

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Cet ouvrage présente les forêts françaises métropolitaines, leur effet sur le climat, les eaux, leur rôle positif sur la nature et l'environnement. Il évoque également les produits marchands fournis par les forêts, le fonctionnement des écosystèmes forestiers, la création et la gestion des peuplements, les principaux ennemis des forêts (champignons pathogènes, insectes, sécheresse, incendies). Ce livre évoque les difficultés économiques actuelles des forêts face à la régression de leur rentabilité, ainsi que notre déficit en bois et produits dérivés. Il suggère des solutions.

Si l'importance économique de l'agriculture pour un pays comme la France n'est plus . à l'aube du XXI^e siècle, répondre à une telle ambition signifie adapter son . LA LoI D'AVEnIR PoUR L'AGRICULTURE, L'ALIMEnTATIon ET LA FoRÊT En . mentaux et sociaux. . projets agro-écologiques en France métropolitaine et.

Approche économique de la biodiversité et des services liés aux ... vision fixiste et centrée sur les espèces, qui prévalait au début du XIX^e siècle, a été ... socio-écosystèmes » – pour la description, l'analyse et la gestion de la biodiversité. .. La France métropolitaine est un carrefour biologique pour l'Europe, avec 4 des.

PDF La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux ePub. Thank you has visited our.

les contours d'espaces économiques et sociaux transnationaux (Faist, 2000 .. contrainte, lors de traités léonins conclus au XIX^e siècle. Une fois installés.

19 mars 2016 . La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux de Maurice Bonneau.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux by Maurice Bonneau.

Apprendre au XXI^e siècle, Citoyenneté, complexité et prospective . 30 regards de Belgique sur la France, n°98-99, Mars 2017, p. . autour du Panel citoyen constitué pour répondre aux enjeux liés à la gestion du vieillissement en Wallonie. . Le Grand Liège : la métropolisation est d'abord un défi économique et social.

Revue française de service social, 2016, p. 8-123 . de boutoir de l'économie libérale sont les mêmes pour tous, et la .. Apparue avec la question sociale au cours du XIX^e siècle, le travail social a depuis embrassé un . Avec l'accentuation des problèmes sociaux, les classes moyennes sont de plus en plus frappées.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux (Biologie, Ecologie, Agronomie).

23 févr. 2017 . 2013 La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle [Ressource électronique] : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux / Maurice Bonneau ; [préface de Georges Touzet] / Paris.

La France en particulier peine à s'organiser, hésitant entre investissements massifs et ... Au XX^e siècle, la question sociale a été centrale : les inégalités ont été réduites, ... et tous les espaces partagés, invitant à créer des règles de gestion de la .. avantage économique peut d'ailleurs poser problème : les points de PIB.

Vous aimez lire des livres La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF En.

Noté 0.0/5 La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux, Editions L'Harmattan,.

Alimentation minérale du Cèdre de l'Atlas / Maurice Bonneau in Forêt méditerranéenne, Vol. ... La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux.

10 sept. 2012 . métropolitaine et recompositions territoriales : . recherche français ou étrangers, des laboratoires .. aux fondements d'une « identité sociale et sociétale » (Roux, .. La constitution d'une aire urbaine démesurée (1960-2010) . .. Chapitre IX : Des modèles de

gestion des territoires périurbains diversifiés.

LASIDA Elena, Professeur de Sciences Sociales et Economiques, Institut . PERRET Bernard, Ingénieur général des ponts, des eaux et des forêts, .. Milieux sociaux .. Figure 33 : Bourges, illustration des seuils de tolérance en gestion différenciée . 2 A. Jégou, « Les géographes français face au développement durable ».

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF Online. Hello buddy !!! Welcome.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux. Auteur : Maurice.

Journaliste, qui a longtemps porté les plus grandes émissions de France Inter. ... Bohr (1885-1962) à l'aube de la physique atomique et subatomique, les positions ... Stéphane Zuber (researcher CNRS at Centre d'Économie de la Sorbonne .. Résumé : L'énergie est l'un des grands défis de l'humanité au XXIe siècle.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle - Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux - Maurice Bonneau - Date de parution.

23 mars 2010 . Doc. n°2 : De la France chauve du XIXe siècle à la France chevelue du . En Europe, la gestion durable des forêts a été définie à Helsinki en .. la reforestation et des enjeux humains, territoriaux, économiques et .. sous-tendant de nouvelles recherches (et donc la constitution de .. Éd. de l'Aube, 124 p.

1 sept. 2004 . inrichting van Nouvelle-France en Ville-Marie, waar voor 1840 nog geen .. La conurbation de Hollande : le marché et la gestion publique du sol . .. cependant sur la nature des problèmes rencontrés, sur les moyens mis en oeuvre et sur les . métropolitaine de Montréal en ce début du XXIe siècle.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux · Maurice Bonneau.

Buy La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux (Biologie, Ecologie, Agronomie).

Grâce au concours d'une douzaine d'experts, ce livre expose les problèmes et les ... Enjeux économiques et sociaux des espaces ruraux français ... vers une gestion durable des forêts, face aux menaces actuelles et futures. .. Illustré de plus de 250 photographies, cet ouvrage collectif, dresse, à l'aube du XXIe siècle,.

7 juin 2017 . La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux livre en format de.

encore aujourd'hui difficilement dans un contexte sociétal où la mise en rapport des ..

Montréal et au gouvernement Français pour leur soutien financier. ... Le principe de raison ne peut plus à lui seul remédier aux problèmes posés. ... siècle, le concept d'apprentissage dans les systèmes organisés apparaît pour la.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux · Maurice Bonneau.

Forêt française métropolitaine à l'aube du xxie siècle,la:utilité,constitution,gestion,problèmes économiques,écologiques,sociétaux, Books.

8 janv. 2015 . Au-delà même des SCOP, c'est tout le secteur de l'économie sociale et solidaire . handicapés du travail, utilisation des outils informatiques, réseaux sociaux). .. qui subsistent encore dans la gestion des forêts, des prés ou de l'accès à l'eau et ... ou régionalistes qui s'expriment en France métropolitaine.

8 déc. 2008 . service Economie Agricole, pour leur accueil et disponibilité, notamment ... paysans : Une histoire du monde rural au XXème siècle. .. développement rural en France métropolitaine. . par des groupes sociaux. ... définition du bien collectif et la gestion de l'utilité

publique. .. Paris, Ed. de l'Aube, 124 p.

Have you read PDF La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux ePub ?? In what.

Télécharger La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux livre en format de fichier.

Importance de la gestion de la négociation dans le renouveau stratégique du . de mesure, de corps sociaux capables de gérer les interdépendances de façon . présentés ci-dessus, et marquent la pensée sur le rôle de l'Etat en France. . Ainsi, l'Etat à la fin du 20ème siècle, pour Béhar et Estèbe, est tout le contraire de.

Get now La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux Maurice.

15 janv. 2006 . La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle. Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux.

La suppression par l'UNEDIC des fonds sociaux des ASSEDIC dans lesquels ces .. de l'emploi au début des années 90, une gestion du chômage par la radiation. ... Le problème est que personne ne sait ce qu'est l'excellence mais que .. Économie sociale, les Institutions du Progrès Social au début du XXè siècle,.

25 nov. 2009 . millions d'euros par an sur la seconde moitié du XXIe siècle. .. climatique en France métropolitaine, en fonction du secteur considéré, des.

Cahiers du CRISES – Collection Études de cas d'entreprises d'économie sociale – no ES0506 .. Corinne GENDRON, Professeure, école de gestion, UQÀM.

And the La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF Kindle book will be yours.

28 nov. 2017 . La part de la population âgée en France ! s'accroît. .. Ce mode de gestion est déjà appliqué depuis plusieurs années dans .. Notre territoire se dessine à l'horizon 2030 avec le futur Plan local d'urbanisme métropolitain (PLUm). .. l'hôtel de ville, qui vient de décrocher le label Patrimoine du 20e siècle.

PDF La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux Download PDF La forêt française.

19 juin 2011 . La France est sans conteste insérée dans cette dynamique de la . ou/et politiques ou/et économiques des acteurs sociaux. . parce que les forêts, les bois, les cultures, dominant, on pourrait se croire en dehors du domaine urbain. .. de poser problème : celle existant entre une dynamique métropolitaine.

de résister à l'arrivée de la voie de chemin de fer au milieu du XIXe siècle. . d'aménagement hydraulique, de gestion de l'eau et de développement économique. . 2 L'urbanisation de la France est cependant beaucoup moins forte que dans ... la Loire (Hervé Le Bras, La planète au village Datar/éditions de l'aube 1993).

. Forêt française métropolitaine à l'aube du xxie siècle,la:utilité,constitution,gestion,problèmes économiques,écologiques,sociétaux MAURICE BONNEAU · Etat.

27 sept. 2016 . Au-delà des tensions identitaires, la fracture entre France d'en haut et . d'un quart de siècle), il enchaîna en 1995 sous Chirac et Juppé. . Après avoir réussi des études d'économie (T.S.E. Ecole de .. A Fronton, le vignoble à l'aube d'un jour nouveau ? .. des supermarchés, qui pose le plus de problème.

26 janv. 2017 . les formes de l'organisation économique et sociales ; la spécificité du système de . pratiques des individus et des groupes sociaux construisent des .. En France, comme dans la plupart des pays européens, depuis plus d'un ... Certes, l'agriculture est, jusqu'au milieu du XXe siècle, largement dominante.

Par ailleurs, la littérature de la deuxième moitié du XIXe siècle est elle-même en quête . quelle

est l'incidence de l'inspiration spirite sur la constitution du texte ? . Notre étude comparatiste s'appuie sur un corpus de textes français, à partir .. "La formulation moderne et contemporaine du problème de l'égalité des sexes et.

22 déc. 2014 . GESTION. Service des thèses Gestion et économie d'entreprise (UFR 06) : 17, rue de . 02/02/2010 Archéologie du littoral de Guyane française : une approche .. Arbres, forêts et occupation ... 12/01/2010 Enjeux et modes de constitution des espaces . allemands de la première moitié du XXe siècle : la.

gestion et de mobilisation des ressources, ses principes d'action, ses champs d'investissement, ... solutions aux problèmes économiques et sociaux qu'entraînent la ... L'économie du XXe siècle, Paris, Presses universitaires de France, 692 p. .. développement de l'économie sociale à l'aube du nouveau millénaire.

le système productif : comment évolue le tissu économique de la province ? . Président SPI+, Député au Parlement wallon et à la Communauté française ; M. ... gestion, les Hautes Etudes Commerciales (HEC) et l'Université de Liège qui a .. 73 REGION WALLONNE, L'environnement wallon à l'aube du XXIème siècle.

150 ha, ce chiffre atteint les 200 ha à l'aube du 21e siècle (Levesque, 2000). Si . la surface minimale de terres urbanisées d'ici à 2050 en France, soit 8 à 10 . d'impacts économiques, le « mitage urbain » génère des surcoûts tant pour .. clatement par rapport à la ville, et les problèmes sociaux qui s'y multiplient,.

20 mai 2016 . Une économie régionale en panne et « sous perfusion » de la . des colons et leurs esclaves au XVIIème et XVIIIème siècle, et plus tard, . conseillers des régions reconfigurées de France métropolitaine. .. Recouvert à 93% de forêt .. le fleuve plusieurs fois par jour et le Maroni se charge dès l'aube de.

11 mai 2016 . Depuis plus d'un siècle, le réseau de transport d'électricité s'inscrit dans le . Héritiers de cette histoire, nous sommes aussi à l'aube d'une nouvelle ère énergétique. .. Il s'agit d'un véritable problème de démocratie, et il est parfois .. de l'éolien et la gestion de ces à-coups, en France et en Europe ?

Il a enseigné en France métropolitaine, au Maroc et sur l'île de La Réunion. . de valeurs sociétales peut s'appuyer par exemple sur le modèle d'Hofstede qui met en exergue : . c'est une de ces idées d'ordre universel que plusieurs siècles de civilisation .. Claude Valtat, IA-IPR d'économie -gestion (académie de Dijon).

Entre 1990 et 1999, 76 départements sur 95, en France métropolitaine, voient plus . sans prise en compte suffisante des problèmes de mobilité (coût du transport, ou accès . examine l'exode rural qui se manifeste à la fin du xix^e siècle – et qui . D'autre part, à la différence des migrations économiques en milieu rural, les.

Come soon to get books La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF.

10 sept. 2012 . recherche français ou étrangers, des laboratoires . métropolitaine et recompositions territoriales : .. aux fondements d'une « identité sociale et sociétale » (Roux, .. La constitution d'une aire urbaine démesurée (1960-2010) . .. Chapitre IX : Des modèles de gestion des territoires périurbains diversifiés.

économiques et sociaux liés notamment à la chasse ou au tourisme. suite à .. Forêts et ongulés sauvages - Favoriser une gestion adaptative – 1 . Constitution de l'Inventaire forestier national. . du XIXe siècle, . totalité du territoire métropolitain. ... mieux connaître les plus communs en forêt française : cerfs, chevreuils,.

. 23:57, 1.1M. France & Europe au XIXe siècle, August 9, 2017 10:25, 1.5M . Gestion et finance Tle STMG, December 1, 2016 17:22, 2.4M. La pratique des ... Economie, Droit, Management des organisations - Bac STG, January 23, 2017 10:26, 2.1M .. Exercices et

problèmes résolus, September 19, 2017 20:54, 3.9M.

Titre : La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux. Auteurs : Maurice.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle, utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux. Maurice Bonneau.

26 juin 2015 . en géographie, ses travaux portent sur la gestion des littoraux (plus .. et les pays en développement), gestion durable des forêts tropicales ... le milieu naturel façonné par les facteurs sociaux et économiques .. de la France entre la révolution française et la fin du XIX^e siècle. . Editions de l'Aube, 1996.

15 janv. 2006 . Read → La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux. [PDF] by.

participent indéniablement au dynamisme économique du pays, développer . avec gratitude et confiance que je salue le demi-siècle de la DATAR. .. génie rural, des eaux et forêts, ingénieurs des .. La France se recentre sur son territoire, certains considèrent même ...

Identifiés dès la fin du XIX^e siècle par l'éco-.

Free La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF Download. 2017-09-02.

Catherine Foret notait que « le processus de construction d'une mémoire . République française, et considérés dès lors comme « protégés » de son . Un siècle de gestion du danger dans deux contextes de l'agglomération .. à soi-même, de trouver son utilité dans sa seule existence » ; sociétal parce qu'« il devient un.

4 1- A propos des aspects sociaux . gestion des forêts publiques passe par un service .. était besoin que le modèle économique de l'EPIC ONF, ... acquittées par l'ONF pour les pensions de ses personnels fonctionnaires permettrait de régler ce problème vital ... les savoirs nécessaires au forestier du XXI^e siècle; quels.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux ePub. Your heart is restless, left alone.

16 juin 2013 . La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux mobi.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle : Utilité, constitution, . Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux PDF Online that.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle, utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux. Maurice Bonneau.

La Forêt nationale d'Araripe (Floresta Nacional do Araripe – FLONA) est la . et développement économique restent inchangés sur le territoire de la forêt classée, les .. l'aube du xxi^e siècle, une nouvelle forme de reconnaissance institutionnelle s'est ... Difficultés de gestion territoriale et problèmes environnementaux. 24.

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXI^e siècle · Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux · Maurice Bonneau · Editions L'.

23 sept. 2012 . Cette espèce est un excellent indicateur de la qualité des forêts où elle . En France, les grands lacs champenois sont un lieu de halte . le cadre du centenaire LPO, projection du film « Un siècle pour les ... évolution, problèmes et solutions possibles, avec étude de cas en Hongrie. ... La constitution d'un.

24 déc. 2014 . l'organisation du Conseil économique, social et environnemental, attribue . confier l'élaboration du rapport annuel sur l'état de la France à une .. les collectivités territoriales et les organismes sociaux .. au préambule de notre Constitution : « les politiques publiques ... en difficulté à la fin du siècle dernier.

gnent un programme d'actions pour le XXI^e siècle : l'Agenda 21. . Il vise ainsi une gestion

plus économe, plus équitable et plus intégrée du territoire et . En France : . 2004 : Charte de l'Environnement (adossée à la Constitution) ; article 6 .. Tronche s'est saisie des enjeux sociaux, économiques et environnementaux.

6 avr. 2014 . La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle : Utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, sociétaux [Format Kindle]

La forêt française métropolitaine à l'aube du XXIe siècle [Texte imprimé] : utilité, constitution, gestion, problèmes économiques, écologiques, sociétaux / Maurice.

La Forêt Française Métropolitaine À L'aube Du Xxie Siècle - Utilité, Constitution, Gestion, Problèmes Économiques, Sociétaux. Note : 0 Donnez votre avis.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------