

Fiche E.3 "Approvisionnement en énergie"

| Structure | Adaptation | Justification | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stratégie de développement territorial | - | - | |
| Instances | Canton: SBMA , SCA, SCPF, SDANA , SDM, SDT, SEN, SETI , SFCEP SFNP , SIP | Suite à une réorganisation, les services correspondants aux SBMA et SFCEP sont le SDANA, SFNP et SIP. Le SETI a été ajouté car les missions de ce service sont notamment d'offrir aux entreprises valaisannes les conditions cadres favorables à leur éclosion, leur développement et leur compétitivité" et de "soutenir financièrement des projets d'entrepreneurs ou d'entreprises". | |
| Contexte | Cf. pages 1 à 4 de la fiche | <p>Actualisation du contexte sur la base, notamment, des nouvelles stratégies fédérales ("Stratégie climatique à long terme de la Suisse, 2021" et "Perspectives énergétiques 2050 +, 2020") et cantonale ("Valais, Terre d'énergies : Ensemble vers un approvisionnement 100% renouvelable et indigène, 2019"). C'est ainsi que les références au "Programme SuisseEnergie, 2012", à la "Stratégie sectorielle Gaz" cantonale de 2017 ainsi qu'aux ressources énergétiques fossiles, de manière plus générale, ont été supprimées.</p> <p>Les objectifs de la "Stratégie Valais, Terre d'énergies : Ensemble vers un approvisionnement 100% renouvelable et indigène, 2019" ont été ajoutés et la projection de la demande énergétique jusqu'en 2060 présentée dans un nouveau schéma. Le diagramme "Objectif cantonal de production supplémentaire d'électricité renouvelable en 2035 par rapport à 2019" remplace l'illustration intitulée "Production supplémentaire d'énergie indigène et renouvelable – valorisation des rejets de chaleur par agent énergétique en GWh, canton du Valais, 2020". Ce nouveau diagramme indique que le Valais souhaite atteindre l'objectif de production cité dans la stratégie cantonale avant tout dans les domaines de l'énergie solaire photovoltaïque (+805 GWh/a) et de l'énergie éolienne (+290 GWh/a).</p> <p>Le rôle des communes, enfin, a également été spécifié: état des lieux énergétique sur le territoire communal, définition d'objectifs ciblés et de priorités en matière d'approvisionnement en énergie, établissement d'une planification énergétique territoriale.</p> | |
| | Principes | 3. et ménager leur impact sur le paysage et les biotopes protégés, les espèces de la faune sauvage et les biotopes les abritant, ainsi que l'environnement. | Référence à la "Conception Paysage cantonale" adoptée par le Conseil d'Etat le 12 octobre 2022. |
| 4. dans le respect des exigences de l'ordonnance sur la protection contre le rayonnement non ionisant (ORNI). | | La planification des infrastructures de distribution d'énergie ne concerne pas uniquement l'ORNI, mais également d'autres bases légales. Suppression afin de rester plus général. | |
| 5. (nouveau) Veiller, dans la planification de nouvelles installations de production et de transport d'énergie, à ménager les paysages et les biotopes protégés selon la LPN et les espèces de la faune sauvage et des biotopes les abritant au sens de la LChP, de la LFSP, de l'ODF et de l'OROEM. | | Référence à la "Conception Paysage cantonale" adoptée par le Conseil d'Etat le 12 octobre 2022. | |
| 7. Favoriser en priorité les le développement des installations solaires sur les bâtiments et les infrastructures dans l'environnement construit ainsi que celles imposées par leur destination (32c OAT) et éviter autant que possible la fragmentation des grands paysages agricoles et naturels par des installations de production et de transport d'énergie. | | Références à la stratégie cantonale "Potentiel solaire photovoltaïque - Environnement construit, 2022", aux exigences fédérales relatives aux installations solaires imposées par leur destination hors de la zone à bâtir (32c OAT), ainsi qu' à la "Conception Paysage cantonale" adoptée par le Conseil d'Etat le 12 octobre 2022. | |
| 8. (nouveau) Promouvoir une qualité constructive élevée des installations de transport et de production d'énergie, afin de minimiser l'impact sur le paysage et l'environnement au sens des prescriptions légales. | | Référence à la "Conception Paysage cantonale" adoptée par le Conseil d'Etat le 12 octobre 2022. | |

| | | | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Coordination | | 12. Réserver le gaz naturel pour des sites adéquats particuliers, [...] et comme appoint pour l'alimentation des réseaux de chauffage à distance. | Adaptation du principe afin de répondre à la stratégie cantonale actuelle en matière de gaz naturel ("Valais, Terre d'énergies : Ensemble vers un approvisionnement 100% renouvelable et indigène, 2019"). |
| | | 13. Encourager Renforcer | Adaptation afin de se conformer aux exigences de la nouvelle loi sur l'énergie. |
| | | 15. UIOM UVTD | UIOM a été remplacé par UVTD, suite à une proposition de l'Association Suisse des exploitants d'installations de valorisation des déchets, validée par la Confédération, afin de se confirmer à la réalité. Précisions formelles pour les autres adaptations dans le principe. |
| | | 16. Encourager le recours à des modes de transports économes en énergie ainsi qu'à des technologies énergétiques réduisant les impacts sur la faune. Promouvoir une mobilité réfléchie des transports publics et de la mobilité douce, ainsi que l'amélioration de l'efficacité de la mobilité, en particulier par la mobilité électrique. | Adaptation afin de répondre aux exigences de la nouvelle loi sur l'énergie (bornes électriques,...). |
| | Marche à suivre : canton | b) remplit les tâches de planification, de coordination, d'information et de conseil liées à la problématique thématique énergétique qui relèvent de sa compétence, et l'intègre dans l'accomplissement de l'ensemble de ses activités | Adaptation formelle et suppression de la fin de la tâche cantonale, car cette dernière est implicite. |
| | | c) rationnelle économe et efficace | Terminologie utilisée dans les instruments énergétiques, notamment la nouvelle loi sur l'énergie. |
| | | d) construit, rénove et exploite ses bâtiments et installations de manière exemplaire sur le plan énergétique | La rénovation est également d'une des manières de rendre un bâtiment cantonal exemplaire sur le plan énergétique. |
| | | g) qui prend en compte les autres enjeux territoriaux | Tenir compte de la multifonctionnalité dans planification énergétique territoriale. |
| | Marche à suivre : communes | a), c), f). | L'ordre de la marche à suivre communale a été modifié, afin de répondre à une logique dans la chronologie des tâches à effectuer. C'est ainsi que a) devient f), c) devient h) et f) devient g). |
| | | a) b) établissent une stratégie et une planification énergétiques communales ou intercommunales ou régionale qui tiennent compte des objectifs cantonaux et fédéraux en matière climatique et énergétique et des autres enjeux territoriaux ; | Prise en compte de la planification énergétique territoriale et de la multifonctionnalité dans ce type de planification. Référence également au Plan climat cantonal, adopté par le Conseil d'Etat le 24 novembre 2022. |
| | | b) (nouveau) remplissent les tâches de planification, de coordination, d'information et de conseil liées à la thématique énergétique qui relèvent de leur compétence ; | Ajout d'une tâche de compétence communale afin d'être en concordance avec la tâche b) cantonale. |
| | | c) (nouveau) construisent, rénovent et exploitent leurs bâtiments et installations de manière exemplaire sur le plan énergétique ; | Ajout d'une tâche de compétence communale afin d'être en concordance avec la tâche d) cantonale. |
| | | d) e) examinent les potentiels de production énergétique, définissent des secteurs propices pour la valorisation des énergies renouvelables, et reportent ces secteurs à titre indicatif sur leurs PAZ; reportent les périmètres à raccordement obligatoire à un réseau de chaleur à distance sur leurs plans d'affectation des zones et les retranscrivent dans leurs règlements communaux des constructions et des zones ; | Ajout d'une tâche de compétence communale liée au chapitre 3 "Planification et approvisionnement énergétiques" de la Loi cantonale sur l'énergie (LcENE), en particulier l'art. 10. |
| | | e) (nouveau) prennent en compte, dans le cadre de l'adaptation de leur plan d'affectation des zones et de leur règlement communal des constructions et des zones, la planification énergétique communale ; | L'adaptation des PAZ et des RCCZ devront tenir compte de la planification énergétique communale. |
| | g) examinent l'éventualité de devenir « Cité de l'énergie ». | Suppression, car il s'agit d'une tâche promotionnelle pas spécifiquement liée à la planification. | |
| | Documentation | Cf. p.7 de la fiche | Ajout des nouvelles stratégies fédérales et cantonales en matière d'énergie et suppression des anciennes références. |
| Annexe (s) | - | - | |
| Autres, généralités | - | - | |