
Préparer l'intervention

Préparer l'intervention

Bac Pro – Aménagements paysagers MP2 – Préparation / organisation Support opérationnel

Objectif : disposer d'outils simples et professionnels (check-lists, brief, organisation) pour réussir un démarrage de chantier.

Sommaire

- 1) Pourquoi préparer l'intervention ?
- 2) Avant de partir : le "pack chantier"
- 3) Arrivée sur site : organiser et sécuriser
- 4) Brief d'équipe (5–10 min) : modèle prêt à l'emploi
- 5) Mini-outils de pilotage avant démarrage
- 6) Gérer les imprévus dès le départ
- 7) Synthèse "1 page"
- Glossaire minimal – Auto-évaluation élève

Astuce : ouvrez ce fichier dans Word pour l'imprimer, le modifier, ou le convertir en PDF.

1) Pourquoi préparer l'intervention ?

Idée principale. Préparer l'intervention, c'est réduire les risques (accident, non-conformité, retards) et sécuriser la qualité, le coût et le délai.

Explication. Un chantier démarre bien quand l'équipe sait *quoi faire, avec quoi, où, dans quel ordre et avec quels risques*. La préparation évite les "aller-retours", les oublis de matériel, les erreurs de pose, les conflits avec le public (site ouvert) et les situations dangereuses.

Exemple. Si le stabilisé est prévu mais que la plaque vibrante est oubliée : compactage insuffisant ? orniérage ? reprise ? perte de temps et surcoût. À l'inverse, une check-list "pack chantier" limite ce type d'aléas.

À retenir

Une bonne préparation = **sécurité + efficacité + qualité**.

Erreur fréquente

Partir “vite” sans vérifier documents / accès / EPI : on perd ensuite 1h à gérer le problème.

Bon réflexe pro

Faire un **brief court** + une **vérification rapide du site** avant toute mise en œuvre.

2) Avant de partir : le “pack chantier” (documents + matériel + infos)

Idée principale. Le “pack chantier” regroupe tout ce qui est indispensable avant de quitter l’entreprise : documents, sécurité, logistique, qualité.

Explication. On vérifie : (1) les informations (plan, consignes, contacts), (2) la sécurité (Document unique d’évaluation des risques professionnels (**DUERP**), Équipements de protection individuelle (**EPI**), Équipements de protection collective (**EPC**)), (3) la logistique (accès, stationnement, carburant, outillage), (4) les points qualité (ce qui sera contrôlé).

2.1 Check-list “Pack chantier” (à cocher)

OK	Éléments à vérifier	Ce que je dois avoir / faire	Point de vigilance
?	Plans / repères	Plan de masse / croquis, repérage des zones, cotes utiles, photos si besoin.	Plan à jour : vérifier version + modifications client / MOE.
?	Commande / objectifs	Devis/commande, tâches du jour,	Bien distinguer “à faire aujourd’hui” et

OK	Éléments à vérifier	Ce que je dois avoir / faire	Point de vigilance
		objectifs quantifiés (m², ml, nb plants).	"à préparer pour demain".
?	Contacts	Client, maître d'œuvre, gardien, accès (clé / code), fournisseur, atelier.	Avoir au moins 2 contacts en cas d'imprévu.
?	Autorisations / contraintes	Horaires, accès, circulation, stationnement, voisinage, site occupé.	Risque de conflit : prévenir / baliser dès l'arrivée.
?	Sécurité	Point DUERP, analyse rapide des risques, consignes, trousse de secours.	Adapter selon météo, terrain, coactivité.
?	EPI	Chaussures S3, gants, lunettes, casque/visière, protections auditives, gilet HV.	EPI en état + taille adaptée + port effectif.
?	EPC	Balilage, rubalise, barrières, cônes, panneaux "chantier", protection tranchées.	Anticiper le public / usagers : sécuriser les circulations.
?	Matériels / machines	Liste outillage, machines, accessoires, contrôles visuels, notices si besoin.	Carburant, batterie, lames/chaînes, huile, EPI spécifiques.
?	Consommables	Visserie, colliers, liens, piquets, géotextile, sacs déchets, marqueur, cordeau.	Prévoir un "kit dépannage" (petites pièces).
?	Chargement	Arrimage, répartition des charges, protection du végétal, plan de chargement.	Risque routier : arrimage systématique.
?	Qualité	Points de contrôle attendus (altimétrie, alignement, compactage, propreté).	Ce qui est contrôlé doit être connu avant de commencer.

Bon réflexe pro

Faire la check-list **à deux** (chef d'équipe + équipier) : on réduit les oublis.

3) Arrivée sur site : organiser et sécuriser la zone de travail

Idée principale. Avant de produire, on installe le chantier : accès, circulations, zones, sécurité.

Explication. À l'arrivée : observation rapide (terrain, pente, réseaux apparents, public), choix des zones (stockage, déchets, machine), balisage et information. On limite les déplacements inutiles en plaçant le stockage au bon endroit.

3.1 Check-list “Arrivée sur site” (10 minutes)

OK	Étape	Action concrète	Point de vigilance
?	Accès / stationnement	Confirmer l'accès, positionner véhicule(s) sans gêner, prévoir manœuvres.	Site ouvert : sécuriser les manœuvres (guidage).
?	Repérage	Comparer plan / réalité, repérer limites, obstacles, pentes, zones fragiles.	Ne pas “forcer” si doute : demander validation.
?	Risques	Identifier risques immédiats (glissance, coactivité, usagers, circulation).	Adapter EPI/EPC selon la situation.
?	Zones	Définir : stockage, préparation, déchets, machine, circulation interne.	Éviter de stocker sur zones à protéger (pelouse, racines).
?	Balisage / info	Installer rubalise, cônes, panneaux, interdire zones dangereuses.	Public : rendre le cheminement évident et sûr.
?	Propreté	Prévoir zone déchets, bâche si besoin, sacs, balayage en fin de tâche.	Image pro : propreté continue, pas seulement à la fin.

Erreur fréquente

Décharger partout “au plus proche” sans organiser les zones ? on marche plus, on mélange matériaux, on perd du temps.

À retenir

Installer le chantier = **réduire les déplacements** + **sécuriser les circulations**.

4) Brief d'équipe (5 à 10 minutes) : modèle prêt à l'emploi

Idée principale. Le brief aligne l'équipe : objectif, tâches, méthode, risques, qualité, communication.

Explication. Un brief court évite les malentendus : chacun sait ce qu'il fait, dans quel ordre, avec quels contrôles. C'est aussi un moment "sécurité" : on rappelle les risques et les EPI/EPC indispensables.

4.1 Script de brief (structure minute par minute)

Durée	Contenu	Formulation type (chef d'équipe)
1 min	Objectif du jour	"Aujourd'hui, on doit terminer <i>[tâche]</i> sur <i>[zone]</i> , objectif : <i>[quantité]</i> ."
2 min	Répartition des rôles	"Toi : préparation/implantation. Toi : mise en œuvre. Toi : évacuation/propreté."
2 min	Méthode / ordre	"On commence par... puis... puis... On contrôle <i>[point]</i> avant de passer à la suite."
2 min	Sécurité	"Risques du jour : <i>[liste]</i> . EPI obligatoires : <i>[liste]</i> . EPC : <i>[balisage]</i> ."
1 min	Qualité / finition	"On vise : alignement OK, niveaux OK, compactage OK, propreté OK."
1 min	Communication	"Si doute / imprévu : on stoppe, on m'appelle, on note l'info."

4.2 Fiche "Brief" à compléter (prête à copier-coller)

Chantier / lieu	Date	Chef d'équipe	Météo / contraintes

Chantier / lieu	Date	Chef d'équipe		Météo / contraintes
.....	.../.../.....			
Objectif du jour		Zone(s)		Livrables attendus
.....				
Personne	Tâche	Matériel / ressources	Risques	Contrôle qualité
.....				
.....				
.....				

4.3 Exemples de brief (2 cas concrets)

Exemple A – Petit chantier : création d'un massif + paillage

Contexte. Massif 18 m², terre végétale + plantation (12 arbustes) + paillage écorces, site semi-ouvert (résidence).

- **Objectif** : Massif implanté, plants en place, paillage uniforme (épaisseur régulière), propreté.
- **Répartition** : (1) Implantation + préparation sol ; (2) Plantation ; (3) Paillage + nettoyage.
- **Risques** : public à proximité, outils tranchants, manutention sacs, glissade.
- **EPI** : chaussures S3, gants, lunettes (si coupe), gilet HV.
- **Qualité** : alignements / espacements, collets au bon niveau, arrosage de reprise, paillage non collé aux collets.

Point de vigilance : protéger les zones de passage des résidents (balisage clair).

Exemple B – Contrainte : accès étroit + public à proximité

Contexte. Pose de bordures 20 ml + stabilisé 25 m² sur cour d'école, accès par portillon étroit, présence d'usagers en périphérie.

- **Objectif** : bordures alignées / niveau, stabilisé compacté, circulation sécurisée.
- **Organisation** : déchargement par séquences, zone stockage compacte, cheminement sécurisé.
- **Risques** : coactivité, manutention lourde, compactage (vibrations/bruit), poussières.
- **EPC** : barrières + rubalise, panneaux, zone interdite pendant compactage.
- **Qualité** : fond de forme, épaisseur, compactage, pentes d'écoulement, finition.

Point de vigilance : communication claire avec l'établissement + respect des horaires.

5) Mini-outils de pilotage “avant démarrage”

Idée principale. Trois outils simples suffisent souvent : plan de chargement, tableau tâches, points de contrôle.

5.1 Plan de chargement (modèle)

Catégorie	Éléments	Quantité	Emplacement véhicule	Arrimage / protection
Matériaux			Avant / milieu / arrière	Sangles / cales / bâches
Végétaux			Zone protégée	Protection feuillage / stabilité
Outillage			Coffre / caisse	Bloquer + éviter chocs
Sécurité	EPI / EPC		Accessible	Contrôle visuel

5.2 Tableau de répartition des tâches (modèle “équipe restreinte”)

Tâche	Responsable	Durée estimée	Ressources	Contrôle (OK / NOK)
Implantation / repères		 min	Piquets / cordeau / bombe	? OK ? NOK
Préparation support		 min	Outils / machine	? OK ? NOK
Mise en œuvre		 min	Matériaux / consommables	? OK ? NOK
Finition / propreté		 min	Sacs / balai / souffleur	? OK ? NOK

5.3 Points de contrôle qualité (6 maximum – modèle)

#	Point contrôlé	Critère simple (observable)	Quand ?	Validation
1	Implantation	Alignement / limites respectées	Avant mise en œuvre	? OK ? NOK
2	Niveaux / pentes	Écoulement correct, pas de cuvette	Après préparation support	? OK ? NOK
3	Épaisseurs	Épaisseur conforme (moyenne)	Pendant la pose	? OK ? NOK
4	Compactage	Surface stable, pas d'ornièr	Après compactage	? OK ? NOK

#	Point contrôlé	Critère simple (observable)	Quand ?	Validation
5	Finitions	Bords nets, raccords propres	Fin de tâche	? OK ? NOK
6	Propreté	Site rendu propre, déchets évacués	Avant départ	? OK ? NOK

6) Gérer les imprévus dès le départ

Idée principale. Les aléas sont normaux : l'important est la méthode de décision et la traçabilité.

Procédure simple. Constat ? Impacts ? Décision ? Information ? Trace écrite.

6.1 Aléas fréquents (liste courte)

- Livraison en retard / erreur de fourniture
- Panne machine / batterie / casse outillage
- Météo défavorable (pluie, gel, canicule, vent)
- Accès impossible / stationnement interdit
- Coactivité imprévue (autres entreprises, public, événement)
- Sol différent de prévu (pierres, humidité, compactage)

À retenir

Un bon pro ne "subit" pas l'aléa : il **documente** et **propose une solution**.

Erreur fréquente

Changer la méthode sans prévenir (client/MOE) ? litige qualité/délai.

Bon réflexe pro

Photo + note courte + appel au responsable ? décision validée.

6.2 Fiche “Aléa” (modèle)

Date / heure	Chantier	Aléa constaté	Impacts (sécurité / délai / coût / qualité)
.../.../..... –h.....			
Solutions possibles	Décision retenue	Personne informée	Trace (photo / mail / CR)
1) 2)			2. Photo ? Mail ? CR ? Autre

7) Synthèse “1 page” (à imprimer)

Check-list express (avant départ + arrivée + brief)

1. **Avant départ** : plan/objectif/contacts + sécurité (DUERP, EPI, EPC) + matériel + consommables + arrimage.
2. **Arrivée** : accès/stationnement + repérage + risques + zones + balisage + propreté.
3. **Brief 5–10 min** : objectif chiffré + rôles + méthode + risques/EPI/EPC + contrôles qualité + communication.
4. **Contrôles qualité** : implantation, niveaux/pentes, épaisseurs, compactage, finitions, propreté.
5. **Aléa** : constat ? impacts ? décision ? info ? trace écrite.

5 réflexes pro

- Je prépare **avant** : moins de retours, plus d'efficacité.
- Je sécurise : **EPI/EPC** + balisage adapté au site.
- Je communique : brief court + consigne claire.
- Je contrôle : points qualité simples et visibles.
- Je trace : photo + note en cas d'imprévu.

Glossaire minimal (10 termes)

Terme	Définition simple
DUERP	Document unique d'évaluation des risques professionnels : repère les risques et les mesures de prévention.
EPI	Équipements de protection individuelle :

Terme	Définition simple
	protections portées par la personne (gants, chaussures, lunettes...).
EPC	Équipements de protection collective : protections qui sécurisent une zone (balisage, barrières...).
Implantation	Repérage sur le terrain des limites, axes et emplacements avant travaux.
Coactivité	Présence simultanée de plusieurs activités/entreprises/usagers sur un même site.
Fond de forme	Support préparé avant la couche finale (stabilisé, enrobé, etc.).
Compactage	Action de densifier un matériau pour le stabiliser (plaque vibrante, rouleau...).
Points de contrôle	Vérifications clés permettant d'assurer la conformité du travail.
Arrimage	Fixation des charges dans le véhicule pour éviter chute/accident.
Trace écrite	Note / photo / mail / compte rendu : preuve et mémoire de ce qui a été décidé.

Auto-évaluation élève (10 items – oui / non)

#	Je suis capable de...	Oui	Non
1	Expliquer pourquoi on prépare l'intervention avant de démarrer.	?	?
2	Utiliser une check-list "pack chantier" sans oublier l'essentiel.	?	?
3	Identifier les risques principaux d'un site et proposer des mesures simples.	?	?
4	Mettre en place un balisage cohérent sur site ouvert au public.	?	?
5	Organiser les zones (stockage, déchets, circulation) pour limiter les déplacements.	?	?
6	Animer un brief de 5–10 minutes avec objectif, rôles, méthode et sécurité.	?	?
7	Rédiger une fiche "brief" et un tableau de tâches simple.	?	?

#	Je suis capable de...	Oui	Non
8	Définir 4 à 6 points de contrôle qualité adaptés à une tâche.	?	?
9	Réagir à un aléa en suivant la méthode constat?impacts?décision?info?trace.	?	?
10	Préparer un plan de chargement (matériaux, végétaux, outillage, sécurité).	?	?

Document pédagogique – utilisation libre en classe. Adaptable selon le chantier (création, entretien, arrosage, maçonnerie paysagère, plantations, etc.).