

## FEM MENYS BROSSA A L'ESCOLA 14-15

### L'esmorzar

#### Quins i quants embolcalls utilitzem per esmorzar a l'escola?

L'objectiu de la proposta és tenir una "fotografia actual" de quins són els embolcalls que utilitzem actualment als centres educatius de Lleida per a poder realitzar aquest fet tant quotidià com és esmorzar a l'aula o al pati.

Cada centre tria amb quina amplitud vol fer la seva diagnosi (tot el centre, només uns nivell o grups-classe determinats) i si la fa un sol dia o si prefereix fer-ho dos o tres dies d'una mateixa setmana (si es considera que el dia de la setmana triat és una variable a tenir en compte).

Cal omplir una "**Fitxa Recollida dades – L'esmorzar**" (adjunt) per cada grup-classe i si es vol, es poden pesar els embolcalls d'un sol ús.

També es proposava:

- Que siguin els alumnes els encarregats de fer tots els passos d'aquesta diagnosi.
- Que es fés difusió en el centre de les dades que s'obtinguessin i es compartissin les conclusions amb les famílies,...
- Que ens fessin arribar fotografies de com s'havia fet aquesta diagnosi.

#### Primers resultats

S'han rebut respostes de 43 centres:

- 11 escoles bressol i llars d'infants: EBM Albarés, EBM El Rellotge, EBM Gargot, EBM La Mitjana, EBM Llivia, EBM Magraners, EBM Pardinyes, EBM Raimat, EBM Secà, EBM Vailet, Llar Infants Josep Borràs
- 20 escoles d'educació infantil i primària: ESC Alba, ESC Camps Elisis, ESC Creu del Batlle, ESC El Segrià, ESC Enric Farreny, ESC Joan Maragall, ESC Joc de la Bola, ESC La Mitjana, ESC Magí Morera, ESC Magraners, ESC Països Catalans, ESC Parc de l'Aigua, ESC Pardinyes, ESC Pràctiques 1, ESC Pràctiques II, ESC Pinyana, ESC Príncep de Viana, ESC Riu Segre, ESC Sant Josep de Calassanç, ESC Sant Jordi.
- 9 instituts: INS Caparrella, INS Escola del Treball, INS Guindàvols, INS Joan Oró, INS Josep Lladonosa, INS La Mitjana, INS Maria Rúbies, INS Ronda, INS Torre Vicens.
- 2 col·legis: COL Lestonnac (llar infants, infantil, primària i secundària) i ESC Les Heures (secundària).

- 1 centre d'educació especial: ESC Plançó.

S'ha calculat:

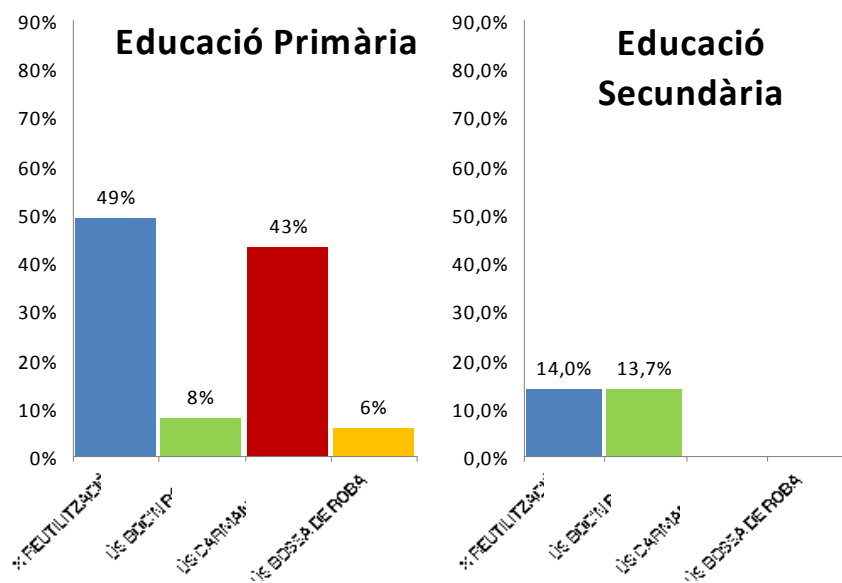
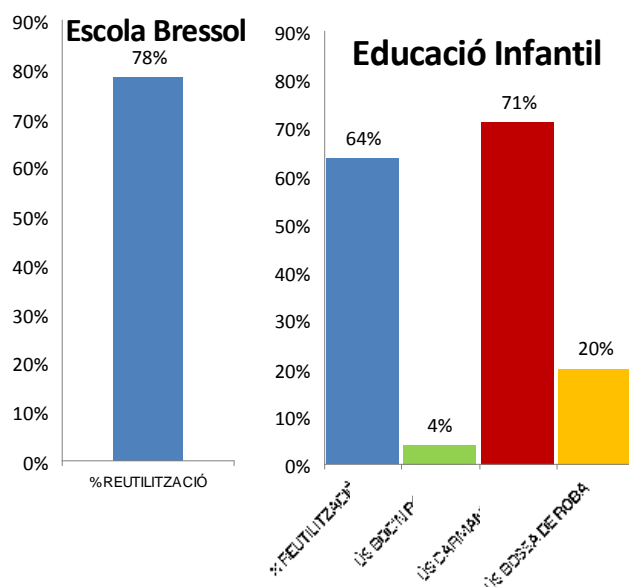
- % de reutilització: n<sup>o</sup> d'embolcalls reutilitzables / n<sup>o</sup> d'embolcalls totals
- % ús directe de la carmanyola: n<sup>o</sup> de carmanyoles / n<sup>o</sup> d'alumnes
- % ús directe del boc'n roll: n<sup>o</sup> de boc'n rolls / n<sup>o</sup> d'alumnes
- % ús directe de la bossa de robal: n<sup>o</sup> de bosses de roba / n<sup>o</sup> d'alumnes (només amb alumnat d'educació infantil).

S'han calculat aquests valors en tots els centres que han contestat (en cada grup-classe que ha completat el document de recollida de dades) i s'han realitzat càlculs per obtenir dades per etapes educatives:

- Escola bressol i llars d'infants
- Educació infantil (P3, P4 i P5)
- Educació primària, i desglossat:
  - Cicle inicial
  - Cicle mitjà
  - Cicle superior
- Educació secundària, i desglossat:
  - Primer cicle d'ESO
  - Segon cicle d'ESO
  - Batxillerat i cicles formatius

Els resultats generals obtinguts són:

	% REUTILITZACIÓ	% ÚS BOC'N ROLL	% ÚS CARMANYOLA	% ÚS BOSSA DE ROBA
<b>Escola Bressol</b>	<b>78,27</b>			
<b>Educació Infantil</b>	<b>63,66</b>	<b>4,09</b>	<b>71,03</b>	<b>19,93</b>
Primària - cicle inicial	57,41	2,61	60,39	9,56
Primària - cicle mitjà	43,64	8,59	37,59	5,59
Primària - cicle superior	47,22	12,53	32,4	2,33
<b>Educació primària</b>	<b>49,42</b>	<b>7,91</b>	<b>43,46</b>	<b>5,83</b>
Secundària - primer cicle ESO	19,18	17,23	6,34	
Secundària - segon cicle ESO	17,75	14,31	6,03	
Secundària - batx i cf	5,18	9,68		
<b>Educació secundària</b>	<b>14,04</b>	<b>13,74</b>		



## Primeres conclusions

Les conclusions inicials que podem extraure són:

- En els nivells educatius amb alumnes més petits és on s'aconsegueix un major % de reutilització.
- A mesura que l'edat dels alumnes augmenta, disminueix el % de reutilització.
- Tot i així, el % d'ús directe de la carmanyola a educació infantil (71,03%) i cicle inicial d'educació primària (6,390%) és superior al 50% i molt destacable.
- A mesura que l'edat dels alumnes augmenta, també disminueix el % d'ús directe de la carmanyola.
- L'ús del boc'n roll s'inicia de manera significativa a cicle superior d'educació primària (12,53%), augmenta a primer cicle d'ESO (17,23%), però torna a disminuir a segon cicle d'ESO (14,31%).
- Lògicament, l'ús de la bossa de roba només és significativa a educació infantil (19,03%) i cicle inicial d'educació primària (9,56%).

Les escoles bressol municipals constitueixen un cas especial en la utilització d'embolcalls per diversos motius:

- En la majoria d'elles, els nens i nenes no esmorzen sinó que berenen
- La franja d'edat (0, 1 i 2 anys) fa que el tipus de berenar pugui ser diferent segons els nenes i nenes masteguen o no, són més autònoms,...
- En una bona part de les escoles es realitzen berenars exclusivament de fruita. En el cas de l'EBM La Mitjana, els nens i nenes porten cada dia una peça de fruita (sense embolcall), que deixen en un bol. A l'EBM Magraners porten la peça de fruita (sense embolcall) a la motxil·la, i tots/es comparteixen una macedònia.

Algunes imatges dels centres participants:

*Escoles bressol*



*Escoles d'infantil i primària*





## Instituts

