UN PROJET POUR MA VILLE

PROJET PARTICIPATIF CITOYEN

DEMAIN MON ÉCOLE



Le manifeste de l'AIPE de Nieul-sur-Mer

Parce que nos enfants méritent une école où il fait bon grandir.

L'école est bien plus qu'un lieu d'apprentissage. C'est un espace de vie, de rencontres, de découvertes et de souvenirs inoubliables. À l'AIPE, nous croyons que chaque enfant mérite un environnement accueillant, stimulant et adapté aux défis de demain.

Mais le climat change. Les températures augmentent et nos bâtiments scolaires, souvent vieillissants, peinent à s'adapter. Face à des réponses de l'État encore insuffisantes, nous choisissons d'agir, ensemble au travers de ce projet citoyen.

Avec **« DEMAIN MON ÉCOLE »**, nous souhaitons améliorer concrètement le quotidien des enfants de Nieul : végétaliser les cours, créer des espaces de jeux, apporter de l'ombre, de la fraîcheur et davantage de confort dans les classes.

Notre ambition ?

Rassembler parents, enseignants, collectivités et citoyens autour d'un projet positif, solidaire et durable.
Parce que les plus beaux souvenirs d'enfance se construisent ensemble.
Et parce que l'avenir de nos enfants commence aujourd'hui.

OÙ ?

ÉCOLE GABRIEL CHOBELET

Rue de Beauregard



ÉCOLE ALAIN DEVAUD

Rue de la Nouvelle France



EN L'ABSENCE DE CALENDRIER PRÉCIS CONCERNANT LES TRAVAUX PRÉVUS À L'ÉCOLE FRANÇOISE DOLTO, ET COMPTE TENU DE SES ÉQUIPEMENTS ACTUELS, IL A ÉTÉ DÉCIDÉ DE CONCENTRER LE PROJET SUR LES ÉCOLES DEVAUD ET CHOBELET.

QUOI ?

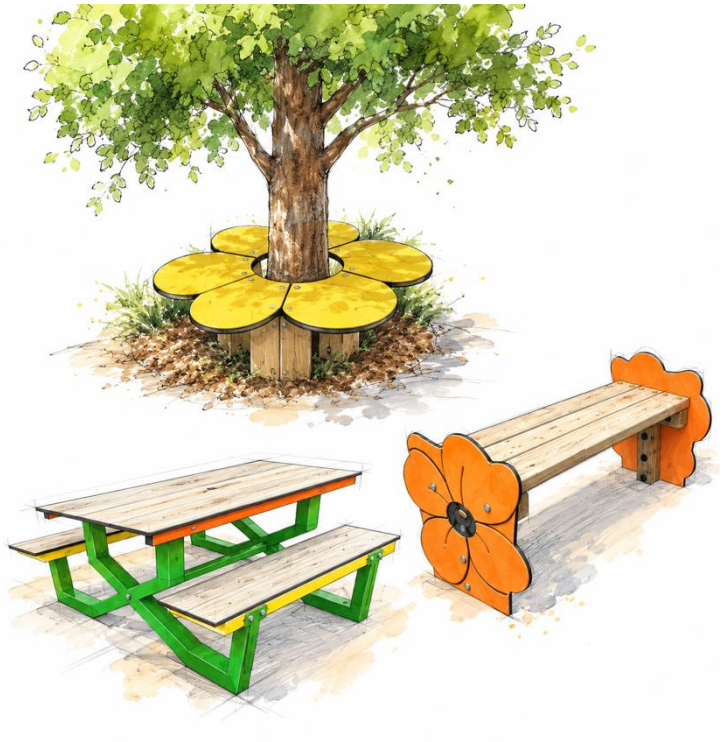
BRUMISATEUR
SUR GABRIEL CHOBELET



MOBILIERS ET
JEUX THERMOCOLLÉS



2 ARBRES SUR L'ÉCOLE
ALAIN DEVAUD



FILM SOLAIRE
SUR LES 2 ÉCOLES



QUAND ?

VACANCES DE PAQUE	Installation de la brumisation sur Chobelet Installation des films solaires sur Devaud et Chobelet
JUILLET / AOUT	Installation du marquage au sol
VACANCES TOUSSAINT	Installation des 2 arbres à DEVAUD (période propice)

DÉTAIL DU MATÉRIEL ET DES ÉQUIPEMENTS


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
8
6
7
5
3
4
2
1



AMÉNAGEMENT DES COURS DEVAUD ET CHOBELET

AMÉNAGEMENT SUR DEVAUD

ÉCOLE DEVAUD – Une cour plus vivante, plus accueillante et adaptée au changement climatique
Aujourd'hui, la cour de l'école Devaud est principalement constituée de bitume, offrant peu d'espaces de jeux aménagés, de convivialité et de zones ombragées.

Avec le projet « DEMAIN MON ÉCOLE », l'AIPE souhaite transformer cet espace en un véritable lieu de vie, favorisant le jeu, les échanges et le bien-être des enfants.

Pensés en concertation avec l'équipe éducative, ces aménagements répondent aux besoins identifiés sur le terrain et s'inscrivent dans une démarche collective d'amélioration du cadre scolaire.
L'installation de marquages au sol colorés et pédagogiques (marelles, jeux de chiffres, jeux collaboratifs) permettra de stimuler l'activité physique, l'imagination et les interactions entre élèves.

L'ajout de bancs et de tables d'activités créera des espaces de repos, de partage et d'apprentissage en extérieur.
La plantation de deux chênes verts, essence adaptée au climat de Charente-Maritime, apportera progressivement de l'ombre et contribuera à limiter les effets des fortes chaleurs.

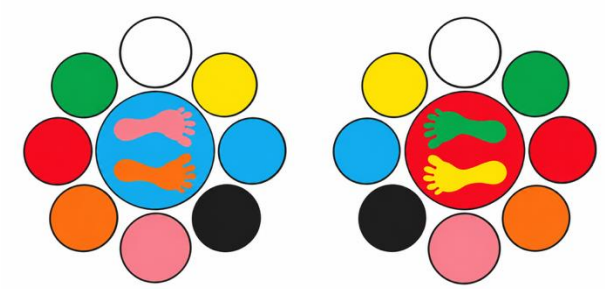
Enfin, la pose de films solaires sur les vitrages des classes exposées au sud permettra de réduire les apports de chaleur et d'améliorer le confort thermique.

Notre ambition : une école plus agréable, plus ludique et mieux préparée aux défis climatiques de demain.

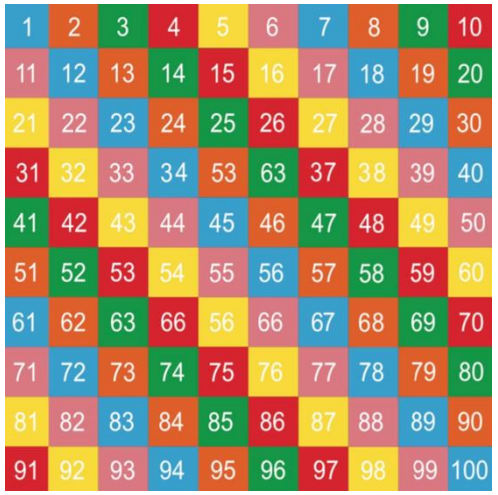
AMÉNAGEMENT DES COURS DEVAUD ET CHOBELET

AMÉNAGEMENT SUR DEVAUD

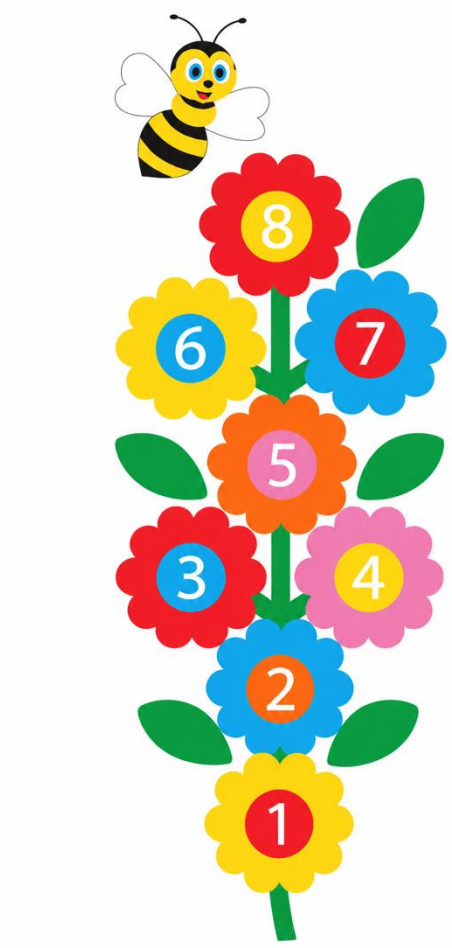
Équipement et décoration



Jeu imite moi



Grille de chiffre 5x5 mètres



Une marelle



Un banc



Table d’activité

ARBRE POUR DEVAUD

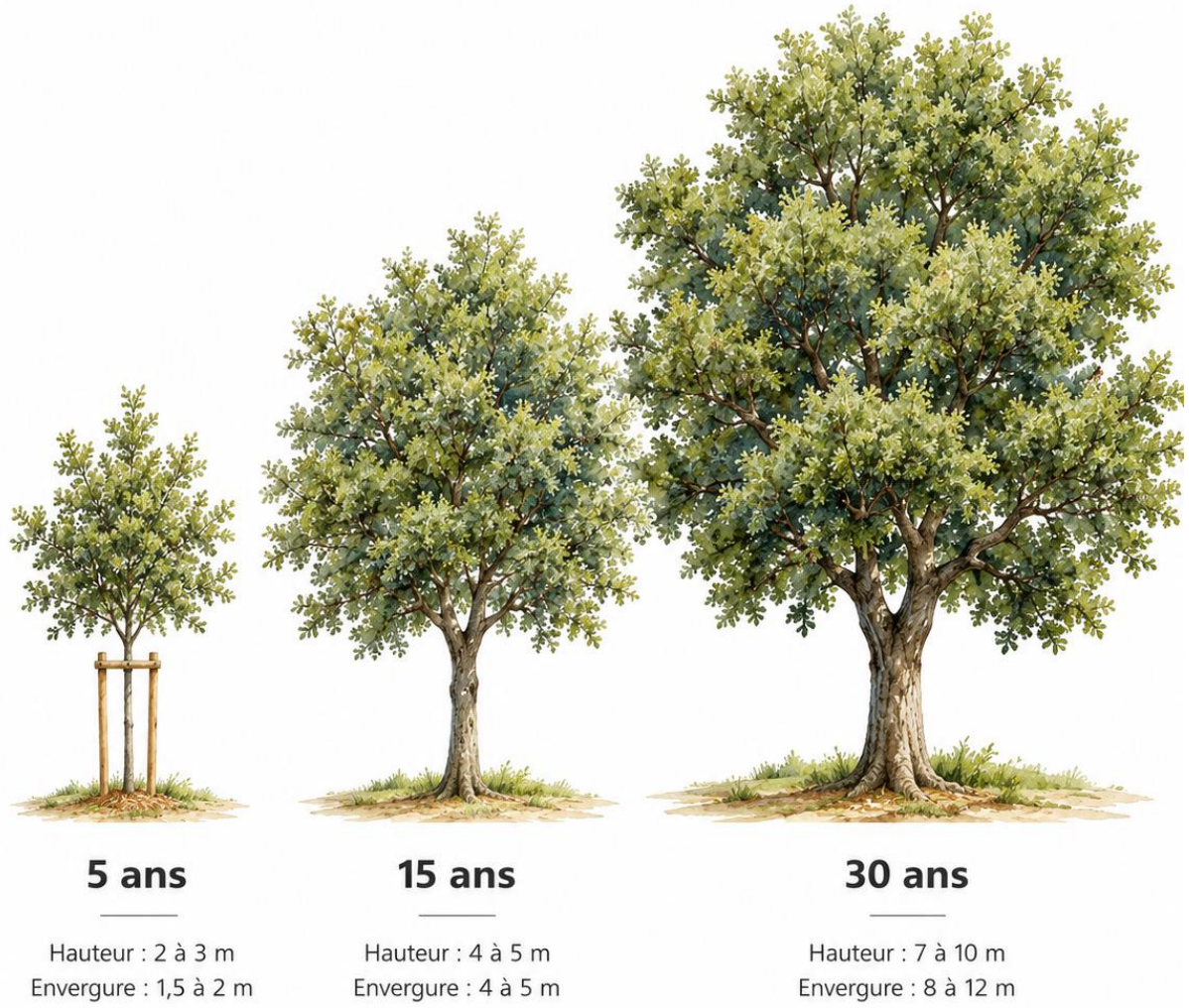
AMÉNAGEMENT SUR DEVAUD

Objectifs de l'aménagement

Face à la multiplication des épisodes de canicule, la présence d'arbres dans les cours d'école devient essentielle pour améliorer le confort et le bien-être des enfants. En créant des zones d'ombre naturelles et en favorisant le rafraîchissement de l'air par évapotranspiration, les arbres contribuent à réduire les températures ressenties et à limiter les effets des îlots de chaleur générés par les surfaces bitumées.

Le **chêne vert** constitue une essence particulièrement adaptée au climat de la Charente-Maritime. Naturellement présent sur le littoral atlantique, il résiste bien aux fortes chaleurs, aux périodes de sécheresse et aux embruns marins. Son feuillage persistant et dense offre un ombrage tout au long de l'année, tandis que sa longévité garantit un investissement durable.

Son implantation dans la cour de l'école Devaud permettra de créer progressivement des espaces plus frais, agréables et propices aux échanges, tout en sensibilisant les enfants à l'importance de la nature et de la biodiversité.




IMITE MOI
12
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11



AMÉNAGEMENT DES COURS DEVAUD ET CHOBELET

AMÉNAGEMENT SUR CHOBELET

ÉCOLE CHOBELET – Des espaces de jeux, de convivialité et de fraîcheur
Le projet d'aménagement de l'école Chobelet vise à améliorer le confort et le bien-être des enfants en valorisant les espaces existants et en proposant de nouveaux équipements ludiques et pédagogiques.

L'installation de bancs circulaires autour des arbres déjà présents permettra de créer des espaces ombragés, propices au repos, aux échanges et à la convivialité. Une table d'activité viendra compléter ces aménagements pour favoriser les jeux collectifs et les activités éducatives.

Des marquages thermocollés au sol, comprenant une horloge pédagogique, une marelle et un parcours de motricité « Imite-moi », permettront de diversifier les activités pendant les récréations tout en stimulant l'apprentissage et la coordination.

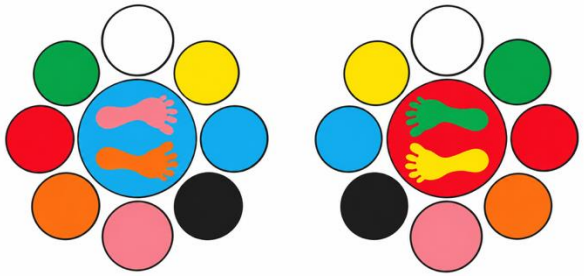
L'aménagement phare du projet sera l'installation d'un système de brumisation légère, intégré sous une partie des coursives en bois qui entourent la cour intérieure. Cet emplacement permettra de créer une zone de rafraîchissement facilement accessible, tout en préservant les espaces de circulation.

L'ensemble de ces aménagements contribuera à transformer la cour en un lieu plus accueillant, ludique et adapté aux épisodes de fortes chaleurs, dans le respect de l'architecture existante.

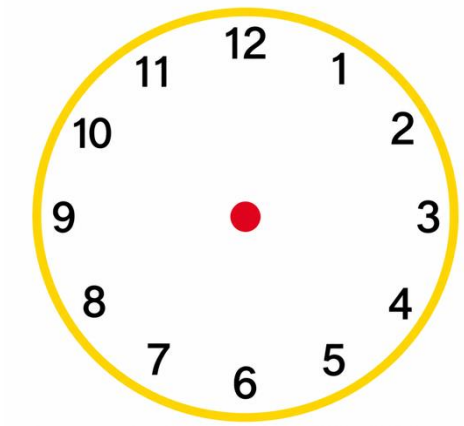
AMÉNAGEMENT DES COURS DEVAUD ET CHOBELET

AMÉNAGEMENT SUR DEVAUD

Équipement et décoration



Jeu imite moi



Horloge 3x3 mètre



Une marelle



Un banc tour de tronc



Table d'activité

BRUMISATEUR POUR CHOBELET

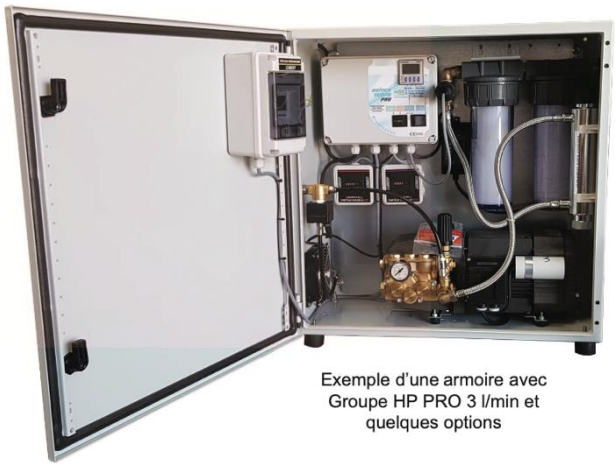
INSTALLATION D'UN BRUMISATEUR
Un espace de fraîcheur à l'école Chobelet
Face à la multiplication des épisodes de fortes chaleurs, le projet « DEMAIN MON ÉCOLE » prévoit l'installation d'un système de brumisation dans la cour de l'école Chobelet.

L'objectif est de créer un espace de fraîcheur accessible aux enfants pendant les récréations, tout en améliorant leur confort et leur bien-être lors des journées particulièrement chaudes.
Ce dispositif professionnel fonctionne grâce à un système de haute pression qui diffuse de très fines gouttelettes d'eau. Leur évaporation permet de rafraîchir naturellement l'air ambiant, sans mouiller excessivement les surfaces.
Les buses de brumisation seraient discrètement intégrées sous une partie des coursives en bois qui entourent la cour intérieure, permettant de profiter des structures existantes sans modifier l'architecture du bâtiment.

Le système sera équipé d'une programmation permettant de maîtriser les périodes de fonctionnement et la consommation d'eau.
L'installation respectera les exigences sanitaires applicables, notamment en matière de filtration, de qualité de l'eau et d'entretien.
Un aménagement discret et durable pour améliorer le quotidien des enfants et adapter l'école aux épisodes de canicule.







Exemple d'une armoire avec Groupe HP PRO 3 l/min et quelques options

FILM SOLAIRE POUR DEVAUD ET CHOBELET



PROTECTION SOLAIRE DES CLASSES
Un meilleur confort face aux fortes chaleurs
Dans le cadre du projet « DEMAIN MON ÉCOLE », nous souhaitons améliorer le confort thermique des salles de classe des écoles Devaud et Chobelet, particulièrement exposées au soleil pendant les périodes de fortes chaleurs.

Pour cela, nous proposons l'installation de films solaires 3M Prestige 70 sur les vitrages des façades orientées au sud.
Grâce à leur technologie innovante, ces films permettent de rejeter jusqu'à 61 % de l'énergie solaire et 97 % des rayons infrarouges, responsables d'une grande partie de la chaleur ressentie.

Leur principal avantage est de **réduire les apports de chaleur tout en conservant la luminosité naturelle des classes**. Totalement transparents et non réfléchissants, ils préservent également l'esthétique des bâtiments. Installés à l'extérieur des vitrages, ces films limitent la chaleur avant qu'elle ne pénètre dans les salles.

Durables et garantis 10 ans selon les conditions du fabricant, ils constituent une solution discrète et pérenne pour améliorer le bien-être des élèves et des enseignants, tout en contribuant à adapter les écoles aux épisodes de canicule de plus en plus fréquents.

BUDGET

Poste	Fournisseur	Montant TTC
Jeux thermocollés et mobilier – 2 écoles	MAST	8 210,40 €
Brumisateur – École Chobelet	BRO Brumisation	3 960,00 €
2 chênes verts (3,50 à 4 m)	Pépinières Chlori	1 170,00 €
6 tuteurs et 4 demi-rondins	Pépinières Chlori	108,96 €
Film solaire 3M Prestige 70 extérieur – 9 m²	Luminis Films	971,59 €
Kit et accessoires de pose du film	Luminis Films	25,95 €
Travaux / Installation	Bénévole	250,00 €
TOTAL PRÉVISIONNEL		14 696,90 €