

Kommunale Beihilfen für den Klimaschutz

Register der Kriterien für den Erhalt einzelner Beihilfen im Bereich Klimaschutz

1. Energieeffiziente Haushaltsgroßgeräte
2. Smarte Raumthermostate
3. Liste heimischer Arten für die Fassadenbegrünung
4. Liste heimischer Arten für die Dachbegrünung
5. Liste invasiver Pflanzen

1. Energieeffiziente Haushaltsgroßgeräte

Förderfähige Energieeffizienzklassen					
Kaufdatum		Kühlschrank	Gefriergerät	Waschmaschine	Spülmaschine
Ab	bis				
1.10.2024	aktuell	B	B	A	A

2. Smarte Raumthermostate

- Es werden nur Raumthermostate gefördert, die einen dynamischen hydraulischen Abgleich durchführen können – dieser muss von einem unabhängigen Prüfinstitut zertifiziert worden sein.
- Sowohl die unten dargestellte Herstellerliste wie auch die Modellliste ist nicht abschließend. Aktuell kommen viele neue Produkte auf dem Markt.
- Sollte ein Produkt nicht in der Liste enthalten sein, melden sie sich bitte **vor dem Kauf** eine Prüfungsanfrage an klimapakt@naturpark-sure.lu mit den folgenden Angaben:
 - a. Hersteller & Produkt (ggf. Internetlink zum Produkt)
 - b. Bestätigung des Prüfinstitut zur Fähigkeit des dynamischen hydraulischen Abgleichs (ggf. Internetlink zur Prüfbestätigung; im Zweifel bitte beim Hersteller nachfragen)
 - c. Vor- & Nachname der antragsstellenden Person
 - d. Wohnsitz der antragsstellenden Person (Gemeinde)

Hersteller	Modelle (Bsp. nicht abschließend)	Prüfinstitut
Homematic IP	Evo	Fraunhofer IEE

Esch-Sauer, den 1.10.2024

blossom-ic	Avalon+ Hera+	TÜV Rheinland
termios	Termios Pro	HLK Stuttgart
KALO	Smart Thermostat	TÜV Rheinland
Danfoss	Dynamic Valve Eco Icon 24V OTA Ally	TÜV Rheinland
Viessmann	ViCare	TÜV Rheinland
Situation au 1.10.2024		

3. Liste heimischer Arten für die Fassadenbegrünung

a. Selbstklimmer

Selbstklimmer sind Kletterpflanzen, die mit kleinen Haftwurzeln oder -füßen ohne Rankhilfe an einer Fassade emporwachsen können..

Pflanze	Wuchshöhe	Blüte	Standort	Pflege und Besonderheiten
<i>Hedera helix</i> (Gemeiner Efeu, Lierre grim pant)	Bis 20 m	Unauffällig, September - Oktober	Halbschatten bis Schatten	Rückschnitt nach Bedarf, immergrün

b. Gerüstklimmer

Gerüstklimmer sind Kletterpflanzen, die ein Rankgerüst, Gitter oder Spanndrähte benötigen. An dieser Kletterhilfe wachsen die Pflanzen ohne direkten Kontakt mit der Fassade.

Pflanze	Wuchshöhe	Blüte	Standort	Pflege und Besonderheiten
<i>Clematis vitalba</i> (Gewöhnliche Waldrebe, Clématite des haies)	Bis 10 m	Weiß, Juli - Oktober	Sonne bis Halbschatten	Schöne Samenstände im Winter, sommergrün
<i>Humulus lupulus</i> (Echter Hopfen, Houblon)	Bis 5 m	Grün, Juli - August	Sonne bis Halbschatten	Jährlicher Rückschnitt nach dem Winter, schnell wachsend, sommergrün
<i>Lonicera periclymenum</i> (Wald-Geißblatt, Chèvrefeuille des bois)	Bis 4 m	Weiß-gelb, Mai - Juni	Sonne bis Schatten	Blüten werden von nachtschwärmenden Insekten besucht, sommergrün

Esch-Sauer, den 1.10.2024

<i>Rubus fruticosus</i> (Brombeere, Ronce commune)	Sorten-abhängig, bis 4 m	Weiß, Juni - August	Sonne bis Halbschatten	Essbare Früchte, auch unbedornete Sorten erhältlich, sommergrün
--	--------------------------	---------------------	------------------------	---

Auch einige heimische Rosen können an Spalieren gezogen werden.

Pflanze	Wuchshöhe	Blüte	Standort	Sorten
<i>Rosa arvensis</i> (Feld-Rose, Rosier des champs)	Bis 4 m	Weiß, Juni – Juli, duftend	Sonne bis Halbschatten	z. B. ‚Splendens‘
<i>Rosa canina</i> (Hunds-Rose, Rosier des chiens)	Bis 3 m	Rosa, Mai – Juni, duftend	Sonne bis Halbschatten	z. B. ‚von Kiese‘
<i>Rosa rubiginosa</i> (Wein-Rose, Églantier couleur de rouille)	Bis 3 m	Rosa, Juni – Juli, duftend	Sonne bis Halbschatten	z. B. ‚Duplex‘, ‚Meg Merrilies‘

c. Spalierbäume

Nicht nur Obstbäume können als Spalierbäume gezogen werden, sondern auch viele andere Gehölze. Daher sind im Folgenden neben Obstbäumen auch einige heimische, als Spalierbäume erprobte Arten aufgeführt. Obstbäume sind in zahlreichen Sorten erhältlich, die alle für die Fassadenbegrünung gefördert werden.

Pflanze	Blüte	Standort	Pflege und Besonderheiten
<i>Acer campestre</i> (Feld-Ahorn, Érable champêtre)	Gelbgrün, Mai	Volle Sonne bis lichter Schatten	Verträgt Hitze
<i>Carpinus betulus</i> (Hainbuche, Charme commun)	Gelb, Mai-Juni	Sonne bis Schatten	Verträgt Hitze
<i>Cornus mas</i> (Kornelkirsche, Cornouiller mâle)	Gelb, März-April	Sonne bis Halbschatten	Verträgt Hitze, Früchte
<i>Fagus sylvatica</i> (Rot-Buche, Hêtre commun)	Unauffällig, Mai	Sonne bis Schatten	Verträgt keine Hitze, bevorzugt hohe Luftfeuchtigkeit
<i>Malus sylvestris</i> (Apfel, Pommel)	Rosa, Mai-Juni	Sonne bis Halbschatten	Bevorzugt hohe Luftfeuchtigkeit, Früchte
<i>Prunus avium</i> (Kirsche, Merisier)	Weiß, April-Mai	Sonne	Lichthungrig, Früchte
<i>Pyrus communis</i> (Birne, Poirier)	Weiß, April - Mai	Sonne	Verträgt Hitze, Früchte

Esch-Sauer, den 1.10.2024

<i>Tilia cordata</i> (Winter-Linde, Tilleul à petites feuilles)	Gelblichweiß, Juli	Sonne bis Halbschatten	Verträgt Hitze
<i>Tilia platyphyllos</i> (Sommer-Linde, Tilleul à grandes feuilles)	Gelb, Juni - Juli	Sonne bis Halbschatten	Bevorzugt hohe Luftfeuchtigkeit

4. Liste heimischer Arten für die Dachbegrünung

Pflanze	Blütezeit	Blütenfarbe & evtl. Besonderheiten
<i>Anthemis tinctoria</i> (Färberkamille, Camomille des teinturiers)	Juni–September	Gelb, wird zum Färben verwendet
<i>Anthericum liliago</i> (Weiße Graslilie, Phalangère à fleurs de lis)	Mai–Juli	Weiß
<i>Anthoxanthum odoratum</i> (Gewöhnliches Ruchgras, Flouve odorante)	Mai–Juli	Duftet angenehm, besonders beim Trocknen
<i>Anthyllis vulneria</i> (Gewöhnlicher Wundklee, Anthyllide vulnéraire)	Mai–August	Gelb, Heilpflanze
<i>Aster amellus</i> (Berg-Aster, Aster amelle)	August–Oktober	Blau
<i>Campanula persicifolia</i> (Pfirsichblättrige Glockenblume, Campanule à feuilles de pêcher)	Juni–August	Blau
<i>Campanula rapunculoides</i> (Acker-Glockenblume, Campanule fausse raiponce)	Juni–September	Blau
<i>Campanula rotundifolia</i> (Rundblättrige Glockenblume, Campanule à feuilles rondes)	Juni–September	Blau
<i>Centaurea jacea</i> (Wiesen-Flockenblume, Centaurée jacée)	Juni–Oktober	Violett
<i>Centaurea scabiosa</i> (Skabiosen-Flockenblume, Centaurée scabieuse)	Juni–September	Purpur
<i>Cerastium arvense</i> (Acker-Hornkraut, Céraiste des champs)	April–Juli	Weiß
<i>Corynephorus canescens</i> (Silbergras, Corynéphore blanchâtre)	Mai–August	Gelblich, Blätter graugrün, wintergrün

Esch-Sauer, den 1.10.2024

<i>Dianthus carthusianorum</i> (Karthäuser-Nelke, Oeillet des Chartreux)	Juni–September	Pupur
<i>Dianthus deltoides</i> (Heide-Nelke, Oeillet des dunes)	Juni–September	Purpur
<i>Echium vulgare</i> (Gewöhnlicher Natternkopf, Vipérine commune)	Juni–August	Blau
<i>Euphorbia cyparissias</i> (Zypressen-Wolfsmilch, Euphorbe petit cyprès)	April–Juni	Gelb
<i>Festuca ovina</i> (Schaf-Schwingel, Féтуque ovine)	Mai–August	Grün
<i>Galium verum</i> (Echtes Labkraut, Gaillet jaune)	Juli–August	Gelb
<i>Geranium robertianum</i> (Ruprechtskraut, Géranium herbe à Robert)	Mai–Oktober	Rosa, wächst auch im Schatten
<i>Helianthemum nummularium</i> (Gewöhnliches Sonnenröschen, Héliantheme commun)	Juni–September	Gelb
<i>Hieracium pilosella</i> (Kleines Habichtskraut, Épervière piloselle)	Mai–Oktober	Gelb
<i>Jasione montana</i> (Berg-Sandglöckchen, Jasione des montagnes)	Juni–September	Blau-Violett
<i>Knautia arvensis</i> (Wiesen-Witwenblume, Knautie des champs)	Juni-September	Violett
<i>Leucanthemum vulgare</i> (Wiesen-Margerite, Marguerite commune)	Juni-August	Weiß
<i>Melica ciliata</i> (Wimper-Perlgras, Mélique ciliée)	Mai–Juni	Weißlich
<i>Origanum vulgare</i> (Wilder Majoran, Origan)	Juli–September	Hellpurpur, Gewürzpflanze
<i>Papaver argemone</i> (Sand-Mohn, Coquelicot argémone)	Mai–Juli	Dunkelrot
<i>Papaver rhoeas</i> (Klatsch-Mohn, Coquelicot)	Mai–Juli	Rot
<i>Potentilla argentea</i> (Silber-Fingerkraut, Potentille argentée)	Juni–August	Gelb

Esch-Sauer, den 1.10.2024

Potentilla neumanniana (Frühlings-Fingerkraut, Potentille printanière)	April–Juni	Gelb
Pulsatilla vulgaris (Gewöhnliche Kuhschelle, Anémone pulsatille)	März–Mai	Violett
Salvia pratensis (Wiesen-Salbei, Saugé des prés)	April–August	Blau-Violett
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf, Pimprenelle)	Juni–August	Grün-Rot
Saxifraga granulata (Knöllchen-Steinbrech, Saxifrage granulée)	Mai–Juni	Weiß
Sedum album (Weißer Mauerpfeffer, Orpin blanc)	Juni–Juli	Weiß
Sedum sexangulare (Milder Mauerpfeffer, Orpin à six angles)	Juni–Juli	Gelb
Sedum telephium (Purpur-Fetthenne, Orpin reprise)	September-Oktober	Purpur
Teucrium chamaedrys (Edel-Gamander, Germandrée petit-chêne)	Juli–August	Rosa
Thymus praecox (Frühblühender Thymian, Thym couché)	Mai–Juli	Rosa
Thymus pulegioides (Feld-Thymian, Thym faux pouliot)	Juni–Oktober	Rosa, Gewürzpflanze
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze, Molène noire)	Juni–August	Gelb

Neben einer Bepflanzung mit einheimischen Stauden ist es auch möglich das Gründach einzusäen. Hierzu kann die Samenmischung „Lux-Schotterrasen“, von „Wéllplanzesom Lëtzebuerg“ verwendet werden.

5. Liste invasiver Pflanzen

Die folgende Liste ist ebenfalls online verfügbar: <https://neobiota.lu/neophytes/>

Botanischer Name	Deutscher Name	Französischer Name
Acer negundo	Eschen-Ahorn	Erable negundo
Ailanthus altissima	Götterbaum	Ailante glanduleux
Ambrosia artemisiifolia	Beifußblättriges Traubenkraut	Ambrosie à feuilles d'armoise
Amelanchier lamarckii	Kupfer-Felsenbirne	Amélanchier d'amérique
Amorpha fruticosa	Bastardindigo	Amorphe buissonnante

Esch-Sauer, den 1.10.2024

<i>Asclepias syriaca</i>	Gewöhnliche Seidenpflanze	Asclépiade commune
<i>Aster lanceolatus</i>	Lanzettblättrige Aster	Aster à feuilles lancéolées
<i>Aster novi-belgii</i>	Neubelgische Aster	Aster de virginie
<i>Atriplex micrantha</i>	Verschiedensamige Melde	Arroche hétérosperme
<i>Azolla filiculoides</i>	Großer Algenfarn	Fougère d'eau
<i>Bidens frondosa</i>	Schwarzfrüchtiger Zweizahn	Bident feuillé
<i>Buddleja davidii</i>	Schmetterlingsflieder	Buddleia de David
<i>Bunias orientalis</i>	Orientalisches Zackenschötchen	Bunias d'Orient
<i>Claytonia perfoliata</i>	Gewöhnliches Tellerkraut	Claytone de Cuba
<i>Cochlearia danica</i>	Dänisches Löffelkraut	Cochléaire du Danemark
<i>Conyza canadensis</i>	Kanadisches Berufkraut	Vergerette du Canada
<i>Cornus sericea</i>	Seidiger Hartriegel	Cornouiller soyeux
<i>Cotoneaster horizontalis</i>	Fächer-Zwergmispel	Cotonéaster horizontal
<i>Crassula helmsii</i>	Nadelkraut	Crassule des étangs
<i>Cyperus esculentus</i>	Erdmandel	Souchet comestible
<i>Duchesnea indica</i>	Schein-Erdbeere	Fraisier des Indes
<i>Egeria densa</i>	Dichtblättrige Wasserpest	Égérie dense
<i>Elodea canadensis</i>	Kanadische Wasserpest	Élodée du Canada
<i>Elodea nuttallii</i>	Schmalblättrige Wasserpest	Elodée de Nuttall
<i>Epilobium brachycarpum</i>	Kurzfrüchtiges Weidenröschen	Épilobe d'automne
<i>Epilobium ciliatum</i>	Drüsiges Weidenröschen	Épilobe à tige glanduleuse
<i>Erigeron annuus</i>	Feinstrahl	Vergerette annuelle
<i>Fallopia ×bohemica</i>	Bastard-Flügelknöterich	Renouée de Bohême
<i>Fallopia japonica</i>	Japanischer Staudenknöterich	Renouée du Japon
<i>Fallopia sachalinensis</i>	Sachalin-Staudenknöterich	Renouée de Sakhaline
<i>Helianthus tuberosus</i>	Topinambur	Topinambour
<i>Heracleum mantegazzianum</i>	Riesen-Bärenklau	Berce du Caucase
<i>Hydrocotyle ranunculoides</i>	Großer Wassernabel	Hydrocotyle fausse renoncule
<i>Impatiens balfourii</i>	Balfour's Springkraut	Impatiente
<i>Impatiens capensis</i>	Orangerotes Springkraut	Impatiente du Cap
<i>Impatiens glandulifera</i>	Drüsiges Springkraut	Impatiente de l'Inde
<i>Impatiens parviflora</i>	Kleines Springkraut	Balsamine à petites fleurs
<i>Koenigia polystachya</i>	Himalaja-Knöterich	Renouée de l'Himalaya
<i>Lagarosiphon major</i>	Wechselblatt-Wasserpest	Elodée crépue

Esch-Sauer, den 1.10.2024

<i>Lemna minuta</i>	Winzige Wasserlinse	Lentille d'eau minuscule
<i>Ludwigia grandiflora</i>	Großblütiges Heusenkraut	Jussie à grandes fleurs
<i>Ludwigia peploides</i>	Kriechendes Heusenkraut	Jussie rampante
<i>Lupinus polyphyllus</i>	Vielblättrige Lupine	Lupin des jardins
<i>Lysichiton americanus</i>	Amerikanischer Stinktiefkohl	Lysichiton américain
<i>Mahonia aquifolium</i>	Gewöhnliche Mahonie	Mahonia faux houx
<i>Mimulus guttatus</i>	Gelbe Gauklerblume	Mimule tacheté
<i>Myriophyllum aquaticum</i>	Brasilianisches Tausendblatt	Myriophylle du Brésil
<i>Myriophyllum heterophyllum</i>	Verschiedenblättriges Tausendblatt	Myriophylle hétérophylle
<i>Parthenocissus inserta</i>	Gewöhnliche Jungfernrebe	Vigne vierge commune
<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	Selbstkletternde Jungfernrebe	Vigne-vierge à cinq folioles
<i>Paulownia tomentosa</i>	Blauglockenbaum	Paulownia impérial
<i>Pennisetum setaceum</i>	Afrikanisches Lampenputzergras	Herbe aux écouvillons
<i>Phytolacca americana</i>	Amerikanische Kermesbeere	Raisin d'Amérique
<i>Pinus nigra</i>	Schwarzkiefer	Pin noir d'Autriche
<i>Pistia stratiotes</i>	Wassersalat	Laitue d'eau
<i>Plantago coronopus</i>	Krähenfuß-Wegerich	Plantain corne-de-cerf
<i>Populus ×canadensis</i>	Bastard-Schwarz-Pappel	Peuplier du Canada
<i>Prunus laurocerasus</i>	Lorbeer-Kirsche	Laurier-cerise
<i>Prunus serotina</i>	Spätblühende Traubenkirsche	Cerisier d'automne
<i>Quercus rubra</i>	Roteiche	Chêne rouge d'Amérique
<i>Rhus typhina</i>	Essigbaum	Sumac vinaigrier
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Gewöhnliche Robinie	Robinier faux-acacia
<i>Rosa rugosa</i>	Kartoffel-Rose	Rosier rugueux
<i>Rudbeckia laciniata</i>	Schlitzblättriger Sonnenhut	Rudbéckie laciniée
<i>Senecio inaequidens</i>	Schmalblättriges Greiskraut	Séneçon du Cap
<i>Solidago canadensis</i>	Kanadische Goldrute	Verge d'or du Canada
<i>Solidago gigantea</i>	Riesen-Goldrute	Verge d'or géante
<i>Spergularia marina</i>	Salz-Schuppenmiere	Spergulaire marine
<i>Spiraea alba</i>	Weißer Spierstrauch	Spirée blanche
<i>Spiraea ×billardii</i>	Kolben-Spiere	Spirée de Billiard
<i>Spiraea douglasii</i>	Douglas-Spierstrauch	Spirée de Douglas
<i>Syringa vulgaris</i>	Gemeiner Flieder	Lilas commun
<i>Viburnum rhytidophyllum</i>	Runzelblättriger Schneeball	Viorne à feuilles ridées