

RECHERCHE  
EXPÉRIMENTATION  
INNOVATION

Fruits  
Légumes  
Ornement  
Plantes aromatiques  
et médicinales  
Semences  
Cidriculture  
Viticulture  
Paysage

AGROCAMPUS  
OUEST

ANGERS,  
FRANCE

4 & 5 DÉC.  
2018

10<sup>e</sup>  
édition



# LE LABEL ECOJARDIN COMME LEVIER DES CHANGEMENTS DE PRATIQUES

*Approches participatives au sein des équipes espaces verts*

Aurore Micand, Plante & Cité

# ECOJARDIN, UN PROJET PARTAGÉ

## LES BESOINS DE LA FILIÈRE

- Références techniques sur la gestion écologique
- Outil de reconnaissance, de communication et d'émulation de la filière

## UNE CO-CONSTRUCTION

- Un partenariat national
- Coordination du projet par Plante & Cité



Etude financée par



AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ  
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



# LES OUTILS DU PROJET

## LE RÉFÉRENTIEL, GUIDE DE BONNES PRATIQUES

### SEPT DOMAINES DE GESTION

PLANIFICATION ET  
INTÉGRATION DU SITE

SOLS

EAU

FAUNE & FLORE

MOBILIERS & MATÉRIAUX  
MATÉRIELS & ENGINS

FORMATIONS

PUBLICS



**Des annexes par type d'espace** (Cimetières, Espaces naturels aménagés, Etablissement de formation, Arbres d'alignement, Jardins familiaux et partagés)

## LE LABEL, OUTIL DE COMMUNICATION ET DE MANAGEMENT SUR LES SITES

site labellisé



**EcoJardin**

la référence de gestion écologique



Des grilles d'évaluation avec près de 100 critères adaptés à chaque site

### TROIS NIVEAUX DE CRITÈRES

\*\*\*

**essentiel**

> le respect de ces critères est obligatoire pour obtenir le label  
Attention : condition non suffisante

\*\*

**recommandé**

> le respect de ces critères apporte des points pour obtenir le label, le non-respect en enlève

\*

**facultatif**

> le respect de ces critères apporte des points «bonus» pour l'obtention du label, leur non respect n'est pas sanctionné

# 2018 : UNE RECONNAISSANCE NATIONALE

## Plan Biodiversité du gouvernement *(action 2 de l'axe 1, page 5)*

« Nous valoriserons les collectivités qui prennent en compte la biodiversité dans la gestion des espaces publics. Pour cela, nous travaillerons avec les acteurs du tourisme pour faire évoluer les critères du concours Villes et Villages fleuris afin d'y renforcer la place de la biodiversité. Par ailleurs, nous déploierons dans les territoires les labellisations Terre saine (commune sans pesticides) et Écojardins (gestion écologique des espaces verts). »

[Lire le Plan Biodiversité](#)

## Avis du CESE sur la nature en ville *(préconisation 14, page 35)*

« Les villes devraient :

- développer une gestion écologique de tous les espaces verts de la ville y compris les stades, terrains de sport et cimetières ;
- par l'intermédiaire des cahiers des charges des marchés publics, inciter les acteurs et actrices privés à la gestion écologique ;
- adhérer, par exemple, au label « EcoJardin » pour les espaces accessibles au public. »

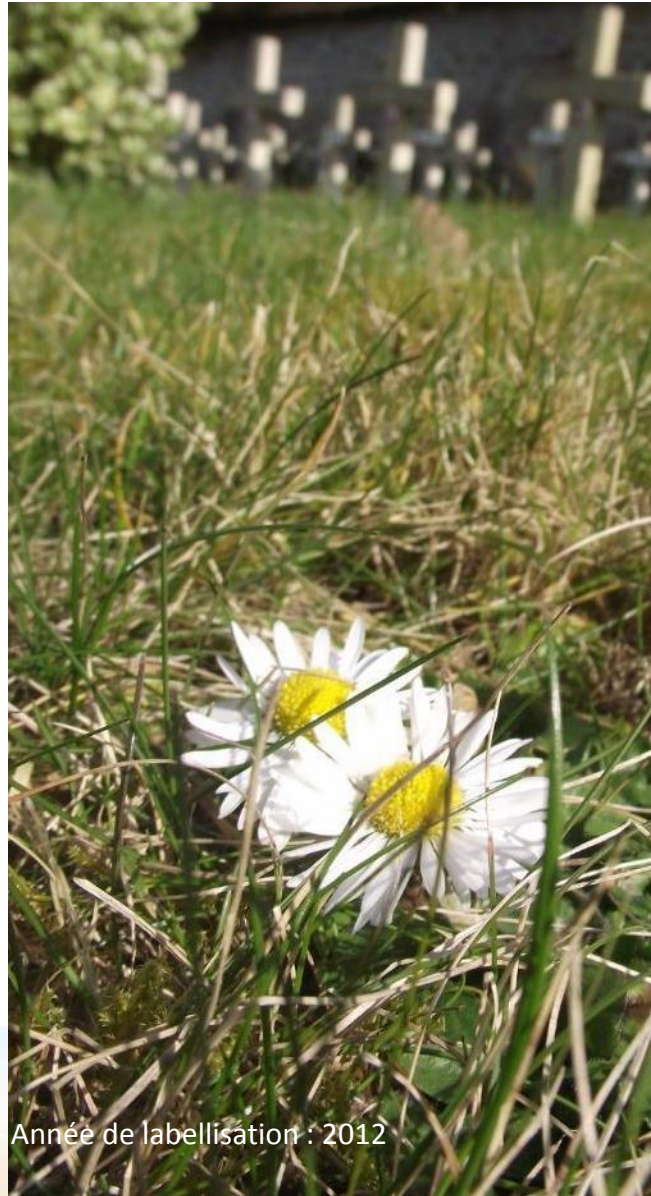
[Lire l'avis du CESE](#)



# LA NOUVELLE NORME : CHERBOURG-OCTEVILLE ET VERSAILLES



**Cimetière des Gonards – Ville de Versailles** – Année de labellisation : 2012  
Crédits photo : Micand A., Plante & Cité



**Ensemble des espaces de la ville – Ville de Cherbourg** – Année de labellisation : 2012-2013  
Crédits photo : haut. Flandin J., Natureparif – bas. Micand A., Plante & Cité



# EXPÉRIMENTER SUR DES SITES VITRINE : NANTES ET LYON



**Différents sites – Ville de Nantes – Années de labellisation : 2012-2016**

*Credits photo : Arp-Astrance*

**Parc de Gerland – Ville de Lyon – Année de labellisation : 2012**

*Credits photo : Lorraine Agofroy, Agrostis*



# COLLABORER AVEC LES PRESTATAIRES : PARIS HABITAT ET COURBEVOIE



**Cimetière des Fauvelles – Ville de Courbevoie – Années de labellisation : 2016**  
Crédits photo : Arp-Astrance



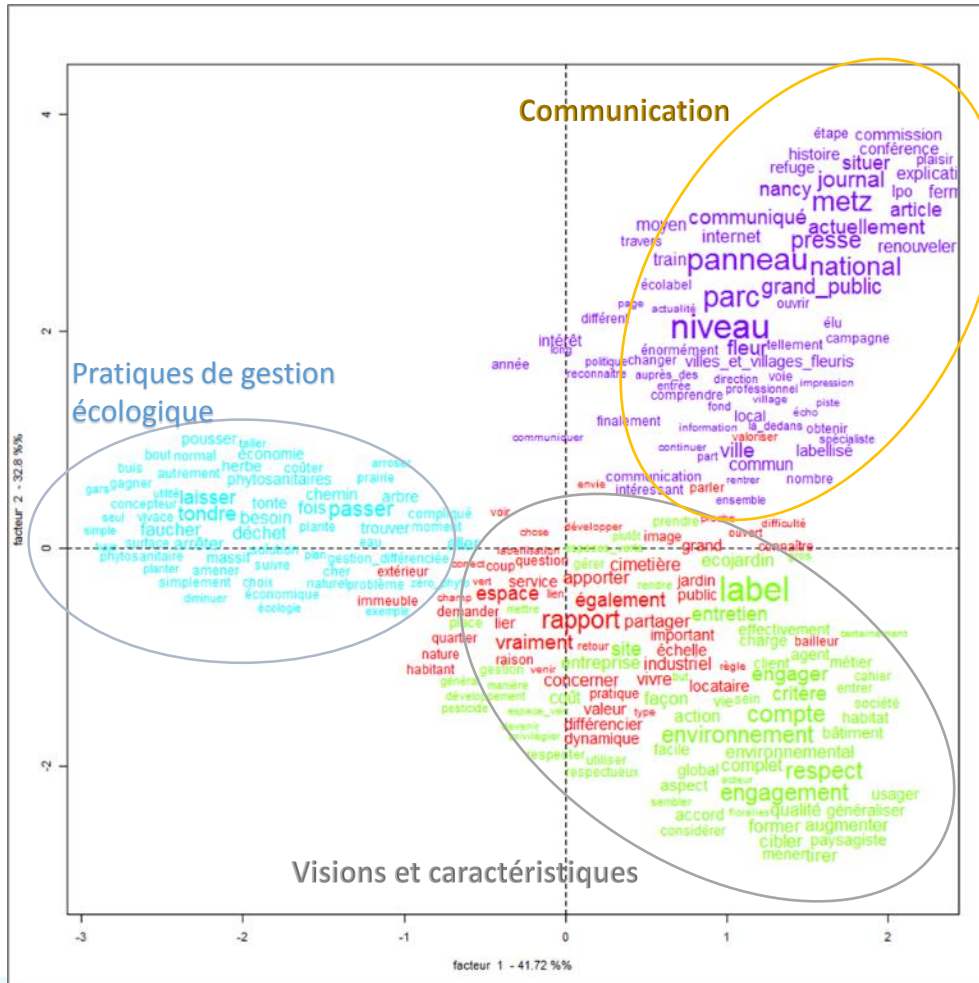
**Résidence Villot Râpée – Paris Habitat – Années de labellisation : 2018**  
Crédits photo : Arp-Astrance





# POURQUOI S'ENGAGER DANS ECOJARDIN ?

## LES PERCEPTIONS



## LES ARGUMENTAIRES

## La qualité du contenu technique et scientifique

## Un outil de management performant

## Pour l'image de la structure

## Pour l'ambition écologique

## Un bon rapport qualité/prix pour une démarche de qualité

## Pour **se positionner sur un nouveau marché** pour les entreprises prestataires

Source : Mahias A., Plante & Cité, 2016.



# CONCOURS PHOTO - PARCS ET JARDINS PUBLICS EN GESTION ÉCOLOGIQUE

335 photos reçues

dont 291 recevables

181 sites différents

47 départements (01, 02, 03, 06, 12, 14, 17, 18, 21, 22, 27, 28, 29, 33, 34, 35, 37, 38, 41, 42, 44, 45, 49, 50, 51, 54, 56, 58, 59, 63, 66, 67, 69, 74, 75, 76, 77, 78, 80, 82, 83, 85, 89, 91, 92, 93)

114 candidats

particuliers, collectivités, bureau d'études, entreprises, étudiants







**Parc de la Citadelle - Lille (59) M. LISON**



Refuge: ouï-oui, 100, rue de la Vierge, 17000, SAINT-PAUL-DE-SENNECE  
05 47 00 00 00, [www.sannece.com](http://www.sannece.com)



KEITH L. CUMMINS, NAYOK, 44, O.C. EXPLORER  
 1981-82, 1983-84, 1985-86, 1987-88, 1989-90, 1991-92, 1993-94, 1995-96, 1997-98, 1999-00, 2001-02, 2003-04, 2005-06, 2007-08, 2009-10, 2011-12, 2013-14, 2015-16, 2017-18, 2019-20, 2021-22, 2023-24, 2025-26, 2027-28, 2029-30, 2031-32, 2033-34, 2035-36, 2037-38, 2039-40, 2041-42, 2043-44, 2045-46, 2047-48, 2049-50, 2051-52, 2053-54, 2055-56, 2057-58, 2059-60, 2061-62, 2063-64, 2065-66, 2067-68, 2069-70, 2071-72, 2073-74, 2075-76, 2077-78, 2079-80, 2081-82, 2083-84, 2085-86, 2087-88, 2089-90, 2091-92, 2093-94, 2095-96, 2097-98, 2099-00, 2101-02, 2103-04, 2105-06, 2107-08, 2109-10, 2111-12, 2113-14, 2115-16, 2117-18, 2119-20, 2121-22, 2123-24, 2125-26, 2127-28, 2129-30, 2131-32, 2133-34, 2135-36, 2137-38, 2139-40, 2141-42, 2143-44, 2145-46, 2147-48, 2149-50, 2151-52, 2153-54, 2155-56, 2157-58, 2159-60, 2161-62, 2163-64, 2165-66, 2167-68, 2169-70, 2171-72, 2173-74, 2175-76, 2177-78, 2179-80, 2181-82, 2183-84, 2185-86, 2187-88, 2189-90, 2191-92, 2193-94, 2195-96, 2197-98, 2199-00, 2201-02, 2203-04, 2205-06, 2207-08, 2209-10, 2211-12, 2213-14, 2215-16, 2217-18, 2219-20, 2221-22, 2223-24, 2225-26, 2227-28, 2229-30, 2231-32, 2233-34, 2235-36, 2237-38, 2239-40, 2241-42, 2243-44, 2245-46, 2247-48, 2249-50, 2251-52, 2253-54, 2255-56, 2257-58, 2259-60, 2261-62, 2263-64, 2265-66, 2267-68, 2269-70, 2271-72, 2273-74, 2275-76, 2277-78, 2279-80, 2281-82, 2283-84, 2285-86, 2287-88, 2289-90, 2291-92, 2293-94, 2295-96, 2297-98, 2299-00, 2301-02, 2303-04, 2305-06, 2307-08, 2309-10, 2311-12, 2313-14, 2315-16, 2317-18, 2319-20, 2321-22, 2323-24, 2325-26, 2327-28, 2329-30, 2331-32, 2333-34, 2335-36, 2337-38, 2339-40, 2341-42, 2343-44, 2345-46, 2347-48, 2349-50, 2351-52, 2353-54, 2355-56, 2357-58, 2359-60, 2361-62, 2363-64, 2365-66, 2367-68, 2369-70, 2371-72, 2373-74, 2375-76, 2377-78, 2379-80, 2381-82, 2383-84, 2385-86, 2387-88, 2389-90, 2391-92, 2393-94, 2395-96, 2397-98, 2399-00, 2401-02, 2403-04, 2405-06, 2407-08, 2409-10, 2411-12, 2413-14, 2415-16, 2417-18, 2419-20, 2421-22, 2423-24, 2425-26, 2427-28, 2429-30, 2431-32, 2433-34, 2435-36, 2437-38, 2439-40, 2441-42, 2443-44, 2445-46, 2447-48, 2449-50, 2451-52, 2453-54, 2455-56, 2457-58, 2459-60, 2461-62, 2463-64, 2465-66, 2467-68, 2469-70, 2471-72, 2473-74, 2475-76, 2477-78, 2479-80, 2481-82, 2483-84, 2485-86, 2487-88, 2489-90, 2491-92, 2493-94, 2495-96, 2497-98, 2499-00, 2501-02, 2503-04, 2505-06, 2507-08, 2509-10, 2511-12, 2513-14, 2515-16, 2517-18, 2519-20, 2521-22, 2523-24, 2525-26, 2527-28, 2529-30, 2531-32, 2533-34, 2535-36, 2537-38, 2539-40, 2541-42, 2543-44, 2545-46, 2547-48, 2549-50, 2551-52, 2553-54, 2555-56, 2557-58, 2559-60, 2561-62, 2563-64, 2565-66, 2567-68, 2569-70, 2571-72, 2573-74, 2575-76, 2577-78, 2579-80, 2581-82, 2583-84, 2585-86, 2587-88, 2589-90, 2591-92, 2593-94, 2595-96, 2597-98, 2599-00, 2601-02, 2603-04, 2605-06, 2607-08, 2609-10, 2611-12, 2613-14, 2615-16, 2617-18, 2619-20, 2621-22, 2623-24, 2625-26, 2627-28, 2629-30, 2631-32, 2633-34, 2635-36, 2637-38, 2639-40, 2641-42, 2643-44, 2645-46, 2647-48, 2649-50, 2651-52, 2653-54, 2655-56, 2657-58, 2659-60, 2661-62, 2663-64, 2665-66, 2667-68, 2669-70, 2671-72, 2673-74, 2675-76, 2677-78, 2679-80, 2681-82, 2683-84, 2685-86, 2687-88, 2689-90, 2691-92, 2693-94, 2695-96, 2697-98, 2699-00, 2701-02, 2703-04, 2705-06, 2707-08, 2709-10, 2711-12, 2713-14, 2715-16, 2717-18, 2719-20, 2721-22, 2723-24, 2725-26, 2727-28, 2729-30, 2731-32, 2733-34, 2735-36, 2737-38, 2739-40, 2741-42, 2743-44, 2745-46, 2747-48, 2749-50, 2751-52, 2753-54, 2755-56, 2757-58, 2759-60, 2761-62, 2763-64, 2765-66, 2767-68, 2769-70, 2771-72, 2773-74, 2775-76, 2777-78, 2779-80, 2781-82, 2783-84, 2785-86, 2787-88, 2789-90, 2791-92, 2793-94, 2795-96, 2797-98, 2799-00, 2801-02, 2803-04, 2805-06, 2807-08, 2809-10, 2811-12, 2813-14, 2815-16, 2817-18, 2819-20, 2821-22, 2823-24, 2825-26, 2827-28, 2829-30, 2831-32, 2833-34, 2835-36, 2837-38, 2839-40, 2841-42, 2843-44, 2845-46, 2847-48, 2849-50, 2851-52, 2853-54, 2855-56, 2857-58, 2859-60, 2861-62, 2863-64, 2865-66, 2867-68, 2869-70, 2871-72, 2873-74, 2875-76, 2877-78, 2879-80, 2881-82, 2883-8



ardin public - Bordeaux (33) 63 J. L. ASSÈNS



Fare Conferences: Type 62; 4, 1, 200, 50, 1000



Dr. rig du moulin, 61, Colombe (52) ☎ 03.90.11.10.10



Place du Maréchal - Cédex 9 - 94500 P. MEN

[illegible]

Christine Solis Roth, *Greenville, SC* (USA)  
 501-639-6011 ext. 201, christine@roth.com

Barb. K. & F. C. - *Barb. K. & F. C. (53) O. L. H. 5.18.18*  
*Barb. K. & F. C. (53) O. L. H. 5.18.18*

to the formation of the Pacific Ring of Fire, especially in the western Pacific Ocean (GREEN, 2002; de la NO, 2002). The study of the tectonic evolution of the region is important for understanding the geological evolution of the area (GREEN, 2002). The study of the tectonic evolution of the region is important for understanding the geological evolution of the area (GREEN, 2002).



Supraschleimhautfalten = Kieferhöhlen  $\Rightarrow$  M. Pterygoid



Distance and time: Results 4.7–5.1, 5.11(10)



Accession ID: D0001264 C. CLAW

[illegible]

© 1998 by the University of Chicago. All rights reserved. This journal may not be reproduced in any form without the permission of the University of Chicago Press.



Butterworth, D. C. 1978. p. vii. *Guidelines for the use of the C-14 method in the study of the life history of the fish, *Clupea harengus*, in the North Atlantic Ocean.*



See also *Stadler*, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 26

[illegible]

# MERCI !

## Les 20 photos lauréates du concours