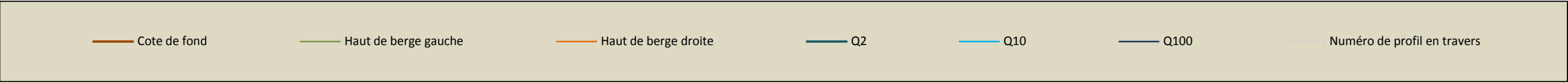
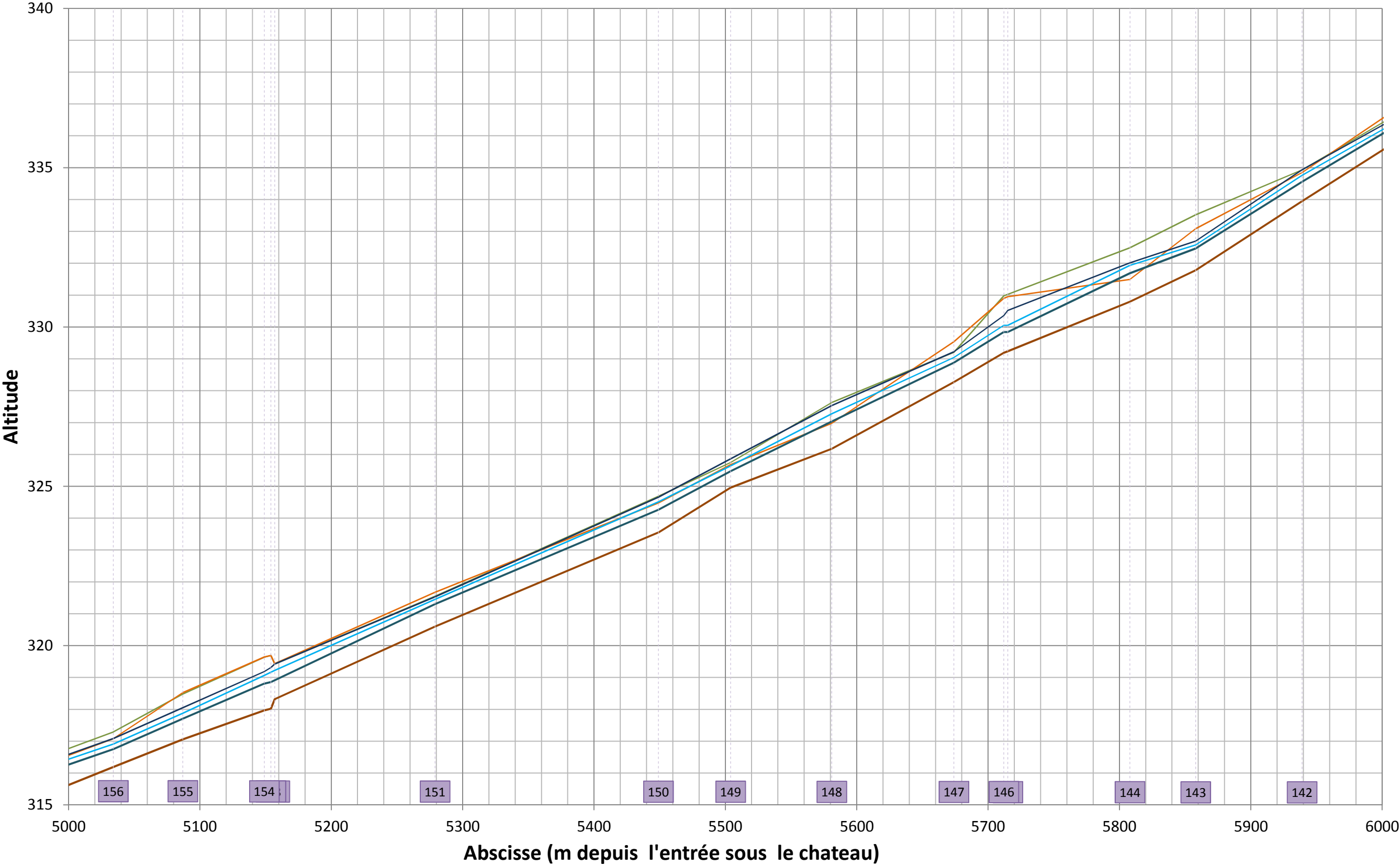
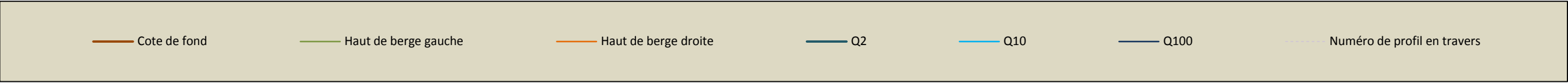
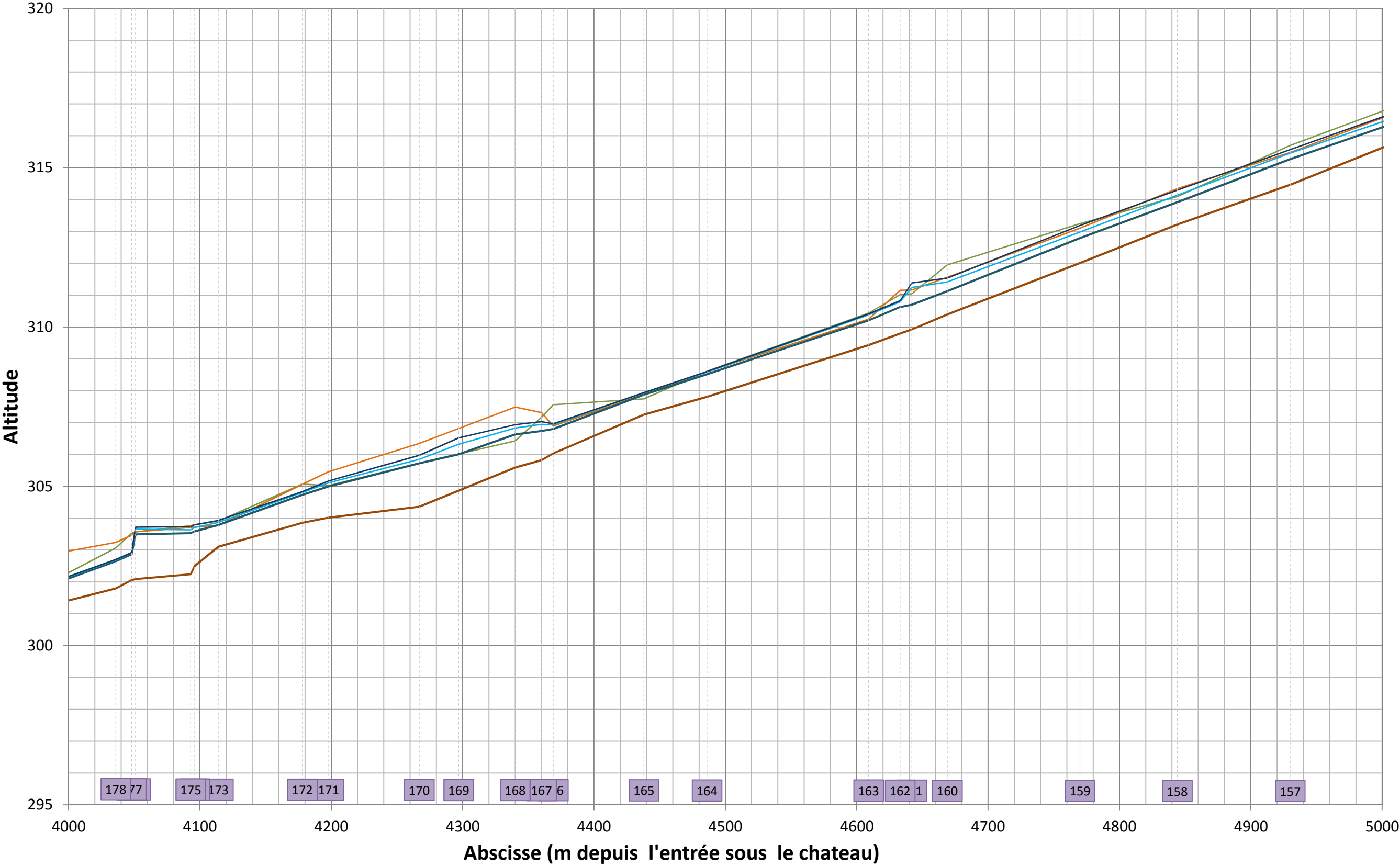


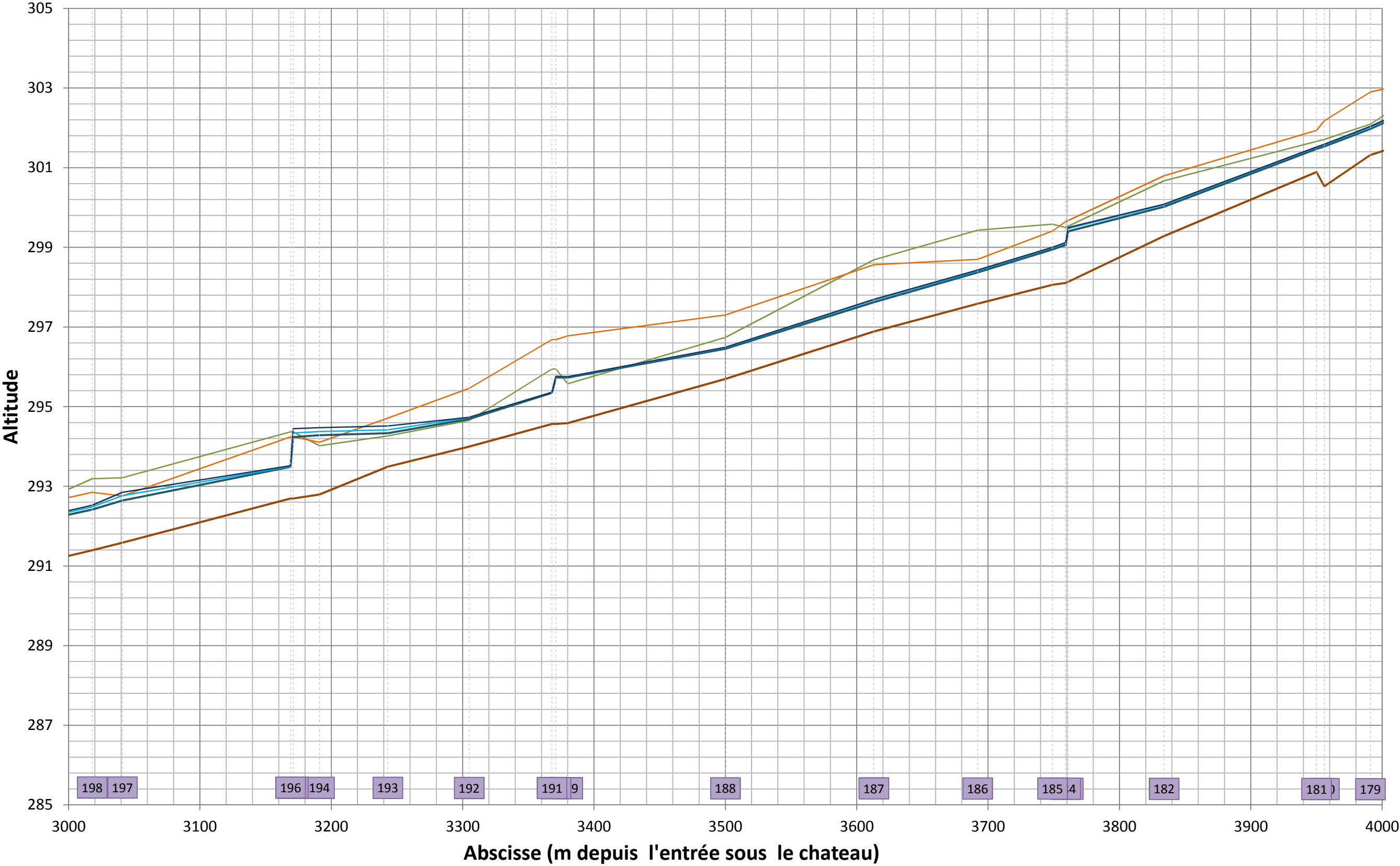
Profils en long du Vernon - planche 4



Profils en long du Vernon - planche 5



Profils en long du Vernon - planche 6



Cote de fond

Haut de berge gauche

Haut de berge droite

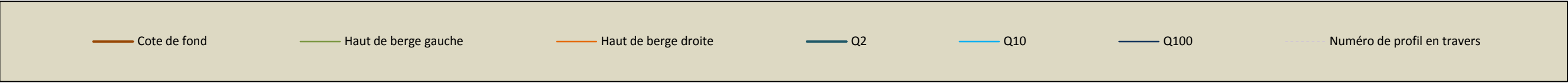
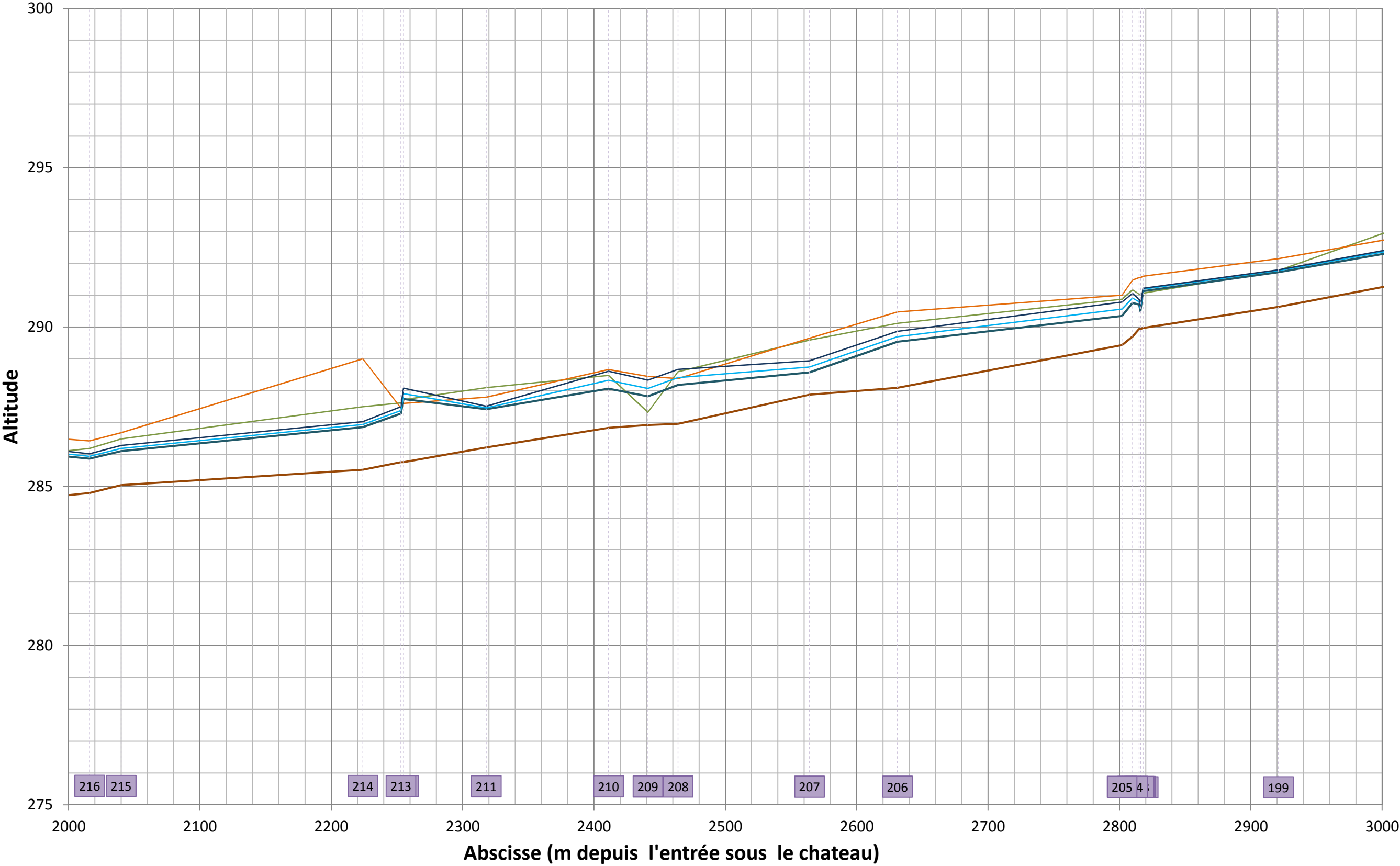
Q2

Q10

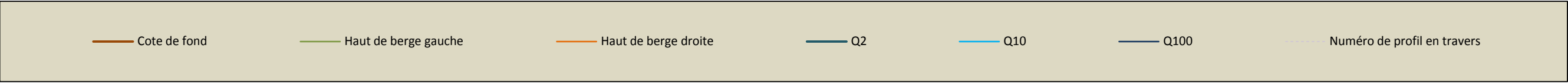
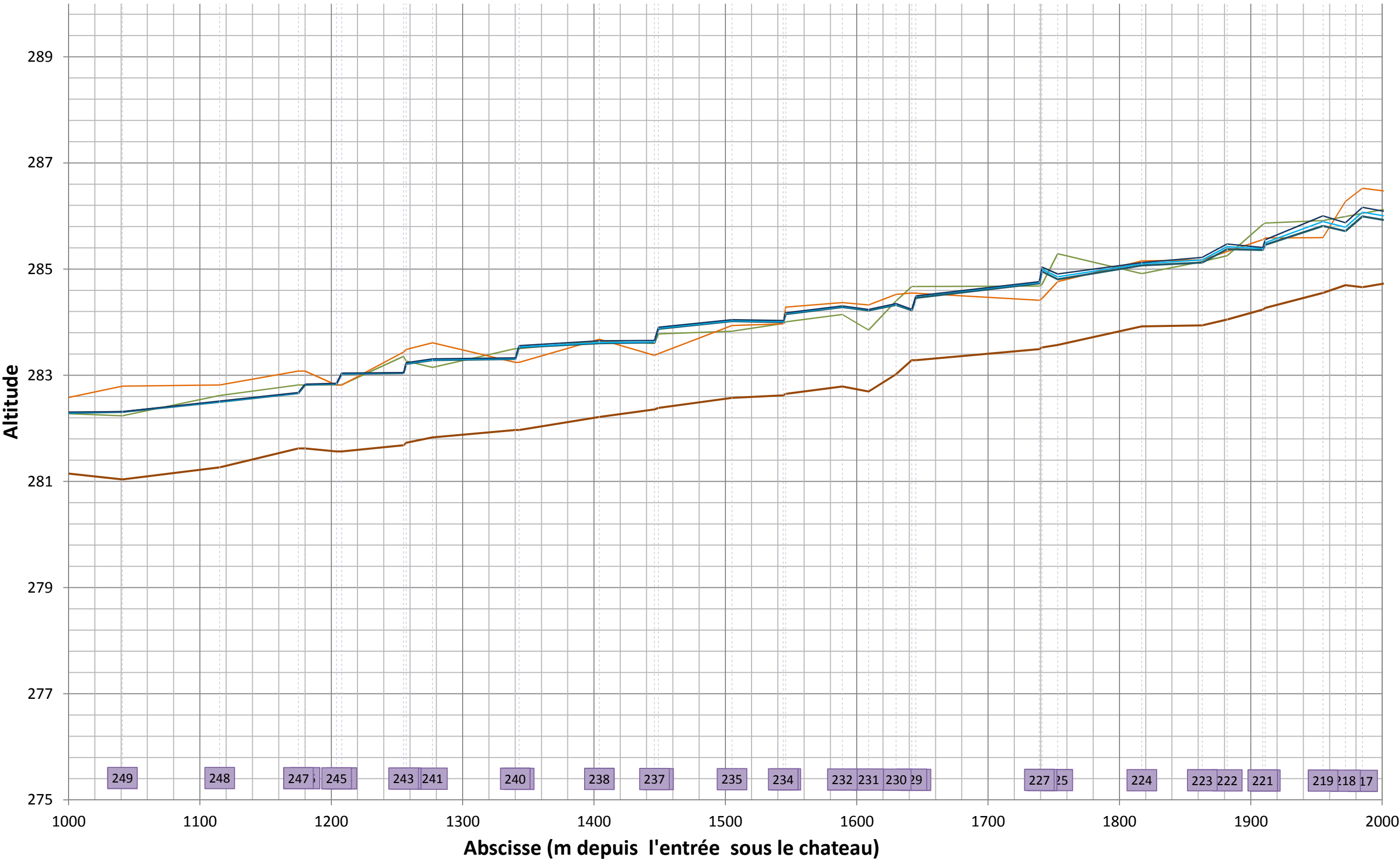
Q100

Numéro de profil en travers

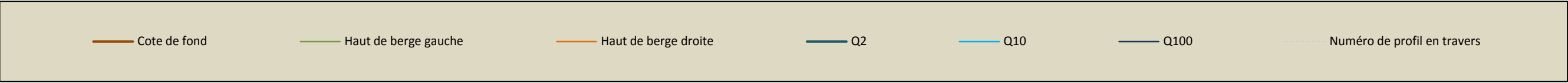
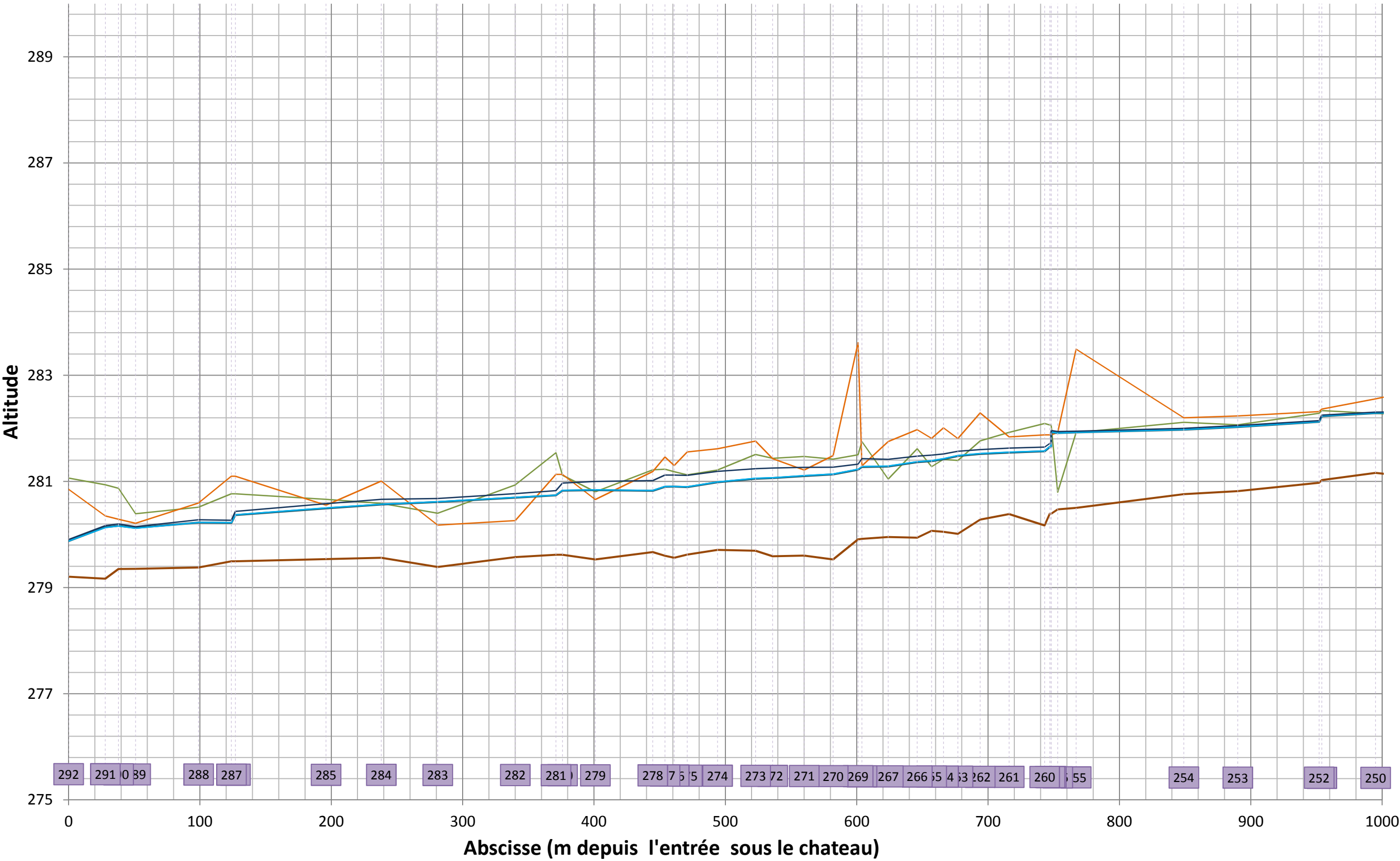
Profils en long du Vernon - planche 7



Profils en long du Vernon - planche 8



Profils en long du Vernon - planche 9



ANNEXE 10 – INVENTAIRES FLORISTIQUES

Inventaire floristique de la zone d'étude : Bassin versant Vernon



Codes et abréviations utilisés

Textes de protection nationaux et directive européenne

Code	ARTICLE	INTITULE	ARRETE
NV1	Article 1	Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire	Arrêté du 20 janvier 1982 relatif à la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire
NV2	Article 2	Espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire	Arrêté du 20 janvier 1982 relatif à la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire
NVM		Espèces végétales marines protégées	Arrêté du 19 juillet 1988 relatif à la liste des espèces végétales marines protégées
CDH2	Annexe II	Directive Habitats-Faune-Flore	Directive 92/43/CEE du 21 mai 1992 modifiée par la directive 97/62/CEE concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages
CDH4	Annexe IV		
CDH5	Annexe V		

Textes de protection régionaux

Code	ARTICLE	INTITULE	ARRETE
RES1	Article 1	Espèces non domestiques en Guyane	Arrêté du 27 mars 1995 portant réglementation du commerce des espèces non domestiques en Guyane
RV11	Article 1	Espèces végétales en région Ile-de-France	Arrêté du 11 mars 1991 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Ile-de-France complétant la liste nationale
RV21	Article 1	Espèces végétales en région Champagne-Ardenne	Arrêté du 8 février 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Champagne-Ardenne complétant la liste nationale
RV22	Article 1	Espèces végétales en région Picardie	Arrêté du 17 août 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Picardie complétant la liste nationale
RV23	Article 1	Espèces végétales en région Haute-Normandie	Arrêté du 3 avril 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Haute-Normandie complétant la liste nationale
RV24	Article 1	Espèces végétales en région Centre	Arrêté du 12 mai 1993 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Centre complétant la liste nationale
RV25	Article 1	Espèces végétales en région Basse-Normandie	Arrêté du 27 avril 1995 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Basse-Normandie complétant la liste nationale
RV26	Article 1	Espèces végétales en région Bourgogne	Arrêté du 27 mars 1992 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Bourgogne complétant la liste nationale
RV31	Article 1	Espèces végétales en région Nord-Pas-de-Calais	Arrêté du 1er avril 1991 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Nord-Pas-de-Calais complétant la liste nationale
RV41	Article 1	Espèces végétales en région Lorraine	Arrêté du 3 janvier 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Lorraine complétant la liste nationale
RV42	Article 1	Espèces végétales en région Alsace	Arrêté du 28 juin 1993 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Alsace complétant la liste nationale
RV43	Article 1	Espèces végétales en région Franche-Comté	Arrêté du 22 juin 1992 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Franche-Comté complétant la liste nationale
RV52	Article 1	Espèces végétales en région Pays-de-la-Loire	Arrêté du 25 janvier 1993 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Pays-de-la-Loire complétant la liste nationale
RV53	Article 1	Espèces végétales en région Bretagne	Arrêté du 23 juillet 1987 relatif à la liste des espèces végétales protégées en Bretagne complétant la liste nationale
RV54	Article 1	Espèces végétales en région Poitou-Charentes	Arrêté du 19 avril 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Poitou-Charentes complétant la liste nationale
RV72	Article 1	Espèces végétales en région Aquitaine	Arrêté du 8 mars 2002 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale
RV73	Article 1	Espèces végétales en région Midi-Pyrénées	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
RV74	Article 1	Espèces végétales en région Limousin	Arrêté du 1er septembre 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Limousin complétant la liste nationale
RV82	Article 1	Espèces végétales en région Rhones-Alpes	Arrêté du 4 décembre 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Rhône-Alpes complétant la liste nationale
RV83	Article 1	Espèces végétales en région Auvergne	Arrêté du 30 mars 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Auvergne complétant la liste nationale
RV91	Article 1	Espèces végétales en région Languedoc-Roussillon	Arrêté du 29 octobre 1997 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Languedoc-Roussillon
RV93	Article 1	Espèces végétales en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur	Arrêté du 9 mai 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur
RV94	Article 1	Espèces végétales en région Corse	Arrêté du 24 juin 1986 relatif à la liste des espèces végétales protégées en Corse complétant la liste nationale

Textes de protection départementaux

Code	ARTICLE	INTITULE	ARRETE
DV01	Article 2	Espèces végétales dans le département Ain	Arrêté du 4 décembre 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Rhône-Alpes complétant la liste nationale
DV04	Article 2	Espèces végétales dans le département Alpes-de-Haute-Provence	Arrêté du 9 mai 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur
DV05	Article 3	Espèces végétales dans le département Hautes-Alpes	Arrêté du 9 mai 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur
DV06	Article 4	Espèces végétales dans le département Alpes-Maritimes	Arrêté du 9 mai 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur
DV08	Article 2	Espèces végétales dans le département Ardennes	Arrêté du 8 février 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Champagne-Ardenne complétant la liste nationale
DV09	Article 2	Espèces végétales dans le département Ariège	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV10	Article 3	Espèces végétales dans le département Aube	Arrêté du 8 février 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Champagne-Ardenne complétant la liste nationale
DV12	Article 3	Espèces végétales dans le département Aveyron	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV19	Article 2	Espèces végétales dans le département Corrèze	Arrêté du 1er septembre 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Limousin complétant la liste nationale
DV23	Article 3	Espèces végétales dans le département Creuse	Arrêté du 1er septembre 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Limousin complétant la liste nationale
DV24	Article 2	Espèces végétales dans le département Dordogne	Arrêté du 8 mars 2002 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale
DV31	Article 4	Espèces végétales dans le département Haute-Garonne	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV32	Article 5	Espèces végétales dans le département Gers	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV33	Article 3	Espèces végétales dans le département Gironde	Arrêté du 8 mars 2002 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale
DV38	Article 3	Espèces végétales dans le département Isère	Arrêté du 4 décembre 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Rhône-Alpes complétant la liste nationale
DV40	Article 4	Espèces végétales dans le département Landes	Arrêté du 8 mars 2002 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale
DV42	Article 4	Espèces végétales dans le département Loire	Arrêté du 4 décembre 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Rhône-Alpes complétant la liste nationale
DV46	Article 6	Espèces végétales dans le département Lot	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV47	Article 5	Espèces végétales dans le département Lot-et-Garonne	Arrêté du 8 mars 2002 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale
DV51	Article 4	Espèces végétales dans le département Marne	Arrêté du 8 février 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Champagne-Ardenne complétant la liste nationale
DV54	Article 2	Espèces végétales dans le département Meurthe-et-Moselle	Arrêté du 3 janvier 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Lorraine complétant la liste nationale
DV55	Article 3	Espèces végétales dans le département Meuse	Arrêté du 3 janvier 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Lorraine complétant la liste nationale
DV57	Article 4	Espèces végétales dans le département Moselle	Arrêté du 3 janvier 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Lorraine complétant la liste nationale
DV64	Article 6	Espèces végétales dans le département Pyrénées-Atlantiques	Arrêté du 8 mars 2002 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale
DV65	Article 7	Espèces végétales dans le département Hautes-Pyrénées	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV74	Article 5	Espèces végétales dans le département Haute-Savoie	Arrêté du 4 décembre 1990 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Rhône-Alpes complétant la liste nationale
DV81	Article 8	Espèces végétales dans le département Tarn	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV82	Article 9	Espèces végétales dans le département Tarn-et-Garonne	Arrêté du 30 décembre 2004 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Midi-Pyrénées complétant la liste nationale
DV83	Article 5	Espèces végétales dans le département Var	Arrêté du 9 mai 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur
DV84	Article 6	Espèces végétales dans le département Vaucluse	Arrêté du 9 mai 1994 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur
DV86	Article 2	Espèces végétales dans le département Vienne	Arrêté du 19 avril 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Poitou-Charentes complétant la liste nationale
DV87	Article 4	Espèces végétales dans le département Haute-Vienne	Arrêté du 1er septembre 1989 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Limousin complétant la liste nationale
DV971		Espèces végétales dans le département Guadeloupe	Arrêté du 26 décembre 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Guadeloupe
DV972		Espèces végétales dans le département Martinique	Arrêté du 26 décembre 1988 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Martinique
DV973		Espèces végétales en région Guyane	Arrêté du 9 avril 2001 relatif à la liste des espèces végétales protégées en région Guyane
DV974		Espèces végétales dans le département Réunion	Arrêté du 6 février 1987 fixant la liste des espèces végétales protégées dans le département de la Réunion

Listes rouges de la flore menacée en France

code	INTITULE
Espèces éteintes	
EX	Eteinte
EW	Eteinte à l'état sauvage
RE	Eteinte au niveau régional (ici : France ou collectivité d'Outre-Mer)
Espèces menacées de disparition	
CR	En danger critique d'extinction
EN	En danger
VU	Vulnérable
Autres catégories	
NT	Quasi menacée (espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)
LC	Préoccupation mineure (espèce pour laquelle le risque de disparition de France est faible)
DD	Données insuffisantes (espèce pour laquelle l'évaluation n'a pu être réalisée faute de données suffisantes)
NA	Non applicable (espèce non soumise à évaluation car introduite dans la période récente ou présente en métropole de manière occasionnelle ou marginale)
NE	Non évaluée (espèce non encore confrontée aux critères de la Liste rouge)

Livre rouge de la flore menacée de France - Tome I : espèces prioritaires - Olivier, L., Galland, J. P. & Maurin, H., [Eds] . 1995.

Détail des sites / stations étudié

Station / site	Commune	Dept	Région	Alt.	Habitat dominant
Fossé"Les Corniers"	Vizille	38	82		
Hors relevé	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Phragmitaie	Vaulnaveys-le-Bas	38	82		
Phragmitaie	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Phragmitaie Les Charriers	Vaulnaveys-le-Bas	38	82		
Point 2 grande ZH pâture cheveaux: aulnaie	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 2 Vernon Muriannes	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 2: grande ZH pâture cheveaux: phragmitaie	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 2: Grande ZH pâture cheveaux: rudéral	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 2: grande ZH pâture cheveaux: Scirpaie	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
point 2: grande ZH pature cheveaux: Typhaie	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 2: Prairie humide	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
point 3 bis: Etang	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 3 Vernon Muriannes	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point 4: zone humide 4	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
point 7: mare comblée	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point Ambroisie	Vizille	38	82		
Point Ambroisie	Vizille	38	82		
Point amont Vernon 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point amont Vernon 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point amont Vernon 3	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		
Point Aulnaie 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82		

point aulnaie 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point aulnaie à Rubus 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie Guillardières 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie Guillardières 10	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie Guillardières 2	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie Guillardières 3	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie Guillardières 4	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie Guillardières 5	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie Guillardières 6	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie Guillardières 7	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie Guillardières 8	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie Guillardières 9	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie Guillardières 9	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie inondée Girouds 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Aulnaie intermédiaire	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point aulnaie marécageuse	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point aulnaie partie sèche	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point aulnaie très nitrophile	Vizille	38	82
Point bassin amont	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point beau Calthion	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point belle aulnaie ruisseau	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Bord eau	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point bord vernon 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point bord Vernon 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point bords ruisseau les Travers 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Carex rostrata x Equisetum fluviatile	Vaulnaveys-le-Haut	38	82

Point clairière 3	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point clairière Guillardières 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
point cordon boisé	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Cordon de saules	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point début Aulnaie ZH 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point étang prémol aval	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
point Filipendulion 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point fossé à Bérule	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Fossé à phragmites	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point fossé à Phragmites et saules	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Fourré aulnes à Juncus	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point fourré de saules	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Fourré orties à roseau	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Friche séparant l'aulnaie en deux	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point jeune bois robinier 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Les Mailles 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point les Mailles 2	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Les Mailles suintement 2	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Les Mailles suintements	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point limite avale bois dégradé	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Mare à Caltha	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Mare forestière 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point milieu ZH4	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point pature humide cheveaux	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
point petit fossé à roseaux	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
point petite ZH	Vaulnaveys-le-Haut	38	82

Point Petite ZH 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point petite zone humide en dessus Prémol	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Phragmitaie 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Phragmitaie bord Vernon	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Phragmitaie Guillardières 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Phragmitaie Guillardières 2	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
point Plan Rinjat	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point prairie humide gagnée sur aulnaie	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Prémol 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point promenade des noyers	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Renouées	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Retenue Prémol	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point roselière dense	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point roselière pâturée 1	Vizille	38	82
Point Ruisseau "les Berthets"	Vizille	38	82
Point ruisseau "les Girouds"	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point ruisseau de Prémol 1	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point ruisseau de Prémol 2	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Ruisseau de Prémol 3	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Ruisseau de Prémol 4	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Ruisseau de Prémol 5	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Ruisseau de Prémol 6	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Ruisseau de Prémol 7	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point ruisseau dessus Prémol	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point ruisseau entreprise "Granite"	Vaulnaveys-le-Bas	38	82

Point Ruisseau le coin	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Ruisseau proximité Mailles	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Scirpaie x Carex rostrata	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Vernon Les Muriannes 4	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Vernon Muriannes	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point ZH 4 Bas	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point zone humide 5	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Zone humide à Filipendula	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Point Zone Humide Montchaffrey 1	Vaulnaveys-le-Bas	38	82
Point Zone Humide Muriannes	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
ZH2 à remblais: aulnaie marécageuse	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
ZH2 à remblais: zone à Juncus	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
ZH2 à remblais: zone friche	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
ZH2 à remblais: zone Juncus	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Zone 3 prime à Carex rostota	Vaulnaveys-le-Haut	38	82
Zone 3 Ter: Filipendulion	Vaulnaveys-le-Haut	38	82

Tableau de synthèse des observations de flore

	Nb d'espèces	PNV	PRV	PDV	LRNV	DH
Monocotylédones	73	0	12	6	0	0
Fougères	9	0	3	2	0	0
Equisétales	6	0	2	0	0	0
Dicotylédones	211	0	28	5	0	0
Conifères	2	0	0	0	0	0
	301	0	45	13	0	0

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				

Conifères

<i>Abies alba</i> Mill. subsp. <i>alba</i>	Sapin pectiné						18/05/2012 - O. ROLLET	3
<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.	Epicéa commun						17/07/2012 - O. ROLLET	10

Dicotylédones

<i>Acer campestre</i> L.	" Acénaie ; Erable champêtre"						28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Acer platanoides</i> L. subsp. <i>platanoides</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Erable sycomore						28/06/2012 - O. ROLLET	17
<i>Aegopodium podagraria</i> L.	" Herbe aux goutteux ; Pogagraire"						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampante						18/05/2012 - O. ROLLET	4
<i>Alchemilla coriacea</i> Buser	Alchémille coriace						05/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande	Alliaire						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	" Aulne glutineux ; Verne"						28/06/2012 - O. ROLLET	38
<i>Alnus incana</i> (L.) Moench subsp. <i>incana</i>							05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	" Ambroise à feuilles d'Armoise ; Ambroise élevée ; Ambroisie annuelle"						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Anemone nemorosa</i> L.	" Anémone des bois ; Anémone sylvie"						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Angelica sylvestris</i> L. subsp. <i>sylvestris</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Arabis turrita</i> L.	Arabette tourette			DV33			28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Arctium lappa</i> L.	Grande bardane						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Armoise commune						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Aruncus dioicus</i> (Walter) Fernald	Barbe de bouc						17/07/2012 - O. ROLLET	4
<i>Astrantia major</i> L.	Grande Astrance			RV74			17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville	" Berle dressée ; Petite berle"						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Betula pendula</i> Roth	Bouleau verruqueux						18/05/2012 - O. ROLLET	5
<i>Buddleja davidii</i> Franch.	" Arbre à papillon ; Buddleja du père David"						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Calamintha grandiflora</i> (L.) Moench	" Sarriette à grandes fleurs ; Thé de l'Aubrac"						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Caltha palustris</i> L. subsp. <i>palustris</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	13
<i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br.	Liseron des haies						28/06/2012 - O. ROLLET	17
<i>Cardamine amara</i> L. subsp. <i>amara</i>				RV52			17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Cardamine flexuosa</i> With.	Cardamine flexueuse						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Cardamine heptaphylla</i> (Vill.) O.E.Schulz	Dentaire pennée			RV22 RV24 RV54 RV74	DV24		18/05/2012 - O. ROLLET	5
<i>Cardamine hirsuta</i> L.	Cardamine hérissée						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Cardamine impatiens</i> L. subsp. <i>impatiens</i>				RV11 RV25			18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Cardamine impatiens</i> L.	" Cardamine impatiens ; Cardamine impatiente"			RV11 RV25			18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz	Cresson des bois			RV83			28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Carpinus betulus</i> L.	Charme						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Castanea sativa</i> Mill.	Chataignier						18/05/2012 - O. ROLLET	2

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Centaurea jacea</i> L. subsp. <i>jacea</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Cerastium fontanum</i> Baumg. subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet	Céraiste commun						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Chaerophyllum hirsutum</i> L. subsp. <i>hirsutum</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Chaerophyllum temulum</i> L.	Chérophylle penché						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Chelidonium majus</i> L.	" Grande chélidoine ; Herbe à la verrue"						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Chenopodium album</i> L.	Chénopode blanc						05/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L.	" Cresson de rocher ; Cresson doré ; Dorine à feuilles alternes"		RV11 RV22 RV24 RV31 RV74 RV93				05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L.	Dorine à feuilles opposées		RV24				28/06/2012 - O. ROLLET	7
<i>Circaea lutetiana</i> L. subsp. <i>lutetiana</i>			RV93				28/06/2012 - O. ROLLET	21
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	Cirse des champs						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	Cirse des marais						17/07/2012 - O. ROLLET	9
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	" Cirse à feuilles lancéolées ; Cirse commun"						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Clematis vitalba</i> L.	Clématite des haies						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Cornus sanguinea</i> L. subsp. <i>sanguinea</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	8
<i>Corylus avellana</i> L.	Noisetier						28/06/2012 - O. ROLLET	21
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq. subsp. <i>monogyna</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	11
<i>Crepis paludosa</i> (L.) Moench	Crépide des marais		RV26				17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Cucubalus baccifer</i> L.	" Cucubale à baies ; Cucubale porte-baie"		RV74				21/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Daphne mezereum</i> L.	" Bois gentil ; Bois joli"		RV11 RV74				28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Daucus carota</i> L. subsp. <i>carota</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Duchesnea indica</i> (Andrews) Focke	" Fraisier d'Inde ; Fraisier de Duchesne"						28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Epilobium hirsutum</i> L.	Epilobe hérissé						28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Epilobium montanum</i> L.	Epilobe des montagnes						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Epilobium obscurum</i> Schreb.	Epilobe vert foncé						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf.	Vergerette annuelle						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Eupatorium cannabinum</i> L. subsp. <i>cannabinum</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Euphorbia flavicomis</i> DC. subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti	Euphorbe verruqueuse		RV11				18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Evonymus europaeus</i> L.	Fusain d'Europe						28/06/2012 - O. ROLLET	15
<i>Fagus sylvatica</i> L. subsp. <i>sylvatica</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	6
<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Reine des prés						28/06/2012 - O. ROLLET	35
<i>Fragaria vesca</i> L.	Fraisier						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Frangula dodonei</i> Ard. subsp. <i>dodonei</i>	Bourdaie						18/05/2012 - O. ROLLET	4
<i>Fraxinus excelsior</i> L. subsp. <i>excelsior</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	43
<i>Galeopsis tetrahit</i> L.	" Galéopsis tétrahit ; Ortie royale"						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Galium aparine</i> L.	Gaillet gratteron						28/06/2012 - O. ROLLET	24
<i>Galium odoratum</i> (L.) Scop.	" Aspérule odorante ; Belle-étoile"						28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Galium palustre</i> L.	Gaillet des marais						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Geranium nodosum</i> L.	Géranium noueux		RV43				28/06/2012 - O. ROLLET	22

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Geranium robertianum</i> L. subsp. <i>robertianum</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	20
<i>Geranium sylvaticum</i> L.	Géranium des bois		RV22				05/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Geum urbanum</i> L.	Benoîte commune						28/06/2012 - O. ROLLET	30
<i>Glechoma hederacea</i> L. subsp. <i>hederacea</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Hedera helix</i> L.	Lierre grimpant						28/06/2012 - O. ROLLET	23
<i>Heracleum sphondylium</i> L. subsp. <i>sphondylium</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Hesperis matronalis</i> L.	Julienne des dames						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Humulus lupulus</i> L.	Houblon						28/06/2012 - O. ROLLET	7
<i>Hypericum perforatum</i> L.	Millepertuis perforé						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr.	Millepertuis à quatre ailes						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Ilex aquifolium</i> L.	Houx						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Impatiens noli-tangere</i> L.	" Balsamine des bois ; Impatiente ne-me-touchez-pas"		RV11 RV23 RV25 RV26				28/06/2012 - O. ROLLET	13
<i>Imperatoria ostruthium</i> L.	Impératoire						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Juglans regia</i> L.	Noyer commun						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult. subsp. <i>arvensis</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Knautia maxima</i> (Opiz) J.Ortmann	Knautie des bois						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lamium galeobdolon</i> (L.) L. subsp. <i>montanum</i> (Pers.) Hayek							28/06/2012 - O. ROLLET	13
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L.	Lamier maculé						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Lapsana communis</i> L. subsp. <i>communis</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Lapsana communis</i> L. subsp. <i>intermedia</i> (M.Bieb.) Hayek							28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des prés						05/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Marguerite commune						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Troëne						28/06/2012 - O. ROLLET	7
<i>Linum catharticum</i> L.	Lin purgatif						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lonicera nitida</i> E.H.Wilson							28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lonicera xylosteum</i> L.	Chèvrefeuille des haies						28/06/2012 - O. ROLLET	7
<i>Lotus corniculatus</i> L.	" Lotier corniculé ; Pied de poule"						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav.	Lotus des marais						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Lunaria annua</i> L. subsp. <i>annua</i>							18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lunaria rediviva</i> L.	Lunaire vivace		RV21 RV72 RV74 RV93	DV54 DV57			18/05/2012 - O. ROLLET	5
<i>Lysimachia nemorum</i> L. subsp. <i>nemorum</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Lysimachia nummularia</i> L.	Lysimaque nummulaire			DV23 DV87			28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lysimachia vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Lythrum salicaria</i> L.	Salicaire commune						28/06/2012 - O. ROLLET	19
<i>Matricaria discoidea</i> DC.	Matricaire fausse-camomille						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Medicago lupulina</i> L.	" Luzerne lupuline ; Minette"						05/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Melilotus albus</i> Medik.	Mélilot blanc						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Mentha aquatica</i> L.	Menthe aquatique						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Mentha arvensis</i> L. subsp. <i>arvensis</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	2

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Mentha longifolia</i> (L.) Huds. subsp. <i>longifolia</i>	Menthe à longues feuilles						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Menthe à feuilles rondes						28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Mercurialis perennis</i> L.	Mercuriale vivace						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Myosotis arvensis</i> Hill	Myosotis des champs						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Myosotis decumbens</i> Host	Myosotis retombant						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Nasturtium officinale</i> R.Br.	Cresson de Fontaine						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Oxalis acetosella</i> L.	" Oxalis petite oseille ; Pain de coucou ; Surelle"						28/06/2012 - O. ROLLET	12
<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch	Vigne-vierge						18/05/2012 - O. ROLLET	3
<i>Phyteuma spicatum</i> L.	Raiponce en épi						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Phytolacca americana</i> L.	Raisin d'Amérique						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantain lancéolé						18/05/2012 - O. ROLLET	4
<i>Plantago major</i> L.	" Grand plantain ; Plantain majeur"						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Plantago media</i> L.	Plantain moyen						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Polygala serpyllifolia</i> Hose	Polygala à feuilles de serpollet						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Polygonum bistorta</i> L.	" Bistorte ; Renouée bistorte"		RV11 RV24 RV31 RV52				05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Polygonum hydropiper</i> L.	Poivre d'eau						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Polygonum persicaria</i> L.	Persicaire						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Populus alba</i> L.	Peuplier blanc						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Populus nigra</i> L.	Peuplier commun noir						18/05/2012 - O. ROLLET	3
<i>Populus tremula</i> L.	Tremble						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Potentilla anserina</i> L.	" Ansérine ; Potentille des Oies"						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch.	Potentille tormentille						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Potentilla reptans</i> L.	" Quintefeuille ; Potentille rampante"						18/05/2012 - O. ROLLET	5
<i>Prenanthes purpurea</i> L.	Prénanthe pourpre		RV26				17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Primula vulgaris</i> Huds.	Primevère acaule		RV31 RV41				28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Prunella vulgaris</i> L.	Brunelle commune						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Prunus avium</i> (L.) L.	Merisier vrai						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Prunus padus</i> L.	" Cerisier à grappes ; Merisier à grappes ; Putiet"		RV26				05/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Quercus robur</i> L.	Chêne pédonculé						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Ranunculus aconitifolius</i> L.	Renoncule à feuilles d'aconit						17/07/2012 - O. ROLLET	4
<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>friesianus</i> (Jord.) Syme	Renoncule âcre						18/05/2012 - O. ROLLET	3
<i>Ranunculus ficaria</i> L.	" Ficaire ; Ficaire printanière"						18/05/2012 - O. ROLLET	6
<i>Ranunculus repens</i> L.	Renoncule rampante						28/06/2012 - O. ROLLET	15
<i>Ranunculus tuberosus</i> Lapeyr.	Renoncule des bois						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Reynoutria x bohemica</i> Chrtek & Chrtkova							28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Rhinanthus minor</i> L.	Petit cocriste						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Rhus typhina</i> L.	Sumac hérissé						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Ribes rubrum</i> L.	Groseillier rouge		RV72				28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier faux-acacia						28/06/2012 - O. ROLLET	11

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Rosa canina</i> L.	Rosier des chiens						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Rubus caesius</i> L.	Rosier bleue						28/06/2012 - O. ROLLET	30
<i>Rubus fruticosus</i> L.	Ronce commune						28/06/2012 - O. ROLLET	17
<i>Rubus idaeus</i> L.	Framboisier						17/07/2012 - O. ROLLET	8
<i>Rubus ulmifolius</i> Schott	Rosier à feuilles d'orme						28/06/2012 - O. ROLLET	13
<i>Rumex arifolius</i> All.							05/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray	Patience agglomérée						28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Rumex obtusifolius</i> L.	Patience à feuilles obtuses						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Salix alba</i> L.	Saule blanc						28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Salix appendiculata</i> Vill.	Saule appendiculé						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Salix aurita</i> L.	Saule à oreillettes						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Salix caprea</i> L.	Saule marsault						28/06/2012 - O. ROLLET	13
<i>Salix purpurea</i> L.	Osier rouge						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Salvia glutinosa</i> L.	Sauge glutineuse		RV42				28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Sambucus nigra</i> L.	Sureau noir						28/06/2012 - O. ROLLET	15
<i>Sambucus racemosa</i> L.	Sureau à grappes						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Saxifraga granulata</i> L.	Saxifrage granulé		RV31 RV43				17/07/2012 - O. ROLLET	6
<i>Saxifraga rotundifolia</i> L.	Saxifrage à feuilles rondes						18/07/2012 - O. ROLLET	6
<i>Scrophularia nodosa</i> L.	Scrofulaire noueuse						28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Senecio ovatus</i> (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd.	Séneçon de Fuchs						17/07/2012 - O. ROLLET	7
<i>Senecio vulgaris</i> L.	Séneçon commun						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv.	Compagnon rouge						28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Silene flos-cuculi</i> (L.) Clairv.	Fleur de coucou						18/05/2012 - O. ROLLET	7
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke	Silène enflé						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Solanum dulcamara</i> L.	Douce amère						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Solidago gigantea</i> Aiton	Solidage glabre						18/05/2012 - O. ROLLET	5
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	Laiteron rude						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Sorbus aucuparia</i> L.	Sorbier des oiseaux						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Stachys sylvatica</i> L.	Epiaire des bois						28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Stellaria alsine</i> Grimm	Stellaire des sources						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Stellaria graminea</i> L.	Stellaire graminée						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Stellaria nemorum</i> L. subsp. montana (Pierrat) Berher			RV31				18/07/2012 - O. ROLLET	10
<i>Symphytum officinale</i> L.	Grande consoude						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Taraxacum campylodes</i> G.E.Haglund	" Dent de lion ; Pissenlit"						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L.	Pigamon à feuilles d'ancolie		RV42				17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Tilia cordata</i> Mill.	Tilleul à petites feuilles						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Tilleul à grandes feuilles						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Tragopogon pratensis</i> L. subsp. orientalis (L.) Celak.							05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Trifolium pratense</i> L.	Trèfle des prés						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Trifolium pratense</i> L. subsp. pratense							05/06/2012 - O. ROLLET	2

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Trifolium repens</i> L.	" Trèfle blanc ; Trèfle rampant"						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Ulmus glabra</i> Huds.	Orme blanc						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Urtica dioica</i> L.	" Grande ortie ; Ortie dioïque"						28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Urtica dioica</i> L. subsp. <i>dioica</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	33
<i>Vaccinium myrtillus</i> L.	Myrtille		RV31	DV24			17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Valeriana dioica</i> L.	Valériane dioïque		RV31				18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Verbena officinalis</i> L.	Verveine officinale						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L.	Mouron aquatique						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veronica arvensis</i> L.	Véronique des champs						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veronica beccabunga</i> L.	Cresson de cheval						28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Veronica hederifolia</i> L.	Véronique à feuilles de lierre						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Veronica montana</i> L.	Véronique des montagnes						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veronica officinalis</i> L.	Véronique officinale						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veronica persica</i> Poir.	Véronique de Perse						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veronica urticifolia</i> Jacq.	Véronique à feuilles d'ortie						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Viburnum lantana</i> L.	Viorne mancienne						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Viburnum opulus</i> L.	Viorne obier						28/06/2012 - O. ROLLET	7
<i>Vicia cracca</i> L. subsp. <i>cracca</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Vicia sativa</i> L.	Vesce cultivée						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Vicia sepium</i> L.	Vesce des haies						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Vinca minor</i> L.	Petite pervenche						18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau	Violette des bois						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Vitis vinifera</i> L.	Vigne						18/05/2012 - O. ROLLET	1

Equisétales

<i>Equisetum arvense</i> L.	Prêle des champs						28/06/2012 - O. ROLLET	8
<i>Equisetum fluviatile</i> L.	Prêle des eaux						17/07/2012 - O. ROLLET	8
<i>Equisetum hyemale</i> L.	Prêle d'hiver		RV11 RV22 RV24 RV25 RV26 RV41 RV53 RV74				18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Equisetum palustre</i> L.	Prêle des marais						28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Equisetum sylvaticum</i> L.	Prêle des bois		RV22 RV25 RV26 RV31 RV73 RV74				17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Equisetum telmateia</i> Ehrh.	Grande prêle						28/06/2012 - O. ROLLET	24

Fougères

<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L.	" Capillaire noir ; Doradille noir"						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	Fougère femelle						28/06/2012 - O. ROLLET	32
<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh. subsp. <i>fragilis</i>	" Capillaire blanche ; Cystoptéris fragile"		RV11 RV24 RV25 RV74	DV24			17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Dryopteris dilatata</i> (Hoffm.) A.Gray	Dryoptéris dilaté						28/06/2012 - O. ROLLET	7

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Dryopteris expansa</i> (C.Presl) Fraser-Jenk. & Jermy	Dryoptéris étalé						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	Fougère mâle						28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Polypodium vulgare</i> L.	" Polypode vulgaire ; Réglisse des bois"						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth	" Polystic à aiguillons ; Polystic à frondes munies d'aiguillons"		RV11 RV24 RV53	DV33 DV40 DV47			18/05/2012 - O. ROLLET	3
<i>Thelypteris palustris</i> Schott	" Fougère des marais ; Thélyptéris des marais"		RV11 RV21 RV23 RV24 RV26 RV31 RV41 RV42 RV43 RV73 RV74 RV82 RV93				21/07/2012 - O. ROLLET	1

Monocotyledones

<i>Agrostis capillaris</i> L.	Agrostide capillaire						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	" Grand plantain d'eau ; Plantain d'eau commun"						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Allium ursinum</i> L. subsp. <i>ursinum</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L. subsp. <i>nipponicum</i> (Honda) Tzvelev							28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Flouve odorante						05/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Apera spica-venti</i> (L.) P.Beauv. subsp. <i>spica-venti</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J. & C.Presl	Fromental élevé						28/06/2012 - O. ROLLET	8
<i>Arum maculatum</i> L.	Gouet tacheté						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort.	Avoine pubescente						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv.	Brachypode des bois						28/06/2012 - O. ROLLET	11
<i>Bromus hordeaceus</i> L.	Brome mou						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Bromus sterilis</i> L.	Brome stérile						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex acuta</i> L.	Laïche aiguë						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex acutiformis</i> Ehrh.	Laïche des marais						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Carex cuprina</i> (Sandor ex Heuff.) Nendtv. ex A.Kern.	Laïche cuivrée						05/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Carex distans</i> L.	Laïche à épis distants		RV31				18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Carex elata</i> All. subsp. <i>elata</i>							18/05/2012 - O. ROLLET	2
<i>Carex flacca</i> Schreb.	Laïche glauque						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Carex flava</i> L.	Laïche jaunâtre						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex hirta</i> L. subsp. <i>hirta</i>							18/05/2012 - O. ROLLET	7
<i>Carex nigra</i> (L.) Reichard	Laïche vulgaire						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex pallescens</i> L.	Laïche pâle						05/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Carex panicea</i> L.	Laïche millet						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex paniculata</i> L.	Laïche paniculée						05/06/2012 - O. ROLLET	1

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Carex pendula</i> Huds.	Laïche à épis pendants			DV23			28/06/2012 - O. ROLLET	16
<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Laïche faux-souchet		RV42 RV43 RV93	DV01 DV74			18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex remota</i> L.	Laïche espacée			DV84			28/06/2012 - O. ROLLET	16
<i>Carex rostrata</i> Stokes	" Laïche à bec ; Laïche en ampoules"						17/07/2012 - O. ROLLET	6
<i>Carex spicata</i> Huds.	Laïche en épi						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Carex sylvatica</i> Huds. subsp. <i>sylvatica</i>							28/06/2012 - O. ROLLET	5
<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce	" Céphalanthère à grandes fleurs ; Elléborine blanche"		RV24 RV31 RV52 RV83	DV24			18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Colchicum autumnale</i> L.	Colchique d'automne		RV31 RV72	DV87			17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré						28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó	Orchis tacheté						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P.Beauv.	Canche cespiteuse						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Deschampsia flexuosa</i> (L.) Trin. subsp. <i>flexuosa</i>							18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Festuca altissima</i> All.	Fétuque des bois						17/07/2012 - O. ROLLET	3
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb. subsp. <i>arundinacea</i>							18/05/2012 - O. ROLLET	5
<i>Glyceria notata</i> Chevall.	Glycérie pliée						28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse						28/06/2012 - O. ROLLET	16
<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz	Orge des bois		RV24				17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Iris pseudacorus</i> L.	Iris faux acore						28/06/2012 - O. ROLLET	6
<i>Juncus articulatus</i> L.	Jonc à fruits luisants						17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Juncus compressus</i> Jacq.	Jonc à tiges comprimées						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Juncus effusus</i> L.	Jonc épars						28/06/2012 - O. ROLLET	10
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque						28/06/2012 - O. ROLLET	11
<i>Juncus tenuis</i> Willd.	Jonc grêle						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lemna minor</i> L.	Petite lentille d'eau						28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Leucojum vernum</i> L.	" Nivéole de printemps ; Nivéole printanière"		RV21 RV22 RV41 RV93				18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Lolium perenne</i> L.	Ivraie vivace						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Luzula forsteri</i> (Sm.) DC.	Luzule de Forster						17/07/2012 - O. ROLLET	1
<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej.	Luzule à nombreuses fleurs						05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Melica nutans</i> L.	Mélisse penchée		RV11 RV74				28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Melica uniflora</i> Retz.	Mélisse uniflore						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Milium effusum</i> L.	" Lillet étalé ; Millet diffus"						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Narcissus poeticus</i> L.	Narcisse des poètes		RV21 RV24 RV26				18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L.	" Asperge des bois ; Aspergette ; Ornithogale des Pyrénées"		RV31 RV42				28/06/2012 - O. ROLLET	4
<i>Paris quadrifolia</i> L.	Parisette à quatre feuilles		RV24 RV52 RV54 RV74	DV24			28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Phalaris arundinacea</i> L.	Baldingère faux-roseau						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Phalaris arundinacea</i> L. subsp. <i>arundinacea</i>							17/07/2012 - O. ROLLET	3

Nom commun	Nom Scientifique	Protection Flore			LRN flore	Europe	Dernière obs	nb d'obs
		Nat.	Reg.	Dept.				
<i>Phleum pratense</i> L.	Fléole des prés						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Steud.	Roseau						28/06/2012 - O. ROLLET	21
<i>Poa annua</i> L.	Pâturin annuel						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Poa chaixii</i> Vill.	Pâturin de Chaix		RV31	RV52			05/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Poa trivialis</i> L.	Pâturin commun						28/06/2012 - O. ROLLET	21
<i>Polygonatum multiflorum</i> (L.) All.	Sceau de Salomon multiflore						18/05/2012 - O. ROLLET	1
<i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce	Sceau de salomon odorant						28/06/2012 - O. ROLLET	2
<i>Pseudosasa japonica</i> (Siebold & Zucc. ex Steud.) Makino ex Nakai							17/07/2012 - O. ROLLET	2
<i>Scirpus sylvaticus</i> L.	Scirpe des bois		RV31	RV72			28/06/2012 - O. ROLLET	14
<i>Tamus communis</i> L.	Tamier commun						28/06/2012 - O. ROLLET	3
<i>Typha angustifolia</i> L.	Massette à feuilles étroites						28/06/2012 - O. ROLLET	9
<i>Typha latifolia</i> L.	Massette à larges feuilles						28/06/2012 - O. ROLLET	1
<i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.	Vérâtre commun						17/07/2012 - O. ROLLET	1

ANNEXE 11 – PEUPLEMENTS THEORIQUES (VERNEAUX 1981)

		Zone à truite			Zone à ombre		Zone à barbeau		Zone à Brème
	B0-B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9
Omble de fontaine									
Chabot									
Truite									
Vairon									
Loche franche									
Ombre commun									
Blageon									
Goujon									
Chevaine									
Hotu									
Lotte									
Vandoise									
Spirin									
Barbeau									
Perche									
Brochet									
Bouvière									
Gardon									
Tanche									
Carpe									
Grémille									
Ablette									
Sandre									
Perche soleil									
Brème									
Brème bordelière									
Rotengle									
Poisson chat									
Black-bass									

Espèce centrale, abondance optimale :
 Espèce intermédiaire, abondance moyenne :
 Espèce marginale, abondance faible :



ANNEXE 12 – RESULTATS DES INVENTAIRES PISCICOLES

Pêche électrique d'inventaire piscicole

Rapport d'opération



Ruisseau des Mailles

Station : MAI295

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

1° Description de la station

1.1. Localisation.

Département : 38

Altitude : 295 m N.G.F.

X(Lambert II) : 872238

Commune : Vaulnaveys-le-Bas

Y(Lambert II) : 2016399

1.2. Gestionnaire du droit de pêche.

AAPPMA de Vizille

Catégorie piscicole : 1

1.3. Nature des débits.

Naturels

1.4. Méthode de pêche.

Type de pêche

Nombre d'anodes: 1

Moyen de prospection

Nombre de passages: 2

1.5. Morphologie de la station.

Largeur moyenne : 1,2 m.

Profondeur min.: 0,1 m.

Pente moyenne : 1%

Longueur de la station : 60 m.

Profondeur max.: 0,3 m.

Superficie : 72 m²

Matériaux du fond

Eléments artificiels	0
Blocs et dalles	0
Galets et graviers	3
Sable	3
Limons, boue, argile ou sable	3
Eléments organiques	3

Végétation aquatique

Helophytes	3
Hydrophytes	0
Algues	0

Végétation rivulaire

Herbacée	3
Arborescente	3
Arbustive	3

Dépôts / colmatage

- ☐ Aucun
☒ Minéral
☒ Organique

Niveau de l'eau

- ☐ Haut
☒ Moyen
☐ Bas
- ☐ A sec

1 accessoire (1%) ; 2 peu abondant (<10%) ; 3 abondant (10 à 50 %) ; 4 très abondant (>50%)

2° Composition du peuplement

Nom commun	Code espèce	Effectif	Effectif relatif	Densité ind/1000m²	Biomasse (g)	Biomasse relative	Biomasse en kg/ha
Truite commune	TRF	49	92,5%	680,56	903	77,2%	125,42
Ecrevisse Signal	PFL	4	7,5%	55,56	266	22,8%	36,94
2		53					

3° Détail des prises

EFFECTIFS TOTAUX :	53	Densité globale (ind/1000m²) :	736
BIOMASSE TOTALE (g) :	1169	Biomasse (Kg/ha) :	162

PASSAGE N° 1

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Ecrevisse Signal	PFL	95	28	1		
Ecrevisse Signal	PFL	115	64	1		
Truite commune	TRF	55	8	4	40	65
Truite commune	TRF	120	16	1		
Truite commune	TRF	125	18	1		
Truite commune	TRF	115	18	1		
Truite commune	TRF	125	20	1		
Truite commune	TRF	130	22	1		
Truite commune	TRF	135	23	1		
Truite commune	TRF	125	25	1		
Truite commune	TRF	50	27	19	35	70
Truite commune	TRF	130	29	1		
Truite commune	TRF	135	29	1		
Truite commune	TRF	145	30	1		
Truite commune	TRF	145	31	1		
Truite commune	TRF	145	31	1		
Truite commune	TRF	155	41	1		
Truite commune	TRF	130	45	1		
Truite commune	TRF	160	46	1		
Truite commune	TRF	165	47	1		
Truite commune	TRF	175	54	1		
Truite commune	TRF	180	54	1		
Truite commune	TRF	180	63	1		
Truite commune	TRF	195	81	1		
Truite commune	TRF	215	106	1		
Effectif du passage :		46				
Biomasse du passage :		956				

PASSAGE N° 2

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Ecrevisse Signal	PFL	130	84	1		
Ecrevisse Signal	PFL	130	90	1		
Truite commune	TRF	45	4	3	40	50
Truite commune	TRF	85	7	1		
Truite commune	TRF	140	28	1		

Effectif du passage :	7
Biomasse du passage :	213

Pêche électrique d'inventaire piscicole

Rapport d'opération



Ruisseau de Prémol

Station : RPR310

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

1° Description de la station

1.1. Localisation.

Département : 38

Altitude : 310 m N.G.F.

X(Lambert II) : 872623

Commune : Vaulnaveys-le-Bas

Y(Lambert II) : 2017752

1.2. Gestionnaire du droit de pêche.

AAPPMA de Vizille

Catégorie piscicole : 1

1.3. Nature des débits.

Naturels

1.4. Méthode de pêche.

Type de pêche

Nombre d'anodes : 1

Moyen de prospection

Nombre de passages : 2

1.5. Morphologie de la station.

Largeur moyenne : 2,75 m.

Profondeur min. : 0,1 m.

Pente moyenne : 2,6%

Longueur de la station : 64 m.

Profondeur max. : 0,3 m.

Superficie : 176 m²

Matériaux du fond

Eléments artificiels	0
Blocs et dalles	1
Galets et graviers	4
Sable	1
Limons, boue, argile ou sable	1
Eléments organiques	1

Végétation aquatique

Helophytes	0
Hydrophytes	2
Algues	0

Végétation rivulaire

Herbacée	3
Arborescente	4
Arbustive	3

Dépôts / colmatage

- ☒ Aucun
☐ Minéral
☐ Organique

Niveau de l'eau

- ☐ Haut
☒ Moyen
☐ Bas
- ☐ A sec

1 accessoire (1%) ; 2 peu abondant (<10%) ; 3 abondant (10 à 50 %) ; 4 très abondant (>50%)

2° Composition du peuplement

Nom commun	Code espèce	Effectif	Effectif relatif	Densité ind/1000m ²	Biomasse (g)	Biomasse relative	Biomasse en kg/ha
Chabot	CHA	206	90,0%	1170,45	803	50,0%	45,63
Truite commune	TRF	22	9,6%	125,00	797	49,7%	45,28
écrevisse à pieds blancs	APP	1	0,4%	5,68	5	0,3%	0,28
3		229					

3° Détail des prises

EFFECTIFS TOTAUX :	229	Densité globale (ind/1000m ²) :	1301
BIOMASSE TOTALE (g) :	1605	Biomasse (Kg/ha) :	91

PASSAGE N° 1

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Chabot	CHA	40	1	1		
Chabot	CHA	50	2	1		
Chabot	CHA	50	2	1		
Chabot	CHA	60	2	1		
Chabot	CHA	50	2	1		
Chabot	CHA	50	2	1		
Chabot	CHA	55	3	1		
Chabot	CHA	60	3	1		
Chabot	CHA	60	3	1		
Chabot	CHA	50	3	1		
Chabot	CHA	50	3	1		
Chabot	CHA	60	3	1		
Chabot	CHA	70	4	1		
Chabot	CHA	55	4	1		
Chabot	CHA	70	4	1		
Chabot	CHA	65	4	1		
Chabot	CHA	80	5	1		
Chabot	CHA	60	5	1		
Chabot	CHA	70	5	1		
Chabot	CHA	80	6	1		
Chabot	CHA	75	6	1		
Chabot	CHA	80	6	1		
Chabot	CHA	70	6	1		
Chabot	CHA	80	7	1		
Chabot	CHA	85	7	1		
Chabot	CHA	80	7	1		
Chabot	CHA	90	7	1		
Chabot	CHA	75	8	1		
Chabot	CHA	90	8	1		
Chabot	CHA	80	8	1		
Chabot	CHA	80	8	1		
Chabot	CHA	85	8	1		

Ruisseau de Prémol

Station : RPR310

Inventaire piscicole du : 27/06/2012

Chabot	CHA	80	8	1		
Chabot	CHA	85	8	1		
Chabot	CHA	80	8	1		
Chabot	CHA	90	9	1		
Chabot	CHA	90	9	1		
Chabot	CHA	85	9	1		
Chabot	CHA	90	9	6	45	100
Chabot	CHA	85	9	1		
Chabot	CHA	90	9	1		
Chabot	CHA	90	9	1		
Chabot	CHA	80	10	1		
Chabot	CHA	85	10	1		
Chabot	CHA	90	11	1		
Chabot	CHA	90	11	1		
Chabot	CHA	95	12	1		
Chabot	CHA	95	13	1		
Chabot	CHA	95	13	1		
Chabot	CHA	100	13	1		
Chabot	CHA	95	14	1		
Chabot	CHA	90	14	1		
Chabot	CHA	95	14	1		
Chabot	CHA	105	16	1		
Chabot	CHA	105	18	1		
Chabot	CHA	105	18	1		
Chabot	CHA	110	20	1		
Truite commune	TRF	100	9	1		
Truite commune	TRF	115	18	1		
Truite commune	TRF	125	20	1		
Truite commune	TRF	125	21	1		
Truite commune	TRF	75	24	6	45	100
Truite commune	TRF	145	35	1		
Truite commune	TRF	160	39	1		
Truite commune	TRF	160	40	1		
Truite commune	TRF	190	70	1		
Truite commune	TRF	190	75	1		
Truite commune	TRF	235	125	1		
Truite commune	TRF	250	165	1		

Effectif du passage :	79
Biomasse du passage :	1087

PASSAGE N° 2

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
écrevisse à pieds blancs	APP	50	5	1		
Chabot	CHA	120	26	1		
Chabot	CHA	60	30	12	50	65
Chabot	CHA	105	51	100	110	
Chabot	CHA	85	250	31	70	100
Truite commune	TRF	110	13	1		
Truite commune	TRF	115	15	1		
Truite commune	TRF	120	19	1		
Truite commune	TRF	135	26	1		
Truite commune	TRF	195	83	1		

Ruisseau de Prémol

Station : RPR310

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

Effectif du passage :	150
Biomasse du passage :	518

Pêche électrique d'inventaire piscicole

Rapport d'opération



Vernon

Station : VRN286

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

1° Description de la station

1.1. Localisation.

Département : 38

Altitude : 286 m N.G.F.

X(Lambert II) : 871847

Commune : Vizille

Y(Lambert II) : 2015669

1.2. Gestionnaire du droit de pêche.

AAPPMA de Vizille

Catégorie piscicole : 1

1.3. Nature des débits.

Naturels

1.4. Méthode de pêche.

Type de pêche

Nombre d'anodes: 2

Moyen de prospection

Nombre de passages: 2

1.5. Morphologie de la station.

Largeur moyenne : 4,6 m.

Profondeur min.: 0,1 m.

Pente moyenne : 0,7%

Longueur de la station : 62 m.

Profondeur max.: 0,6 m.

Superficie : 287 m²

Matériaux du fond

Eléments artificiels	0
Blocs et dalles	1
Galets et graviers	4
Sable	1
Limons, boue, argile ou sable	1
Eléments organiques	1

Végétation aquatique

Helophytes	0
Hydrophytes	0
Algues	0

Végétation rivulaire

Herbacée	1
Arborescente	3
Arbustive	4

Dépôts / colmatage

- ☒ Aucun
☐ Minéral
☐ Organique

Niveau de l'eau

- ☐ Haut
☒ Moyen
☐ Bas
☐ A sec

1 accessoire (1%) ; 2 peu abondant (<10%) ; 3 abondant (10 à 50 %) ; 4 très abondant (>50%)

2° Composition du peuplement

Nom commun	Code espèce	Effectif	Effectif relatif	Densité ind/1000m ²	Biomasse (g)	Biomasse relative	Biomasse en kg/ha
Truite commune	TRF	264	100,0%	919,86	7214	100,0%	251,36
1		264					

3° Détail des prises

EFFECTIFS TOTAUX :	264	Densité globale (ind/1000m ²) :	920
BIOMASSE TOTALE (g) :	7214	Biomasse (Kg/ha) :	251

PASSAGE N° 1

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Truite commune	TRF	55	1	1		
Truite commune	TRF	85	7	1		
Truite commune	TRF	85	7	1		
Truite commune	TRF	95	8	1		
Truite commune	TRF	100	10	1		
Truite commune	TRF	100	10	1		
Truite commune	TRF	100	10	1		
Truite commune	TRF	95	11	1		
Truite commune	TRF	95	11	1		
Truite commune	TRF	95	11	1		
Truite commune	TRF	100	12	1		
Truite commune	TRF	105	12	1		
Truite commune	TRF	70	14	1		
Truite commune	TRF	115	17	1		
Truite commune	TRF	115	18	1		
Truite commune	TRF	105	18	1		
Truite commune	TRF	100	18	1		
Truite commune	TRF	120	19	1		
Truite commune	TRF	105	19	1		
Truite commune	TRF	105	19	1		
Truite commune	TRF	120	20	1		
Truite commune	TRF	110	20	1		
Truite commune	TRF	120	20	1		
Truite commune	TRF	110	21	1		
Truite commune	TRF	125	21	1		
Truite commune	TRF	120	21	1		
Truite commune	TRF	105	21	1		
Truite commune	TRF	120	22	1		
Truite commune	TRF	120	24	1		
Truite commune	TRF	125	25	1		
Truite commune	TRF	130	25	1		
Truite commune	TRF	135	25	1		

Truite commune	TRF	130	25	1		
Truite commune	TRF	120	25	1		
Truite commune	TRF	125	25	1		
Truite commune	TRF	130	26	1		
Truite commune	TRF	110	27	1		
Truite commune	TRF	130	27	1		
Truite commune	TRF	125	27	1		
Truite commune	TRF	140	30	1		
Truite commune	TRF	130	30	1		
Truite commune	TRF	135	31	1		
Truite commune	TRF	140	31	1		
Truite commune	TRF	125	32	1		
Truite commune	TRF	140	33	1		
Truite commune	TRF	145	33	1		
Truite commune	TRF	130	34	1		
Truite commune	TRF	140	35	1		
Truite commune	TRF	140	35	1		
Truite commune	TRF	140	35	1		
Truite commune	TRF	145	36	1		
Truite commune	TRF	140	36	1		
Truite commune	TRF	150	37	1		
Truite commune	TRF	150	38	1		
Truite commune	TRF	145	38	1		
Truite commune	TRF	155	38	1		
Truite commune	TRF	150	39	1		
Truite commune	TRF	145	40	1		
Truite commune	TRF	145	42	1		
Truite commune	TRF	150	44	1		
Truite commune	TRF	150	44	1		
Truite commune	TRF	155	46	1		
Truite commune	TRF	155	46	1		
Truite commune	TRF	150	48	1		
Truite commune	TRF	160	49	1		
Truite commune	TRF	165	52	1		
Truite commune	TRF	175	54	1		
Truite commune	TRF	135	57	1		
Truite commune	TRF	165	59	1		
Truite commune	TRF	175	60	1		
Truite commune	TRF	180	60	1		
Truite commune	TRF	175	61	1		
Truite commune	TRF	170	62	1		
Truite commune	TRF	165	63	1		
Truite commune	TRF	160	63	1		
Truite commune	TRF	175	67	1		
Truite commune	TRF	180	73	1		
Truite commune	TRF	175	74	1		
Truite commune	TRF	185	77	1		
Truite commune	TRF	185	78	1		
Truite commune	TRF	190	80	1		
Truite commune	TRF	185	80	1		
Truite commune	TRF	185	82	1		
Truite commune	TRF	185	82	1		
Truite commune	TRF	195	85	1		
Truite commune	TRF	195	85	1		
Truite commune	TRF	195	92	1		

Truite commune	TRF	195	95	1		
Truite commune	TRF	200	97	1		
Truite commune	TRF	205	98	1		
Truite commune	TRF	195	98	1		
Truite commune	TRF	200	100	1		
Truite commune	TRF	195	103	1		
Truite commune	TRF	205	103	1		
Truite commune	TRF	205	106	1		
Truite commune	TRF	205	113	1		
Truite commune	TRF	210	116	1		
Truite commune	TRF	205	117	1		
Truite commune	TRF	205	120	1		
Truite commune	TRF	220	130	1		
Truite commune	TRF	215	130	1		
Truite commune	TRF	225	132	1		
Truite commune	TRF	55	146	79	40	70
Truite commune	TRF	235	152	1		
Truite commune	TRF	245	160	1		
Truite commune	TRF	245	192	1		
Truite commune	TRF	250	230	1		
Truite commune	TRF	265	237	1		
Truite commune	TRF	214	260	1		

Effectif du passage :	187
Biomasse du passage :	6260

PASSAGE N° 2

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Truite commune	TRF	85	7	1		
Truite commune	TRF	90	10	1		
Truite commune	TRF	90	10	1		
Truite commune	TRF	105	11	1		
Truite commune	TRF	95	11	1		
Truite commune	TRF	105	14	1		
Truite commune	TRF	105	16	1		
Truite commune	TRF	110	18	1		
Truite commune	TRF	105	21	1		
Truite commune	TRF	120	22	1		
Truite commune	TRF	136	31	1		
Truite commune	TRF	140	32	1		
Truite commune	TRF	150	33	1		
Truite commune	TRF	140	36	1		
Truite commune	TRF	140	36	1		
Truite commune	TRF	145	40	1		
Truite commune	TRF	185	64	1		
Truite commune	TRF	170	65	1		
Truite commune	TRF	170	67	1		
Truite commune	TRF	55	67	55	40	70
Truite commune	TRF	185	83	1		
Truite commune	TRF	200	100	1		
Truite commune	TRF	235	160	1		

Vernon

Station : VRN286

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

Effectif du passage :	77
Biomasse du passage :	954

Pêche électrique d'inventaire piscicole

Rapport d'opération



Vernon

Station : VRN326

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

1° Description de la station

1.1. Localisation.

Département : 38

Altitude : 326 m N.G.F.

X(Lambert II) : 872761

Commune : Vaulnaveys-le-Bas

Y(Lambert II) : 2018688

1.2. Gestionnaire du droit de pêche.

AAPPMA de Vizille

Catégorie piscicole : 1

1.3. Nature des débits.

Naturels

1.4. Méthode de pêche.

Type de pêche

Nombre d'anodes: 1

Moyen de prospection

Nombre de passages: 2

1.5. Morphologie de la station.

Largeur moyenne : 2 m.

Profondeur min.: 0,1 m.

Pente moyenne : 2,5%

Longueur de la station : 60 m.

Profondeur max.: 0,3 m.

Superficie : 120 m²

Matériaux du fond

Eléments artificiels	0
Blocs et dalles	1
Galets et graviers	4
Sable	2
Limons, boue, argile ou sable	1
Eléments organiques	2

Végétation aquatique

Helophytes	0
Hydrophytes	0
Algues	0

Végétation rivulaire

Herbacée	3
Arborescente	4
Arbustive	3

Dépôts / colmatage

- ☐ Aucun
☒ Minéral
☒ Organique

Niveau de l'eau

- ☐ Haut
☒ Moyen
☐ Bas
- ☐ A sec

1 accessoire (1%) ; 2 peu abondant (<10%) ; 3 abondant (10 à 50 %) ; 4 très abondant (>50%)

2° Composition du peuplement

Nom commun	Code espèce	Effectif	Effectif relatif	Densité ind/1000m ²	Biomasse (g)	Biomasse relative	Biomasse en kg/ha
Truite commune	TRF	36	100,0%	300,00	881	100,0%	73,42
1		36					

3° Détail des prises

EFFECTIFS TOTAUX :	36	Densité globale (ind/1000m ²) :	300
BIOMASSE TOTALE (g) :	881	Biomasse (Kg/ha) :	73

PASSAGE N° 1

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Truite commune	TRF	65	10	3	60	70
Truite commune	TRF	45	11	5	40	50
Truite commune	TRF	55	23	10	40	70
Truite commune	TRF	140	28	1		
Truite commune	TRF	135	31	1		
Truite commune	TRF	145	37	1		
Truite commune	TRF	155	38	1		
Truite commune	TRF	130	40	1		
Truite commune	TRF	150	41	1		
Truite commune	TRF	160	46	1		
Truite commune	TRF	175	66	1		
Truite commune	TRF	175	66	1		
Truite commune	TRF	190	76	1		
Truite commune	TRF	190	84	1		
Truite commune	TRF	185	86	1		
Truite commune	TRF	235	167	1		

Effectif du passage :	31
Biomasse du passage :	850

PASSAGE N° 2

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Truite commune	TRF	65	10	4	60	70
Truite commune	TRF	125	21	1		
Effectif du passage :	5					
Biomasse du passage :	31					

Pêche électrique d'inventaire piscicole

Rapport d'opération



Vernon

Station : VRN590

Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

1° Description de la station

1.1. Localisation.

Département : 38

Altitude : 590 m N.G.F.

X(Lambert II) : 875431

Commune : Vaulnaveys-le-Haut

Y(Lambert II) : 2020300

1.2. Gestionnaire du droit de pêche.

AAPPMA de Grenoble

Catégorie piscicole : 1

1.3. Nature des débits.

Naturels

1.4. Méthode de pêche.

Type de pêche

Nombre d'anodes: 1

Moyen de prospection

Nombre de passages: 2

1.5. Morphologie de la station.

Largeur moyenne : 2,26 m.

Profondeur min.: 0,05 m.

Pente moyenne : 13,2%

Longueur de la station : 62 m.

Profondeur max.: 0,4 m.

Superficie : ### m²

Matériaux du fond

Eléments artificiels	0
Blocs et dalles	4
Galets et graviers	2
Sable	0
Limons, boue, argile ou sable	0
Eléments organiques	1

Végétation aquatique

Helophytes	0
Hydrophytes	0
Algues	0

Dépôts / colmatage

- ☒ Aucun
☐ Minéral
☐ Organique

Végétation rivulaire

Herbacée	4
Arborescente	1
Arbustive	1

Niveau de l'eau

- ☐ Haut
☒ Moyen
☐ Bas
- ☐ A sec

1 accessoire (1%) ; 2 peu abondant (<10%) ; 3 abondant (10 à 50 %) ; 4 très abondant (>50%)

2° Composition du peuplement

Nom commun	Code espèce	Effectif	Effectif relatif	Densité ind/1000m²	Biomasse (g)	Biomasse relative	Biomasse en kg/ha
Truite commune	TRF	24	100,0%	171,18	1224	100,0%	87,30
1		24					

3° Détail des prises

EFFECTIFS TOTAUX :	24	Densité globale (ind/1000m²) :	171
BIOMASSE TOTALE (g) :	1224	Biomasse (Kg/ha) :	87

PASSAGE N° 1

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Truite commune	TRF	105	13	1		
Truite commune	TRF	110	14	1		
Truite commune	TRF	120	19	1		
Truite commune	TRF	175	20	1		
Truite commune	TRF	120	20	1		
Truite commune	TRF	130	22	1		
Truite commune	TRF	125	23	1		
Truite commune	TRF	130	23	1		
Truite commune	TRF	130	24	1		
Truite commune	TRF	130	27	1		
Truite commune	TRF	140	31	1		
Truite commune	TRF	145	36	1		
Truite commune	TRF	195	81	1		
Truite commune	TRF	190	81	1		
Truite commune	TRF	195	86	1		
Truite commune	TRF	205	92	1		
Truite commune	TRF	205	104	1		
Truite commune	TRF	215	108	1		
Truite commune	TRF	225	108	1		
Truite commune	TRF	225	152	1		

Effectif du passage :	20
Biomasse du passage :	1084

PASSAGE N° 2

NOM COMMUN	CODE ESPECE	TAILLE (mm)	POIDS (g)	Effectif	Tmin (mm)	Tmax (mm)
Truite commune	TRF	125	20	1		
Truite commune	TRF	120	20	1		
Truite commune	TRF	120	20	1		
Truite commune	TRF	200	80	1		

Vernon

Station : VRN590

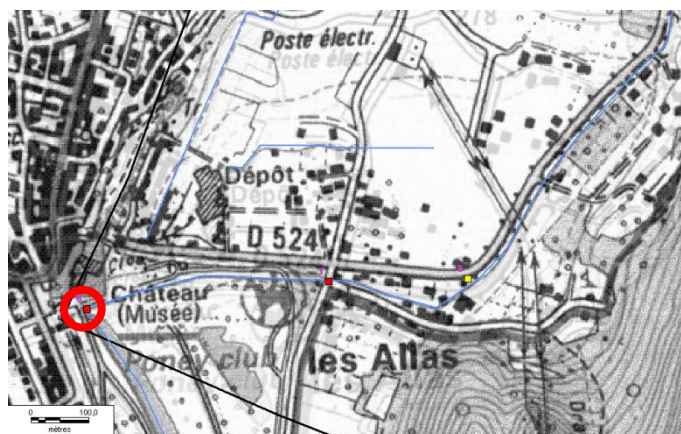
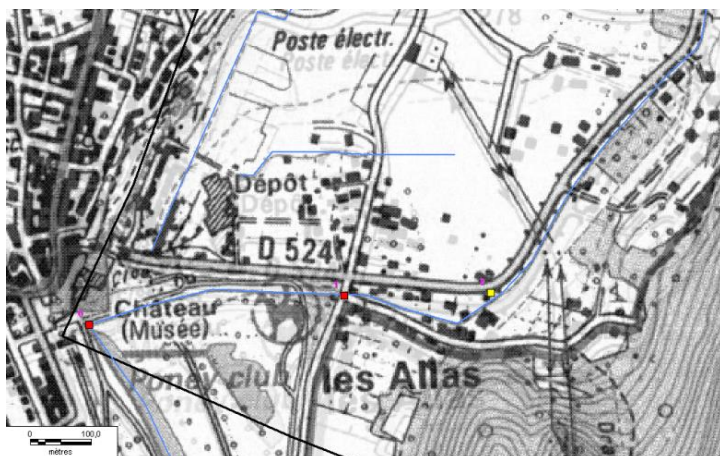
Inventaire piscicole du : **27/06/2012**

Effectif du passage :	4
Biomasse du passage :	140

A N N E X E 1 3 – O U V R A G E S

VERNON

Ouvrage n°0



Type d'ouvrage	Seuil en enrochements
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	-
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	-
Profondeur fosse aval	-
Remarque	

VERNON

Ouvrage n°1



Type d'ouvrage	Grille
Rôle ouvrage	Rétention flottants
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	-
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	-
Profondeur fosse aval	-
Remarque	Sélectif (formation d'embâcles)

VERNON

Ouvrage n°2



Type d'ouvrage	Dégrilleur
Rôle ouvrage	Rétention flottants
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	0,5 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	-
Remarque	Sélectif (selon ouverture des vannes)

PREMOL

Ouvrage n°5



Type d'ouvrage	Seuil
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Affouillement
Hauteur de chute	0,8 m
Vitesse sur ouvrage	2 m/s
Hauteur d'eau sur ouvrage	5 cm
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	-
Remarque	

PREMOL

Ouvrage n°6



Type d'ouvrage	Seuil
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Affouillement
Hauteur de chute	2,5 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	-
Remarque	Dévalaison problématique

PREMOL

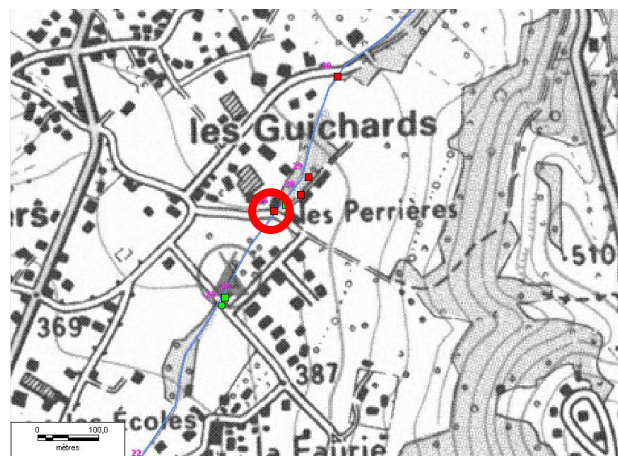
Ouvrage n°7



Type d'ouvrage	Seuil en enrochements
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Stable
Hauteur de chute	1,5 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	0,6 m
Remarque	

VERNON

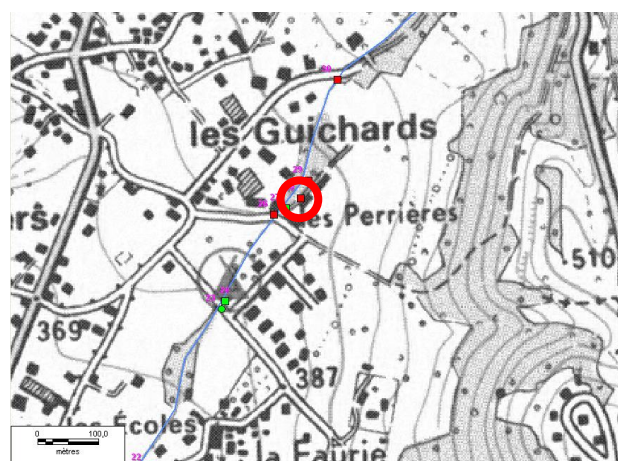
Ouvrage n°26



Type d'ouvrage	Seuil en enrochements
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	2 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	-
Remarque	

VERNON

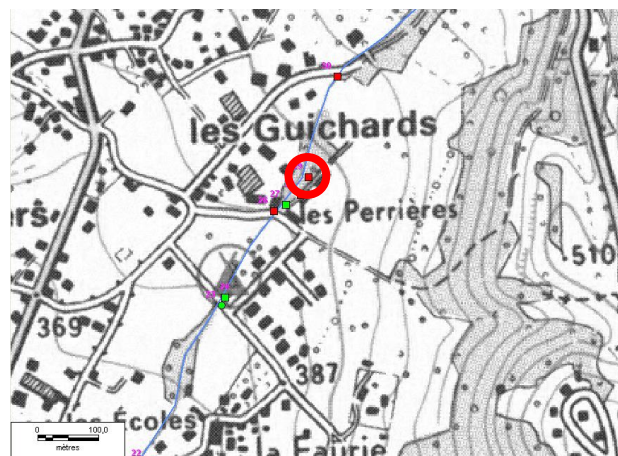
Ouvrage n°28



Type d'ouvrage	Seuil en enrochements
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	1 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	-
Remarque	

VERNON

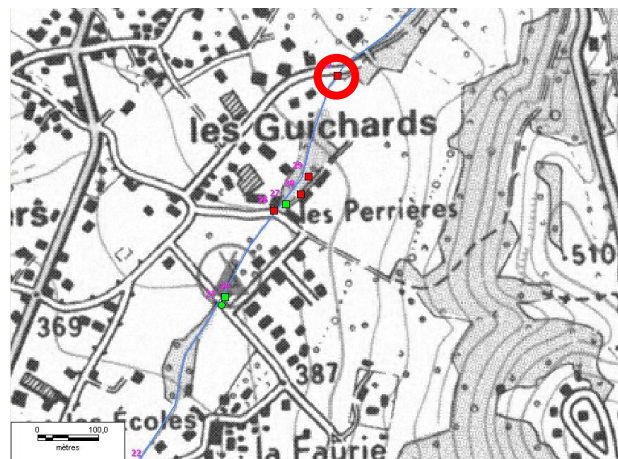
Ouvrage n°29



Type d'ouvrage	Seuil en enrochements
Rôle ouvrage	
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	3 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Oui
Profondeur fosse aval	-
Remarque	

VERNON

Ouvrage n°30



Type d'ouvrage	Seuil en enrochements
Rôle ouvrage	Maintien du profil en long
État de l'ouvrage	Bon
Hauteur de chute	1 m
Vitesse sur ouvrage	-
Hauteur d'eau sur ouvrage	-
Présence de fosse	Non
Profondeur fosse aval	-
Remarque	