







CONFÉRENCE régionale de la LOGISTIQUE

Centre de Congrès Cité Mondiale

Bordeaux – 15 octobre 2025



OUVERTURE





Isabelle VALADE

Directrice adjointe DREAL Nouvelle-Aquitaine





Laurence ROUÈDE

Vice-présidente Conseil régional Nouvelle-Aquitaine en charge du développement et de l'équité des territoires et des contractualisations





Hélène VANDEWALLE

Vice-Présidente de l'Observatoire régional des transports Nouvelle-Aquitaine UMPB



DE LA PLANIFICATION À L'ENTREPÔT LOGISTIQUE





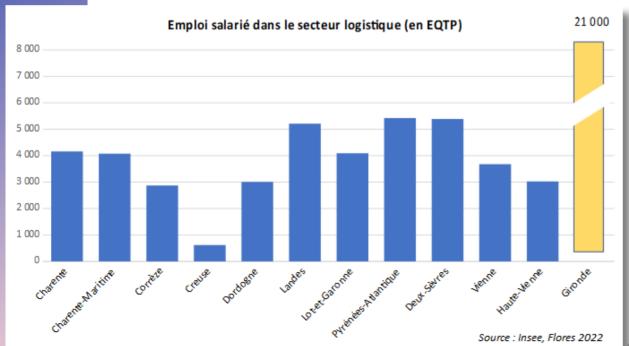
Isabelle VALADE

Directrice adjointe DREAL Nouvelle-Aquitaine



La filière logistique en Nouvelle-Aquitaine

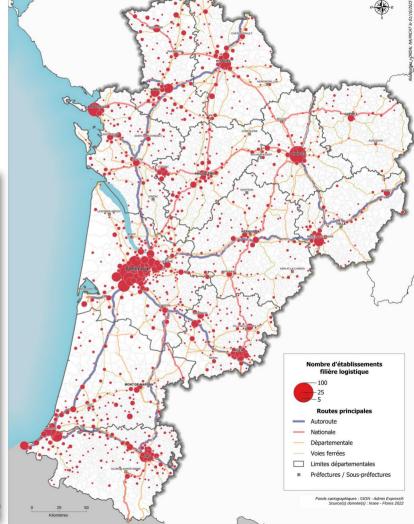
- Près de 3 500 établissements
- Près de 63 000 effectifs (en équivalent temps plein)





Nombre d'établissements dans la filière logistique par commune de Nouvelle-Aquitaine



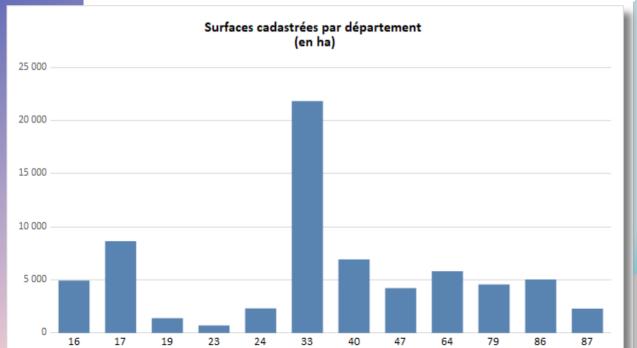




Les espaces logistiques structurants

- Près de 6 900 hectares de surfaces cadastrées
- 8 ha sur 10 urbanisées
- => soit moins de 1 % des surfaces cadastrées ou urbanisées régionales

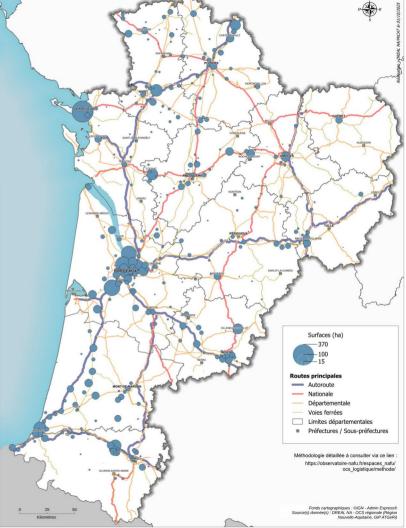
Données issues de croisement entre la nomenclature OCS et les fichiers fonciers



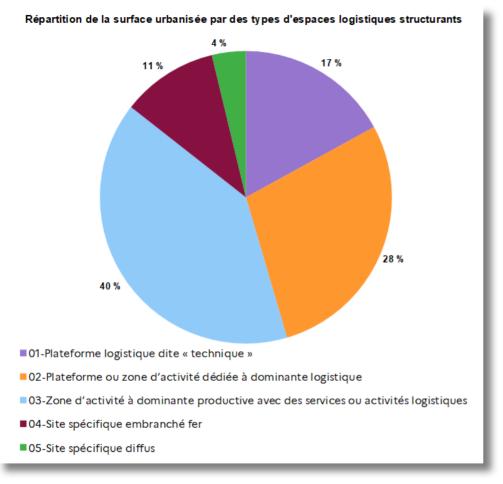


Les espaces logistiques structurants







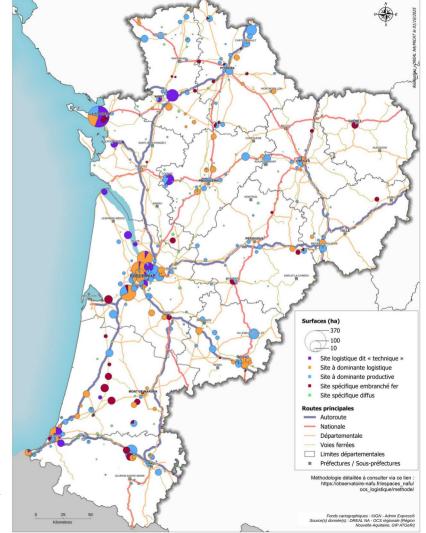


Données issues de croisement entre la nomenclature OCS et les fichiers fonciers Typologie des espaces logistiques structurants issue de l'étude de la CERTA



Les espaces logistiques structurants par type de sites







Orientations du volet logistique du Schéma régional d'aménagement, de développement durable et d'égalité des territoires (SRADDET)





Laurence ROUÈDE

Vice-présidente Conseil régional Nouvelle-Aquitaine En charge du développement et de l'équité des territoires et des contractualisations





Volet logistique du SRADDET

Conférence régionale de la logistique 15 octobre 2025





Chiffres clés et enjeux

DES FLUX DE MARCHANDISES IMPORTANTS ET DE **NOUVELLES PRATIQUES DE CONSOMMATION QUI** CONTRIBUENT À L'ACCROISSEMENT DES FLUX

- +30% de flux de marchandises entre 1990/2018
 - 90% du trafic passe par la route
- 40% des émissions de gaz à effets de serre sont liés au transport dont la moitié aux marchandises
- E-commerce : chiffre d'affaires en croissance de 15% par an en moyenne
- Multiplication des points de livraisons (points relais, domicile, magasins) et du Click-and-Collect

UN FORT DÉVELOPPEMENT DES ENTREPÔTS LOGISTIQUES ET DES BESOINS POUR LE FUTUR

- 42% du parc logistique néo-aquitain commercialisé entre 2011 et 2022
- Besoin de 15 à 20 hectares par an pour construire de nouveaux sites
 - Augmentation des petits entrepôts urbains (de 100 à 5000 m²)

DES ENJEUX MAJEURS:

- **DÉVELOPPER UNE LOGISTIQUE DÉCARBONÉE ET PERFORMANTE DANS**
- EMENT DES ENTREPÔTS LOGISTIQUES
 BESOINS POUR LE FUTUR

 néo-aquitain commercialisé entre 2011 et 2022
 ares par an pour construire de nouveaux sites
 netits entrepôts urbains (de 100 à 5000 m²)

 S ENJEUX MAJEURS :
 TIQUE DÉCARBONÉE ET PERFORMANTE DANS
 LES TERRITOIRES
 DOAL VERS LES MODES LES MOINS ÉMETTEURS,
 RE, LE MARITIME ET LE FLUVIAL

 NTATIONS SUR DES SITES DÉJÀ URBANISÉS OU
 ARTIFICIALISÉS PRIVILÉGIER LE REPORT MODAL VERS LES MODES LES MOINS ÉMETTEURS. LE FERROVIAIRE, LE MARITIME ET LE FLUVIAL
- PRIVILÉGIER LES IMPLANTATIONS SUR DES SITES DÉJÀ URBANISÉS OU

Pour favoriser les complémentarités et l'efficience de la logistique

Favoriser un meilleur équilibre territorial des fonctions logistiques



- Rechercher des synergies et complémentarités entre les sites logistiques
- Prendre en compte les possibilités de desserte et leur capacité à absorber les flux
- Préserver les espaces nécessaires à la logistique urbaine et prévoir un maillage fin de micro-emplacements

Pour réduire les émissions de gaz à effet de serre

Privilégier les localisations permettant le report modal vers le ferroviaire, le maritime et le fluvial



- solutions de report modal

 Développer les connexions entre
- les sites logistiques, les ports et plateformes multimodales
- Mettre en place de coopérations entre territoires pour l'accès aux solutions de report modal

impacts
environnemen

Privilégier les localisations favorisant la sobriété foncière et renforcer la qualité des projets



- Créer des entrepôts logistiques prioritairement sur des espaces déjà urbanisés/artificialisés
- Améliorer la qualité environnementale et l'insertion paysagère des projets



TEMPS D'ÉCHANGES



Entretiens croisés

Stratégies logistiques territoriales : planifier, coopérer, implanter



Entretiens croisés

Stratégies logistiques territoriales : planifier, coopérer, implanter

Sylvia LABEQUE

Directrice du Syndicat Mixte du SCoT de l'Aire Métropolitaine Bordelaise (SYSDAU)



Audrey LE BARS

Directrice du Groupement d'Intérêt public (GIP) Chemparc





Entretiens croisés

Stratégies logistiques territoriales : planifier, coopérer, implanter



Sylvia LABEQUE

Directrice du Syndicat Mixte du SCoT de l'Aire Métropolitaine Bordelaise (SYSDAU)

Carte 3 | 4 du Document d'Orientation et d'Objectifs du SCoT bioclimatique de l'aire métropolitaine bordelaise

L'aire métropolitaine bordelaise active, un territoire en essor





PERFORMANT

Accompagner les transformations économiques et fluidifier les échanges

- Réseau routier d'intérêt national et international
- Ligne LGV
- Grand Projet Sud-Ouest GPSO
- SERM réseau ferré et gares
- Réseau structurant de mobilités
- Réseau de mobilités en projet

ÉOUILIBRE

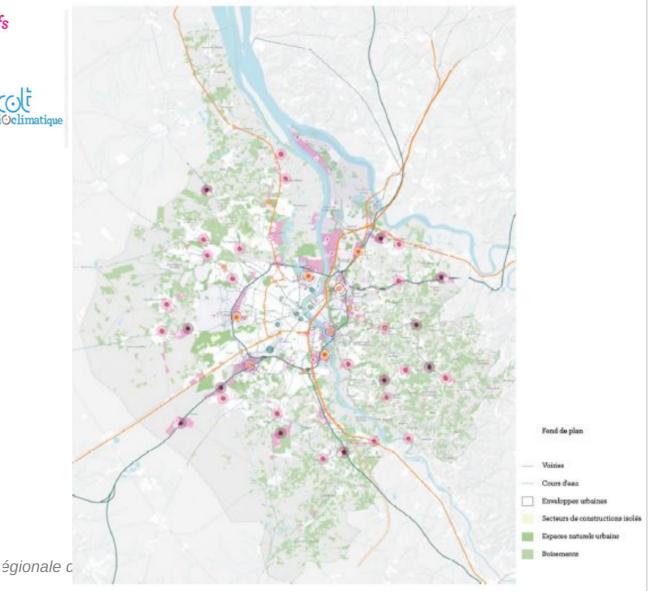
Opérer une meilleure répartition des activités et des emplois dans tous les territoires

- OIN et OIM
- Opérations d'Intérêt Territorial (OIT)
- Portes de Bordeaux Métropole
- Portes de la couronne métropolitaine
- Centralités Économiques de Services (CES)
- Zones d'activités économiques

- Aérodromes
- Équipements portuaires
- Principaux sites logistiques routiers
- Sites de transbordement ferroviaire
- Sites logistiques d'embranchement ferroviaire
- Marché d'Intérêt National
- Site préférentiel de réindustrialisation
- Sites d'enseignement supérieur et de recherche

Organiser l'évolution des pôles commerciaux de services

- Portes métropolitaines commerciales
- Pôles commerciaux d'agglomération
- Pôles commerciaux d'équilibre
- Cœurs de ville



Accompagner les transformations économiques et fluidifier les échanges

Légende

Conforter un réseau d'accessibilité de grandes liaisons nationales et internationales performant

Réseau routier d'intérêt national et international

Autoroutes

Routes nationales

---- Projet de mise à 2x3 voies de l'A63

Réseau routier d'intérêt régional

Axes routiers structurants dans une logique de désenclavement

Liaisons principales structurantes

Liaisons locales

Infrastructures et transports ferroviaires

Ligne LGV

---- Grand Projet Sud-Ouest - GPSO

SERM - volet ferré et gares

Réseau de tramway

Développer les sites d'infrastructures et de grands équipements

Aéroport international

Aérodromes - vers aérodrones ?

Équipements portuaires (quais, grues...)

Principaux sites logistiques routiers

Sites de transbordemant ferroviaire

Sites logistiques d'embranchement ferroviaire

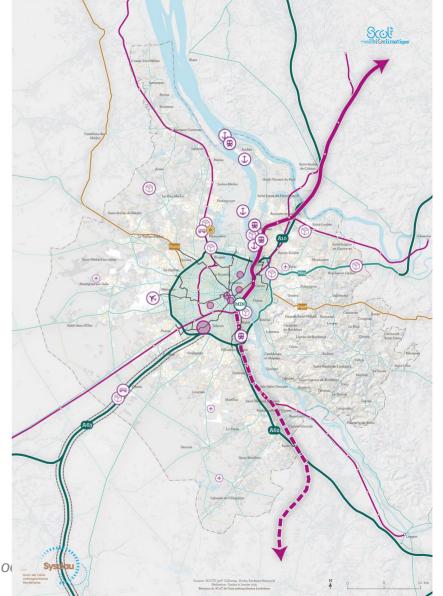
Marché d'Intérêt National

Définir et identifier des sites préférentiels de réindustrialisation

Site préférentiel de réindustrialisation

Faciliter le développement des sites de formation et de recherche

Sites d'enseignement supérieur et de recherche





Entretiens croisés

Stratégies logistiques territoriales : planifier, coopérer, implanter



Audrey LE BARS

Directrice du Groupement d'Intérêt Public (GIP) Chemparc

BASSIN INDUSTRIEL DE LACQ













CHIFFRES CLES:

- 4 plateformes industrielles SEVESO : chimie fine, matériaux, énergies
- 1 plateforme R&D et transfert technologique
- Plus de 30 sociétés industrielles (24 SEVESO)
- Environ 200 sociétés prestataires de services
- Autour de 7 500 emplois industriels sur le bassin dont plus de 400 chercheurs
- 3 milliards d'euros d'investissement à horizon 2030





TEMPS D'ÉCHANGES



Sites et entrepôts logistiques durables : concilier performance, sobriété et biodiversité



Sites et entrepôts logistiques durables : concilier performance, sobriété et biodiversité

Hélène CHANCEL-LESUEUR

Directrice adjointe DREAL Nouvelle-Aquitaine

Laurent HORBETTE

Référent régional AFILOG

Frédéric COUSTETS

Directeur Global Supply Chain, CEVA



Conférence régionale de la logistique – 15 octobre 2025



Sites et entrepôts logistiques durables : concilier performance, sobriété et biodiversité



Hélène CHANCEL-LESUEUR

Directrice adjointe DREAL Nouvelle-Aquitaine



Contacts DREAL

Audits énergétiques obligatoires (et volontaires) :

- Foued SADDIK 07 64 44 05 82
- Audit-energetique.dreal-na@developpement-durable.gouv.fr

Eco Energie Tertiaire (« décret tertiaire »):

- Virginie ALBERT 07 64 44 05 84
- Energie-tertiaire.dreal-na@developpement-durable.gouv.fr

Entreprises & Biodiversité dont valorisation du foncier (avec partenaires régionaux) :

- Camille MEUNIER 06 62 75 45 45
- Entreprises-biodiversite.dreal-na@developpement-durable.gouv.fr

Entreprises & Biodiversité

- **→ Enquêtes en cours** (organisations professionnelles, entreprises) : site de la DREAL NA https://www.nouvelle-aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/faire-connaitre-vos-besoins-a15174.html
- → **Formation** « Comment intégrer la biodiversité dans une organisation » (3-4 ou 24-25 novembre) : Site de la DREAL NA https://www.nouvelle-aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/se-former-a15287.html



Sites et entrepôts logistiques durables : concilier performance, sobriété et biodiversité



Laurent HORBETTE

Référent régional AFILOG



La voix de l'immobilier logistique et industriel

Née en France il y a 25 ans, Afilog rayonne aujourd'hui en Europe et au delà.

L'Association regroupe plus de 130 membres (promoteurs, investisseurs, opérateurs logistiques, experts, acteurs publics...)

autour de positions communes.



LES MEMBRES



Les grands défis de l'immobilier logistique en France

10% PIB français

soit autant que l'industrie manufacturière

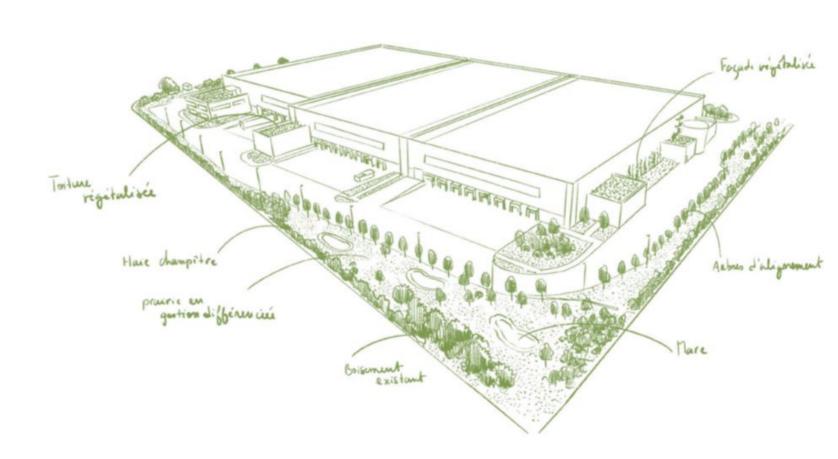
+89 millions de mètres carrés

soit 1% de la surface artificialisée en France 3700 entrepôts

de 10 000 m² ou plus











Charte d' Engagements Réciproques en faveur de la performance environnementale et économique des entrepôts

Le 28 juillet 2021 la charte a été signée par Afilog et Barbara Pompili, ministre de la Transition écologique, Emmanuelle Wargon, ministre déléguée chargée du Logement, et Agnès Pannier-Runacher, ministre déléguée chargée de l'Industrie.

61 membres d'Afilog sont partie prenante.









Un manuel complet pour concevoir des sites logistiques alliant cohérence écologique et esthétique, destiné aux promoteurs et aux collectivités locales

→ Publications d'Afilog





2025

Charte d'engagements réciproques entre l'État et les membres d'Afilog pour la performance environnementale et économique de l'immobilier logistique : déjà 4 ans !



2025

Guide du Paysage

Un manuel complet pour concevoir des sites logistiques alliant cohérence écologique et esthétique, destiné aux promoteurs et aux collectivités locales.



2024

Actualisation du Panorama des Emplois de la supply chain

Avec la contribution du cabinet Jonction, mise à jour des chiffres clés de l'édition 2018 du Panorama.

→ Publications à venir



2025

Le nouveau Livre Blanc de la Logistique Urbaine et de l'Immobilier Productif Urbain d'Afilog

Élaboré en 2012, le Livre Blanc de la Logistique Urbaine est encore aujourd'hui une référence incontournable. Il contient 23 recommandations destinées à améliorer le transport, la circulation, les arrêts et les équipements liés à ce maillon critique de la supply chain. Fin 2025 Afilog publiera un livre blanc mis à jour et intégrant cette fois l'immobilier productif, tant la logistique et la production sont proches en termes d'enjeux et de formats immobiliers.

2026

Référentiel BiodiverCity® spécifique à la logistique

En partenariat avec le CIBI (Conseil International Biodiversité Immobilier), qui porte le label BiodiverCity, Afilog travaille à l'élaboration d'un nouveau référentiel logistique et parcs d'activités axé sur la biodiversité, comme elle l'avait fait pour le référentiel avec Certivéa, pour une parution prévue en 2026. L'objectif est d'adapter le label à la spécificité des projets logistiques.







20 rue Cambon, 75001 Paris



contact@afilog.org





Table ronde

Sites et entrepôts logistiques durables : concilier performance, sobriété et biodiversité



Frédéric COUSTETS

Directeur Global Supply Chain CEVA

Ceva Montpon-Menesterol

Plateforme logistique de distribution



Une plateforme performante

21 500 palettes sur 12 000 m²

| ≈21 500 emplacements palette | 2 800 références | 130 pays desservis | | |
|---|---------------------------------|--------------------|--|--|
| 110 000 palettes entrées et sorties / an | Température dirigée | | | |
| ≈12 000 m² d'entrepôt | +15/ +25°C | | | |
| 14 ha de terrain | 120 000 lignes de commande / an | 10 000 t expédiés | | |

Digitalisation et automatisation

Système informatique de gestion d'entreposage : Warehousing Management System (WMS)

Gestion et optimisation de l'intégralité du flux :

- Réception
- Gestion du stock
- · Préparation et expédition au sein de l'entrepôt de distribution.



Racks "ready to ship"

600 emplacements

Export : racks gravitaires à rouleaux pour l'entreposage des palettes en attente de sortie

Energie, éclairages

Chariots équipés de batteries lithium-ion :

- plus denses
- cycles de vie 3 fois plus longs que des batteries usuelles
- · meilleure visibilité pour l'opérateur
- · entretien limité

Détecteurs de présence

Eclairages LED dans les cellules





Et en harmonie avec son environnement

Certification BREEAM Niveau « Very good »



14 hectares dont une grande partie de nature préservée

De grands espaces protégés afin de préserver de nombreuses espèces et la biodiversité.

Une gestion écologique des espaces verts grâce à l'éco-pâturage

Un bâtiment **auto-suffisant en énergie** à terme grâce à un mix énergétique vertueux



- · 20 sondes à 180 mètres de profondeur
- · Puissance du système : 250 Kw

Energie photovoltaïque

- 1500 m² d'ombrières de parking recouvert de panneaux photovoltaïques
- Production d'environ 50 % de l'énergie consommée par la plateforme
- 250 kw de puissance installée

Éclairage intelligent

Une isolation du bâtiment renforcée



Récupération de l'eau de pluie grâce à un stockage de 20 m³ pour la gestion des eaux sanitaire et l'arrosage des espaces verts



Ensemble, nous réduisons d'environ **50 %** l'énergie que consommerait une plateforme logistique traditionnelle de même capacité.





Une image contenant texte, capture d'écran, conception

Le contenu généré par l'IA peut être incorrect.

La biodiversité au cœur du site avec des partenaires passionnés



Nos partenaires

La biodiversité au cœur du site avec des partenaires passionnés.

Eco Mouton



- Ecopasteuralisme sur le site
- 15 moutons landais pour entretenir les prairies
- Préservation de la biodiversité locale

Apisphère

Installation de 10 ruches



- Préservation des abeilles
- Production de miel éthique et local
- Sensibilisation aux enjeux environnementaux













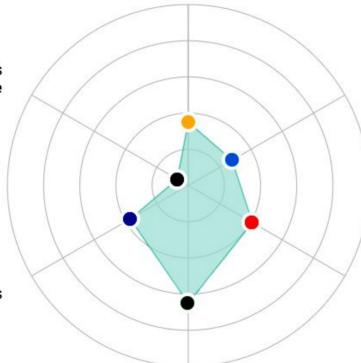
TEMPS D'ÉCHANGES



QUELLE ACTION VOUS SEMBLE LA PLUS PRIORITAIRE POUR CONCILIER DÉVELOPPEMENT LOGISTIQUE ET EXIGENCE ENVIRONNEMENTALE?

utiliser des friches ou espaces urbanisés existants

tendre vers une planification des plateformes logistiques à la parcelle



réduire l'emprise au sol des entrepôts (ex : entrepôts de grande hauteur) et optimiser les espaces de stockage

mutualiser les sites et les entrepôts

réduire la consommation d'énergie produite au sein de l'entrepôt et dans le transport

massifier au maximum les flux et faciliter le report modal





François VANDERBECK

Président d'ATOPTIMA



DeepTech optimization solvers to enhance your operations planning system



Decision-Making AI to boost your Operational Performance

Do more and better, with less resource











Our Solvers









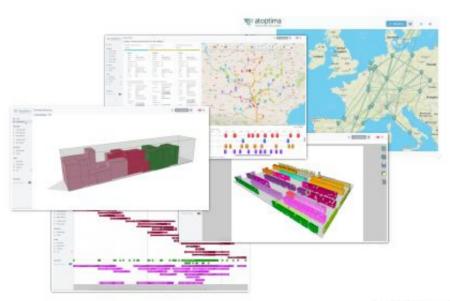






Ready-to-use WebApp and seamless API Integration

Stand-alone via WebApp



Plug-and-play via API



TMS WMS ERP

DMS APS Other IS

COMPETITIVE ADVANTAGES



A Cutting-edge DeepTech Technology

25+ YEARS OF EXPERTISE

Mathematical & Combinatorial Optimization



















Major Academic Results













BUILDING STRONG DIFFERENTIATION

PERFORMANCE

40x faster and 10% better than market solvers

FUNCTIONALITIES

Tackling the most complex constraints left besides by other players

SYSTEMIC

Combining decisions to create synergies for major impact

DISRUPTIVE

State-of-the-art by the best optimization experts for +25 years

Examples of Use Cases

ROUTESOLVER



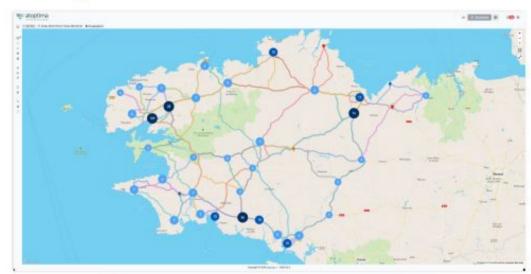
Multi-mode & Large-scale Routing

CHALLENGES

- Large scale (250 rotations)
- Multi-rotations & modes (frozen, fresh, dry)
- · Location Dock Capacity
- Priorities & Preferred slots
- Precise timing (pre-loading, congestion, pauses)

RESULTS

- · Fully feasible solutions
- Computing time: < 3 min
- Total fleet -20% (18 vehicles)
- External fleet -65% (- 16 vehicles)
- Nb km -7% (-1463 km)





ROUTE&PLANSOLVER



Routing, Planning & Cross-docking

COMPANY PROFILE

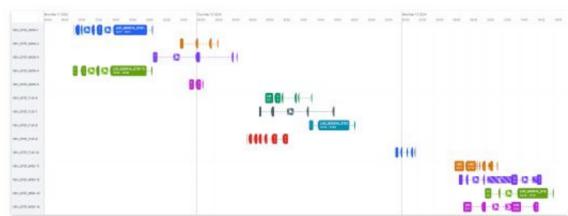
Leader in refrigerated transport

CHALLENGES

- · Cross-docking on weekly plan
- . Delivery options: deliver to customer or local agency
- · Double shift: 2 drivers synchronization
- · Rate grid for external fleet vs own fleet

| AFFRETEMENT | | | | PRIX € / TONNE / DEPARTEMENT | | | | | | | | |
|--|------------|--|---------------------|------------------------------|--------|--------|--------|-------|-----------|---------|------------|--------|
| Day Performed Strain Presiden | | Mend d'Indiquer en colonnes F à N vos prix pour les tranches de polids d'dessous | | | | | | | | | | |
| Special Contract Cont | - | Approprie | ton Spatianes | 1011020 | 476617 | 100.10 | 200000 | | Asset 187 | ******* | 554000 007 | 1000 |
| 18 | saryate | 1 | | 101 | 0815 | 180.0 | 991 | H10 | 2013 | 110 | 911 | 0.1 |
| 18. | ANTHORS: | | 1400 | 440.0 | 1901 | 1971 | 875 | 589 | 00.0 | 100 | -014 | 811 |
| 79 | and yellow | | Admi | 810.8 | 2204 | 161.0 | 10.01 | 79.0 | 20.8 | 9616 | 404 | 58.0 |
| 10 | satisfies | | Appropriate Co. | 1001 | 191 | 100.0 | 901 | 1901 | 100 | 1011 | 911 | - 01 |
| 78. | ANTORE | | This Right | 849.9 | 1001 | 188.0 | 19/01 | 1901 | 1/819 | 0018 | 1011 | 1910 |
| 79 | andyotic . | | Aparted | 581 0 | 9.019 | 1916 | 975.9 | 1500 | 108.8 | 11111 | 1080 | 94 E |
| 18 | satua | | Artista | 101 | 1101 | 140.0 | 1001 | 101 | 101 | 100 | 70.0 | 10.0 |
| 18. | ANTON | | Attable | 800.9 | 1991 | 1816 | 801 | 5811 | 90.6 | 450 | 401 | 241 |
| 79 | and yellow | | - Artigo | 4011 | 9899 | 1901 | 1004 | 1991 | 1/8/5 | BOX E | 1000 | 88.0 |
| 10 | SAPPARE. | 10 | Auto | 100 0 | 0.012 | 100.0 | 811 | 1001 | 30.0 | 100 | 811 | |
| 14. | AMPLIAN. | 18 | Auto | 400.0 | 1811 | 1001 | 1994 | 1011 | 1081 | 1015 | 901 | 881 |
| 19. | AND VALUE | 10 | Assess | 1911 | 4504 | 186.0 | 1001 | 100 | laber 6 | 165 | 202 | 54.0 |
| 18. | safyallo | 10 | Tourist to the land | 801 | (40) | 0001 | 0071 | 101 | 1011 | 1001 | 1100 | 80 H |
| 15. | Andreada | 140 | Tallette | 961 | 180 | 100.0 | 716 | 81. | 45.0 | 1710 | -0.1 | -81 |
| 18: | Anthodo | 18 | Tarrel | 1911 | 88/1 | (8.5%) | 1004 | 480.0 | 106.0 | 110 | .91 | - 61 |
| 18. | safyallo | 18 | /Tere | 101 | 0015 | (811) | 0001 | 10.0 | 00.0 | 101 | 101 | 48.1 |
| 15. | Andreada | 100 | Chevro Kult | ARRE | 4877 | 196.0 | 1964 | 原 1 | 96.5 | 477 | 991 | -84.10 |
| 18. | Antividor | 18 | 114 | 100.5 | 1901 | 1001 | 917 | 91 | 50.0 | 488 | 404 | 97.5 |





ROUTE&PACKSOLVER

I

Last-Mile Delivery & Packing

COMPANY PROFILE

· European Leader in furnishing and decoration

CHALLENGES

- · Compartmented customer order
- Multi-trips
- Reverse logistics
- Heterogenous fleet & equipments (vehicles, trolleys)

RESULTS

- . Transport costs -25% (less vehicles)
- Less time spent loading/unloading
- Improved quality of service: -30% damaged packages







Level up your decision-making with optimization intelligence



Adrien Duruisseau
Head of Operations
+33 (0)6 52 54 62 40
ad@atoptima.com



Explore our use cases atoptima.com



Stands











