

**Plan de cours sur comment utiliser le bloc d'annotation de végétaux SIGNÉ MMB
et extraire l'information vers un tableau Excel.**

Durée : 1h00

Préalables à la formation : Achat du bloc d'annotation végétaux SIGNÉ MMB

(Si vous ne faites pas l'achat du bloc, il est possible de créer vous-même un bloc et la formation
auras été utile pour en extraire les attributs. !)

J'ai créé cet outil afin de pouvoir non seulement annoter au plan chaque végétaux mais aussi de générer automatiquement un tableau de plantation (fichier Excel) à l'aide des attributs de ce bloc.

Il se comporte comme une ligne de repère multiple et peut être annotatif. Son style de texte est personnalisable selon votre entreprise.

Il possède des attributs non visibles à l'impression qui pourront servir à l'extraction, ce qui vous éviteras d'écrire des données supplémentaires dans Excel.

Dans le but de pouvoir compiler automatiquement et rapidement les quantités, d'éviter les erreurs et de dupliquer le temps d'écrire les informations ensuite au tableau.

Tout se fait automatiquement pendant l'extraction d'attribut de AutoCAD vers Excel !

Le temps attribué à cette étape est alors simplifié et vous donne un retour sur l'investissement sur chaque projet.

De plus il sera facile de vérifier les compilations afin d'éviter des erreurs de commande en trop ou en moins !

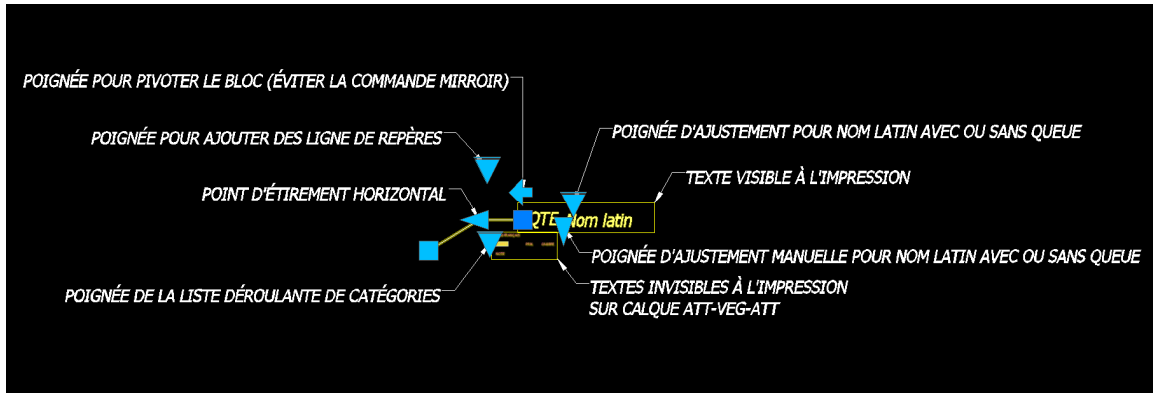
Les attributs visibles à l'impression de votre plan : Quantité et Nom Latin ou code selon votre préférence.

Les attributs non-visibles à l'impression de votre plan :

Nom français, calibre, Note, prix, Liste déroulante pour choisir la catégorie

(Il est possible de personnaliser les attributs selon ce que vous voulez voir dans votre tableau de plantation)

Voici le bloc en image et ces fonctionnalités.



Exemple de tableau de plantation généré par le bloc d'annotation : Toutes les données du tableau proviennent du bloc avec attribut. Donc aucune transcription de texte n'est requise une fois rendu dans Excel. Seulement une mise en page sommaire est nécessaire, selon le visuel souhaité.

| TABLEAU DE PLANTATION | | | | | |
|-----------------------|-----|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------|--|
| CATÉGORIE | QTE | NOM LATIN | NOM FRANÇAIS | CALBRE | NOTE |
| ARBRES | 1 | AMÉLANCHIER AUTO/MN BRILLANCE | AMÉLANCHIER | 40m P.P. | |
| | 1 | AMÉLANCHIER RAINBO W PILLAR | AMÉLANCHIER | 40m P.P. | |
| ARBUSTES | 6 | HYDRANGEA PANICULATA 'BO BO' | HYDRANGÉ BOBO | 2 GALLONS | COUPER AU BESOIN; PEAT MOSS SOL |
| | 1 | PHYSOCARPUS 'LITTLE DEVIL' | PHYSOCARPE | 2 GALLONS | COUPER AU BESOIN; APRÈS JUIN (FLORAISON) |
| CONIFÈRES | 1 | PICEA (GLAUC) PENDULA | ÉPINETTE ÉTROITE 12' X 4' LARGE | 150 CM 15 GALLONS | |
| | 7 | THUYA OCCIDENTALIS 'SMADRAGO' | CÈDRE | 150 CM POT | CÈDRE ÉMERAUDE |
| | 1 | THUYA OCCIDENTALIS 'DEGROOTS' | CÈDRE | 2 GALLONS | COUPER JUIN-MAX SEPT |
| FRUITIERS | 1 | BLEUETS 'ELLIOT' | BLEUET DU GOJI | 2 GALLONS | FIN AOÛT; OU BAIE GOJI MÊME GROSSEUR |
| | 6 | BLEUETS 'NO RTH COUNTRY' | BLEUETS M-JUILLET | 2 GALLONS | COUPER AU BESOIN; PEAT MOSS SOL |
| | 4 | FRAMBOISIERS 'RASPBERRY SHORTCAKE' | FRAMBOISE MI-SAISON SANS ÉPINE | 2 GALLONS | |
| | 4 | FRAISIERS 'CAROLINE' | FRAISIERS | 2 GALLONS | SÉPARER AU BESOIN; REMONTANT |
| | 1 | RHUBARBE | RHUBARBE | 2 GALLONS | SÉPARER AU BESOIN |
| GRAMINÉES | 13 | CALAMAGROSTIS OVERDAM | BLEUETS M-JUILLET | 2 GALLONS | COUPER AU SOL À 6" AU PRINTEMPS |
| | 3 | HACHONBECLOA MACRA AUREA | HERBE DU JAPON | 1 GALLONS | COUPER AU PRINTEMPS À 6" |
| | 1 | HUMULUS LUPULUS | HOUBLON DORÉ | 1 GALLON | S'ENROULE AUTOUR DU POTEAU |
| | 2 | SCHISACHYRIUM SCOPARIUM BLUE PARADISE | BARON DE GÉRARD | 1 GALLONS | COUPER AU PRINTEMPS À 6" |
| | 18 | SESLERIA AUTUMNALIS | SESLÉRIE | 1 GALLONS | COUPER AU PRINTEMPS À 6" |
| VIVACES | 9 | AJUSUA REPTENS 'BURGENDY GLOW' | BUSLE RAMPANT | 9 CM | OU GOLDEN GLOW |
| | 3 | ARUNCUS DIDICUS | BARBE DE BOUC | 1 GALLON | COUPER FLEURS FANÉES EN JUILLET; COUPER 6" SOL PRINTEMPS |
| | 18 | ASTILBE 'BURGUNDY RED' | ASTILBE ROUGE | 2 GALLONS | COUPER 6" AU SOL; (6-7) |
| | 15 | COINVALARIA MAJALS | MUGUET BLANC | 9 CM | CONTENIR (5-6) |
| | 15 | GERANIUM SANGUINEUM | GÉRANIUM BLANC | 1 LITRE | GERANIUM BLANC |
| | | | | | COUPER 6" AU SOL; (6-7) OU MENTHA X PIPERITA (MOHTOS) |
| ANNUELLES | | FINES HERBES AUX GOÛTS | | | |
| | | LÉGUMES AUX GOÛTS | | | |

Finalement, le tableau se met à jour dans AutoCAD dès que l'on l modifie par la suite car il en conserve le lien.



Formation AutoCAD pour le domaine du paysage

En fin de formation le participant pourra annoter et extraire rapidement les quantités et autres informations de son plan des plantations. Il pourra également en faire automatiquement un tableau des plantations Excel qu'il pourra ou non intégrer à son plan AutoCAD avec liaison de donnée pour modifications ultérieures rapides.

Formateur : Marjolaine Moisan-Bouchard chez Signé MMB (NEQ 227341835)

<https://www.signemmb.com/c-v>

Signé MMB est la propriété de Marjolaine Moisan-Bouchard, designer paysagère. Le volet principal des activités de l'entreprise comprend un service de sous-traitance pour les firmes en architecture paysagère et en aménagement paysager résidentiel qui sont confrontées à un heureux surplus de travail et qui veulent respecter leurs délais de livraison, le tout sans devoir engager et financer la main-d'œuvre supplémentaire requise.

Signé MMB est donc là, soit comme chargée de projet, ou simplement en collaboration pour faciliter la conception des plans d'aménagement. La formation technique AutoCAD sur mesure, selon les besoins et les horaires d'accompagnement technique sur AutoCAD, reste une autre manière de rencontrer la même clientèle. Le second volet, aussi important, est un service offert aux particuliers en créant des aménagements résidentiels complets.

Grâce à cette sous-traitance, Signé MMB offre aux firmes et aux entreprises d'architecture paysagère de Québec et des environs une expérience technique parmi les plus prisées et en toute saison.

Un des principaux défis de ces entreprises consiste à trouver et à retenir sa rare main-d'œuvre qualifiée. Son parcours professionnel de technicienne sénior est varié et couvre une liste impressionnante de projets fédéraux, provinciaux, publics et privés. Signé MMB augmente donc considérablement les chances d'obtention de contrats pour ces entreprises.

Forte d'une vaste expérience comme technicienne sur le logiciel AutoCAD dans le domaine du paysage, la rapidité et l'efficacité demeurent ces atouts considérables qui garantissent un avantage direct pour tous les investissements. Le service d'aide technique et de méthodes de travail (dont la formation en entreprise sur mesure) accentuent la productivité de sa clientèle. Les programmes d'études collégiales et universitaires dédiés aux architectes de plusieurs domaines ne prévoient pas cette préparation technique, devenue indispensable avec le temps. Les architectes autant que les industries bénéficient de ses services de dessinatrice lors des périodes d'accalmie.

Témoignage clientèle entreprise : Merci beaucoup pour ta disponibilité, ta flexibilité et ton enthousiasme. Déjà vendredi matin, toute l'équipe était énergisée et très motivée par tous ces nouvelles connaissances et fonctionnalités. On entrevoit les prochaines semaines de plus en plus productives et c'est très motivant!

Véronique Côté - Paysage Rodier