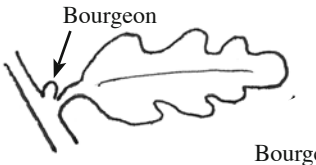
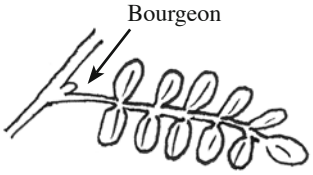
Domaine de Restinclières

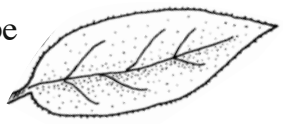
Clé de détermination des arbres et arbustes de la garrigue et du bord de l'eau

1	plante sans feuilles, ni écailles, ni aiguilles	**2**
	plante avec feuilles	**3**
2	plante épineuse	**Genêt scorpion**
	plante non épineuse, rameaux arrondis	**Genêt d'Espagne**
3	feuilles réduites à des écailles	**4**
	feuilles transformées en aiguilles	**5**
	feuilles développées	**14**
4	fruits gris-brun arrondis, avec des écailles	**Cyprès**
	fruits brun orangé, ronds et charnus	**Genévrier de Phénicie**
5	aiguilles en bouquets de plus de trois	**Cèdre**
	aiguilles implantées différemment	**6**
6	aiguilles indépendantes	**7**
	aiguilles attachées par deux	**12**
7	aiguilles rigides très piquantes	**8**
	aiguilles souples non piquantes	**9**
8	une raie blanche sur l'aiguille	**Genévrier commun**
	deux raies blanches sur l'aiguille	**Genévrier Cade**
9	aiguilles opposées. Plante aromatique	**Romarin**
	aiguilles non opposées	**10**

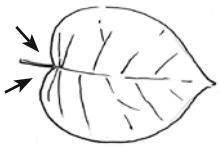
Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

10	aiguilles tout autour du rameau aiguilles disposées en “double peigne”	**Bruyère multiflore** **11**
11	aiguilles vert sombre dessus, vert jaune dessous, de 2 à 4 cm aiguilles vert clair, d’environ 1 cm de long	**If** **Cyprès chauve**
12	aiguilles souples, vert clair, de moins de 10 cm de long aiguilles généralement de plus de 10 cm de long	**Pin d’Alep** **13**
13	aiguilles de 10 à 15 cm, vert foncé aiguilles de plus de 15 cm, souples et vert clair	**Pin noir** **Pin parasol**
14	feuilles simples 	**15**
	feuilles composées 	**69**
15	feuilles opposées	**16**
	feuilles alternes	**34**
16	feuilles lobées	**17**
	feuilles entières ou dentées	**18**
17	feuilles à trois lobes feuilles à cinq lobes	**Erable de Montpellier** **Erable champêtre**
18	feuilles dentées feuilles entières	**19** **22**

Creative commons BY SA Les Ecologistes de l’Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

19	nervures convergentes	**Nerprun purgatif**
	nervures non convergentes	**20**
20	feuilles coriaces, feuillage persistant feuilles molles/ feuillage caduque	**Filaire à larges feuilles** **21**
21	rameaux verts/ souvent carrés rameaux arrondis, jaune verdâtre ou rouge pourpre	**Fusain** **Saule pourpre**
22	feuilles plus de trois fois plus longues que larges feuilles moins de trois fois plus longues que larges	**23** **28**
23	feuilles un peu collantes, aux bords enroulés feuilles non collantes	**Ciste de Montpellier** **24**
24	plante aromatique plante non aromatique	**Romarin** **25**
25	feuilles blanchâtres dessous feuilles vertes des deux côtés,	**Olivier** **26**
26	feuilles luisantes, vert foncé dessus, plus clair dessous, sommet arrondi, jeunes rameaux carrés autres caractères	**Buis** **27**
27	feuilles généralement plane, avec une fine bordure transparente feuilles généralement pliées le long de la nervure principale, et sans bordure transparente	**Filaire à feuilles étroites** **Troène**
28	feuilles vert foncé dessus, bord du limbe cillé, rameaux rouges. 	**Laurier-tin**
	feuilles non cillées	**29**

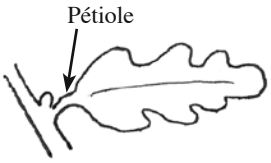
Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

29	feuilles en cœur à la base 	**30**
	feuilles non en cœur à la base	**31**
30	arbuste	**Lilas**
	arbre	**Catalpa**
31	rameaux rougeâtres, nervures convergentes	**Cornouiller sanguin**
	rameaux gris ou bruns, nervures non convergentes	**32**
32	feuilles coriaces, luisantes, sommet arrondi et assez souvent un peu échancré, jeunes rameaux carrés	**Buis**
	feuilles souples sommet pointu	**33**
33	feuilles généralement plane, avec une fine bordure transparente	**Filaire**
	feuilles généralement pliées le long de la nervure principale, et sans bordure transparente	**Troëne**
34	plante piquante	**35**
	plante non piquante	**42**
35	piquants sur la tige	**36**
	piquants uniquement sur les feuilles	**39**

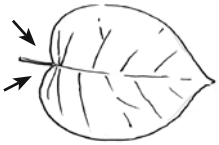
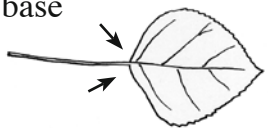
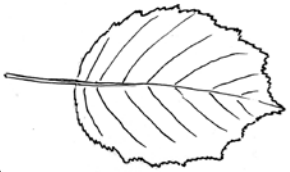
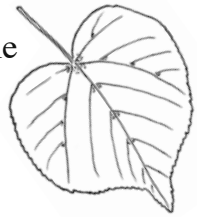
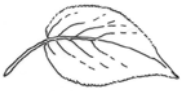
Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

36	feuilles découpées	**Aubépine**
	feuilles seulement dentées	**37**
37	épines généralement groupées par deux, et recourbées épines isolées, droites	**Paliure** **38**
38	épines nombreuses, pétiole généralement de moins de 1 cm épines peu nombreuses, pétiole généralement de plus de 1 cm	**Prunellier** **Poirier à feuilles d'amandier**
39	feuilles entières, à pointe piquante feuilles dentées	**Fragon** **40**
40	feuilles avec une fine bordure transparente feuilles sans bordure transparente	**Alaterne** **41**
41	feuilles vertes en dessous feuilles blanchâtres en dessous	**Chêne kermès** **Chêne vert**
42	feuilles nettement découpées ou lobées	**43**
	feuilles entières ou seulement dentées	**50**
43	arbre ou arbuste liane	**44** **49**

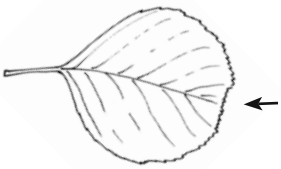
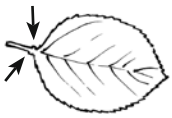
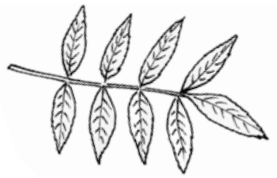
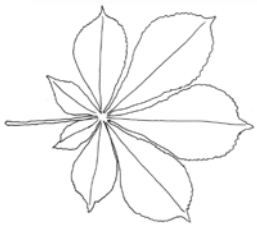
Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

44	disposition des nervures principales : palmée	**45**
	disposition des nervures principales : pennée	**48**
45	plantes à suc laiteux	**Figuier**
	plante sans lait	**46**
46	feuilles franchement plus larges que longues	**Ginko**
	feuilles plus ou moins aussi larges que longues	**47**
47	feuilles vertes des deux côtés, lobes pointus	**Platane**
	feuilles blanchâtres en dessous, lobes arrondis	**Peuplier blanc**
48	feuilles finement velues, “cotonneux”, pétiole de plus ou moins 1 cm de long 	**Chêne blanc**
	feuilles sans poils, pétiole de moins de 0,5 cm de long	**Chêne pédonculé**
49	plante portant des vrilles à l’opposé des feuilles	**Vigne**
	plante sans vrille	**Lierre**
50	feuilles entières	**51**
	feuilles dentées	**54**
51	arbre à feuilles rondes, en cœur à la base	**Arbre de Judée**
	autres caractères	**52**
52	liane, feuilles vert foncé	**Lierre**
	autres caractères	**53**
53	feuilles molles, vertes sur les 2 faces	**Garou**
	feuilles coriaces et blanchâtres en dessous	**Chêne vert**

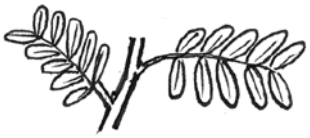
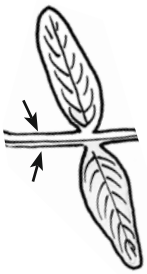
Creative commons BY SA Les Ecologistes de l’Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

54	feuilles en cœur à la base 	**55**
	feuilles non en cœur à la base 	**57**
55	feuilles doublement dentées 	**Noisetier**
	dents simples	**56**
56	touffes de poils roux ou blancs à l'aisselle des nervures 	**Tilleul**
	feuilles uniformément poilues	**Murier noir**
57	feuilles à pétioles aplatis	**Peuplier noir**
	feuilles à pétioles arrondis	**58**
58	limbe au moins trois fois plus long que large	**59**
	limbe différent	**61**
59	feuilles coriaces, dents très pointues, rameaux rougeâtres	**Arbousier**
	autres caractères	**60**
60	dents bien marquées, pointues	**Micocoulier**
	dents très fines, arrondies	**Amandier**
61	feuilles non symétriques à la base	**62**
	feuilles symétriques 	**63**
62	limbe moins de 2 fois plus long que large, feuilles rugueuses	**Orme**
	limbe au moins 2 fois plus long que large	**Micocoulier**

Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

63	extrémité du limbe tronquée 	**Aulne**
	feuilles différentes	**64**
64	extrémité du limbe franchement effilée	**Micocoulier**
	feuilles différentes	**65**
65	feuilles blanchâtres en dessous	**66**
	feuilles vertes des deux côtés	**67**
66	feuillage caduc, dents des feuilles petites, nombreuses, resserrées	**Pommier**
	feuillage persistant, dents peu nombreuses, espacées	**Chêne vert**
67	feuilles molles/ vertes sur 2 faces, souvent avec deux petites glandes à la base du limbe (observer plusieurs feuilles) 	**Cerisier de Ste Lucie**
	caractères différents	**68**
68	feuilles coriaces vertes des deux côtés, rameaux rougeâtres	**Arbousier**
	feuilles souvent brillantes/ avec une fine bordure transparente	**Alaterne**
69	feuilles composées pennées 	**70**
	feuilles composées palmées 	**82**
70	nombre pair de folioles	**71**
	nombre impair de folioles	**72**
71	plus de 10 paires de folioles arbre épineux	**Févier**
	12 à 5 paires de folioles, arbre non épineux	**Pistachier lentisque**

Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org

72	plante épineuse plante non épineuse	**Eglantier** **73**
73	feuilles opposées feuilles alternes 	**74** **78**
74	odeur fétide, moelle blanche dans les tiges plante sans moelle	**Sureau noir** **75**
75	liane arbre ou arbuste	**76** **77**
76	folioles entières folioles découpées, de forme variable	**Clématite vigne-blanche** **Clématite flammette**
77	7 à 13 folioles à dents aiguës 5 à 9 folioles à dents arrondies	**Frêne oxyphylle** **Frêne à fleurs**
78	folioles dentées folioles non dentées	**79** **80**
79	dents peu nombreuses et espacées dents nombreuses, resserrées	**Ailanthe** **Sorbier domestique**
80	arbre épineux arbuste non épineux, à odeur de résine	**Robinier faux-acacia** **81**
81	feuilles à nervure principale ailée  feuilles sans ce caractère	**Pistachier lentisque** **Pistachier térébinthe**
82	plante épineuse arbre non épineux	**Ronce** **Marronnier**

Creative commons BY SA Les Ecologistes de l'Euzière, Domaine de Restinclières, 34730 Prades-le-Lez 00 33 (0)4 67 59 54 62 www.euziere.org