



# L'EXOSQUELETTE EN VITICULTURE

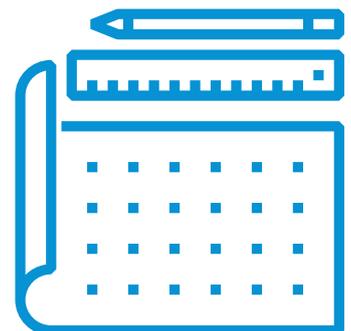
J'y vais ?

J'y vais  
pas ?

FAIRE UN ÉTAT  
DES LIEUX

# 2

FICHE REPÈRE



# 2

## Faire un état des lieux

**Avant de mettre en place une solution, il est indispensable de faire un état des lieux du travail, de son organisation et de ses besoins, pour éviter que cette solution soit inadaptée et engendre des difficultés de performance et de santé.**

Poser un état des lieux, c'est définir de manière factuelle :

- > **son organisation de travail ;**
- > **ses effectifs ;**
- > **les espaces de travail ;**
- > **le matériel ;**
- > **les prises d'information, les modes et circuits de communication.**

Dans cette étape, **l'enjeu est d'identifier et d'anticiper l'impact des transformations à venir** (techniques, organisationnelles, économiques, etc.).

Prendre en compte le travail dans tout projet permet :

- > **de construire des solutions** tenant compte des besoins de l'activité et des exigences du collectif de travail et de l'entreprise ;
- > **de définir** des scénarios organisationnels et techniques futurs ;
- > **d'alimenter** les outils d'aide à la décision ;
- > **d'enrichir** le cahier des charges des concepteurs ;
- > **de "faire bien du premier coup"** pour sécuriser le projet.

### POINTS D'ATTENTION

- > Ne pas aller directement à la solution
- > Prendre le temps de s'intéresser à la réalité du travail, des pratiques et les comprendre
- > Partager et débattre collectivement de cette réalité pour identifier les solutions les plus adaptées

### OUTIL POUR AGIR

- > **"Faire un état des lieux"**  
À remplir en ligne et à télécharger gratuitement



# Décrire et analyser les situations de travail

## Quelques questions à se poser...

- > Y a-t-il des accidents du travail ou maladies professionnelles recensés en lien avec les troubles musculo-squelettiques (membres supérieurs et dos) ?
- > Y a-t-il des personnes avec des restrictions médicales ? Qui est en mesure de donner ces informations (RH, Médecine du travail) ?
- > Quelles sont les situations de travail qui posent problème aux salariés avant l'introduction de l'outil ?
- > Quelles sont les tâches répétitives ?
- > Quelles sont les tâches qui obligent à se baisser et se relever ?
- > Y a-t-il du port de charges ?
- > Existe-t-il une polyvalence des tâches ?
- > L'exosquelette est-il compatible avec la conduite d'un véhicule, chariot élévateur, tracteur ?
- > Y a-t-il un entretien de l'exosquelette à prévoir ?
- > Existe-t-il un SAV accessible ?
- > L'exosquelette est-il facilement réglable ? Faut-il être aidé pour le mettre ?
- > Quel temps faut-il pour s'équiper de l'exosquelette ?
- > Est-il utilisable quels que soient les vêtements portés (cape de pluie, polaire, coupe-vent) ? Permet-il de s'habiller et se déshabiller facilement ?

L'état des lieux permettra de construire le cahier des charges des exosquelettes à tester.

## Exemple issu de l'action collective<sup>(1)</sup>

ACTIVITÉS	DESCRIPTION	POINTS DE VIGILANCE PAR RAPPORT À LA SOLUTION ENVISAGÉE
<b>TAILLE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tous les jours, 7h à 8h par jour, de novembre à avril</li> <li>• Plusieurs cépages, allées et hauteur de taille variables</li> <li>• Sols irréguliers</li> <li>• Station debout prolongée, flexions du tronc et des membres inférieurs nombreuses, élévations répétées des bras</li> <li>• Répartition des équipes de vigneron dans les parcelles</li> <li>• Chaque vigneron est responsable de sa parcelle et s'y rend directement</li> <li>• Chaque vigneron est équipé d'un sécateur électrique avec batterie portable « sac à dos » et est responsable de son matériel (entretien, nettoyage)</li> <li>• Tenue de travail adaptée (pluie, froid...)</li> <li>• Critères de performance attendus : qualité et quantité</li> <li>• S'effectue dans le même temps que le tirage des bois</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aléas météo</li> <li>• Durée d'équipement</li> <li>• Environnement envisagé pour s'équiper (à l'extérieur, vestiaire...)</li> <li>• Responsabilité du matériel</li> <li>• Logistique : stockage, transport, entretien, maintenance</li> <li>• Compatibilité de l'exosquelette avec les autres équipements déjà utilisés (sécateur et batterie, tenue de travail...)</li> <li>• Durée d'utilisation de l'exosquelette (par jour et sur la période)</li> <li>• Caractéristiques de l'outil : poids, facilité d'entretien et de maintenance, adaptabilité aux différentes morphologies...</li> </ul>
<b>TIRAGE DES BOIS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• S'effectue dans le même temps que la taille</li> <li>• Efforts de tirage</li> </ul>	
<b>PLIAGE</b>		
<b>AUTRES</b>		

(1) Les informations ci-dessus sont données à titre d'illustration à partir des expérimentations menées avec les structures ayant participé à l'action collective. Elles ont vocation à donner des repères. La définition du projet nécessite d'être adaptée à chaque structure en fonction de ses particularités et de son contexte.





J'y vais ?

J'y vais pas ?

# L'EXOSQUELETTE EN VITICULTURE

Pour aller plus loin



Site web : [cphsct33.fr](http://cphsct33.fr)