

ÉVALUATION OFFICIELLE

Rapport d'aptitude apicole

Couzeix, Nouvelle-Aquitaine, France — 45.85530°N, 1.24025°E

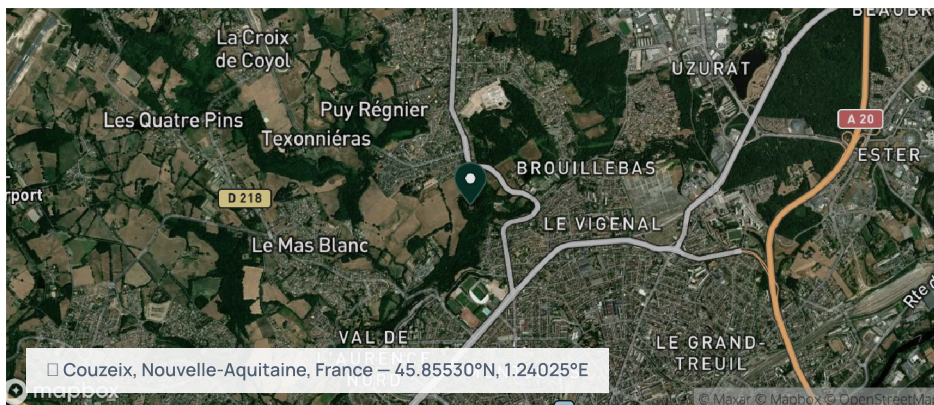
3,000 m · 27CBBCF7

MODE URBAIN

SCORE D'APTITUDE

78 /100

BON



CONDITIONS ACTUELLES

TEMPÉRATURE
13.3°C

HUMIDITÉ
69%

VENT
12.2 km/h

Détail des métriques

<p>VÉGÉTATION </p> <p>Dense (0.59)</p> <p>85</p>	<p>SOURCE D'EAU </p> <p>Abondante</p> <p>100</p>	<p>PRÉCIPITATIONS </p> <p>140 mm</p> <p>40</p>	<p>URBANISATION </p> <p>Modérée</p> <p>40</p>	<p>RISQUE PESTICIDES </p> <p>2%</p> <p>100</p>
<p>RESSOURCE FLORALE </p> <p>Abondante (0.42)</p> <p>100</p>	<p>ALTITUDE </p> <p>314 m</p> <p>100</p>	<p>PENTE </p> <p>4.6°</p> <p>100</p>	<p>EXPOSITION </p> <p>Sud</p> <p>80</p>	<p>TEMP. </p> <p>13.3°C</p> <p>—</p>
<p>HUMIDITÉ </p> <p>69%</p> <p>—</p>	<p>VENT </p> <p>12.2 km/h</p> <p>—</p>	<p>FENÊTRE DE VOL </p> <p>219 j/an</p> <p>65</p>	<p>APTITUDE VOL </p> <p>Bonne</p> <p>60</p>	<p>DIST. HABITAT </p> <p>—</p> <p>—</p>
<p>DIST. ROUTIÈRE </p> <p>—</p> <p>—</p>	<p>SURFACE BÂTIE </p> <p>34%</p> <p>60</p>	<p>ESPACES VERTS </p> <p>—</p> <p>—</p>		

Calendrier d'aptitude saisonnière

JAN 3	FÉV 7	MAR 24	AVR 37	MAI 44	JUN 41	JUL 38	AOÛ 29	SEP 16	OCT 2	NOV 1	DÉC 1
----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------	----------

■ Élevé ≥70 ■ Modéré 45-69 ■ Faible 20-44 ■ Insuffisant <20

Modèle prédictif basé sur la température, les précipitations, l'humidité, le vent, le vol et la végétation.

Analyse IA

L'évaluation de la viabilité apicole à Couzeix, en Nouvelle-Aquitaine, révèle un potentiel intéressant pour l'apiculture urbaine. Avec une densité de végétation dense, un accès à l'eau exceptionnel et une altitude de 314 mètres, le site offre des ressources florales variées pour le butinage. Cependant, une urbanisation modérée et des niveaux de précipitation relativement bas, à 140,4 mm, peuvent poser des défis. La combinaison de ces éléments crée un environnement propice, mais la gestion des risques liés à l'activité humaine et aux conditions climatiques sera cruciale pour maximiser la productivité des ruches.

□ Comment ce score est-il calculé ?

01 L'accès à l'eau est excellent, avec une disponibilité d'eau riche tout au long de l'année, ce qui est essentiel pour la santé des abeilles.

02 La densité de végétation dense, notée à 85, offre une large gamme de sources de pollen et de nectar, favorisant la production de miel.

03 Cependant, l'urbanisation modérée et les niveaux de précipitation faibles impactent négativement le score global, limitant certaines périodes de butinage.

✦ POINTS FORTS

- ✔ Une végétation dense avec un score de 85 fournit d'excellentes ressources florales pour le butinage.
- ✔ L'eau est abondante, avec une évaluation parfaite de 100, garantissant un approvisionnement constant pour les colonies.
- ✔ Le risque de cultures agricoles est faible à 2,4%, ce qui minimise l'exposition aux pesticides et aux perturbations agricoles.

⚠ RISQUES

- ⚠ La précipitation est relativement faible à 140,4 mm, ce qui peut affecter la disponibilité des ressources alimentaires pour les abeilles.
- ⚠ L'urbanisation modérée, avec un score de 40, peut entraîner des perturbations dues à la circulation et à l'activité humaine.
- ⚠ La distance aux routes et aux surfaces imperméables est préoccupante à 34,4%, augmentant le risque d'accidents et d'exposition aux polluants.

Vérifications terrain

- Évaluer la diversité florale dans les parcs et jardins à proximité pour identifier les sources de nectar.
- Surveiller les points d'eau accessibles pour s'assurer que les abeilles ont un approvisionnement constant.
- Observer les niveaux de circulation et le trafic piétonnier autour des emplacements potentiels de ruches.
- Vérifier les réglementations locales concernant l'apiculture en milieu urbain et les restrictions éventuelles.
- Inspecter la qualité des sites potentiels pour des hives, en recherchant des zones ombragées et abritées des vents forts.

Analyse approfondie

BUTINAGE / FLORE

La densité de végétation est jugée dense, favorisant une diversité de sources de pollen et de nectar. Les jardins et parcs environnants devraient offrir de bonnes miellées durant le printemps et l'été. La période de butinage semble prometteuse, bien que les conditions climatiques puissent influencer la disponibilité saisonnière.

TERRAIN

Avec une altitude de 314 mètres et une pente modérée de 4,6 degrés, le site bénéficie d'un microclimat favorable. L'orientation sud du terrain permet un bon ensoleillement, ce qui est bénéfique pour le développement des colonies. Ces caractéristiques aident à maintenir des températures agréables pour les abeilles.

CLIMAT

La température moyenne est de 13,3 °C, offrant un climat modéré qui peut être favorable pour les abeilles. Cependant, l'humidité élevée à 69% et des vents mesurés à 12,2 km/h peuvent influencer le comportement des abeilles. De plus, le faible niveau de précipitation peut restreindre les floraisons et l'accès aux ressources en eau.

ACCESSIBILITÉ

La proximité des zones urbaines et des routes peut présenter des défis pour les abeilles, notamment en termes de risque de circulation. Vérifier la distance aux surfaces imperméables est crucial, car cela peut influencer la qualité de l'environnement. L'accès à des espaces verts urbains est un atout pour l'apiculture, mais nécessite une évaluation des risques associés à l'activité humaine.

Note de l'analyste

"Avec un score global de 78, Couzeix présente un environnement favorable pour l'apiculture urbaine, principalement grâce à sa richesse en ressources florales et en eau. Le meilleur atout est l'accès à l'eau, essentiel pour la santé des colonies. Toutefois, la précipitation faible et l'urbanisation modérée représentent des risques à gérer pour assurer le succès des ruches."

VERDICT FINAL

Bon

78/100

AVERTISSEMENT

Ce rapport a été généré automatiquement par BeeLocate Pro à partir d'images satellitaires, de données météorologiques et de systèmes d'information géographique. Les informations contenues dans ce rapport sont fournies à titre informatif uniquement et ne constituent pas un conseil professionnel agricole, environnemental ou juridique. BeeLocate Pro et ses affiliés ne peuvent être tenus responsables des dommages résultant de l'utilisation de ce rapport. Nous recommandons vivement de consulter des experts locaux avant de commencer l'apiculture.