

# Sambucus nigra L.

Sureau noir



©Haies Vives d'Alsace, J.Detemple



©Haies Vives d'Alsace, J.Detemple

## Caractéristiques de l'espèce

*Famille* : Caprifoliacées

*Aire de répartition* : commune un peu partout, sauf en montagne ; rare en région méditerranéenne

*Données autécologiques* : héliophile, ou de demi-ombre, sols riches en base et très riches en azote ; pH basique à neutre

*Biotope primaire* : forêts alluviales et riveraines, ripisylve

*Caractéristiques biologiques* : rejette de souche, hermaphrodite

*Morphologie* : arbuste ou petit arbre de 2 à 10 m,

*Critères de fiabilité* : moelle des rameaux blanche, folioles un peu velues sur les nervures, inflorescences en corymbe, fleurs blanches, baies noires

*Vecteur de pollinisation* : insectes

*Dissémination* : animaux

*Sensibilité à l'hybridation* :

*Allogame/autogame* :

*Proportion de plants attendus/nombre de fruits récoltés* :

*Aptitude à la germination en semis direct* :

*Durée de viabilité des graines* : faible

## Récolte

*Epoque de récolte (fourchette suivant région)* : août/septembre

*Distance entre les pieds à récolter* : récolter sur 10 sujets répartis sur la station en cas de population constituée de sujets isolés, sur des individus espacés d'au moins 10 m en cas de population abondante, ne pas récolter plus d'1/4 des fruits portés par chaque individu si la densité est faible sur la zone

*Qualités visuelles des fruits à récolter* : petites drupes en grappes à récolter noires avec le pédoncule de la grappe rouge (pas vert)

*Matériel* : s'équiper d'un échenilloir pour les branches les plus hautes

*Etiquetage* : identifiant du bénéficiaire, nom du collecteur si différent, numéro de référence du lot, site de récolte, espèce, date, habitat



©Haies Vives d'Alsace. J.Detemple

## Nettoyage-extraction des graines

*Temps requis/quantité* : 1 h pour 2 000 graines

*Technique utilisée* : frottement répété des fruits entre eux sur une grille ou tamis et sous un filet d'eau. Si trou des grilles entre 2 et 2,5 mm de diamètre les graines passent au travers ou broyer les drupes dans un seau et de l'eau et récolter les graines qui sont au fond

*Séchage des graines* : 48 h dans une pièce ventilée ou au soleil

*Tri des graines* :

*Teneur en eau des graines entreposées* : 12 %

*Température* : chambre froide (0 à 2° C)

*Étiquetage* : identifiant du bénéficiaire, nom du collecteur si différent, numéro de référence du lot, site de récolte, espèce, date, habitat

*Conditionnement/entreposage* : sachet ou boîte fermée étiqueté dedans et dessus

## Levée de dormance-semis

*Durée de levée de dormance* : 4 à 6 mois

*Proportion de graines germées/mises en stratification* : 15 %

*Début* : début décembre

*Méthode* : stratification chaude 2 mois à 20° C, stratification froide entre 3° C et 5° C pendant 2 à 4 mois

*Suivi technique* : aérer régulièrement

*Quand semer* : à partir de 4-5 mois de stratification

*Préparation du lit de semis* : tourbe écorce

*Semis* : en plein en cagette à la volée

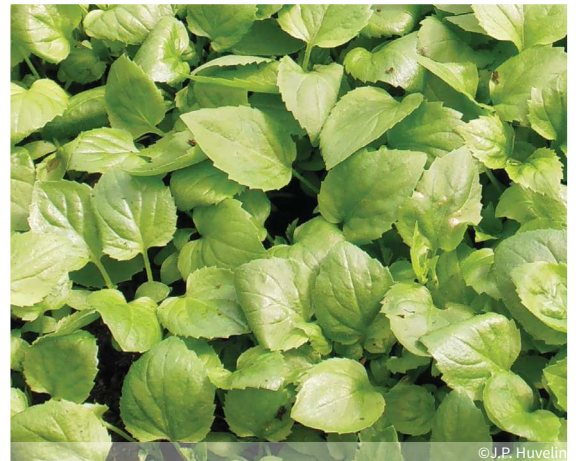
**ne pas semer trop dense car bonne capacité de germination**

*Date* : avril-mai

*Repiquage des plantules* : plaques alvéolées (36/220 cc)

*Date* : 1 mois plus tard

*Étiquetage* : identifiant du bénéficiaire, nom du collecteur si différent, numéro de référence du lot, site de récolte, espèce, date, habitat



©J.P. Huvelin