



# Evidence obalů

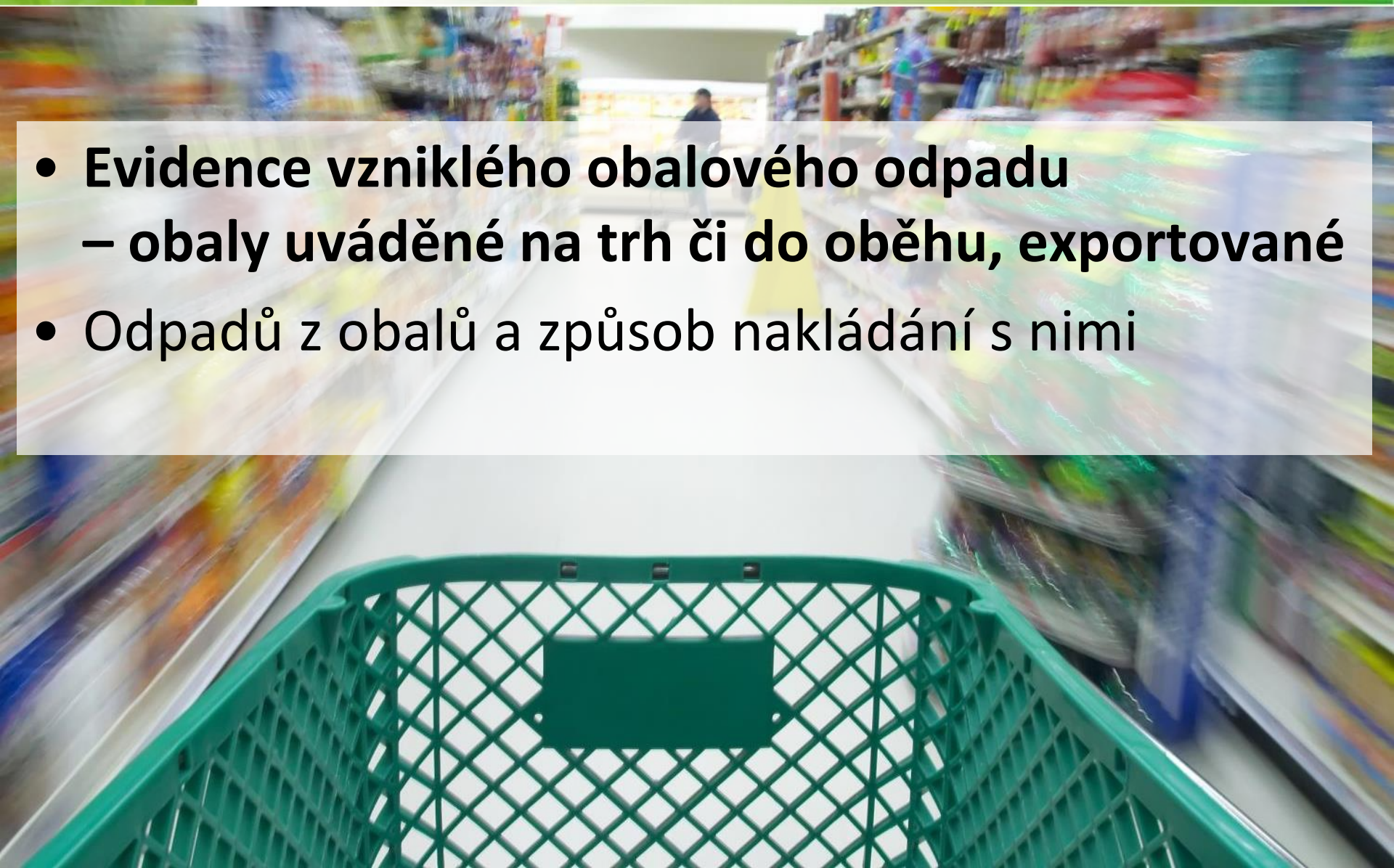


KONFERENCE  
OBALY 2015

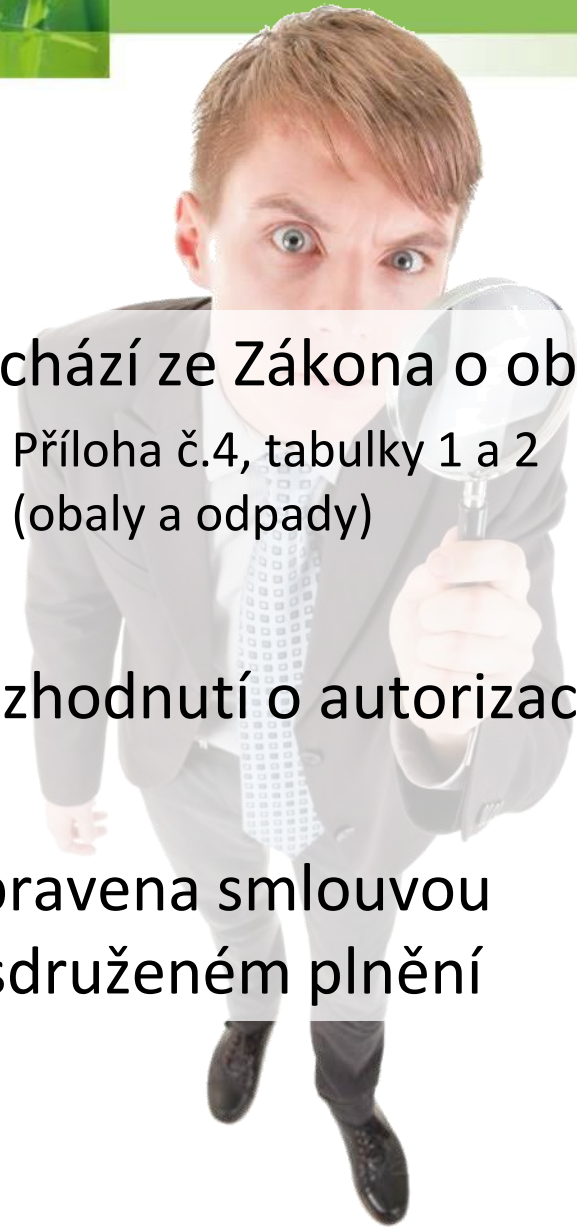
Praha 17.3.2014



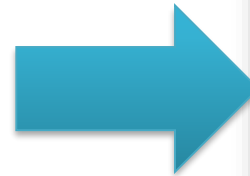
# Typ evidence

- 
- **Evidence vzniklého obalového odpadu**
    - obaly uváděné na trh či do oběhu, exportované
  - **Odpadů z obalů a způsob nakládání s nimi**

# Evidence systému EKO-KOM



- Vychází ze Zákona o obalech
  - Příloha č.4, tabulky 1 a 2 (obaly a odpady)
- Rozhodnutí o autorizaci
- Upravena smlouvou o sdruženém plnění



1.1 Obaly pro jedno použití <sup>1)</sup>											IČ:		
- Výkaz o zpoplatněných obalech uvedených na trh nebo do oběhu													
Vypíňají v TUJÁCH	Cechovní <sup>2)</sup>									Průměrná váha (t) <sup>3)</sup>			
	Prodejní (t) <sup>4)</sup>			Skupinové (t)			Přepavní (t)						
	Váha včetně v OI	Váha zpracované do OI	Váha inkluzivně maximální včetně OI	Váha včetně v OI	Váha zpracované do OI	Váha inkluzivně maximální včetně OI	Váha včetně v OI	Váha zpracované do OI	Váha inkluzivně maximální včetně OI	Váha včetně v OI	Váha zpracované do OI	Váha inkluzivně maximální včetně OI	
nádob plastů	PET												
	PE												
	PVC												
	PP												
	PS												
	Jiné plasty												
Pevné díly plastů	PET												
	PE												
	PVC												
	PP												
	PS												
	Jiné plasty												
Pevné díly plastů nad 5L	PET												
	PE												
	PVC												
	PP												
	PS												
	Jiné plasty												
Vlastní značka													
Papír													
Sklo													
Kovový	FE												
	AL												
Kovový nad 5L	FE												
	AL												
Nápoje kartony													
Textilové materiály													
Dřevo													
Tažná													
Jiné													

EKO-KOM ID: EI-  
 1) Obaly, které jsou vykazovány podle přílohy 13 odst. 2 obalového zákona.  
 2) Obaly, které jsou vykazovány v 2 případech: a) obaly používané při distribuci zboží do výroby, se do obalového zákona nepočítají; b) obaly používané při distribuci zboží do obchodu se spotřebiteli.  
 3) Obaly, které jsou vykazovány v 2 případech: a) obaly používané při distribuci zboží do obchodu se spotřebiteli; b) obaly používané při distribuci zboží do výroby, se do obalového zákona nepočítají.  
 4) Prodejní obaly, včetně sponzorských obalů.

Čištění rok 2007



# K čemu slouží evidence

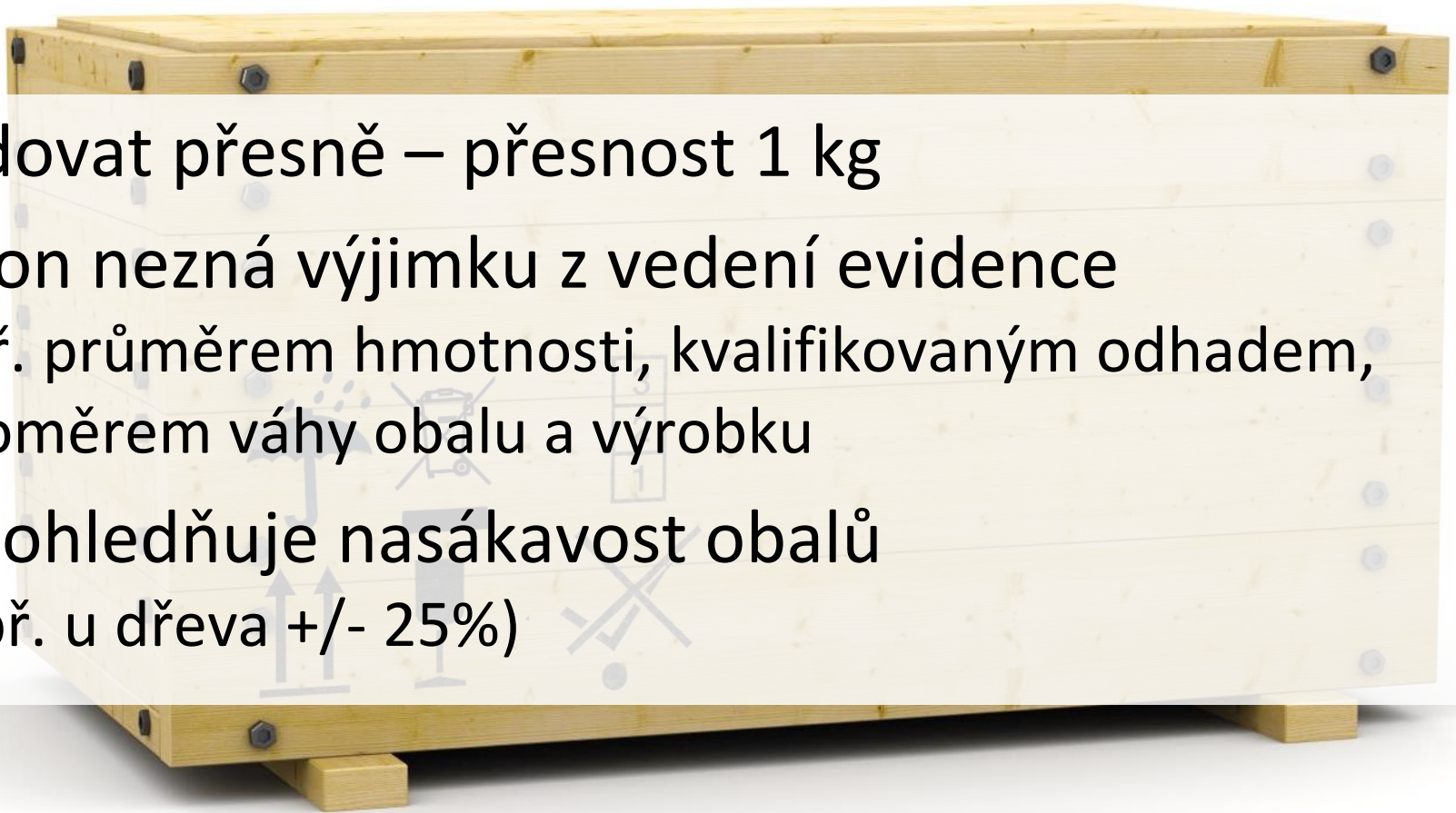


- Stanovuje výši odměny povinné osoby (klienta) za množství obalů, za které AOS přebírá odpovědnost
- Slouží ke statistické evidenci
- Pro AOS stanovuje hmotnostní základ pro splnění procent recyklace a využití odpadů z obalů (% i pro prodejní obaly určené pro spotřebitele)

# Přesnost evidence



- Evidovat přesně – přesnost 1 kg
- Zákon nezná výjimku z vedení evidence  
např. průměrem hmotnosti, kvalifikovaným odhadem,  
či poměrem váhy obalu a výrobku
- Nezohledňuje nasákavost obalů  
(např. u dřeva +/- 25%)



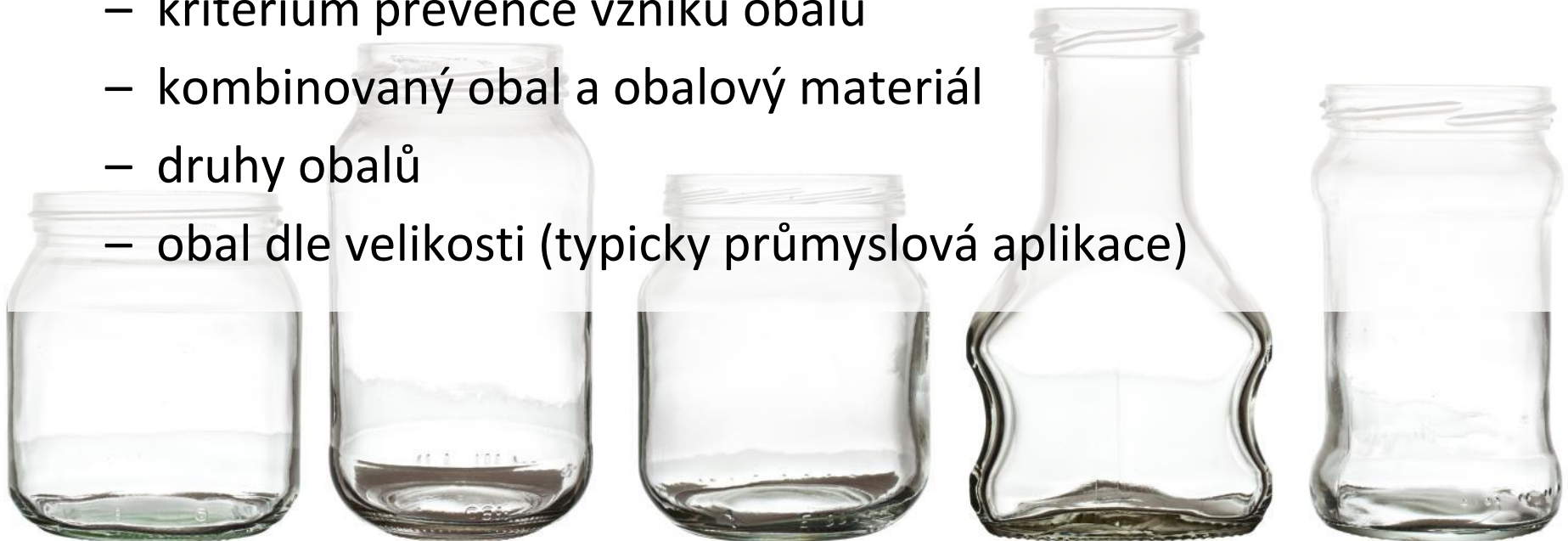
# Co evidovat



- Základní definice obalu v zákoně - § 2
- Příloha č.1 Zákona o obalech: 3 kritéria + výčtový seznam co je a není obal
- MŽP stanovuje v souladu s MPO a MZe co je a není obal

# Evidence z pohledu národních legislativ a systémů

- Každý stát má vlastní metodiku evidence
- Obal v jednom státě  $\neq$  obal v druhém státě
  - obal x neobal
  - opakovaně použitelný (včetně definice) x jednocestný
  - kritérium prevence vzniku obalů
  - kombinovaný obal a obalový materiál
  - druhy obalů
  - obal dle velikosti (typicky průmyslová aplikace)





# Obecné vlastnosti evidence

## Úplnost

- Počet prodaných balených jednotek. Účetnictví vs. vstupní data evidence.
- Evidence se týká všech obalů dotčených zákonem o obalech

## Správnost

- Hmotnost obalů a jejich správné přiřazení k výrobkům
  - Správné zařazení obalu do evidence (typ a druh obalu)
- 



# Evidence a plánování systému

- Její správnost má v agregované podobě významný vliv na plánování a rozvoj a **ekonomiky** systému zpětného odběru a využití

1-1 Obaly pro jedno použití

Výše a rozloženost obalů v rozloženosti na tři nebo do tříleté

Upravené Třídění	Měsíční (1.)			Měsíční (2.)			Měsíční (3.)		
	1. třída	2. třída	3. třída	1. třída	2. třída	3. třída	1. třída	2. třída	3. třída
1. třída									
2. třída									
3. třída									
4. třída									
5. třída									
6. třída									
7. třída									
8. třída									
9. třída									
10. třída									
11. třída									
12. třída									
13. třída									
14. třída									
15. třída									
16. třída									
17. třída									
18. třída									
19. třída									
20. třída									
21. třída									
22. třída									
23. třída									
24. třída									
25. třída									
26. třída									
27. třída									
28. třída									
29. třída									
30. třída									
31. třída									
32. třída									
33. třída									
34. třída									
35. třída									
36. třída									
37. třída									
38. třída									
39. třída									
40. třída									
41. třída									
42. třída									
43. třída									
44. třída									
45. třída									
46. třída									
47. třída									
48. třída									
49. třída									
50. třída									
51. třída									
52. třída									
53. třída									
54. třída									
55. třída									
56. třída									
57. třída									
58. třída									
59. třída									
60. třída									
61. třída									
62. třída									
63. třída									
64. třída									
65. třída									
66. třída									
67. třída									
68. třída									
69. třída									
70. třída									
71. třída									
72. třída									
73. třída									
74. třída									
75. třída									
76. třída									
77. třída									
78. třída									
79. třída									
80. třída									
81. třída									
82. třída									
83. třída									
84. třída									
85. třída									
86. třída									
87. třída									
88. třída									
89. třída									
90. třída									
91. třída									
92. třída									
93. třída									
94. třída									
95. třída									
96. třída									
97. třída									
98. třída									
99. třída									
100. třída									

2014-01-01

1. třída: 1. třída (1. třída) 2. třída: 2. třída (2. třída) 3. třída: 3. třída (3. třída) 4. třída: 4. třída (4. třída) 5. třída: 5. třída (5. třída) 6. třída: 6. třída (6. třída) 7. třída: 7. třída (7. třída) 8. třída: 8. třída (8. třída) 9. třída: 9. třída (9. třída) 10. třída: 10. třída (10. třída) 11. třída: 11. třída (11. třída) 12. třída: 12. třída (12. třída) 13. třída: 13. třída (13. třída) 14. třída: 14. třída (14. třída) 15. třída: 15. třída (15. třída) 16. třída: 16. třída (16. třída) 17. třída: 17. třída (17. třída) 18. třída: 18. třída (18. třída) 19. třída: 19. třída (19. třída) 20. třída: 20. třída (20. třída) 21. třída: 21. třída (21. třída) 22. třída: 22. třída (22. třída) 23. třída: 23. třída (23. třída) 24. třída: 24. třída (24. třída) 25. třída: 25. třída (25. třída) 26. třída: 26. třída (26. třída) 27. třída: 27. třída (27. třída) 28. třída: 28. třída (28. třída) 29. třída: 29. třída (29. třída) 30. třída: 30. třída (30. třída) 31. třída: 31. třída (31. třída) 32. třída: 32. třída (32. třída) 33. třída: 33. třída (33. třída) 34. třída: 34. třída (34. třída) 35. třída: 35. třída (35. třída) 36. třída: 36. třída (36. třída) 37. třída: 37. třída (37. třída) 38. třída: 38. třída (38. třída) 39. třída: 39. třída (39. třída) 40. třída: 40. třída (40. třída) 41. třída: 41. třída (41. třída) 42. třída: 42. třída (42. třída) 43. třída: 43. třída (43. třída) 44. třída: 44. třída (44. třída) 45. třída: 45. třída (45. třída) 46. třída: 46. třída (46. třída) 47. třída: 47. třída (47. třída) 48. třída: 48. třída (48. třída) 49. třída: 49. třída (49. třída) 50. třída: 50. třída (50. třída) 51. třída: 51. třída (51. třída) 52. třída: 52. třída (52. třída) 53. třída: 53. třída (53. třída) 54. třída: 54. třída (54. třída) 55. třída: 55. třída (55. třída) 56. třída: 56. třída (56. třída) 57. třída: 57. třída (57. třída) 58. třída: 58. třída (58. třída) 59. třída: 59. třída (59. třída) 60. třída: 60. třída (60. třída) 61. třída: 61. třída (61. třída) 62. třída: 62. třída (62. třída) 63. třída: 63. třída (63. třída) 64. třída: 64. třída (64. třída) 65. třída: 65. třída (65. třída) 66. třída: 66. třída (66. třída) 67. třída: 67. třída (67. třída) 68. třída: 68. třída (68. třída) 69. třída: 69. třída (69. třída) 70. třída: 70. třída (70. třída) 71. třída: 71. třída (71. třída) 72. třída: 72. třída (72. třída) 73. třída: 73. třída (73. třída) 74. třída: 74. třída (74. třída) 75. třída: 75. třída (75. třída) 76. třída: 76. třída (76. třída) 77. třída: 77. třída (77. třída) 78. třída: 78. třída (78. třída) 79. třída: 79. třída (79. třída) 80. třída: 80. třída (80. třída) 81. třída: 81. třída (81. třída) 82. třída: 82. třída (82. třída) 83. třída: 83. třída (83. třída) 84. třída: 84. třída (84. třída) 85. třída: 85. třída (85. třída) 86. třída: 86. třída (86. třída) 87. třída: 87. třída (87. třída) 88. třída: 88. třída (88. třída) 89. třída: 89. třída (89. třída) 90. třída: 90. třída (90. třída) 91. třída: 91. třída (91. třída) 92. třída: 92. třída (92. třída) 93. třída: 93. třída (93. třída) 94. třída: 94. třída (94. třída) 95. třída: 95. třída (95. třída) 96. třída: 96. třída (96. třída) 97. třída: 97. třída (97. třída) 98. třída: 98. třída (98. třída) 99. třída: 99. třída (99. třída) 100. třída: 100. třída (100. třída)



# Evidence a firma

- Množství evidovaných obalů má vždy přímou vazbu na obchodní aktivitu firmy

15% OBCHOD

12% VÝROBA

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

LOGISTIKA

FINANCE

OSTATNÍ

# Kontrola evidence

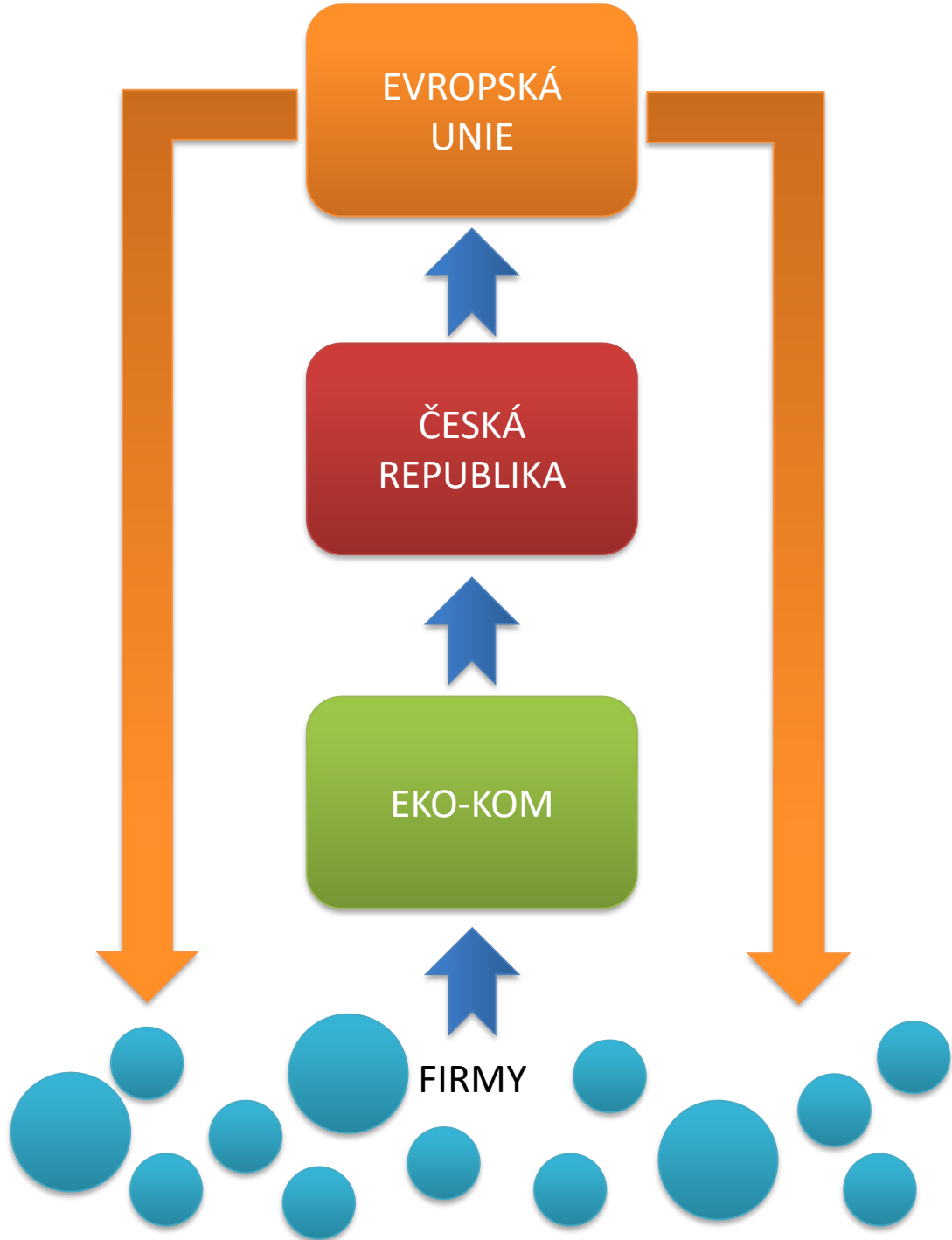
- **Česká inspekce životního prostředí a MŽP**  
(§15)
- **AOS**
  - Prostřednictvím auditorů
  - Autorizace stanovuje povinný roční objem ověření evidence obalů
    - nejméně 20% jednocestných obalů



# Prokázání evidence




- Zákon o obalech stanovuje v § 15 doložení evidence nejméně po dobu 5 let
  - prodané kusy
  - vzorek obalového prostředku
- Jak archivovat obal, který byl vyroben unikátně???



# Dopad evidence z pohledu EU

- Stanovení nových preventivních opatření
- % recyklace a využití
- Sjednocování definic obalů
- Diskriminace či podpora určitých typů obalů a obalových materiálů

# Co nás může čekat v oblasti evidence



$$\% \text{ recyklace} = \frac{\text{zrecyklované obalové odpady} + \text{znovupoužité opakované obaly}}{\text{obaly uvedené na trh} + \text{obaly uvedené na trh opakovaně použitelné}}$$



Děkuji za pozornost

