Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut Rübel (Zürich)

Band: 14 (1939)

Artikel: Aperçu général sur la végétation du Maroc

Autor: Emberger, Louis

Register: Index des groupements végétaux et espèces représentés sur la carte et

étudiés dans le présent mémoire

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-307291

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 18.10.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

le versant S du Grand Atlas, l'Halfa est connu depuis Agadir jusqu'aux Aït Mesrouh. Il est très abondant dans le massif du Sagho où il forme de véritables nappes aussi que dans le massif du Siroua. L'altitude maxima constatée jusqu'à ce jour est de 2.400 m. sur le versant S du Moyen Atlas dominant Reggou et dans le Sagho. Dans le Moyen Atlas l'Halfa est, mais à l'état sporadique seulement, en contact avec le Cèdre et le Genévrier thurifère; ce voisinage est rare. Le plus souvent, lorsque les peuplements d'Halfa ne représentent pas la végétation climatique, cette Graminée est subordonnée à Callitris, Juniperus phoenicea, Quercus Ilex, Pinus halepensis et Argania spinosa.

VI. Index des groupements végétaux et espèces représentés sur la carte et étudiés dans le présent mémoire.

Abies pinsapo Boiss. ssp. mar	rocc	ana	(T_1)	rab.)	Em	b. et	Mai	re	131		
Acacia gummifera Willd. (voir Zizyphus).											
Argania spinosa (L.) Skeels	(■)	•		on (1 • 1				٠	63,	101	
Callitris articulata (Vahl) Mu	ırb.		٠	•		i	•	•	71		
Cedrus atlantica Man				(**)				• 2	123		
Cupressus sempervirens L.	٠	*		•	•		•	•	100		
Juniperus phoenicea L						11-01			78		
Juniperus thurifera L	•			•	•	ě	•	•	86		
Olea-Pistacia-Chamaerops				•		:•:			91,	117	
Pinus halepensis Mill		•	٠	•			•	•	94		
Finus pinaster Sol	•		•	•			•		115,	137	
Pistacia atlantica Desf. (voir	Ziz	yph	us).		×						
Quercus coccifera L			10	•			•		115		
Quercus faginea Lamk. s. l.	•		•	•		•	•	¥	133		
Quercus Ilex L				•		190	•		107,	111,	135
Quercus Suber L		•	٠						101,	118,	136
Quercus Toza Bosc		61 6 1	•	•		•			132		
Saharienne (végétation) .			9.40			•	•		57		
Végétation halophile		•	•	•		•	•	•	147		
Végétation lacustre								# •	148		
Végétation des hautes monta	gne	\mathbf{s}	•	•					138		
Végétation méditerranéenne-s	aha	rien	ne			£ 4 6 0			57		
Zizyphus-Acacia-Pistacia atlar	itice	$a D \epsilon$	est.	Stip	a te	nacis	sima	L.	66,	67,	153
	*		*	*							
Chamaerops humilis (distribut	ion	géo	graj	ohiq	ue) .			::•:	150		
Stipa tenacissima (distributio									153.	67	