

Quels végétaux planter

sur le littoral morbihannais

GRAND SITE



DE FRANCE



Dunes Sauvages
de Gâvres à Quiberon



Parc
naturel
régional
du Golfe
du Morbihan
Park ar Mor Bihan

Le guide

Le littoral morbihannais offre une diversité de paysages exceptionnels, reposant sur une biodiversité riche.

Dans le contexte de changement climatique actuel, l'objectif de ce guide est de promouvoir des **végétaux adaptés au climat**, pour une gestion durable des aménagements, tout en respectant les paysages et la **biodiversité locale**.

Une palette végétale pour nos jardins et espaces publics



Les strates de végétation

Pour coexister et se partager les ressources, les végétaux vivent à différentes hauteurs, appelées strates.

Strate arborée

p.5

Strate grimpante

p.12

Strate arbustive

p.7

Strate herbacée

p.9

Strate couvre-sol

p.11

Légende et infos

L Espèce locale



Hauteur de la plante adulte

Exposition adaptée



Soleil



Mi-ombre



Ombre

Couleur de floraison



Pour les arbres

Jaune, vert, orange, blanc, rose, violet, bleu, châton

Feuillage



Caduc



Semi-persistant



Persistant



Adapté pour une haie



Adapté au milieu urbain



Résiste aux embruns



Préfère avoir les pieds dans l'eau



Comestible

Pour les arbres.
Les arbustes
proposés ici
étant tous
adaptés pour
une haie

Pour les arbres et
arbustes

Les végétaux du guide

Notre territoire est soumis à des évolutions climatiques rapides et des menaces diverses qui nous obligent à revoir nos habitudes de plantation. Ce guide propose une sélection de végétaux, non exhaustive, qui regroupe 3 grands types de plantes :

Les plantes locales indigènes dans le Morbihan, elles sont adaptées aux spécificités de notre territoire depuis des centaines d'années. Elles contribuent fortement au maintien de la biodiversité locale et de l'esprit des lieux.

Les plantes horticoles sélectionnées pour leur résistance à la sécheresse, aux maladies et pour l'aspect décoratif qu'elles apportent. Leur intérêt écologique est cependant relatif (pour la faune sauvage notamment).

Les plantes "d'avenir" originaires du pourtour méditerranéen, elles sont particulièrement résistantes aux longues sécheresses estivales. Elles devraient pouvoir s'adapter au climat morbihannais dans 20 ou 30 ans.

A proximité d'espaces naturels, on favorise la plantation d'espèces locales sauvages (qu'on retrouve dans des pépinières spécialisées) pour éviter le croisement entre plantes indigènes et introduites !

A l'heure actuelle, pour adapter nos plantations au changement climatique, il n'y a pas de solution unique. En contexte urbain ou dans nos jardins déconnectés des espaces naturels, nous conseillons de diversifier les essences plantées en mélangeant espèces locales, horticoles et "d'avenir".

À proscrire : les plantes exotiques envahissantes !

Elles colonisent les milieux **au détriment des espèces locales**, uniformisant la végétation et les paysages. Une grande menace pour la biodiversité, ces plantes invasives sont donc à proscrire de nos jardins et espaces verts.

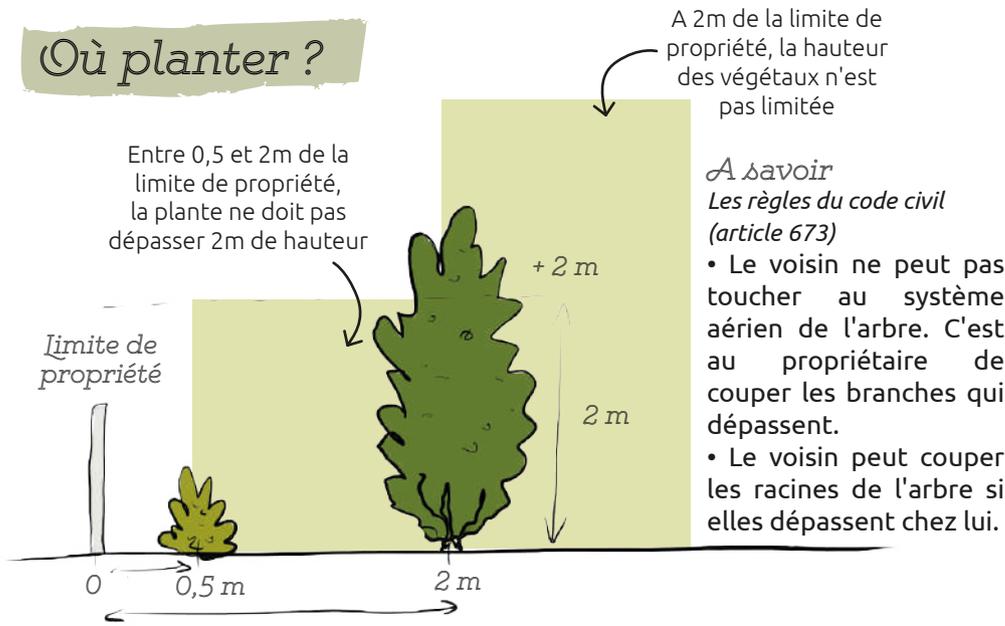


La liste complète des plantes exotiques envahissantes en Bretagne



Conseils de plantation

Où planter ?



Quand planter ?

Là c'est OK!



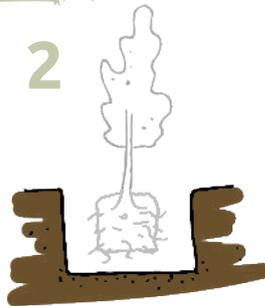
Pour les arbres et arbustes, la plantation se fait à l'automne ou à l'hiver, hors période de gel. Les autres vivaces se plantent à l'automne ou au printemps.

Pour favoriser la reprise des végétaux, il est préférable de choisir des jeunes plants, plus vigoureux !

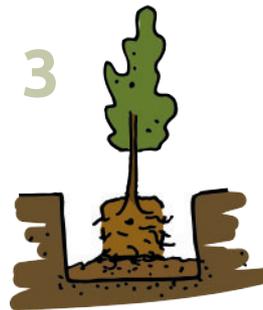
Comment planter ?



1
Immerger la motte dans l'eau pendant plusieurs minutes. Dans le cas de racines nues, elles peuvent être trempées dans un mélange eau/terre/compost (= pralin).

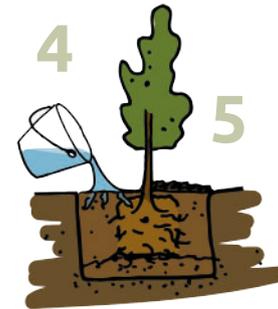


2
Creuser une fosse au moins 2x plus grande que la motte et bêcher le fond pour faciliter le développement des racines.



3
Remplir le trou pour que le plant soit au niveau du sol, démêler les racines de la motte et installer le plant.

C'est à cette étape qu'on peut rajouter un tuteur si besoin !



4
Comblers la fosse avec de la terre, tasser, et arroser abondamment.

5
Pailler avec des copeaux/résidus de taille ou tonte pour maintenir l'humidité au pied de la plante et réduire le développement d'herbes non désirées. On peut aussi planter des végétaux couvre-sol.

On oublie
la bâche en plastique !
Elle étouffe le sol, pollue et empêche un enrichissement du sol

Composer une haie ou un massif

Un massif / une haie durable et esthétique

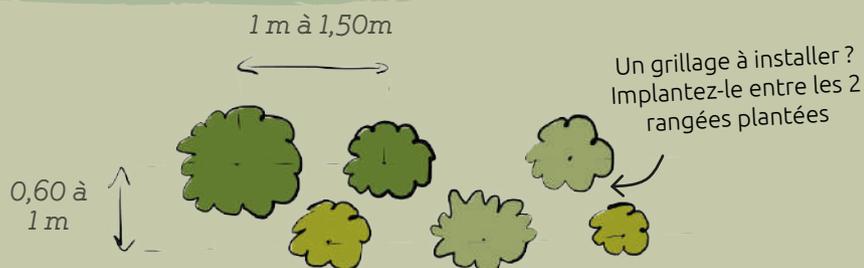
=

Une diversité de plantes sur plusieurs strates (arbustive, herbacée, couvre-sol)

Réduction du risque de maladies des végétaux et maintien de la biodiversité.

Différentes hauteurs et couleurs pour de véritables créations paysagères, loin des alignements monotones !

Schéma type...pour une haie :



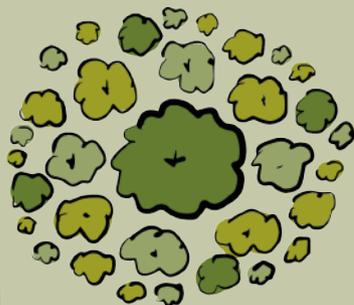
Le principe de plantation de 2 lignes en quinconce permet d'obtenir des compositions denses et esthétiques. Pour une haie, entre 4 et 8 espèces différentes peuvent être plantées pour une bonne diversité.

...pour un massif adossé à un mur :



Plantations toujours en quinconce, avec les végétaux les plus hauts proches du mur.

...pour un massif en rond ou accompagnant un arbre :



Plantation en talus

La réserve en eau est plus limitée pour un jeune plant qui s'installe sur un talus, avant que ses racines n'atteignent la pleine terre. Le talus est donc plus sensible à la sécheresse.

Savoir (ne pas) tailler

La taille n'est pas une nécessité biologique pour les végétaux.

Une taille adaptée à chaque plante peut s'avérer nécessaire pour résoudre des problèmes techniques ou esthétiques, mais elle devra s'effectuer en ayant une compréhension du végétal. Pour les arbres et arbustes, la taille doit s'effectuer **entre octobre et février** pour respecter la nidification des oiseaux.



Lorsque le bon végétal est planté au bon endroit, on peut laisser la plante se développer librement (en port libre), sans tailler !

Strate arborée

La strate arborée regroupe des végétaux ligneux qui ont tendance à pousser en hauteur avec des branches plus éloignées du sol. C'est ce qui les différencie de la strate arbustive, qui regroupe des végétaux ligneux avec des branches pouvant pousser dans tous les sens, et moins haut.

L'intervalle de hauteur correspond à la taille que peut atteindre l'arbre à l'âge adulte, en fonction des contraintes du site (embruns, vents forts, sol, exposition...).

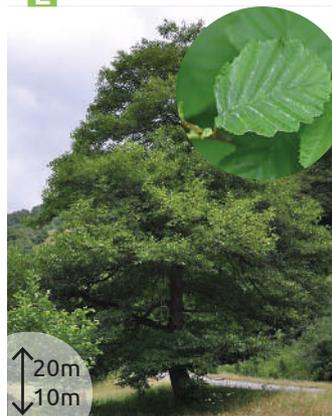


12m
8m

Arbousier
Arbutus unedo



Floraison
Septembre-janvier

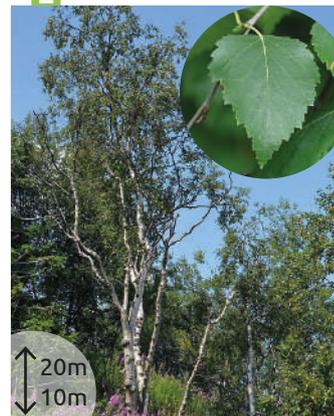


20m
10m

Aulne glutineux
Alnus glutinosa



Floraison
Mars-avril

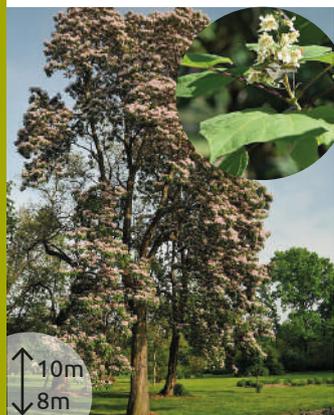


20m
10m

Bouleau pubescent
Betula pubescens



Floraison
Avril-mai

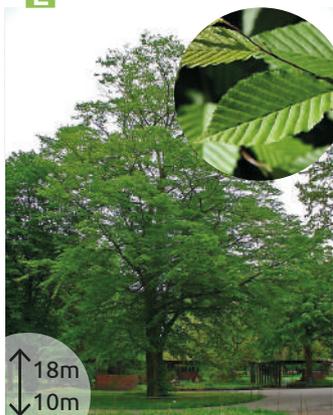


10m
8m

Catalpa de Bunge
Catalpa bungei



Floraison
Juin-juillet



18m
10m

Charme commun
Carpinus betulus



Floraison
Avril-mai

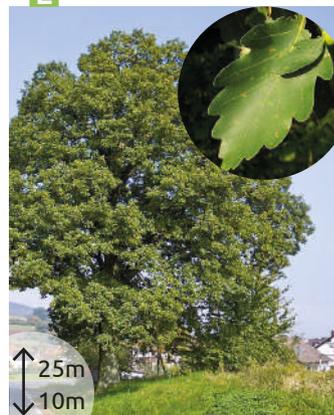


25m
10m

Chêne pédonculé
Quercus robur



Floraison
Avril-mai



25m
10m

Chêne sessile
Quercus petraea



Floraison
Mai





15m
5m

Chêne vert
Quercus ilex



Floraison
Avril-mai



15m
5m

Cormier
Sorbus domestica



Floraison
Avril-juin



12m
6m

Erable champêtre
Acer campestre



Floraison
avril

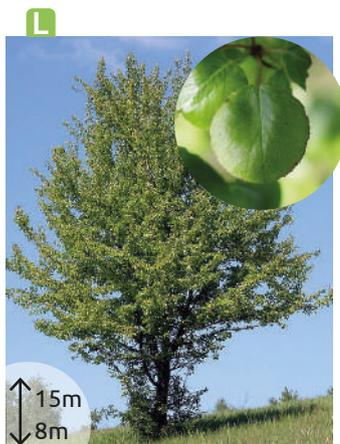


8m
4m

Murier blanc
Morus alba



Floraison
Avril-mai

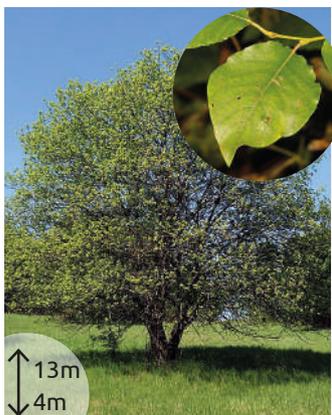


15m
8m

Poirier sauvage
Pyrus communis
subsp. pyraster



Floraison
Avril-mai



13m
4m

Saulé marsault
Salix caprea



Floraison
Février-mars



15m
10m

Sorbier des oiseleurs
Sorbus aucuparia



Floraison
Mai-juin



25m
10m

Tilleul à petites feuilles
Tilia cordata



Floraison
Avril-juin



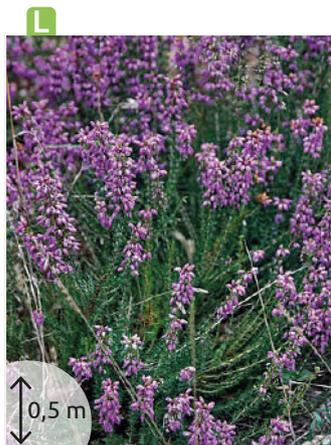


↑ 5m
↓ 2m

Aubépine monogyne
Crataegus monogyna



Floraison
Avril-juin

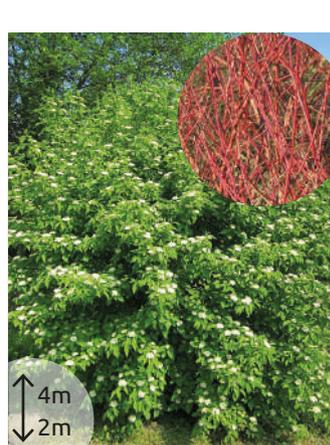


↑ 0,5 m

Bruyère cendrée
Erica cinera



Floraison
Juillet-octobre



↑ 4m
↓ 2m

Cornouiller sanguin
Cornus sanguinea



Floraison
Mai-juin



↑ 1m
↓ 0,5m

Diosmé
Diosma hirsuta



Floraison
Mars-juin



↑ 5m
↓ 2m

Fusain d'Europe
Euonymus europaeus



Floraison
Avril-mai



↑ 2 m

Genêt à balais
Cytisus scoparius



Floraison
Mai-juin



↑ 2m
↓ 1m

Hortensia
Hydrangea macrophylla



Floraison
Juin-octobre



↑ 10m
↓ 2m

Houx
Ilex aquifolium



Floraison
Mai-juin





↑ 12m
2m

If commun
Taxus baccata



↑ 4m
2m

Néflier
Mespilus germanica

Floraison
Mai



↑ 4m
2m

Noisetier
Corylus avellana

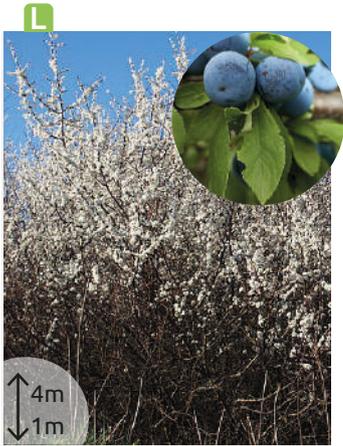
Floraison
Février-avril



↑ 10m
6m

Pommier sauvage
Malus sylvestris

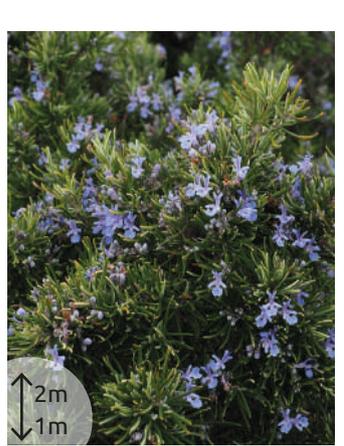
Floraison
Avril-mai



↑ 4m
1m

Prunellier
Prunus spinosa

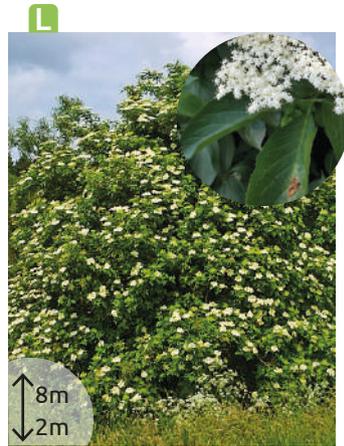
Floraison
Mars-avril



↑ 2m
1m

Romarin
Rosmarinus officinalis

Floraison
Avril-octobre



↑ 8m
2m

Sureau noir
Sambucus nigra

Floraison
Mai-juin



↑ 4m
2m

Viorne obier
Viburnum opulus

Floraison
Mai-juin



Achillée millefeuille
Achillea millefolium



Agastache
Agastache foeniculum



Ail à tête ronde
Allium sphaerocephalon



Bulbine
Bulbine frutescens



Camomille romaine
Chamaemelum nobile



Chardon boule
Echinops ritro



Euphorbe des bois
Euphorbia amygdaloides



Fausse fougère mâle
Dryopteris affinis





0,4 m

Fleur des elfes
Epimedium warleyense



Floraison
Avril-mai



0,6 m

Grande astrance
Astrantia major



Floraison
Juin-septembre



0,6 m

Laïche orange
Carex testacea



1,2 m

Marguerite de la savane
Euryops chrysanthemoides



Floraison
Juin-juillet

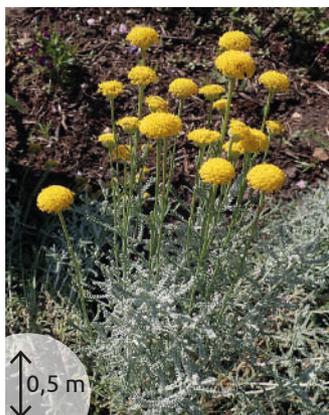


0,3 m

Œillet des sables
Dianthus arenarius



Floraison
Juillet-septembre



0,5 m

Santoline petit-cyprès
Santolina chamaecyparissus



Floraison
Juillet-août



0,8 m

Sauge de Graham
Salvia microphylla



Floraison
Avril-novembre



1 m

Sauge de Jérusalem
Phlomis fruticosa



Floraison
Mai-juillet





0,15m

Bugle rampante
Ajuga reptans



Floraison
Mai-juillet



0,2m

Campanule des murs
Campanula portenschlagiana



Floraison
Juin-septembre



0,25m

Liriope gazonnant
Liriope spicata



Floraison
Août-octobre



0,15m

Oreille de souris
Cerastium tomentosum



Floraison
Mai-juillet



0,1m

Perle de bruyère
Sagina Lime Moss



Floraison
Mai-juillet



0,15m

Phlox subulata
Phlox subulata



Floraison
Avril-juin

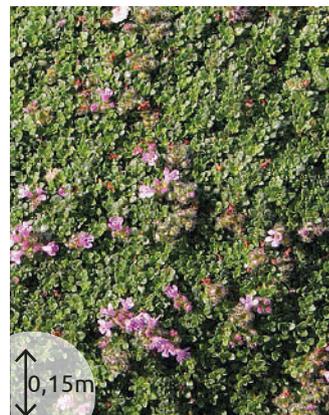


0,1m

Pratie emmêlée
Pratia pedunculata



Floraison
Mai-août



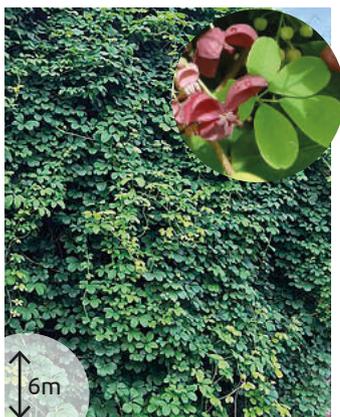
0,15m

Thym serpolet
Thymus serpyllum



Floraison
Juin-août





6m

Akebia
Akebia quinata



Floraison
Avril-mai



5m

Chèvrefeuille des bois
Lonicera periclymenum



Floraison
Juillet-septembre



8m

Hortensia grim pant
Hydrangea seemanii



Floraison
Juillet-septembre



Les plantes grim pantes peuvent être utilisées pour habiller des façades, des pergolas ou des clôtures.

Parmi les 7 essences proposées ici, seul l'hortensia grim pant possède des ventouses qui lui permettent de grimper sans l'aide d'un support. Pour les 6 autres essences, elles ont besoin d'un support pour enrouler leurs lianes.



Ventouses

Liane

Strate grim pante



6m

Clématite de Jackman
Clematis jackmanii



Floraison
Juin-septembre



6m

Houblon
Humulus lupulus



Floraison
Juillet-août



6m

Jasmin étoilé
Trachelospermum jasminoides



Floraison
Juillet-août



5m

Kiwi
Kiwi arguta Issai



Floraison
Juin-juillet



Tableau récapitulatif

Nom commun	Nom latin				
Arbousier	<i>Arbutus unedo</i>				
Aulne glutineux	<i>Alnus glutinosa</i>				
Bouleau pubescent	<i>Betula pubescens</i>				
Catalpa de Bunge	<i>Catalpa bungei</i>				
Charme commun	<i>Carpinus betulus</i>				
Chêne pédonculé	<i>Quercus robur</i>				
Chêne sessile	<i>Quercus petraea</i>				
Chêne vert	<i>Quercus ilex</i>				
Cormier	<i>Sorbus domestica</i>				
Erable champêtre	<i>Acer campestre</i>				
Murier blanc	<i>Morus alba</i>				
Poirier sauvage	<i>Pyrus communis subsp. pyrastrer</i>				
Saule marsault	<i>Salix caprea</i>				
Sorbier des oiseleurs	<i>Sorbus aucuparia</i>				
Tilleul à petites feuilles	<i>Tilia cordata</i>				
Aubépine monogyne	<i>Crataegus monogyna</i>				
Bruyère cendrée	<i>Erica cinerea</i>				
Cornouiller sanguin	<i>Cornus sanguinea</i>				
Diosmé	<i>Diosma hirsuta</i>				
Fusain d'Europe	<i>Euonymus europaeus</i>				
Genêt à balais	<i>Cytisus scoparius</i>				
Hortensia	<i>Hydrangea macrophylla</i>				
houx	<i>ilex aquifolium</i>				
if commun	<i>taxus baccata</i>				
Néflier	<i>Mespilus germanica</i>				
Noisetier	<i>Corylus avellana</i>				
Pommier sauvage	<i>Malus sylvestris</i>				
Prunellier	<i>Prunus spinosa</i>				
Romarin	<i>Rosmarinus officinalis</i>				
Sureau noir	<i>Sambucus nigra</i>				
Viorne obier	<i>Viburnum opulus</i>				

Nom commun	Nom latin		
Achillée millefeuille	<i>Achillea millefolium</i>		
Agastache	<i>Agastache foeniculum</i>		
Ail à tête ronde	<i>Allium sphaerocephalon</i>		
Bulbine	<i>Bulbine frutescens</i>		
Camomille romaine	<i>Chamaemelum nobile</i>		
Chardon boule	<i>Echinops ritro</i>		
Euphorbe des bois	<i>Euphorbia amygdaloides</i>		
Fausse fougère mâle	<i>Dryopteris affinis</i>		
Fleur des elfes	<i>Epimedium warleyense</i>		
Grande Astrance	<i>Astrantia major</i>		
Laïche	<i>Carex testacea</i>		
Marguerite de la savane	<i>Euryops chrysanthemoides</i>		
Œillet des sables	<i>Dianthus arenarius</i>		
Santoline petit-cyprès	<i>Santolina chamaecyparissus</i>		
Sauge de Graham	<i>Salvia microphylla</i>		
Sauge de Jerusalem	<i>Phlomis fruticosa</i>		
Bugle rampante	<i>Ajuga reptans</i>		
Campanule des murs	<i>Campanula portenschlagiana</i>		
Liriope gazonnant	<i>Liriope spicata</i>		
Oreille de souris	<i>Cerastium tomentosum</i>		
Perle de bruyère	<i>Sagina Lime Moss</i>		
Phlox subulata	<i>Phlox subulata</i>		
Pratie emmêlée	<i>Pratia pedunculata</i>		
Thym serpolet	<i>Thymus serpyllum</i>		
Akebia	<i>Akebia quinata</i>		
Chèvrefeuille des bois	<i>Lonicera periclymenum</i>		
Clématite de Jackman	<i>Clematis jackmanii</i>		
Hortensia grimpant	<i>Hydrangea seemanii</i>		
Houblon	<i>Humulus lupulus</i>		
Jasmin étoilé	<i>Trachelospermum jasminoides</i>		
Kiwi	<i>Kiwi arguta Issai</i>		

Ce guide est le fruit d'un travail collaboratif entre :

Le Grand Site de France Dunes Sauvages de Gâvres à Quiberon



Le Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan

Gâvres

Auray

Vannes

Quiberon

Labellisé Grand Site de France depuis 2018, le Syndicat mixte des Dunes Sauvages regroupe les 7 communes littorales de Gâvres à Quiberon.

Préserver, gérer et valoriser les paysages d'exception

www.gavres-quiberon.fr



Territoire d'exception classé en Parc Naturel Régional en 2014, le Syndicat mixte regroupe 35 communes autour du Golfe du Morbihan depuis la rivière de Crac'h jusqu'à la rivière de Pénerf.

Préserver, sensibiliser et valoriser les patrimoines naturels, culturels et paysagers

www.parc-golfe-morbihan.bzh



Bibliographie et ressources

- Guide des plantations dans les villages, Pnr du Marais poitevin
 - Une palette végétale adaptée à la sécheresse, CAUE 66
 - Guide de l'arbre et du bocage, AQTA
 - Guide végétal, Pépinière du Val d'Erdre
 - Flore forestière française tome 1 à 3, CNPF
 - promessedefleurs.com

Pour aller plus loin

- arbrecaue77.fr
- cbnbrest.fr et cbnbrest.fr/eCalluna
- inpn.mnhn.fr
- vegetal-local.fr



**GRAND SITE DE FRANCE DUNES
SAUVAGES DE GÂVRES À QUIBERON**
02 97 55 50 89



**Parc
naturel
régional
du Golfe
du Morbihan**
Park ar Mor Bihan

**PARC NATUREL RÉGIONAL
DU GOLFE DU MORBIHAN**
02 97 62 03 03

Crédits photos :

Dunes Sauvages de Gâvres à Quiberon ; Wikimedia Commons. *Voir la liste complète des crédits sur nos deux sites respectifs, à l'endroit où sera proposé le téléchargement du guide en PDF*

Illustrations et conception : Dunes Sauvages de Gâvres à Quiberon, Parc naturel régional du Golfe du Morbihan

ISBN 978-2-493561-03-9
Imprimé par l'imprimerie Poisneuf - Josselin 56

