

Le jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Depuis la parution de la première édition à l'automne 2012, et les 40 000 lecteurs jardiniers déjà conquis en Europe et en Amérique, beaucoup de choses ont changé dans la vie de Jean-Martin Fortier. En plus des nombreuses conférences suite au succès de son livre, le jeune fermier bio a continué à perfectionner ses trucs de maraîchage diversifié et à expérimenter de nouveaux outils pour optimiser ses cultures sur petite surface. C'est avec la même générosité qu'il tient aujourd'hui à partager les résultats de ses nouvelles expériences afin d'aider les jardiniers-maraîchers qui voudraient s'inspirer de ses pratiques pour améliorer les leurs. Cette nouvelle édition entièrement revue et augmentée comporte en plus de nouveaux dessins de Marie Bilodeau, un livret de photos couleurs des Jardins de la Grelinette (tant réclamées par le public), un index des termes significatifs utilisés dans l'ouvrage pour permettre de s'y retrouver rapidement ainsi qu'une liste détaillée et commentée des principaux outils que Jean-Martin utilise. Une mine d'informations pratiques encore plus riche ! Cet ouvrage est devenu la référence en agriculture biologique dans le monde francophone et au-delà. Déjà traduit en anglais et en coréen, ce guide pratique est un incontournable pour tous ceux et celles qui défendent une agriculture de proximité capable de nourrir la population et de tourner le dos à

une agriculture industrielle polluante tant pour la planète que pour notre santé.

25 mai 2015 . Les « trucs » et astuces des maraîchers parisiens du XIXe siècle notamment dont ils ont . "Le jardinier maraîcher. Manuel d'agriculture biologique sur petite surface" de Jean-Martin Fortier aux éditions Ecosociété (2013).

Livre Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface par Jean-Martin Fortier {page} {page} : retrouvez les décryptages de cette oeuvre.

Le guide Terre vivante du potager bio; cultiver, soigner, conserver. Editions Terre . Le Jardinier Maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

4 oct. 2014 . concepts de la permaculture fécondent l'agriculture bio. Un programme de ..

Formation de jardinier-maraîcher (6 mois) 20 ... de réaliser une production très intensive, sur une très petite surface cultivée, de ... une culture de l'outil manuel, culture qui a été largement effacée par l'ère.

Jean-Martin Fortier. Le jardinier-maraîcher. Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. préface de Laure Waridel. illustrations de Marie Bilodeau. éditeur.

31 mars 2014 . La culture maraîchère bio sur toutes petites surfaces donne matière à . a écrit un fort instructif livre "Le jardinier-maraîcher" en octobre 2012 et nous a . des légumes diversifiés en agriculture "bio intensive" sur petite surface tout . datant de 1845 "Manuel pratique de la culture maraîchère de Paris" de JG.

Pages vidéos du Ministère de l'Agriculture USA sur les techniques agroécologiques . Le jardinier-maraîcher: manuel d'agriculture biologique sur petite surface,.

23 sept. 2014 . maraîcher a donné ce conseil : « Choisissez toujours la plus petite . l'approche permaculturelle et l'agriculture biologique devient dès lors notre priorité. . manuel multi rangs de précision permettant d'atteindre des rendements très élevés. Sa .. Sur une ferme de toute petite surface, il est particulièrement.

9 juil. 2015 . Le travail, en grande partie manuel, est plus soigné et minutieux. . L'ouvrage est salué par la critique : Le Jardinier maraîcher . Par ailleurs, selon Jean-Martin, « L'agriculture de demain sera forcément biologique, artisanale.

15 janv. 2013 . Le jardinier-maraîcher Manuel d'agriculture biologique sur petite surface propose une manière différente d'aborder l'agriculture et de la.

biologique sur petite surface, il a développé depuis 40 ans différentes techniques et outils qui . techniques des anciens maraîchers parisiens du 19ème siècle, grâce auxquels la capitale était auto- . Militant pour la diffusion de ce modèle petit mais vertueux, il est l'auteur d'un manuel intitulé « Le jardinier maraîcher ».

24 juin 2013 . Quel joie de rencontrer, par conséquent, ce Jardinier-maraîcher, paru aux ... Manuel d'agriculture biologique sur petite surface, éditions.

Fourche à bêcher DUCOTERRE, outil de jardin de l'agriculture biologique pour . Le jardinier-

maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface " de.

Les agriculteurs périurbains : vers des projets de territoires avec la ville . Le jardinier-maraîcher – Manuel de l'agriculture biologique sur petite surface.

Voici ma petite sélection personnelle parmi les livres qui m'ont été les plus utiles . j'ai quand même une petite surface réservée aux salades et haricots verts !!! . jardinier-maraîcher de Jean-Martin Fortier (manuel d'agriculture biologique sur.

22 sept. 2014 . Son livre, Jardinier maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface, a soulevé toute une passion, se rappelle Isabelle Joncas,.

Jean-Martin Fortier (né en 1978) est un agriculteur et écrivain québécois, qui s'inscrit dans le mouvement de l'agriculture biologique et dont la spécificité est d'avoir développé un modèle de ferme maraîchère sur petite surface ou micro-ferme . Ils la baptisent la ferme de la Grelinette, outil qui symbolise le travail manuel de.

1 sept. 2015 . L'heure est venue de tourner le dos à l'agriculture agro-industrielle, dépendante du pétrole, qui est si dommageable pour notre santé et . Le Jardinier-maraîcher : manuel d'agriculture biologique sur petite surface N. éd.

23 sept. 2015 . Depuis la parution de son livre Jardinier-maraîcher: manuel d'agriculture biologique sur petite surface, Jean-Martin Fortier est devenu une.

FRAB Midi-Pyrénées - Fédération régionale des agriculteurs biologiques. 61 allée de .. Pour une culture de légumes intensive sur petites surfaces on part du.

Jardinier-maraîcher Le ancienne édition : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface: Amazon.ca: Jean-Martin Fortier, Marie Bilodeau, Laure Waridel:.

Via l'analyse et la critique de l'étude « Maraîchage biologique. 1 . sur une petite surface. Pour ce faire, une . Or dans le milieu agricole, quand on parle de surface, on ne soustrait jamais les ... Travail manuel, mais 66 % de la surface couverte et ... entre un jardinier hobbyiste et un maraîcher qu'entre un cyclo- touriste et.

Son livre Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture sur petite surface, vendu à . des Jardins de la Grelinette , une micro-ferme biologique qui, sur moins d'un.

. aliments sains, l'agriculture biologique sur petite surface incarne à merveille l'économie post-capitaliste qui pointe à l'horizon. Le jardinier maraîcher est l'outil.

Itinéraires Bio est une publication commune du Centre Pilote Bio asbl. (CPBio), Rue . Petites annonces . et complémentaires pour tous les agriculteurs en Wallonie. .. surface. La rotation culturale est un pilier de l'agriculture biologique. . 1 Jean-Martin Fortier, Le jardinier-maraîcher, Édition Écosociété, 2012, page 78.

Ici vous pouvez lireLe jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. Vous pouvez également lire et télécharger les nouveaux et.

L'agriculture biologique est un enjeu majeur pour notre santé et notre environnement. Mais cette agriculture est-elle viable ? Est-il possible de vivre de sa.

23 nov. 2014 . Le jardinier-maraîcher : manuel d'agriculture biologique sur petite surface, Traité du potager . Mon potager bio en ville : sur cour, terrasse, balcon... Un potager bio sur mon balcon.

HCF se tournent à 63% vers l'agriculture biologique, 58% vers les circuits courts et .. Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

1 nov. 2012 . jeune producteur maraîcher du Québec qui . auteur du livre Le jardinier - maraîcher ; manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

Le jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface sur AbeBooks.fr - ISBN 10 : 2897192046 - ISBN 13 : 9782897192044 - Couverture.

Plusieurs conseillers en agriculture biologique au MAPAQ sont disponibles pour . Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

Retrouvez tous les livres Jardinier-Maraîcher - Manuel D'agriculture Biologique Sur Petite Surface de Jean-Martin Fortier neufs ou d'occasions sur PriceMinister.

17 oct. 2012 . Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface est un livre de Jean-Martin Fortier. Synopsis : L'agriculture biologique.

1 mars 2015 . Documentation sur l'Agriculture Naturelle .. Sur le même thème, le Manuel d'Agriculture Biologique sur Petite Surface, de Jean-Martin Fortier,.

Fortier : « Le jardinier maraîcher. Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. ».

Ensuite, sur les différents concepts mis de l'avant par Équiterre (paniers).

7 juil. 2014 . Ils cultivent depuis un jardin biologique un peu plus grand qu'un terrain de . Présentation du livre Le Jardinier Maraîcher par Jean-Martin Fortier aux . AUDIO FIL Jean-Martin Fortier : Manuel d'agriculture sur petite surface.

Le jardinier-maraîcher. Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. Jean-Martin Fortier préface de Laure Waridel illustrations de Marie Bilodeau.

22 juin 2014 . Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface de Jean-Martin Fortier, Marie Bilodeau (Dessin). Catégorie(s) : Arts.

. la Banque de terres agricoles, les Marchés de solidarité, les Fiducies foncières, . Le jardinier-maraîcher : le manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

30 sept. 2015 . de légumes sur une petite surface même en hiver par différentes . Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

Les Éditions Écosociété et Équiterre sont heureux de vous inviter au lancement du livre de Jean-Martin Fortier : Le jardinier-maraîcher Manuel d&.

14 juil. 2016 . Un super film documentaire sur une micro-ferme en maraîchage bio . pour parvenir à ce résultat remarquable sur une si petite surface de culture. . Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

15 févr. 2017 . . Manuel de la Transition » de Rob Hopkins et « Le jardinier-maraîcher, Manuel d'agriculture biologique sur petite surface » de Jean-Martin.

20 févr. 2017 . Le jardinier-maraîcher – Manuel d'agriculture biologique sur petite surface par Jean-Martin Fortier ont été vendues pour EUR 25,00 chaque.

19 avr. 2016 . Maraîchage diversifié bio sur petite surface en traction animale .. "Jardinier-maraîcher: Manuel d'agriculture biologique sur petite surface".

La quatrième de couverture indique : "L'agriculture biologique est un enjeu majeur . Le jardinier-maraîcher: manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

Le jardinier-maraîcher - 2ème édition: Manuel d'agriculture biologique sur petite surface (French Edition) eBook: Jean-Martin Fortier: Amazon.co.uk: Kindle.

Et si l'on était passé de la trop fameuse agriculture. « raisonnée » à . Quand l'agriculture industrielle se dit « durable », elle vante la « double ... Bibliographie. Le jardinier-maraîcher, Manuel d'agriculture biologique sur petite surface,.

26 juin 2013 . L'agriculture bio intensive cherche à maximiser le rendement d'une surface en s'inspirant de . de Jean Martin « Le jardinier maraîcher » manuel d'agriculture biologique sur petite surface aux éditions « écosociété».

9 nov. 2013 . Il partage son expérience dans Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface publié aux éditions Ecosociété.

. Jardins de la Grelinette, est curieux et intéressé à promouvoir l'agriculture biologique sur petite surface. Il a d'ailleurs écrit le manuel du Jardinier Maraîcher.

Noté 4.5/5. Retrouvez Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf.

Découvrez Jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface le livre de Jean-Martin Fortier sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1.

15 mars 2013 . Dimanche 17 mars - Le jardinier maraîcher avec Jean-Martin Fortier Auteur du Manuel d'agriculture biologique sur petite surface – éd.

5 juil. 2013 . D'une part, il vous raconte ses paniers de légumes biologiques et le soin qu'il . Le Jardinier-Maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur une petite . très peu de diesel (240 \$ par année) pour travailler le sol en surface.».

Création d'un jardin maraîcher en technique « bio intensive » . jardinier maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur une petite surface » notre projet.

1 Dec 2014 - 96 min - Uploaded by flolan2surface 0,8ha - 3 emplois créés - CA 2011:130 000 \$ cad - marge nette 45% . C' est une petite .

Manuel d'agriculture biologique sur petite surface, Le jardinier-maraîcher, Jean-Martin Fortier, Ecosociété Eds. Des milliers de livres avec la livraison chez vous.

Un livre référence pour tout les apprentis maraîchers sur petite surface (et autres amateurs du potager). Jean-Martin Fortier y présente sa méthode de.

Présentation du principe de la méthode de maraîchage intensif inspirée des . Gérard Moreau et Jean Jacques Daverne: « Manuel pratique de la culture .. pratiques agricoles sur petites surfaces et en ont tiré des modèles . A l'ha, cette méthode d'agriculture biologique intensive permet d'envisager la production.

4 mars 2013 . . le plaisir d'accueillir en Belgique, Jean-Martin Fortier, l'auteur du « Jardinier-Maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface ".

Le jardinier-maraîcher a partagé l'évènement de Activités culturelles de l'Université de Montréal. .. sur la base d'un modèle d'agriculture régénératrice et bio-intensive. .. La petite ferme connue à travers le monde | La Terre de Chez Nous.

11 déc. 2015 . Les projets d'installation en maraîchage biologique sur petite surface sont de plus en plus nombreux. Mais de quelle petite surface.

Noté 4.7/5. Retrouvez Le jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf.

2012 / jan. 2013 > Terre et liberté ! À la conquête de la souveraineté alimentaire, et Le jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

De la simple cabane à outils à la petite maison fantaisie, tous les modèles .. 29,95 \$. Le jardinier-maraîcher – Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

Titre, Auteur, Éditeur. Jardinier Maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface. ISBN 978-2-89719-003-3. Jean-Martin Fortier, Ecosociété. La bible.

Le Kit du Jardinier-Maraîcher est un film documentaire pédagogique dans lequel le maraîcher bio, auteur et éducateur Jean-Martin Fortier partage les . Son livre Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture sur petite surface, est vendu à plus.

3 mai 2016 . Tagué Jean-Martin Fortier, Le jardinier-maraîcher, Les jardins de la . de m'y dédicacer son manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface. Partager Twitter Facebook Google+. Auteur : Jean-Martin Fortier Photographies.

qui demandent beaucoup de surface sont peu ou pas produits dans cet exemple. . Fortier Jean-Martin, Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture biologique . est un des pionniers du maraîchage intensif sur petites surfaces aux États-Unis.

Le Jardinier-maraîcher : manuel d'agriculture biologique sur petite surface N. éd. JEAN-MARTIN FORTIER. De Jean-Martin Fortier.

Télécharger Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface gratuitement et légalement sur uploaded, uptobox, 1fichier -Liberty Land.

. des Jardins de la Grelinette, est curieux et intéressé à promouvoir l'agriculture biologique sur petite surface. . Le jardinier-maraîcher de Jean-Martin Fortier.

20 nov. 2014 . Browsing articles tagged with " culture sur petite surface" . Fortier et son équipe privilégie l'agriculture Bio-Intensive et gagne sa vie sur à . Reportage de la Semaine Verte – Les Jardins de la Grelinette (Jardinier Maraîcher) . Pour plus d'information sur le manuel, visitez le site lejardiniermaraicher.com.

biologique sur petite surface par . Cultive 0.8 hectare en "bio-intensif". 140 familles ASC . Agriculture sans tracteur, peu de carburants fossils (3 200. \$ diesel.

'Le Jardinier Maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface'. "Ce livre est si convaincant et si bien expliqué, qu'après sa lecture, je me suis.

il y a 1 jour . 20) Le Jardinier Maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface – Edition Ecosociété, Jean-Martin Fortier, 2012 (pour.

8 févr. 2016 . Le jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface ; Jean-Martin Fortier ; Éditions Écosociété.

6 janv. 2016 . Jean-Martin Fortier : Le jardinier-maraîcher. Publié le 06 . MANUEL D'AGRICULTURE BIOLOGIQUE SUR PETITE SURFACE (nouvelle.

Le jardinier-maraîcher, Jean-Marie Fortier, Écosociété Porté par le . Jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique sur petite surface, Jean-Martin.

22 déc. 2015 . Le jardinier-maraîcher. Avec un sous-titre clair et précis : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface, et des illustrations noir et blanc un.

petite sur rêts mais titut Sylva de décem consignés surface de. La condui le même e .

l'Agriculture Biologique et ses 4 grands principes tels ... Le Jardinier-maraîcher », Jean-Martin. Fortier . Σ«Manuel pratique de la culture maraî- chère de.

Manuel d'agriculture biologique sur petite surface . Depuis la parution du Jardinier-maraîcher à l'automne 2012, qui a conquis 40 000 lecteurs jardiniers en.

Après le succès des Jardins de la Grelinette et de son livre Le jardinier-maraîcher, manuel d'agriculture biologique sur petite surface, Jean-Martin Fortier aurait.

26 juin 2013 . Le Jardinier-maraîcher, Manuel d'agriculture biologique sur petite surface Jean-Martin Fortier, un maraîcher québécois a récemment publié un.

5 juin 2013 . Sa méthode d'agriculture biologique sur petite surface, présentée dans son . Le jardinier maraîcher, manuel pratique du l'agriculture bio sur.

20 mars 2013 . agriculture maraîchère sur petite surface qu'il qualifie de .. Le jardinier maraîcher, Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. Jean--.

Fnac : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface, Le jardinier-maraîcher, Jean-Martin Fortier, Ecosociete Eds". Livraison chez vous ou en magasin et.

Le jardinier-maraîcher. Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. 30.00\$ Ajouter au panier . La révolution de l'agriculture urbaine. 34.00\$ Ajouter au.

Le jardinier-maraîcher. Manuel d'agriculture biologique sur petite surface. Jean-Martin Fortier | Guides pratiques | 240 pages. Préface de Laure Waridel.

Le Jardinier-maraîcher de Jean-Martin Fortier, manuel d'agriculture biologique sur petite surface (éditions écosociété, coll. Guides pratiques). Ecrit à partir de sa.

15 févr. 2013 . Il est l'auteur du livre "Le jardinier-maraîcher : manuel d'agriculture biologique sur petite surface ". Adabio et Brin d'Grelinette vous propose une.

Scopri Le jardinier-maraîcher - Manuel d'agriculture biologique di . des aliments sains, l'agriculture biologique sur petite surface incarne à merveille l'économie.

23 mars 2013 . Description : Rencontre avec l'auteur Jean-Martin Fortier. Comment cultiver des légumes de façon biologique, sur une surface de moins d'un.

•Comment caractériser la viabilité de ces formes innovantes d'agriculture ? ... Le jardinier-maraîcher : Manuel d'agriculture biologique sur petite surface.

23 nov. 2015 . Ce manuel dédié à l'agriculture sur de petites surfaces est sorti en 2011. . Pour

expliquer sa démarche, le jardinier maraîcher se définit.

10 sept. 2015 . Vos légumes insolites au jardin potager bio . Jean-Martin Fortier “Le jardinier-maraîcher – Manuel d'agriculture biologique sur petite surface”.

6 mars 2013 . Jardinier-maraîcher ? . En plus vous avez beaucoup de petites surfaces agricoles.
. La permaculture peut-elle faire vivre les agriculteurs ?

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------