poids : jusqu'à 4,40 kg

Espérance de vie : 10 ans

Habitat : en Europe, son habitat est le marais, la prairie, les pâturages, les terres cultivées et parcourues de cours d'eau. En Afrique, on la retrouve dans les savanes, les steppes et à proximité de lacs.

Caractéristiques : la cigogne est un oiseau à l'aise dans l'eau. Son bec est noirâtre à la naissance, il devient brun-rougeâtre, puis rouge, à l'âge adulte. La cigogne ne peut ni chanter ni crier, elle ne peut que faire claquer son bec ou des craquements.

Alimentation : la cigogne blanche se nourrit d'insectes, de vers de terre, d'amphibiens, de petits reptiles, de crustacés et de poissons, de petits rongeurs et parfois d'oisillons. Son régime alimentaire s'adapte à son environnement et à la saison.

Reproduction : la ponte a lieu en avril ou mai et on trouve, en moyenne, 4 œufs par couvée. L'incubation dure une trentaine de jours. Les deux adultes nourrissent à tour de rôle les jeunes par régurgitation. Le 1^{er} vol des poussins a lieu à l'âge de 2 mois.

On recense entre 500 000 et 520 000 cigognes blanches en Europe, où l'espèce est protégée, après avoir fortement décliné dans les années 1970 à 1990. Les menaces qui pèsent toujours sur l'espèce sont l'assèchement des zones humides, l'agriculture intensive et la raréfaction des lieux de nidification.

Les OISEAUX MIGRATEURS



Chaque année, de nombreuses espèces d'oiseaux migrent à l'approche de l'hiver, des régions froides vers les régions plus chaudes puis à l'approche de l'été, des régions chaudes vers les régions plus froides. Ils se rendent là où ils pourront vivre et trouver de la nourriture plus facilement.

On distingue les *différents oiseaux migrateurs* selon la distance qu'ils parcourent :

Les petits migrateurs

Ils migrent à l'intérieur d'un continent. Par exemple : le canard colvert, le vanneau huppé ou encore la grive.

Les migrateurs partiels

Ils ne migrent pas tous. Certains seulement migrent comme c'est le cas pour le corbeau freux de Russie qui migre vers le sud avant l'hiver, alors que les corbeaux freux qui vivent en France ou au Royaume-Uni ne migrent pas.

Les grands migrateurs

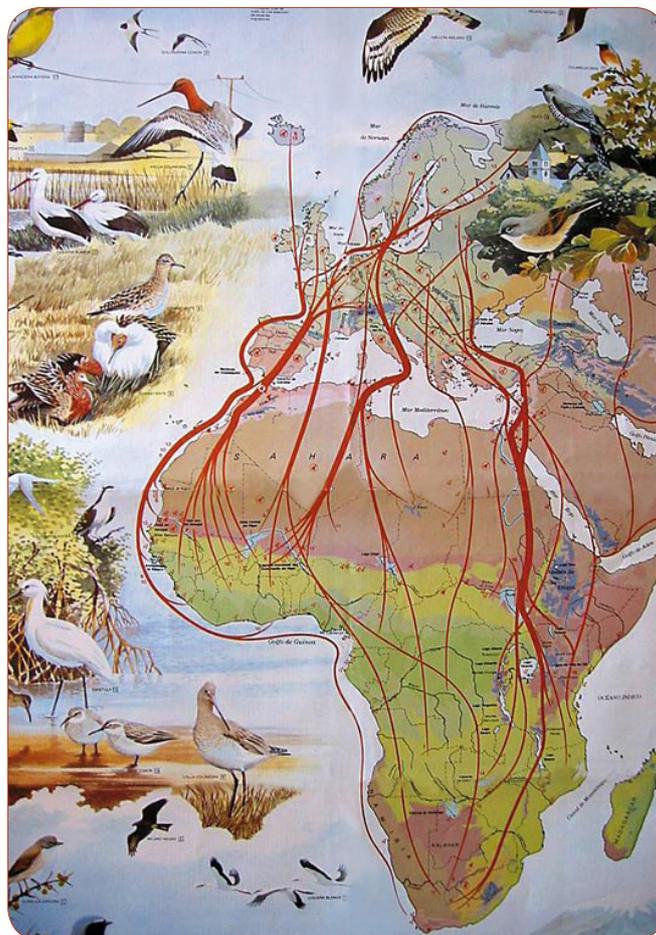
Ceux-là effectuent de longs voyages et changent même de continent, seuls ou en groupes. Par exemple, l'hirondelle, le martinet ou la cigogne blanche vont de France jusqu'au sud du Sahara en Afrique. Mais c'est la *sterne Arctique* qui effectue le plus long voyage : elle va du Pôle Nord (Arctique) jusqu'au Pôle Sud (Antarctique) et parcourt environ **35 000 kilomètres** aller/retour.



1. En automne, les insectes sont beaucoup moins nombreux qu'au printemps ou en été et il devient plus difficile de trouver des graines et des baies. Les batraciens et les petits rongeurs sortent moins. *Le manque de nourriture et le froid* qui s'annonce poussent les oiseaux migrateurs à partir plus au Sud. Les oiseaux qui ne migrent pas comme les moineaux ou les mésanges, sont en fait capables d'adapter leur alimentation et de manger un peu de tout en hiver.

2. Les oiseaux migrateurs ont tous leur *propre calendrier*. Ils mangent beaucoup avant de voyager pour constituer une réserve de graisse et attendent d'avoir leur plumage d'hiver. Ils attendent également que leurs osillons soient assez forts pour voyager avec eux.

3. Les oiseaux migrateurs peuvent *se diriger* de deux manières : *grâce à leur vue* (ils observent le paysage et suivent les côtes, les fleuves, les vallées...) mais aussi *grâce à la position des astres (soleil et étoiles)*. Les spécialistes ont découvert que certains oiseaux s'orientent grâce à des petites cellules qui leur permettent de *sentir le champ magnétique de la Terre*.



Les odeurs semblent également être un moyen de se repérer pour de nombreux oiseaux. Ils ont en effet une grande sensibilité olfactive.

4. Les oiseaux migrateurs ne choisissent pas *la route* la plus courte mais *la plus sûre*. Ils *évitent de traverser les océans* où l'eau, les vents et les courants rendent le vol difficile. Ils passent donc d'un continent à l'autre, là où la mer est la moins large, comme au détroit de Gibraltar. Seul le pluvier doré, qui vit en Alaska traverse l'océan Pacifique sur 3 300 km pour rejoindre les îles Hawaï plus au Sud.

Les montagnes et les déserts sont également *des zones dangereuses et difficiles à traverser*. Il y fait trop froid, ou trop chaud, la nourriture y est parfois difficile à trouver. Ils essaient donc au maximum de les éviter.

5. D'une année sur l'autre, *le trajet et la destination finale des oiseaux migrateurs peuvent varier* selon les conditions climatiques, la nourriture disponible, etc.

Al Alhambra vestige de l'Espagne musulmane



L'Alhambra de Grenade, en Andalousie, est l'un des derniers vestiges de l'Espagne musulmane. C'est la beauté de cet ensemble palatial qui explique qu'il ait été conservé après que les chrétiens aient terminé la reconquête de l'Espagne en 1492.

Les musulmans ont régné sur le territoire espagnol de 756 à 1031: L'Andalousie avait été conquise par les musulmans à partir de 711. Abd Al Rahmâne 1^{er}, seul survivant de la famille des Califes Omeyyades - renversés par les abbassides en 750 - s'enfuit en Espagne et y fonde un nouveau Califat en 756. Sa capitale est Cordoue. Dès cette époque, le califat Al-Andalus se distingue par son autonomie à l'intérieur de l'islam et par son rayonnement dans le monde méditerranéen.

Depuis Al-Andalus, des **savants** célèbres font briller la civilisation musulmane. L'**agriculture** reste traditionnelle (céréales, oliviers, vignes) mais les musulmans améliorent les **systèmes d'irrigation** dans les vallées et les zones littorales et ils développent les cultures du figuier, de la canne à sucre, du citronnier, du bananier, du palmier-dattier (Elche), des plantes aromatiques et colorantes (safran, garance, coriandre, henné) et des **textiles** (lin et coton). Al-Andalus produit également des **minerais** : or (Lérida, Grenade), argent (Murcie, Béja), fer (Guadalquivir), cuivre (Tolède, Elvira), plomb, du marbre blanc (Sierra Morena), de l'onix (Grenade), des pierres précieuses. Elle fabrique des **armes** (Tolède), travaille le **verre** et le **cuir** (Cordoue). Elle vend de l'huile et des tissus pour acheter du blé. Des **esclaves**, venus d'Europe orientale par Verdun, y transitent pour être envoyés en Orient. Cordoue devient avec Bagdad et Constantinople **l'une des trois plus grandes villes du monde**. La langue officielle est l'**arabe**.

En 1002, avec la mort d'Almanzor, le Califat de Cordoue amorce sa chute alors que l'armée nomme et destitue les Califes. Puis en 1027, les Cordouans font enfermer le dernier Calife omeyyade. L'année 1031 marque la fin du Califat de Cordoue, qui est ensuite divisé en plusieurs **taïfas**, dont émergent essentiellement les **royaumes de Grenade et de Séville**, où la culture et la science continuent de se développer. Les émirs des taïfas du Nord, les plus faibles se lient aux dirigeants chrétiens.

Ce commerce provoque la colère du pape Alexandre à Rome, qui exige que les musulmans soient chassés de la péninsule Ibérique. La volonté des chrétiens de repousser les musulmans hors d'Europe et des conflits internes affaiblissent les derniers royaumes musulmans. **À partir de 1248, seul l'émirat de Grenade** tient toujours bon, contre les attaques chrétiennes. Grenade reste musulmane jusqu'en 1481, voyant se succéder à sa tête les Almoravides, les Almohades et les Nasrides.



Charles Quint, au 16^e siècle se fera construire un Palais sur la colline de l'Alhambra. Il voulait en faire l'une de ses résidences principales, mais finalement le palais n'a jamais été habité. Aujourd'hui, c'est devenu un musée.



Il naît en 1500, en Belgique et meurt en 1558, en Espagne

Fils de Jeanne 1^{re} de Castille et du roi Ferdinand d'Aragon, il est héritier du royaume d'Espagne et héritier de la famille des Habsbourg

En 1519 il est élu Empereur du Saint-Empire Germanique



Son héritage familial fait de lui le roi de l'Espagne, des Pays-Bas (Belgique et Pays-Bas actuels), de l'Autriche et du Royaume de Naples. A cela s'ajoute, en France, l'Artois, le Charolais et la Franche-Comté; en Italie, le Duché de Milan, et en Amérique, la nouvelle Espagne (Mexique) et le Pérou, ainsi que les Philippines en Asie.

Charles Quint abandonne le pouvoir en 1556, au profit de son fils Philippe II et de son frère, Ferdinand 1^{er}. Il finit sa vie dans un monastère en Espagne.

Charles Quint, roi d'Espagne et plus grand souverain d'Europe au 16^e siècle

Sous son règne, les Espagnols colonisent l'Amérique Centrale et l'Amérique du Sud (sauf le Brésil)

Le royaume s'enrichit grâce à l'or et aux autres métaux précieux provenant du Nouveau monde.

- Les Espagnols avaient déjà colonisé les Antilles, en 1492, sous le commandement de Christophe Colomb
- Fernão de Magalhães s'empare des Philippines lors de son 1^{er} voyage autour du monde entre 1519 et 1522
- Hernan Cortez détruit l'Empire Aztèque entre 1519 à 1521, et il colonise le Mexique
- Francisco Pizarro et Diego de Almagro, de 1531 à 1534, détruisent l'Empire des Incas au Pérou, qui devient une nouvelle colonie espagnole.



Le royaume de Charles Quint encercle la France. Charles Quint s'oppose au roi de France, François 1^{er}, à qui il veut reprendre la Bourgogne. Les conquêtes de François 1^{er} en Italie et la défaite de Charles Quint à Marignan en 1515 lui font perdre le Milanais, qu'il ne reprendra qu'en 1525.

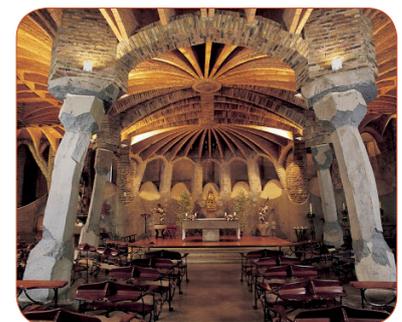


À l'Est, Charles Quint doit faire face aux invasions des Turcs Ottomans, dirigées par le sultan Suleyman le Magnifique, souverain du plus grand Empire de l'époque. Les Turcs s'allient aux Français en 1536, constituant ainsi une menace sur les 2 fronts.





Antoni Gaudí est un célèbre architecte et designer espagnol. Il est né le 25 juin 1852 en Catalogne, en Espagne, et est mort le 10 juin 1926 à Barcelone, dans un accident avec un tramway. Il a obtenu son diplôme d'architecte en 1878 à Barcelone et c'est là qu'il a exercé son métier. Il est très connu pour son style architectural et son engagement dans le projet de la Sagrada Família, cathédrale, commencée en 1882, dont la construction a été entièrement financée par des dons. Il a également réalisé d'autres bâtiments, très célèbres à Barcelone.



ma carte postale :



pour mon passeport :

