

Plan Comptable des Associations

CLASSE 1. Comptes de capitaux

10

FONDS ASSOCIATIF ET RESERVES

(pour les fondations : "fonds propres et réserves")

102 Fonds associatif sans droit de reprise

1021 Valeur du patrimoine intégré

1022 Fonds statutaire (à éclater en fonction des statuts)

1023 Subventions d'investissement non renouvelables

1024 Apports sans droit de reprise

1025 Legs et donations avec contrepartie d'actifs immobilisés

1026 Subventions d'investissement affectées à des biens renouvelables

103 Fonds associatif avec droit de reprise

1031 Valeur des biens affectés repris à la fin du contrat d'apport

1032 Valeur des biens affectés repris à la dissolution de l'association

1033 Valeur des biens non affectés repris à la fin du contrat d'apport

1034 Apports avec droit de reprise

1035 Legs et donations avec contrepartie d'actifs immobilisés assortis d'une obligation ou d'une condition

1036 Subventions d'investissement affectées à des biens renouvelables

1039 Fonds associatif avec doit de reprise inscrit au compte de résultat

105 Ecart de réévaluation

1051 Ecart de réévaluation sur des biens sans droit de reprise

1052 Ecart de réévaluation (immobilisations non grevées d'un droit de reprise)

1053 Ecart de réévaluation (immobilisations grevées d'un droit de reprise)

10531 Ecart de réévaluation (immobilisations grevées d'un droit de reprise avant dissolution de l'association)

10532 Ecart de réévaluation (immobilisations grevées d'un droit de reprise à la dissolution de l'association)

106 Réserves

1062 Réserves indisponibles

1063 Réserves statutaires ou contractuelles

1064 Réserves réglementées

1068 Autres réserves (dont réserves pour projet associatif)

10682 Réserves pour investissements

10683 Réserves de trésorerie (provenant du résultat)

10688 Réserves diverses

11

ELEMENTS EN INSTANCE D'AFFECTATION

110 Report à nouveau (solde créditeur)

115 Résultats sous contrôle de tiers financeurs

119 Report à nouveau (solde débiteur)

12

RESULTAT NET DE L'EXERCICE

120 Résultat de l'exercice (excédent)

129 Résultat de l'exercice (déficit)

13		SUBVENTIONS D'INVESTISSEMENT (affectés à des biens renouvelables)
	131	Subventions d'investissement (renouvelables)
	139	Subventions d'investissement inscrites au compte de résultat
15		PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES
	151	Provisions pour risques
	1516	Provisions pour risques d'emploi
	1518	Autres provisions pour risques
	157	Provisions pour charges à répartir sur plusieurs exercices
	1572	Provisions pour grosses réparations
16		EMPRUNTS ET DETTES ASSIMILEES
	164	Emprunts auprès des établissements de crédit
	1641	Emprunts (à détailler)
	167	Emprunts et dettes assorties de conditions particulières
	1672	Titres associatifs
	168	Autres emprunts et dettes assimilées
	1681	Autres emprunts (à détailler)
	1685	Rentes viagères capitalisées
	1687	Autres dettes (à détailler)
	1688	Intérêts courus (à détailler)
18		COMPTES DE LIAISON DES ETABLISSEMENTS
	181	Apports permanents entre siège social et établissements
	185	Biens et prestations de services échangés entre établissements et siège social
	186	Biens et prestations de services échangés entre établissements (charges)
	187	Biens et prestations de services échangés entre établissements (produits)
19		FONDS DEDIES
	194	Fonds dédiés sur subventions de fonctionnement
	195	Fonds dédiés sur dons manuels affectés
	197	Fonds dédiés sur legs et donations affectés
	198	Excédent disponible après affectation au projet associatif
	199	Reprise des fonds affectés au projet associatif

CLASSE 2. Comptes d'immobilisations

20		IMMOBILISATIONS INCORPORELLES
	201	Frais d'établissement
	2012	Frais de premier établissement
	206	Droit au bail
	208	Autres immobilisations incorporelles
21		IMMOBILISATIONS CORPORELLES
	211	Terrains
	212	Agencements et aménagements des constructions
	213	Constructions
	2131	Bâtiments
	2135	Installations générales, agencements, aménagements des constructions

214		Constructions sur sol d'autrui
215		Installations techniques, matériel et outillage industriels
	2151	Installations complexes spécialisées
	2154	Matériel industriel
	2155	Outillage industriel
218		Autres immobilisations corporelles
	2181	Installations générales, agencements, aménagements divers
	2182	Matériel de transport
	2183	Matériel de bureau et matériel informatique
	2184	Mobilier
	2185	Cheptel
228		Immobilisations grevées de droits
229		Droits des propriétaires
23		IMMOBILISATIONS EN COURS
	231	Immobilisations corporelles en cours
	2313	Constructions
	2315	Installations techniques, matériel et outillage industriels
	2318	Autres immobilisations corporelles
238		Avances et acomptes versés sur commande d'immobilisations corporelles
26		PARTICIPATIONS ET CREANCES RATTACHEES A DES PARTICIPATIONS
	261	Titres de participation
	266	Autres formes de participation
	267	Créances rattachées à des participations
	269	Versements restant à effectuer sur titres de participation non libérés
27		AUTRES IMMOBILISATIONS FINANCIERES
	271	Titres immobilisés (droit de propriété)
	2711	Actions
	272	Titres immobilisés (droit de créance)
	2721	Obligations
	2722	Bons
	2728	Autres
274		Prêts
	2743	Prêts au personnel
	2748	Autres prêts
275		Dépôts et cautionnements versés
	2751	Dépôts
	2755	Cautionnements
276		Autres créances immobilisées
	2761	Créances diverses
	2768	Intérêts courus (à détailler)
279		Versement restant à effectuer sur titres immobilisés non libérés
28		AMORTISSEMENTS DES IMMOBILISATIONS
	280	Amortissements des immobilisations incorporelles
	2801	Frais d'établissement (même ventilation que celle du compte 201)

		2808 Autres immobilisations incorporelles
281		Amortissements des immobilisations corporelles
		2812 Agencements, aménagements de terrains (même ventilation que celle du compte 212)
		2813 Constructions (même ventilation que celle du compte 213)
		2814 Constructions sur sol d'autrui (même ventilation que celle du compte 214)
		2815 Installations techniques, matériel et outillage industriels (même ventilation que celle du compte 215)
		2818 Autres immobilisations corporelles (même ventilation que celle du compte 218)
29		PROVISIONS POUR DEPRECIATION DES IMMOBILISATIONS
290		Provisions pour dépréciation des immobilisations incorporelles
		2906 Droit au bail
		2908 Autres immobilisations incorporelles
291		Provisions pour dépréciation des autres immobilisations corporelles
		2911 Terrains
296		Provisions pour dépréciation des participations et créances rattachées à des participations
		2961 Titres de participation
		2966 Autres formes de participation
		2967 Créances rattachées à des participations (même ventilation que celle du compte 267)
297		Provisions pour dépréciation des autres immobilisations financières
		2971 Titres immobilisés (droit de propriété) (même ventilation que celle du compte 271)
		2972 Titres immobilisés (droit de créance) (même ventilation que celle du compte 272)
		2974 Prêts (même ventilation que celle du compte 274)
		2975 Dépôts et cautionnements versés (même ventilation que celle du compte 275)
		2976 Autres créances immobilisées (même ventilation que celle du compte 276)

CLASSE 3. Comptes de stocks et en-cours

31		MATIERES PREMIERES ET FOURNITURES
32		AUTRES APPROVISIONNEMENTS
33		EN-COURS DE PRODUCTION DE BIENS
34		EN-COURS DE PRODUCTION DE SERVICES
35		STOCKS DE PRODUITS
37		STOCKS DE MARCHANDISES
39		PROVISIONS POUR DEPRECIATION DES STOCKS ET EN-COURS
391		Provisions pour dépréciation des matières premières et fournitures
392		Provisions pour dépréciation des autres approvisionnements
393		Provisions pour dépréciation des en-cours de production de biens
394		Provisions pour dépréciation des en-cours de production de services
395		Provisions pour dépréciation des stocks de produits
397		Provisions pour dépréciation des stocks de marchandises

info	La structure des comptes de la classe 3 sera harmonisée avec celle adoptée pour les comptes 60 et 70
info	Les associations relèveront le plus souvent, non pas de l'inventaire permanent, mais de l'inventaire intermittent

CLASSE 4. Comptes de tiers

40		FOURNISSEURS ET COMPTES RATTACHES
401		Fournisseurs
	4011	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services
404		Fournisseurs d'immobilisations
	4041	Fournisseurs - achats d'immobilisations
	4047	Fournisseurs d'immobilisations - Retenues de garantie
408		Fournisseurs - Factures non parvenues
	4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services
	4084	Fournisseurs - achats d'immobilisations
409		Fournisseurs débiteurs
	4091	Fournisseurs - Avances et acomptes versés sur commandes
	4096	Fournisseurs - Créances pour emballage et matériel à rendre
41		USAGERS ET COMPTES RATTACHES
411		Usagers (et organismes de prise en charge)
416		Créances douteuses ou litigieuses
418		Usagers - Produits non encore facturés
419		Usagers créditeurs
42		PERSONNEL ET COMPTES RATTACHES
421		Personnel - Rémunérations dues
422		Comités d'entreprises, d'établissement...
425		Personnel - Avances et acomptes
427		Personnel - Oppositions
428		Personnel - Charges à payer et produits à recevoir
	4282	Dettes provisionnées pour congés à payer
	4286	Autres charges à payer
	4287	Produits à recevoir
43		SECURITE SOCIALE ET AUTRES ORGANISMES SOCIAUX
431		Sécurité sociale
437		Autres organismes sociaux
	4372	Mutuelles
	4373	Caisses de retraites et de prévoyance
	4374	Caisses d'allocations de chômage - ASSEDIC
	4378	Autres organismes sociaux - divers
438		Organismes sociaux - Charges à payer et produits à recevoir
	4382	Charges sociales sur congés à payer
	4386	Autres charges à payer
	4387	Produits à recevoir
44		ETAT ET AUTRES COLLECTIVITES PUBLIQUES
441		Etat - Subventions à recevoir
	4411	Subventions d'investissement
	4417	Subventions d'exploitation
	4419	Avances sur subventions

444	Etat - Impôts sur les bénéfices
4445	Etat - Impôt sur les société (organismes sans but lucratif)
445	Etat - Taxes sur le chiffre d'affaires
447	Autres impôts, taxes et versements assimilés
4471	Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (administration des impôts)
44711	Taxe sur les salaires
44713	Participation des employeurs à la formation professionnelle continue
44714	Cotisation pour défaut d'investissement obligatoire dans la construction
44718	Autres impôts, taxes et versements assimilés
4473	Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (autres organismes)
44733	Participation des employeurs à la formation professionnelle continue
44734	Participation des employeurs à l'effort de construction (versements à fonds perdus)
4475	Autres impôts, taxes et versements assimilés (administration des impôts)
4477	Autres impôts, taxes et versements assimilés (autres organismes)
448	Etat - Charges à payer et produits à recevoir
4482	Charges fiscales sur congés à payer
4486	Autres charges à payer
4487	Produits à recevoir
45	CONFEDERATION, FEDERATION, UNION, ASSOCIATIONS AFFILIEES ET SOCIETAIRES
451	Confédération, fédération, union et associations affiliées - Compte courant
455	Sociétaires - Comptes courants
46	DEBITEURS DIVERS ET CREDITEURS DIVERS
467	Autres comptes débiteurs ou créditeurs
468	Divers - Charges à payer et produits à recevoir
4686	Charges à payer
4687	Produits à recevoir
47	COMPTES D'ATTENTE
471	Recettes à classer
472	Dépenses à classer et à régulariser
475	Legs et donations en cours de réalisation
48	COMPTE DE REGULARISATION
481	Charges à répartir sur plusieurs exercices
4812	Frais d'acquisition des immobilisations
4818	Charges à étaler
486	Charges constatées d'avance
487	Produits constatés d'avance
49	PROVISIONS POUR DEPRECIATION DES COMPTES DE TIERS
491	Provisions pour dépréciation des comptes d'usagers (et organismes de prise en charge)
496	Provisions pour dépréciation des comptes de débiteurs divers

CLASSE 5. Comptes financiers

50	VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT
----	---------------------------------

503	Actions
	5031 Titres cotés
	5035 Titres non cotés
506	Obligations
	5061 Titres cotés
	5065 Titres non cotés
507	Bons du Trésor et bons de caisse à court terme
508	Autres valeurs mobilières et créances assimilées
	5081 Autres valeurs mobilières
	5088 Intérêts courus sur obligations, bons et valeurs assimilées

51		BANQUES, ETABLISSEMENTS FINANCIERS ET ASSIMILES
512	Banques	
514	Chèques postaux	
515	"Caisses" du Trésor et des établissements publics	
517	Autres organismes financiers	
	5171	Caisse d'épargne
518	Intérêts courus	
	5186	Intérêts courus à payer
	5187	Intérêts courus à recevoir

53	CAISSE
531	Caisse du siège
532	Caisses des lieux d'activités

54		REGIES D'AVANCES ET ACCREDITIFS
	541	Régies d'avances
	542	Accréditifs

58	VIREMENTS INTERNES
581	Virements de fonds

59		PROVISIONS POUR DEPRECIATION DES COMPTES FINANCIERS
590	Provisions pour dépréciation des valeurs mobilières de placement	

CLASSE 6. Comptes de charges

60		ACHATS (sauf 603)
601		Achats stockés - Matières premières et fournitures(*1)
602		Achats stockés - Autres approvisionnements(*1)
604		Achats d'études et prestations de services(*2)
606		Achats non stockés de matières et fournitures(*1)
	6061	Fournitures non stockables (eau, énergie...)
	6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement
	6064	Fournitures administratives
	6068	Autres matières et fournitures
607		Achats de marchandises
	6071	Marchandise A
	6072	Marchandise B

	609	Rabais, remises et ristournes obtenues sur achats
	603	Variation des stocks (approvisionnements et marchandises)
	6031	Variation des stocks de matières premières et fournitures
	6032	Variation des stocks des autres approvisionnements
	6037	Variation des stocks de marchandises
61/62		AUTRES CHARGES EXTERNES
61		Services extérieurs
	611	Sous-traitance générale
	612	Redevances de crédit-bail
	6122	Crédit-bail mobilier
	613	Locations
	6132	Locations immobilières
	6135	Locations mobilières
	614	Charges locatives et de co-propriété
	615	Entretien et réparations
	6152	... sur biens immobiliers
	6155	... sur biens mobiliers
	6156	Maintenance
	616	Primes d'assurances
	6161	Multirisques
	6162	Assurance obligatoire dommage-construction
	6168	Autres assurances
	617	Etudes et recherches
	618	Divers
	6181	Documentation générale
	6183	Documentation technique
	6185	Frais de colloques, séminaires, conférences
	619	Rabais, remises et ristournes obtenues sur services extérieurs
62		AUTRES SERVICES EXTERIEURS
	621	Personnel extérieur à l'association
	622	Rémunérations d'intermédiaires et honoraires
	6226	Honoraires
	6227	Frais d'actes et de contentieux
	623	Publicité, publications, relations publiques
	6231	Annonces et insertions
	6233	Foires et expositions
	6236	Catalogues et imprimés
	6237	Publications
	6238	Divers (pourboires, dons courants...)
	624	Transports de biens et transports collectifs du personnel
	6241	Transports sur achats
	6243	Transports entre établissements
	6247	Transports collectifs du personnel

	6248	Divers
625		Déplacements, missions et réceptions
	6251	Voyages et déplacements
	6256	Missions
	6257	Réceptions
626		Frais postaux et frais de télécommunications
627		Services bancaires et assimilés
628		Divers
	6281	Cotisations (liées à l'activité économique)
	6284	Frais de recrutement du personnel
629		Rabais, remises et ristournes obtenus sur autres services extérieurs
63		IMPOTS, TAXES ET VERSEMENTS ASSIMILES
631		Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (administration des impôts)
	6311	Taxe sur les salaires
	6313	Participation des employeurs à la formation professionnelle continue
	6314	Cotisation pour défaut d'investissement obligatoire dans la construction
633		Impôts, taxes et versements assimilés sur rémunérations (autres organismes)
	6331	Versement de transport
	6333	Participation des employeurs à la formation professionnelle continue
	6334	Participation des employeurs à l'effort de construction (versements à fonds perdus)
635		Autres impôts, taxes et versements assimilés (administration des impôts)
	6351	Impôts directs
	63512	Taxes foncières
	63513	Autres impôts locaux
	63518	Autres impôts directs
	6353	Impôts indirects
	6354	Droits d'enregistrement et de timbre
	6358	Autres droits
637		Autres impôts, taxes et versements assimilés (autres organismes)
64		CHARGES DE PERSONNEL
641		Rémunérations du personnel
	6411	Salaires, appointements
	6412	Congés payés
	6413	Primes et gratifications
	6414	Indemnités et avantages divers
	6415	Supplément familial
645		Charges de sécurité sociale et de prévoyance
	6451	Cotisations à l'URSSAF
	6452	Cotisations aux mutuelles
	6453	Cotisations aux caisses de retraites et de prévoyance
	6454	Cotisations aux ASSEDIC
	6458	Cotisations aux autres organismes sociaux
647		Autres charges sociales
	6472	Versements aux comités d'entreprise et d'établissement

	6475	Médecine du travail, pharmacie
	648	Autres charges de personnel
65		AUTRES CHARGES DE GESTION COURANTE
	651	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, droits et valeurs similaires
	6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés
	6516	Droits d'auteur et de reproduction (SACEM)
	6518	Autres droits et valeurs similaires
	654	Pertes sur créances irrécouvrables
	6541	Créances de l'exercice
	6544	Créances des exercices antérieurs
	657	Subventions versées par l'association
	6571	Bourses accordées aux usagers
	658	Charges diverses de gestion courante
	6586	Cotisations (liées à la vie statutaire)
66		CHARGES FINANCIERES
	661	Charges d'intérêts
	6611	Intérêts des emprunts et dettes
	6616	Intérêts bancaires
	6618	Intérêts des autres dettes
	666	Pertes de change
	667	Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement
67		CHARGES EXCEPTIONNELLES
	671	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion
	6712	Pénalités et amendes fiscales ou pénales
	6713	Dons, libéralités
	6714	Créances devenues irrécouvrables dans l'exercice
	6717	Rappels d'impôts (autres qu'impôts sur les bénéfices)
	6718	Autres charges exceptionnelles sur opérations de gestion
	672	Charges sur exercices antérieurs (à reclasser)
	675	Valeurs comptables des éléments d'actif cédés
	6751	Immobilisations incorporelles
	6752	Immobilisations corporelles
	6756	Immobilisations financières
	678	Autres charges exceptionnelles
68		DOTATIONS AUX AMORTISSEMENTS, PROVISIONS ET ENGAGEMENTS
	681	Dotations aux amortissements, provisions et engagements
	6811	Dotations aux amortissements des immobilisations incorporelles et corporelles
	68111	Dotations aux amortissements des immobilisations incorporelles
	68112	Dotations aux amortissements des immobilisations corporelles
	6812	Dotations aux amortissements des charges d'exploitation à répartir
	6815	Dotations aux provisions pour risques et charges d'exploitation
	6816	Dotations aux provisions pour dépréciation des immobilisations incorporelles et corporelles
	6817	Dotations aux provisions pour dépréciation des actifs circulants (autres que les valeurs mobilières de placement)
	686	Dotations aux amortissements et aux provisions - Charges financières

		6866 Dotations aux provisions pour dépréciation des éléments financiers
		68662 Dotations aux provisions financières
		68665 Valeurs mobilières de placement
687		Dotations aux amortissements et aux provisions - Charges exceptionnelles
		6871 Dotations aux amortissements exceptionnels des immobilisations
		6876 Dotations aux provisions pour dépréciations exceptionnelles
689		Engagements à réaliser sur ressources affectées
		6894 Engagements à réaliser sur subventions attribuées
		6895 Engagements à réaliser sur dons manuels affectés
		6897 Engagements à réaliser sur legs et donations affectés

69		IMPOTS SUR LES BENEFICES
	695	Impôts sur les sociétés
		*1 Structure laissée libre en vue de répondre à la diversité des actions entreprises par le secteur associatif
		*2 Incorporés directement aux produits et prestations de services

CLASSE 7. Comptes de produits

70		VENTES DE PRODUITS FINIS, PRESTATIONS DE SERVICES, MARCHANDISES
	701	Ventes de produits finis
	706	Prestations de services
	707	Ventes de marchandises
	708	Produits des activités annexes
		7081 Produits des prestations fournies au personnel
		7083 Locations diverses
		7084 Mise à disposition de personnel facturée
	7088	Autres produits d'activités annexes
	709	Rabais, remises et ristournes accordés par l'association

71		PRODUCTION STOCKEE (OU DESTOCKAGE)
	713	Variation des stocks (en-cours de production, produits)
		7133 Variation des en-cours de production de biens
		7134 Variation des en-cours de production de services
		7135 Variation des stocks de produits

72		PRODUCTION IMMOBILISEE
74		SUBVENTIONS D'EXPLOITATION
75		AUTRES PRODUITS DE GESTION COURANTE
	751	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, droits et valeurs similaires
	754	Collectes
	756	Cotisations
	757	Quote-part d'éléments du fonds associatif virée au compte de résultat
		7571 Quote-part de subventions d'investissement (renouvelables) virée au compte de résultat
		7573 Quote-part des apports virée au compte de résultat
	758	Produits divers de gestion courante
		7585 à Contributions volontaires
		7588

76		PRODUITS FINANCIERS
761		Produits des participations
762		Produits des autres immobilisations financières
	7621	Revenus des titres immobilisés
	7624	Revenus des prêts
764		Revenus des valeurs mobilières de placement
765		Escomptes obtenus
766		Gains de change
767		Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement
768		Autres produits financiers
	7681	Intérêts des comptes financiers débiteurs
77		PRODUITS EXCEPTIONNELS
771		Produits exceptionnels sur opérations de gestion
	7713	Libéralités perçues
	7714	Rentrées sur créances amorties
	7715	Subvention d'équilibre
	7717	Dégrèvements d'impôts (autres qu'impôts sur les bénéfices)
	7718	Autres produits exceptionnels sur opérations de gestion
772		Produits sur exercices antérieurs (à reclasser)
775		Produits des cessions d'éléments d'actif
	7751	Immobilisations incorporelles
	7752	Immobilisations corporelles
	7756	Immobilisations financières
777		Quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice
778		Autres produits exceptionnels
78		REPRISES SUR AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS
781		Reprises sur amortissements et provisions (à inscrire dans les produits d'exploitation)
	7811	Reprises sur amortissements des immobilisations incorporelles et corporelles
	7815	Reprises sur provisions pour risques et charges d'exploitation
	7816	Reprises sur provisions pour dépréciation des immobilisations incorporelles et corporelles
	7817	Reprises sur provisions pour dépréciation des actifs circulants (autres que les valeurs mobilières de placement)
786		Reprises sur provisions (à inscrire dans les produits financiers)
	7866	Reprises sur provisions pour dépréciation des éléments financiers
	78662	Immobilisations financières
	78665	Valeurs mobilières de placement
787		Reprises sur provisions (à inscrire dans les produits exceptionnels)
	7876	Reprise sur provisions pour dépréciations exceptionnelles
789		Report des ressources non utilisées des exercices antérieurs
79		TRANSFERTS DE CHARGES
791		Transferts de charges d'exploitation
796		Transferts de charges financières
797		Transferts de charges exceptionnelles
CLASSE 8. CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES		

86		EMPLOIS DES CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE
		Répartition par nature de charges
860		Secours en nature, alimentaires, vestimentaires, ...
861		Mise à disposition gratuite de biens
	8611	Mise à disposition gratuite de locaux
	8612	Mise à disposition gratuite de matériels
862		Prestations
864		Personnel bénévole
87		CONTRIBUTIONS VOLONTAIRES EN NATURE
		Répartition par nature de ressources
870		Bénévolat
871		Prestations en nature
875		Dons en nature