

# L'ÉCHO DES MARGO'ÉCOLOS



## QUI SOMMES NOUS ?

Pour cette nouvelle année 2024-2025, les représentants écologiques du lycée Marguerite de Navarre sont.... Armelle et Maïa en seconde, Marion, Maëlisse, Louis, Amaëlle et Mélissa en première, Paul, Sarah, Esther et Céleste en terminale.

Vous nous retrouverez au travers de diverses actions, sous le nom des Margo'écolos. Après une année où de nombreux projets écologiques ont été menés, les Margo'écolos poursuivront ces efforts afin de rendre les espaces du lycée plus favorables à la biodiversité et davantage engagés dans l'atténuation et l'adaptation au changement climatique, un sujet d'une grande importance au sein de nos sociétés actuelles.

## PROJETS DE DÉBUT D'ANNÉE

Depuis le début de l'année, de nombreux projets ont déjà été entrepris comme:

- la réalisation de bacs de tri pour le papier,
- la création d'un logo à l'effigie des éco-délégués,
- un tableau d'affichage sur le thème de l'écologie
- la fabrication de boules à graines artisanales
- l'inscription pour devenir Refuge LPO (Ligue de Protection des Oiseaux).
- sans oublier la publication d'un petit journal de bord que nous vous proposons aujourd'hui !

Un projet est actuellement en cours à propos du réaménagement du patio situé dans le bâtiment de l'externat afin de rendre l'image de ce lieu de passage plus agréable aux lycéens, mais également pour que cet espace végétalisé soit propice à la biodiversité.

Nous avons eu également la chance de rencontrer une troupe d'artiste qui se nomme Zygomatic. Nous avons participé à leur spectacle "Climax", mettant en avant les conséquences du réchauffement climatique.

Bonne lecture et merci pour votre participation !

# TRI DU PAPIER



Le lycée Marguerite de Navarre et les Margo'écoles ont mis à votre disposition des bacs de tri, dans vos salles de cours du bâtiment externat au premier étage.

Si cette opération s'avère positive, elle sera répétée dans toutes les salles du lycée à la rentrée 2025.

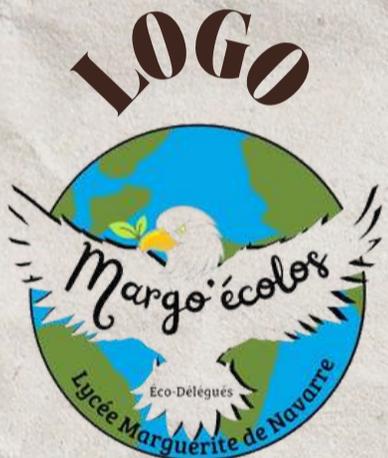
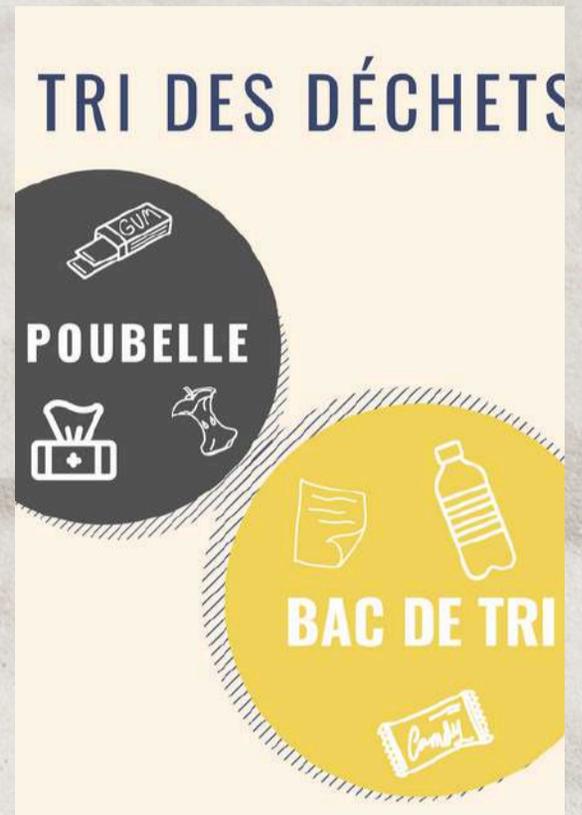
Cette opération est bien accueillie par l'ensemble de la communauté éducative, avec une récolte de presque 6kg en deux mois.

Dans ces poubelles de tri vous pourrez déposer tous vos emballages et vos papiers. Les cartons seront vidés un vendredi sur deux et jetés dans les conteneurs jaunes du lycée.

Toutes nos affiches seront d'ailleurs recyclées de cette manière ou en papier brouillon !

Au niveau de la France, le bilan du tri sur les dix dernières années est plutôt positif puisque en 2020, ce sont plus de 66 millions de tonnes de déchets qui ont été collectées afin d'être recyclées.

Merci d'adopter les bons gestes !



Les éco-délégués ont créé un logo à l'effigie des éco-délégués du lycée Marguerite de Navarre.

Vous retrouverez désormais ce logo sur chaque affiche, activité ou information propre aux éco-délégués.

## NOTRE SONDAGE

Nous avons également créé un sondage pour vous questionner sur les problèmes liés à l'environnement au sein de notre lycée, mais aussi pour améliorer notre bien-être. Pour le moment nous avons eu 39 réponses !



## CONCOURS PHOTO

Les Margo'écoles organisent un concours photo amateur sur le thème

« **La biodiversité et la nature au lycée M2N** ».

Ce concours est ouvert à tous les élèves du lycée et les photos sont à déposer sur Pearltrees avant le printemps.

Vous trouverez le règlement en scannant le QR code présent sur les affiches.



# AMENAGEMENT DE LA COUR INTERIEURE

Un atelier s'effectue le mercredi avec un petit groupe de 4 en plus du vendredi midi : Armelle, Maïa, Esther et Maëlisse. Nous avons le projet d'aménager la petite cour intérieure dans le hall B dans le but d'optimiser l'espace en mettant diverses plantations afin de favoriser la biodiversité.

Nous avons construits un plan que nous avons fait sur papier dans un premier temps puis modélisé sur ordinateur ensuite.

Voici les idées que nous avons eu :

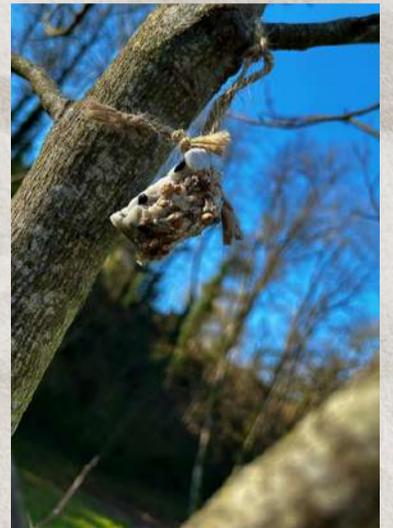
- carré potager
- bancs ou jardinières
- petit coin à thème avec décorations
- mur tapissés de bambous
- lavandes et autres plantes locales
- plantes grimpantes sur les murs
- fontaine à oiseaux

## BOULES DE GRAINES

Les Margo'écolos ont réalisé des boules de graines faites de manière artisanale, avec de la graisse végétale, des graines pour les oiseaux des jardins et des graines de tournesol.

Ces boules de graisses sont accrochées dans le parc situé derrière le bâtiment de l'internat.

Une grande partie de ces boules simples à fabriquer ont été mangées par l'avifaune (la faune des oiseaux) de notre parc.



## REFUGE LPO

Des démarches sont en cours afin d'inscrire notre lycée en tant que refuge LPO, mais alors à quoi ça servira concrètement ? Cette action est proposée par la Ligue de Protection des Oiseaux. Son but, en particulier dans les établissements scolaires, est d'inciter les élèves et le personnel à s'impliquer dans la vie écosystémique autour du lycée et de sensibiliser à la protection de la biodiversité.

Des critères sont données par la LPO afin de mieux comprendre ce qui peut être fait ou amélioré au sein du lycée.

Voici quelques exemples pertinents : la tonte et taille modérée. Au sein de nos jardins, nous avons tendance à tondre trop régulièrement et trop ras la pelouse. Conséquence : les différentes herbes et fleurs abritent de nombreux insectes qui sont la nourriture de nombreux mammifères et oiseaux de nos jardins ; toute la faune et la flore se retrouvent donc perturbée. Tondre moins et plus haut permet de sauvegarder cette biodiversité, utile pour lutter également contre certaines plantes et insectes nuisibles dans nos propres potagers.

On peut aussi aménager des couloirs de biodiversité : notre lycée a la chance de se trouver en bordure d'une zone d'eau où la faune est nombreuse, permettre aux animaux de passer malgré les grillages et routes est important afin de les protéger des prédateurs et des accidents liés aux humains.

Ces actions sont des idées que vous pouvez envisager chez vous afin de rendre votre jardin un peu plus accueillant, pas besoin d'être refuge pour ça !

# PROGRAMME ANNUEL DE L'ÉCOLOGIE

**Vous retrouverez dans le hall un tableau regroupant les dates importantes de divers évènements écologiques et nos diverses activités.**



# ACTIVITÉS DE NOËL

**Nous vous avons proposé de réaliser durant la période de Noël des petits projets écologiques**

**TABLEAU DES ECO-DÉLÉGUÉS**

**DATES À CONNAÎTRE**

- 2 février : Journée mondiale des zones humides (protection des écosystèmes aquatiques).
- 21 mars : Journée internationale des forêts.
- 22 mars : Journée mondiale de l'eau.
- 5 juin : Journée mondiale de l'environnement.
- 16 septembre : Journée internationale de la protection de la couche d'ozone.
- 18 septembre : Journée mondiale du recyclage.
- 16 octobre : Journée mondiale de l'orientation contre le gaspillage alimentaire.

**LE SAVAIS-TU ?**

**AGENDA ÉCOLE POUR UN MONDE PLUS BEAU**

- Janvier : Organiser un atelier de recyclage ou de tri sélectif en matériaux recyclés.
- Février : Participer à une sortie pour observer les paysages locaux et leur biodiversité.
- Mars : Essayer de réduire sa consommation d'eau et en sensibilisant son entourage.
- Avril : Planter un arbre ou participer à un nettoyage collectif pour la journée de la Terre.
- Mai : Découvrir la biodiversité locale lors d'une balade nature ou d'un atelier de jardinage écologique.
- Juin : Essayer de faire attention à sa consommation d'énergie.
- Juillet : Nettoyer un espace naturel comme le parc du lycée.
- Août : Adopter une démarche zéro déchet en favorisant le type de déchets recyclables et non jetable pour un repas, par exemple, en bois de paille pour le début des vacances.
- Septembre : Participer au World Cleanup Day pour ramasser les déchets dans sa ville.
- Octobre : Organiser un repas anti-gaspillage au collège avec des produits de saison.
- Novembre : Sensibiliser au tri et à la réduction des déchets dans son quartier ou à son école.
- Décembre : Fabriquer des décorations de Noël écologiques à partir de matériaux recyclés.

**MOINS DE DÉCHETS, PLUS DE BIENFAITS**

**2024-2025**

**Pas de nature, pas de nourriture !!**

**Actions menées par les éco-délégués**

- Fabrication et accrochage de boules de graine pour les oiseaux dans le parc.
- Labelisation du lycée en refuge LPO.
- Organisation d'un concours photo, sur le thème **LA BIODIVERSITÉ EN TERRE**, remis des photos avant le 26 février sur perlatines à respecter.
- Création d'un logo "éco-délégués" remis au lycée MGN.
- Création de la rubrique pour informer des diverses activités menées par les éco-délégués tout au long de l'année.
- Mise en place d'une équipe de reporters pour la rédaction d'un petit journal semestriel en produisant ouverts à mettre en image les actions des éco-délégués.
- Plombées de tri du papier dans les salles de bâtiment 9 (zone de test du premier étage).
- Sortage : Quelles sont les attentes des autres élèves face aux activités des éco-délégués.

**LES 17 OBJECTIFS DU DÉVELOPPEMENT DURABLE EN QUELQUES IMAGES**

## IDÉES ÉCOLOGIQUES

### BRICOLAGES DE NOËL

Les fêtes d'hiver brillent par leurs décorations et repas. Cette année, créez des décors de Noël écologiques avec du carton, des bouteilles ou des bouchons en liège, pour allier créativité et recyclage.

**CREATIVITY**

SCANNÉ-MOI TU VERRAS TOUJOURS VOTRE TONDE DE DÉCORATION

Avec peu d'efforts, créez des décorations de Noël originales avec des matériaux recyclés. Fabriquez des ornements en carton ondulé décorés de peinture pailletée, ou un sapin en carton pour embellir votre intérieur. Soyez créatifs et écologiques!

**33 idées à réaliser à partir de matériaux recyclés**

réalisé par les élèves éco-délégués du lycée Marguerite de Navarre

# SPECTACLE CLIMAX



La compagnie Zygomatic est venue interpréter le spectacle "Climax" le 23 janvier 2025 dans la salle Simone Weil. Les classes de Sde 2 et Sde 10 étaient conviées ce jour là.

Cette compagnie utilise l'humour pour aborder des problématiques sociétales importantes telles que le dérèglement climatique. Ils ont donné plus de 1600 représentations à plus de 400 000 spectateurs aux quatre coins de la France et à l'international. Le spectacle Climax a été interprété plus de 400 fois en 4 ans et nommé "Succès Avignon Off" en 2021,22,23 et 24.

En passant de la banquise à la COP 36 sous les eaux, le spectacle Climax offre une réflexion humoristique sur le dérèglement climatique, l'épuisement des ressources et la disparition de la biodiversité. Après le spectacle, les élèves de seconde et les éco-délégués ont pu participer à une session question-réponse avec les acteurs.