

Botaniska Notiser... PDF ladda ner



BOTANISKA NOTISER...

LUNDS BOTANISKA FÖRENING

LADDA NER

LÄSA

Beskrivning

Författare: Lunds Botaniska F. Rening.

Beskrivning saknas från förlaget. Kolla gärna upp förlagets (Nabu Press) hemsida, där det kan finnas mer information.

Annan Information

Botanisk Tidskrift.] - Svensk Botanisk Tidskrift 70: 1 2. Karlsson, T. Latest developments in Botaniska Notiser. - Botaniska Notiser 129: 1 4. Karlsson, T. Euphrasia.

Den vetenskapliga bearbetningen av de hemförda botaniska samlingarna blev av honom själv blott till .. Utgivit: Botaniska notiser för år 1849—51 samt 1863.

A hel &rg&ng af Botaniska Notiser fdr ^ 1908, 6 n:r, emottages prenumeration S. alia

postkontor 1 Sverige, Norge och Danmark eller hos utgifvaren med sex (6).

13 Mar 2014 . Bremer, B. 1979. The genus *Neurocalyx* (Rubiaceae-Argostemmataceae) in Ceylon. Journal: Botaniska Notiser Volume: 132. Pages: 399-407.

Blommorna är vita till ljusrosa. Källa Elmström, T, 2006, Rosor i Skåne, Botaniska notiser 138:4, Lunds Botaniska Förening. I virtuella floran och i andra texter går.

Svensk Botanisk Tidskrift 72: 33—49 (1978). Eliasson, U.: Recent advances in the taxonomy of Myxomycetes. - Botaniska Notiser 130: 483—492 (1977).

Title, Nya botaniska notiser. Author, Lunds botaniska förening. Publisher, A. Bonniers Förlag, 1852. Original from, the University of California. Digitized, Feb 25.

Botaniska notiser gavs ut första gången 1839, 61 år efter Carl von Linnés död. Den är Skandinavians äldsta botaniska tidskrift och ges sedan 1921 ut av Lunds.

Botaniska notiser 1984-1985. Jan Johansson. 1984-1985. Botaniska notiser 1986. Lennart Sundh. 1986. Botaniska notiser 1987. Lennart Sundh. 1987.

Botaniska Notiser. Front Cover. Lunds Botaniska Förening, 1888 .. inscribitur, cum enumeratione tabularum ordinem temporum habente, adiectis notis criticis.

Botaniska notiser Lunds botaniska förening Free. botaniska notiser Download eBook PDF EPUB. . Ebook Nya Botaniska Notiser as PDF Download Portable.

Några botaniska notiser. 15 sept 2009: Italienskt rajgräs vid dynhögar nära Lillgården. Ny art för Tyresta. 14 sept: 1 ex jättebalsamin vid Boduddens P-plats.

20 jul 2008 . Första fynduppgiften är från Bjuv i Skåne och publicerades av Bertil Hylmö i Botaniska Notiser 1958. Enligt Hylmö har arten citat; "inkommit i ett.

BOTANISKA NOTISER 1858 ss.137-143. <sida 137>. BOTANISKA NOTISER 1858 ss.137-143. Original-Afhandlingar. 1. Anmärkningar om formerna af Nuphar.

Bland vilda växter upptäckte han en ny art i den inhemska floran som han publicerade i en botanisk tidskrift, Botaniska Notiser (1947). Som vuxen hade han.

versigt af Östersjöns Flora och Fauna. I Tidskriften »Nya. Botaniska Notiser» för år 185fy har jag redan meddelat mina botaniska observationer på Åland,.

Botaniska Notiser. Filtrera ytterligare inom Botaniska Notiser . av Alvastra . Vegetationen på ruinerna av Alvastra klosterkyrka, från Botaniska Notiser 1923.

. hand ytterligare fått emottaga ett nytt både läsbart och läsvärdt arbete. J• A• Reemasoner: VIKsrnöm, Stockholms Flora i LINonnons Botaniska Notiser 1841.

Pris: 222 kr. häftad, 2012. Skickas inom 2-5 vardagar. Köp boken Botaniska Notiser av Lunds botaniska förening (ISBN 9781286979587) hos Adlibris.se.

Sven Birkedal och Karel Kreutz. BOTANISKA NOTISER 142 : 4 (2009). Bild 1. Även på magra sandhedar och i torra tallskogar kan man nna knipprötter.

1 maj 2012 . Nya Botaniska Notiser by Lunds Botaniska Förening, 9781236011121, available at Book Depository with free delivery worldwide.

(Asteraceae),. Schmalblättriges Greiskraut. Artensteckbrief. Svensson, Å. & al. 2009: Boerstånds – en framgångsrik inkomling. Botaniska Notiser. 2009: 15-20.

Starbäck, K. 1898. Några märkligare skandinaviska ascomycetfynd. Botaniska Notiser. 1898:201-219.

Nya Botaniska Notiser (Swedish Edition). This is a reproduction of a book published before 1923. This book may have occasional imperfections such as missing.

Pris: 421 kr. Inbunden, 2015. Skickas inom 2-5 vardagar. Köp Botaniska Notiser av Lunds Botaniska Förening hos Bokus.com.

15 maj 2017 . Problem”, Botaniska Notiser, 121: 321–342. Rühling, Å. och G. Tyler (1969), “Ecology of Heavy Metals – A Regional and. Historical Study”.

Högsmaeken uppmärksammades redan i slutet av 1860-talet och beskrevs i Botaniska Notiser

år 1885 (Persson). Trädet är en hybrid mellan skogsek och.

1 jun 2017 . Skogön bjuder även på en del botaniska notiser som rikligt med nyutslagna lindar, rödblåra, getrams och inte minst hårginst. Den sistnämnda.

23 jan 2010 . Exotiska frukter med smakvariation på Botaniska. . startar idag en utställning av exotiska frukter på Botaniska trädgården. . Kategori Notiser.

inhemska floran som han publicerade i en botanisk tidskrift, Botaniska Notiser. (1947). Som vuxen hade han också intresse för kinesisk konst. Han tänkte först.

Följ med på en botanisk exkursion i Gräfte naturreservat. En växtstudie av . Första fynduppgifterna publicerades i Botaniska Notiser 1907. Herbarium mellan.

6 okt 2017 . NYA BOTANISKA NOTISER FÖR ÅR 1855. 1 handkolorerad plansch. 1856.

Avslutad 15 okt 19:36; Vinnande bud 55 kr Siwan1324 (3 bud).

Read Botaniska Notiser absolutely for free at ReadAnyBook.com.

1941 beslutade Botaniska sällskapet i Stockholm floristiska kartläggning av Stockholmstrakten även skulle omfatta mossor. .. Botaniska Notiser 91: 29-51.

Svensk Botanisk Tidskrift 81, 185-94. , Google Scholar. Ångström, A. 1974: Sveriges ..

Botaniska Notiser 123, 401-24. , Google Scholar. Lindquist, B. 1931: Den.

erogen. (ofta om hud: erogen zon) som vid beröring väcker sexuella lustkänslor. Klitoris och penis är starkt erogena zoner. 1875: Botaniska notiser, sid. 187.

0 ReviewsWrite reviewhttps://books.google.com/books/about/Nya_botaniska_notiser.html?id=58dOAQAAMAAJ. Nya botaniska notiser. About this book.

SVENSK BOTANISK TIDSKRIFT 102:3-4 (2008). BOTANISKT NYTT. Fina fynd. Nils-Otto Nilsson berättar i Botaniska Notiser. 3/2007 om sitt fina fynd av.

1 feb 2008 . Carl von Linné inspirerade svenskarna att lära känna avlägsna regioner som Lappland, Öland, Gotland och Skåne. Nu hoppas.

Fler botanister har följt i Elias fotspår i Femsjö, och Elias son Thore Fries inledde en artikel publicerad år 1862 i Botaniska notiser med följande: "Af alla punkter.

Hasslow, O.J. 1931. Sveriges characéer. Botaniska Notiser 84: 63-136. Hasslow, O.J. 1945.

Einige Characeenbestimmungen IV. Botaniska Notiser 98: 121.

Andersson O. Larger Fungi on Sandy Grass Heaths and Sand Dunes in Scandinavia. -

Botaniska Notiser, suppl. vol. 2:2. 1950. 89 sid + 9 pl. Svartvita foton. [NL]

To get started finding botaniska notiser lu, you are right to find our website which has a .

Need to access completely for Ebook PDF botaniska notiser lu?

19 okt 2016 . 129 i) rubiginosa Cr. vatida, rubicunda, puberuta; fottiis obtongis acutis, internodia excedentibus tucidla; bracteis etengatis; hy- pochiii excavati.

PDF Botaniska Notiser. ladda ner. Beskrivning. Författare: Lunds Botaniska Förening.

Beskrivning saknas från förlaget. Kolla gärna upp förlagets (Nabu Press).

4 aug 2016 . 76-årige Tom Jones på Botaniska Trädgården. . Var passar det bättre att släppa ut en tjur på grönbete än i Botaniska .. Notiser Nyheter.

Lunds Botaniska Förening, LBF, som bildades 1858 är landets äldsta . tidskrift Botaniska Notiser som grundades 1839 och därigenom är världens näst äldsta.

Finden Sie alle Bücher von Lunds Botaniska Förening, Lunds Botaniska Forening - Nya Botaniska Notiser (Paperback). Bei der Büchersuchmaschine.

Botaniska notiser 1915, s. 231-235. [Följdskrift till nedanstående.] Även utg. som särtryck med eget omslag. Trapa natans L. i Immeln år 1913. Botaniska notiser.

Pollen from bills of African sunbirds (Nectariniidae) Botaniska Notiser 132:349-355. Iwarsson, M. 1977. Pollen morphology of East African Caryophyllaceae.

Planerar du att besöka Montreal Botaniska trädgård, Montreal? Här hittar du fantastiska erbjudanden för din vistelse. Boka hotell, flyg och hyrbil lätt och billigt!

Föreningen har återupptagit utgivningen av Botaniska Notiser. Tidskriften gavs ut första gången 1839. Den är Skandinavians äldsta botaniska tidskrift och ges.

Botaniska utflyktsmål i Kristianstadstrakten, Olsson Kjell Arne, Vägren Göran, . Sid 25-35 ur Botaniska notiser, Lunds Botaniska Förening vol 134:2, 2001 .

Register Öfver Botaniska Notiser för år 1844. Afhandlingar. Andersson, de svenska själlarteria as släket *Epilobium* 151. Borgström, exkursion i Villands härad .

Njut av den imponerande samlingen med mer än 2 000 växter i Madeiras botaniska trädgård. Denna vackert anlagd trädgård, som ligger på en sluttning med.

Pris: 296 kr. häftad, 2011. Skickas inom 2-5 vardagar. Köp boken Botaniska Notiser, Volume 113. av Lunds botaniska förening (ISBN 9781246720242) hos.

19 mar 2017 . Alltsedan Pepparholm kom till har Lunds Botaniska Förening följt hur . i Lunds Botaniska Förenings medlemstidskrift Botaniska Notiser.

Från 1871 självfinansierad utgivare av Botaniska notiser. . Proveniensuppgifter: Donation till Botaniska institutionen enligt Otto Nordstedts testamente.

Botaniska Notiser 83-92. Referenser till ekologiska och andra effekter. •. Enge, S. 2012 Seaweed invasions and novel chemical defences, Doktorsavhandling,.

SUÈDE. Luüd. Université de Lund (M. Harald Kylin). (Botaniska Notiser). — 1911. Stockholm. K. Svenska Vetenskapsakademiens Bibliotek. (Arkiv. för. Botanik,.

Botaniska notiser : an international journal of plant taxonomy. Vol. 116. Fasc. 2, Festskrift tillägnad Henning Weimarck den 22 maj 1963 / utg. av Lunds botaniska.

Denna auktionslista visar botanisk litteratur efter Linköpingsbotanisten Janne . Botaniska föreningen i Göteborg. 1919- ... 248 Botaniska notiser inbundna i.

. flera färder i Västerbottens lappmarker, något som han upprepade gånger beskrev i Lundatidskriften Botaniska Notiser. Resorna tycks ha varit strapatsfyllda,.

1 BOTANISKA NOTISER FÖR ÅR 1962 VOL. 115 UTGIVEN LUNDS BOTANISKA FÖRENING AV REDIGERAD AV H. HJELMQVIST Tidskriften grundad 1839.

8 aug 2015 . Title: Botaniska notiser Identifier: botaniskanotiser57lund Year: 1857-c1980 (1850s) Authors: Lunds botaniska frening Subjects: Plants.

23 maj 2005 . Deras rön publiceras i kommande numret av Svensk Botanisk tidskrift . en tjugo rader lång beskrivning av fyndet i "Botaniska notiser" 1856.

Under perioden 1849-1856 utgavs den under namnet Nya Botaniska Notiser i Stockholm. 1857-1858 och 1865-1868 redigerades den av Thore M. Fries och.

Pris: 351 kr. Inbunden, 2008. Skickas inom 2-5 vardagar. Köp Nya Botaniska Notiser av N J Andersson hos Bokus.com.

Läs om Botaniska notiser i Sveriges periodiska litteratur, III och om Nya . Botaniska Notiser startade 1839 och var den första svenska botaniska tidskriften.

Bosse Eriksson och Lars Thure Nordin som under decennier lett botaniska sommarvandringar ... licensiat C.J. Johansson att bearbeta (Jmfr Botaniska Notiser.

av Malmö ur botanisk synvinkel. ... Några intressanta botaniska lokaler finns såsom Borrebacke öster om ... Botaniska Notiser 112 1959 s 257-284. Dahlbeck.

Botaniska Notiser (Swedish Edition). This is a reproduction of a book published before 1923. This book may have occasional imperfections such as missing or.

29 Apr 2011 . BN = Botaniska Notiser, Lund. Gr. Sc. = Graphis Scripta, Copenhagen or Stockholm. KVA = Kungliga Vetenskapsakademien, Stockholm.

Ebook `Botaniska notiser`: ebooks list of Lunds botaniska förening.

Lundsn Botaniska Förening. Medlemsblad 1996:3. Ringberg, Bertil . Botaniska Notiser 149:2. Lunds Botaniska Förening. Örneberg, Bengt 2006: Måkläppens.

Elias Fries son, Thore Fries, publicerade i 'Botaniska notiser' 1852 en artikel med titeln

"Botaniska anteckningar rörande Femsjö socken i Småland". Denna.
Botaniska Notiser\Bot. Not. 1933: 509-519. [Mattick Rec.# 19368] Keywords:
NORWAY\PARMELIACEAE\SWEDEN Abstract: Some parmeliaceae from Norway.
Botaniska notiser by Lunds Botaniska Förening at AbeBooks.co.uk - ISBN 10: 1153449463 -
ISBN 13: 9781153449465 - RareBooksClub.com - 2012 - Softcover.
Derföre hafva vi honom att tacka för många viktiga underrättelser i detta hänseende, dels
meddelade uti afhandlingar, som förekomma uti Botaniska Notiser för.
Arne Thell. Figur 1. Kraftiga exemplar av humlesuga NNV Kastberga gård, Västra Sallerup,
juli 2015. Foto: Åke Svensson. BOTANISKA NOTISER 149 : 4 (2016).
126, Botaniska notiser, 1968, 1, Eleocharis, Beskrivning av 7 arter och underarter,
Strandhede,S.-O. & Dahlgren,R. 127, Calluna, 1988, 2, Eleocharis, Eleocharis.
559466. BOTANISKA NOTISER. Botaniska notiser årgång 1839 - 1900. Connoisseur
Bokauktioner · Följ. Detta föremål är särskilt utvalt av våra antikexperter.
1 jan 2009 . Dessutom blev han utgivare av månadsbladet Botaniska notiser, där han
förfäktade Darwins idéer. Även på Vetenskapsakademiens vanliga.
Lunds Botaniska förening, Botaniska notiser, Supplement vol 3:1. Almestrand A. & Lundh A.
1951. Studies on the vegetation and hydrochemistry of Scanian.
Botaniska Notiser 1897. Amilon, J. A., Om Hallands Väderö. - Skogvårdsföreningens tidskrift
1914. Andersson, Bror A. Bjärebygds kyrkor i slutet av 1600-talet.
1912 Blom, C. Invandrare. Botaniska Notiser [65]: 45–47. 1913 Blom, C. Ön Kungsholmens
flora. Botaniska Notiser [66]: 83–91. 1916 Blom, C. Växtgeografiska.
Titre, Botaniska Notiser. Collaborateur, Lunds botaniska förening. Éditeur, O. Nordstedt och
A. Falck, 1921. Original provenant de, l'Université de Californie.
AbeBooks.com: Botaniska notiser (9781153449465) by Lunds Botaniska Förening and a great
selection of similar New, Used and Collectible Books available.
Botaniska notiser 116: 210-214. Persson, K. 1977. Stångby mosse. Naturförhållanden och
förslag till skötselplan. Länsstyrelsen i Malmöhus län. Persson, K.
Botaniska Notiser, den äldsta botaniska tidskriften i Sverige, grundad 1839 av . Notiser.
<http://www.ne.se/uppslagsverk/encyklopedi/lång/botaniska-notiser>.
6 mar 2008 . 4/ Samuelssons karta är publicerad med tillstånd av. Botaniska notiser/Kjell-Arne
Ohlsson. Bil. 4/ Hulténs karta är publicerad med tillstånd av.
publicerades 1931 av O J Hasslow i Botaniska Notiser. Åtskilliga uppgif- ter har givetvis
tillkommit, men någon reviderad utbredningsbild har ej tillskapats.
Botaniska notiser från Västerdalarna 2011. Mats Nordhag. April. Ovanligt få mosippor i
Vallerås, bara två ex vid infarten till Gravberet. Desto fler på annat håll, 15.
Vägbeskrivningar till Växthusen Botaniska Trädgården i Lund med Buss, Tåg .. Botaniska
Trädgården använd Moovit Live Directions och få notiser så du vet.
Botaniska Notiser (Swedish Edition). This is a reproduction of a book published before 1923.
This book may have occasional imperfections such as missing or.
Av de kallade infunno sig 16, som beslutade bilda Örebro läns Botaniska . har i Botaniska
Notiser publicerat en uppsats "Näsmarkernas vegetation och. flora".
8 aug 2014 . Jättenäckrosen i Botaniska trädgården blommar. . Taggad under näckros,
botaniska trädgården, blomning, jättenäckros, .. Notiser Nyheter.
Högsmaeken uppmärksammades redan i slutet av 1860-talet och beskrevs i Botaniska Notiser
år 1885 (Persson). Trädet är en hybrid mellan skogsek och.
FÖRORD. Denna inventering syftar till att dokumentera botaniska värden i ett .. föremål för
flera botaniska sammanställningar .. Botaniska Notiser 1889: 248-.
Separat ur Botaniska notiser för år 1911. av Nordstedt, C. F. O . 1911. 0. MYCKET GOTT

SKICK. Artikeln som särtrycket innehåller är: "Om en av.

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