

Les outils de base

Petit ou grand jardin, il est nécessaire de disposer d'un équipement minimum pour entretenir ses espaces. Mais quels sont les indispensables ? Comment les choisir ? Comment s'en servir et comment les entretenir ?

Cliquez sur les images pour découvrir nos indispensables



Cliquez sur ce bouton pour
revenir à l'accueil



Bio-beche



Griffe ou croc



Fourche-bêche



Gouge ou couteau désherbeur



Râteau



Un jardinier en pleine santé



Binette ou sarcloir



Tondeuse manuelle ou mécanique



Sécateur



Transplantoir



Faux



Choix et entretien

Biobêche

DESCRIPTION

Elle est composée de 3 à 5 dents rondes et comporte le plus souvent 2 manches. Après avoir enfoncé les dents dans le sol, le jardinier réalise un mouvement de levier tout en reculant d'un pas. Plus efficace et moins fatigante que la bêche, elle ménage le jardinier comme la vie du sol (voir la séquence 3 à ce sujet). Plusieurs modèles existent.

USAGES

- Travailler la terre en profondeur sans la retourner
- Ameublir
- Décompacter, aérer le sol

4 ÉTAPES POUR "BIOBECHER"

Étape 1 : **Enfoncer l'outil** les dents à la verticale et les bras tendus en appuyant sur le marche-pied

Étape 2 : Sans forcer, **les dents fines taillées en biseau pénètrent** profondément (25cm) dans la terre.

Étape 3 : **Tirer le manche vers l'arrière en reculant** légèrement. Le dos reste droit et les poignées arrivent à la hauteur des cuisses. Grâce au manche incliné vers l'avant, le principe de levier est optimal et rend le travail à la fois facile et efficace

Étape 4 : On ressort légèrement les dents de la terre et on **bascule l'outil en pivot** sur le marche-pied. On **secoue par saccades**, puis **on recule** l'outil d'une dizaine de cm tout au plus et on recommence.

Crédit : www.humifere.fr

IMPORTANT

Il y a donc **2 mouvements : le levier et l'émiettage**. C'est ce dernier qui est peut-être le plus délicat. Lorsque la terre est très compacte en début de saison ou en terrain lourd, il est bon de faire plusieurs passages. On soulève la terre par blocs assez fins (moins de 10 cm) qu'on laisse retomber sans les émietter. On décompacte ainsi le plus tôt possible au printemps et on laisse la terre se « défaire » grâce à la pluie. On la reprend quelques temps plus tard et cette fois, l'émiettage sera plus facile. Comme l'on avance très vite, cela ne pose pas de problème.



Griffe ou croc

DESCRIPTION

Ces 2 outils sont dotés de 3 à 5 dents fines et rondes, plus ou moins longues. Les dents sont recourbées de telle sorte qu'elles forment un angle de 90° avec le manche (comme si l'on avait tordu une fourche). Les dents doivent être enfoncées d'environ la moitié de leur longueur dans le sol avant de tirer l'outil.

USAGES

- Ameublir
- Briser la croûte superficielle
- Émietter le sol
- Casser les mottes
- Rassembler des mottes, des végétaux...
- Affiner la terre après un travail du sol et avant le passage du râteau



Fourche-bêche

DESCRIPTION

La fourche-bêche est un outil à manche au bout duquel est fixée une traverse munie 3 à 5 dents plates (souvent 4). La fourche-bêche s'enfonce dans le sol grâce à une pression du pied.

USAGES

- Creuser des trous de plantation
- Remuer le compost
- Diviser des touffes de vivaces
- Ameublir sans retourner
- Récolter les légumes racines



Gouge ou couteau désherbeur

DESCRIPTION

Sorte de couteau à longue lame à manche court. La longueur de la lame permet l'arrachage d'une grande partie des racines. Réservé à un usage ponctuel sur de petites zones, le travail se fait accroupi ou à genoux.

Des tire-racines (sorte de tire-bouchon géant) ou des désherbeurs écologiques existent et sont plus ou moins efficaces. Grâce à leur long manche, ils permettent de travailler debout.

USAGES

Désherber particulièrement les plantes avec des racines pivots (chardons, rumex, pissenlit).



Râteau

DESCRIPTION

Il existe plusieurs types de râteaux dont la forme diffère selon leur usage : râteau à feuilles, râteau pour affiner la terre, râteau à gravier,...

Le râteau de culture, le plus courant, est composé d'une traverse en métal d'une longueur de 30 à 60 cm munie d'une multitude de dents droites (entre 12 et 14, le plus souvent) formant un angle de 90° avec le manche.

DIFFÉRENTS RÂTEAUX



Râteau à main



Râteau éventail



Râteau de culture

USAGES

- Outil de finition
- Travail final du sol avant semis
- Nivelier la surface du sol
- Briser les dernières mottes
- Rassembler les petits cailloux
- Tasser légèrement le sol après semis (utilisation du plat du râteau)



Binette ou sarcloir

DESCRIPTION

La binette est formée d'une lame métallique coupante et d'un manche en bois. Les deux forment un angle plus ou moins aigu. C'est un outil léger et maniable. Le sarcloir comporte lui aussi un lame, parfois oscillante et alors affûtée des 2 côtés, plus fine que celle de la binette.

« un binage vaut deux arrosages ».

Pour le sarclage : à utiliser de préférence par temps chaud et sec afin que les herbes arrachées sèchent sur place.

USAGES

- Casser la croûte superficielle du sol
- Butter les légumes
- Sarcler : gratter le sol pour éliminer les herbes indésirables
- Creuser des tranchées et des trous de plantation (houe)

AUTRES OUTILS DE SARCLAGE



Houe



Serfopnette



La houe

La houe peut éventuellement remplacer la binette. C'est un outil multifonction doté d'un soc en acier, plus lourd qu'une binette. Les socs peuvent être de différentes largeurs ; les socs les plus larges étant à réserver pour les terres les plus légères ; les plus étroits pour les plus lourdes.



Tondeuse manuelle ou mécanique

DESCRIPTION

La tondeuse est réduite à sa plus simple expression : une lame, des roues et un manche. La plupart des modèles sont équipés de lames hélicoïdales.

Ce type de tondeuse ne consomme pas d'énergie ; uniquement celle de celui qui la pousse. Elle n'a besoin ni d'huile, ni de carburant. Elle n'a pas de moteur et n'est donc pas bruyante (on peut l'utiliser même le dimanche !) et n'émet pas de substances nocives dans l'atmosphère.

Il y a de fortes disparités dans la robustesse et l'efficacité de ces tondeuses, renseignez-vous bien avant de vous équiper.

USAGES

- Tondre
- Ramasser les tontes (selon les appareils)

DUEL DE TONDEUSE

Test grandeur nature entre une tondeuse thermique traditionnelle et une tondeuse manuelle, qui va l'emporter ?



Sécateur

DESCRIPTION

Les sécateurs les plus répandus sont ceux à lames franches ou croisantes : une lame coupante glisse sur une autre plus petite. Ce système permet des coupes franches sans écraser les branches. Équipés de longues poignées, les ébrancheurs ou coupe-branches se manipulent à 2 mains et sont plus adaptés pour les branches de diamètres plus importants. Certains sont équipés de système de démultiplication qui permettent de couper de grosses sections avec moins de force.

USAGES

Couper de la brindille jusqu'à la branche selon l'outil choisi.

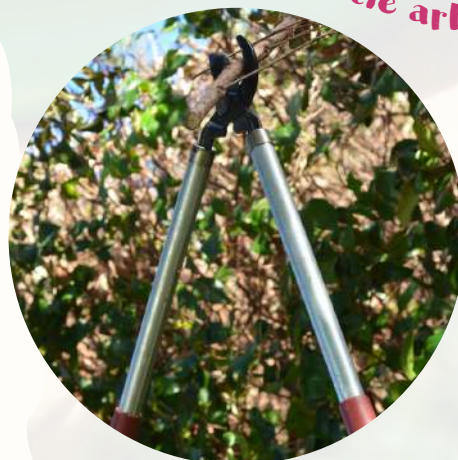
AUTRES OUTILS DE TAILLE



Cisaille



Scie arboricole



Ébrancheur



Il existe des sécateurs de **différentes tailles**. Choisissez le plus adapté à votre main. Droitier ou gaucher, là aussi soyez vigilant dans le choix de votre outil. Sachez qu'il existe désormais des sécateurs **ambidextres**.



Transplantoir

DESCRIPTION

Outil à main au manche court semblable à une petite pelle. Outil très léger et maniable à choisir robuste. Il permet de travailler rapidement et efficacement.

USAGES

- Mélanger
- Creuser des trous de plantations
- Ouvrir la terre pour la plantation de bulbes



Faux

DESCRIPTION

Outil à long manche doté de 2 poignées, l'une à l'extrémité, l'autre à mi-hauteur environ. Déjà utilisée au Moyen-Âge pour faucher l'herbe ou les céréales, la faux est utilisable sur tout type de terrains, y compris pentus. Silencieuse, elle préserve autant l'ouïe de son utilisateur que la faune sauvage. Outil à fort rendement nécessitant un peu de savoir faire, notamment pour l'affûtage.

USAGES

- Faucher
- Débroussailler

UTILISATION

Martelage, affûtage et utilisation d'une faux :



Un jardinier en pleine santé

S'ÉCHAUFFER

Avant d'entamer un effort au jardin, il est sain de s'échauffer. Pas besoin de mouvements compliqués : un peu de marche, des étirements, quelques flexions ou encore des levers de cuisses en maintenant les genoux pliés suffisent. Il est possible pour cela de s'appuyer sur le manche d'un outil afin de garder le dos bien droit.

ADOPTER LA BONNE POSITION

Jardiner, c'est utiliser des outils, porter des charges parfois lourdes et cela nécessite d'être attentif à sa position.

- **La position assise**

Plutôt que se plier en deux, privilégier la position assise pour certains travaux (récoltes notamment).

- **La position à genoux**

Mettre un genou ou les deux genoux au sol pour être à la bonne hauteur. Des bancs agenouilloirs existent pour isoler les genoux du sol. Ils s'utilisent dans un sens (position assise) ou un autre (à genoux).

- **Le port de charges lourdes**

Pliez vos genoux ! Il faut procéder par étape : **je me baisse, je saisis, je prends appui sur les cuisses et je soulève en gardant près du corps** (pour un sac).

Mieux vaut deux arrosoirs moyennement remplis, un dans chaque main pour répartir la charge, qu'un seul bien rempli

SE PROTÉGER



Gants



Chapeau ou casquette



Casque anti-bruit



Choix des outils

D'une manière générale, vous devez choisir des **outils robustes** et bien conçus. Les outils trop bon marché sont souvent très décevants.

Les **manches en bois (hêtre)** ou en matériaux composite voire en acier sont à privilégier.

Vous devez choisir des **outils ergonomiques et adaptés à votre taille et à votre force**. Vérifiez que l'outil que vous choisirez n'est pas trop lourd pour être manié ou que son manche n'est pas trop court pour votre taille.

Plus votre terre est lourde et/ou moins vous avez de force, moins votre outil devra posséder de dents. Idem si votre terrain est de petite taille.

Si de nouveaux outils arrivent tous les jours sur le marché, faites malgré tout **confiance aux valeurs sûres** et ne vous laissez pas tenter par des outils qui pourraient être gadget. Restez quand même curieux, il est toujours possible d'avoir de bonnes surprises !

Plus vous comptez vous servir d'un outil, plus vous allez le solliciter et plus celui-ci devra être de qualité. Vous pouvez éventuellement être un peu moins regardant pour des outils utilisés occasionnellement.



Pensez à la **location ou au prêt**. Il n'est pas toujours utile d'acheter son propre matériel, si celui-ci risque de passer le plus clair de son temps au fond de la cabane de jardin.



Entretien des outils

Les outils doivent être **régulièrement nettoyés et entretenus** pour rester performants et durer le plus longtemps possible. La période la plus propice pour réaliser cet entretien est le **début de l'hiver**.

Des outils sales peuvent être vecteurs de maladies, il est donc indispensables de les nettoyer régulièrement.

Pour les outils de coupe, comme vos sécateurs, un affûtage soigné et une désinfection entre chaque plant est indispensable. Alcool à brûler ou vinaigre blanc sont tout indiqués pour cela.

Avant tout, retirez à l'aide d'une **brosse** les résidus de terre ou de végétaux. Ensuite, **nettoyez-les** à l'eau savonneuse et **séchez-les** méticuleusement ensuite afin d'éviter l'apparition de rouille ou de moisissures.

Les manches en bois seront **poncés** au papier de verre très fin. Vous appliquerez ensuite au chiffon de l'**huile de lin** pour les nourrir et les protéger. Vérifier aussi les fixations.

Les parties métalliques de vos outils appelés « fers » seront nettoyés à la **brosse métallique** puis à la **paille de fer** ou laine d'acier (n°000). Vous appliquerez enfin de la **graisse** sur toute leur surface comme sur les lames pour les protéger de la rouille. Pour les outils qui le réclament, lubrifier l'axe et le ressort.

VOS INDISPENSABLES

- Brosse en chiendent
- Brosse métallique
- Papier de verre très fin
- Paille de fer
- Huile de lin
- Alcool à brûler
- Vinaigre blanc
- Graisse
- Pierre à affûter

