

Westmalle, 27 mei 2025

Betreft: excursie Les 2 Caps – Noord Frankrijk voor 6 WET

Geachte ouders
Beste leerling

Voor de leerlingen van het zesde jaar MTWE, LAWE en WEWI organiseren we volgend schooljaar een **wetenschappelijke driedaagse naar de Noord-Franse kust** (Departement Pas-de-Calais), naar het gebied dat men toeristisch omschrijft als “Les deux Caps”. We informeren u nu al omdat de excursie al begin oktober doorgaat.

Deze reis is een verplichte studiereis die deel uitmaakt van de lesinhouden van aardrijkskunde, biologie, chemie en fysica. De regio rond Cap Blanc Nez en Cap Gris Nez leent zich uitstekend om de verwevenheid van de verschillende wetenschapsvakken op het terrein te laten zien en om onderzoekend te leren. De reis omvat o.a. het onderzoek van de geologie en de geografie van de regio en een studie van de unieke biotoop die hier ontstaat door de complexe inwerking van fysische en biologische factoren op de kust. In het kader van de lessen chemie zal de hardheid van het water in de monding van de Slack worden bepaald, alsook het carbonaatgehalte in de gesteenten van de twee “Caps”. Tenslotte zullen er ook fysische interacties tussen de exosfeer, de atmosfeer, de hydrosfeer en de geosfeer onderzocht worden. De nadruk wordt tijdens deze driedaagse gelegd op het zelfstandig (leren) werken in kleine groepjes en het verwerven van de onderzoekscompetenties. Ook de naverwerking gebeurt grotendeels ter plekke. De leiding is in handen van de leerkrachten wetenschappen.

De excursie gaat door van **woensdag 8 tot en met vrijdag 10 oktober 2025**. Omwille van de uitdagende verkeerssituatie rond Antwerpen, vertrekken we woensdagochtend om 6.00 uur. De terugkomst op vrijdag is (voorlopig) voorzien rond 17.00 uur.

We verblijven op basis van vol pension in “Village Vacances Le Cap D’Opale” – 40, Rue des Garennnes 62164 Ambleteuse (Pas de Calais).

Wij schatten het reisbedrag **bij benadering op € 200**. Dit bedrag omvat 2 overnachtingen, alle transportkosten, kopieën, 2 keer ontbijt, 2 keer middagmaal en 2 keer avondmaal. Een lunchpakket voor woensdagmiddag dienen de leerlingen zelf mee te brengen. Een annulatie-verzekering zit in deze kostprijs inbegrepen.

Begin volgend schooljaar krijgt u nog een brief waarin het programma van de driedaagse in detail wordt weergegeven en waarin we herhalen welke attitude we verwachten van onze leerlingen op een dergelijke studiereis. U ontvangt dan ook een uitnodiging tot betaling van de reissom.

We zijn ervan overtuigd dat deze reis een grote meerwaarde betekent voor onze wetenschappelijk georiënteerde leerlingen.

Met vriendelijke groeten

Leerkrachten wetenschappen

E. Van Huffelen
algemeen directeur