

Section	Description
Titre de ressource	Production de biomasse par les prairies - Approvisionnement
Résumé de ressource	Dans les Alpes, les prairies constituent la base de la culture fourragère en raison des conditions locales telles que le climat et l'inclinaison de la pente. En raison du changement structurel de l'agriculture dans les Alpes, l'approvisionnement en biomasse des prairies est influencé, entre autres, par l'utilisation d'engrais et la sélection de plantes fourragères. Les différentes formes de prairies vont des pâturages gérés intensivement dans les fonds de vallée aux prés extensifs et aux pelouses alpines en montant en altitude. Les facteurs de localisation tels que la température, le sol et l'ensoleillement ont un impact significatif sur la productivité. Les écosystèmes prairiaux peuvent fournir de nombreux services écosystémiques : selon l'utilisation de la biomasse, le service peut s'exprimer en matière sèche par hectare ou en teneur énergétique par quantité de matière sèche.
Type de ressource	Jeu de données
Localisateur de ressource	http://www.alpes-webgis.eu/?X=850359.92&Y=5947762.56&zoom=6&lang=en&focus=focus_alpes&bgLayer=alpes.osm.stamentoner.60002&layers=alpes.alpinespace.40001.wms.alpes.essi.10002&catalogNodes=101000000,101000001&layers_opacity=1,0.7
Identifiant de ressource unique	MZR4-X77D-NHRV-U3NW
Langue de la ressource	fra
Catégorie de sujet	Agriculture Environnement
Valeur du mot-clé	Couverture terrestre (INSPIRE Spatial Data Theme) Utilisation des terres (INSPIRE Spatial Data Theme) Agriculture et élevage (GEMET Concepts) Bétail (GEMET Concepts) Biomasse (GEMET Concepts)
Vocabulaire contrôlé d'origine	- titre : GEMET - INSPIRE themes, version 1.0 - date : -dateType: publication -date: 2008-06-01 - titre : GEMET - Concepts, version 4.0.1 - date : -dateType: publication -date: 2017-06-28
Rectangle de délimitation géographique	Ouest = 1.986194 Est = 18.622061 Nord = 50.068114 Sud = 42.700501
Système de référence de coordonnées	EPSG: 3035 (ETRS89, LAEA)
Étendue temporelle	2012

Date de publication	20/07/2018
Lignage	<p>Production fourragère des prairies alpines, de la colline au niveau alpin (t m.s./ha de superficie communale)</p> <p>Dans les Alpes, il existe différents types de prairies (prairies extensives, pâturages fréquemment coupés, prairies naturelles dans les zones de haute altitude, etc.). Par conséquent, la croissance dépend du type de prairie et des paramètres de localisation tels que le nombre de jours de végétation (jours avec une température minimale de 5 degrés), les précipitations et le bilan énergétique de la parcelle de prairie. L'approvisionnement en biomasse est calculé selon le modèle « Almbewertungsmodell » proposé par Egger et al. (2004). Ici, chaque type de prairie est lié à une fonction de croissance, qui représente le rendement en matière sèche par ha et par an.</p> <p>Unités de mesure: t DM ha⁻¹ y⁻¹</p> <p>Egger, G., et al. (2004). GIS-gestützte Ertragsmodellierung zur Optimierung des Weidemanagements auf Almweiden. Irdning, Irdning : BAL.</p>
Résolution spatiale	100000
Spécifications	Règlement (UE) n°1089/2010 de la Commission du 23 novembre 2010 portant application de la Directive 2007/2/CE du Parlement européen et du Conseil concernant l'interopérabilité des jeux de données et services, date de publication : 08/12/2010.
Degré	Nul
Conditions applicables à l'accès et à l'utilisation	CC BY-NC 4.0
Limitations d'accès public	Aucune limitation
Partie responsable	Eurac Research, Viale Druso 1, 39100 Bolzano, Italy Institute for Alpine Environment - alpine.environment@eurac.edu
Rôle de la partie responsable	Auteur
Point de contact des métadonnées	University of Innsbruck, Sternwartestraße 15, 6020 Innsbruck, Austria Department of Ecology - ecology@uibk.ac.at
Date des métadonnées	14/03/2018
Langue des métadonnées	fra