

**~ Descrierea SISTEMULUI DE MANAGEMENT INTEGRAT
al DESEURILOR in judetul ALBA ~**

Intregul sistem de management integrat al deeurilor din judetul ALBA este divizat in doua mari subsisteme: **ALBA** si **APUSENI**.

Subsistemul ALBA – cod1: asimileaza zonele:

- cod10 – ALBA-IULIA
- *cod11 – AIUD
- cod12 – BLAJ
- cod13 – CUGIR
- cod14 – OCNĂ MUREȘ
- cod15 – SEBES
- cod16 – TEIUS
- *cod17 – ZLATNA

Subsistemul APUSENI – cod2: asimileaza zonele:

- cod20 – CIMPENI si SOHODOL
- cod21 – ALBAC
- *cod22 – ABRUD*
- cod23 – BAIĂ DE ARIEȘ

Astfel, distingem 5 etape pe care deeurile le urmeaza in cadrul sistemului de management integrat, de la generare – la depozitare finala, si anume:

🚧 Pre – Colectarea deeurilor:

- ✓ *din zona rurala – de la case:*
 - precolectare deeurii uscate (saci polietilena)
 - precolectare deeurii umede (saci polietilena)

- ✓ *din zona urbana:*
 - *de la blocuri de locuinte:*
 - precolectare selectiva deeurii uscate (hartie si carton / sticla / materiale plastice / materiale (ne)feroase) (containere cu capacitatea de 1.10mc.)
 - precolectare deeurii umede (containere cu capacitatea de 1.10mc.)

 - *de la case:*
 - precolectare deeurii uscate (saci polietilena)
 - precolectare deeurii umede (saci polietilena)

* cele trei zone, ale celor doua subsisteme, generatoare de deeurii, sunt luate in considerare doar in ceea ce priveste depozitarea finala a deeurilor

« MANAGEMENTUL INTEGRAT AL DESEURILOR IN JUDETUL ALBA »

✚ Colectarea deseurilor:

- ✓ *atat din zona rurala cat si din cea urbana:*
 - autocompactor de gunoi cu capacitatea de 5 si 10mc./unitate

✚ Tratarea deseurilor:

deseurile astfel (pre-)colectate ajung in statiile de transfer unde urmeaza a fi tratate, dupa caz, astfel:

- ✓ *deseurile uscate:* in **statiile de sortare**, de diferite capacitati, unde se separa pe sortimente – hartie si carton, sticla, materiale plastice, materiale (ne)feroase, urmand a fi valorificate;
- ✓ *deseurile umede:* in **statiile de compost**, de diferite capacitati, unde in urma procesului tehnologic urmeaza a fi transformate in compost, urmand a fi valorificat;

✚ Transferul deseurilor:

deseurile nevalorificate in urma tratarii, deci cele finale, se introduc in **statiile de transfer**, de diferite capacitati, de unde urmeaza a se transfera catre *depozitul ecologic final* prin intermediul **semicompectoarelor cu autocompactare**, cu o capacitate utila de 72mc./unitate, exceptie facand zonele *cod10 ALBA-IULIA* si *cod15 SEBES* din *subsistemul ALBA – cod1*, unde transferul deseurilor catre *depozitul ecologic final* se realizeaza prin intermediul unei **benzi transportoare** de mare capacitate, avand o lungime de 950ml.

✚ Depozitarea deseurilor finale:

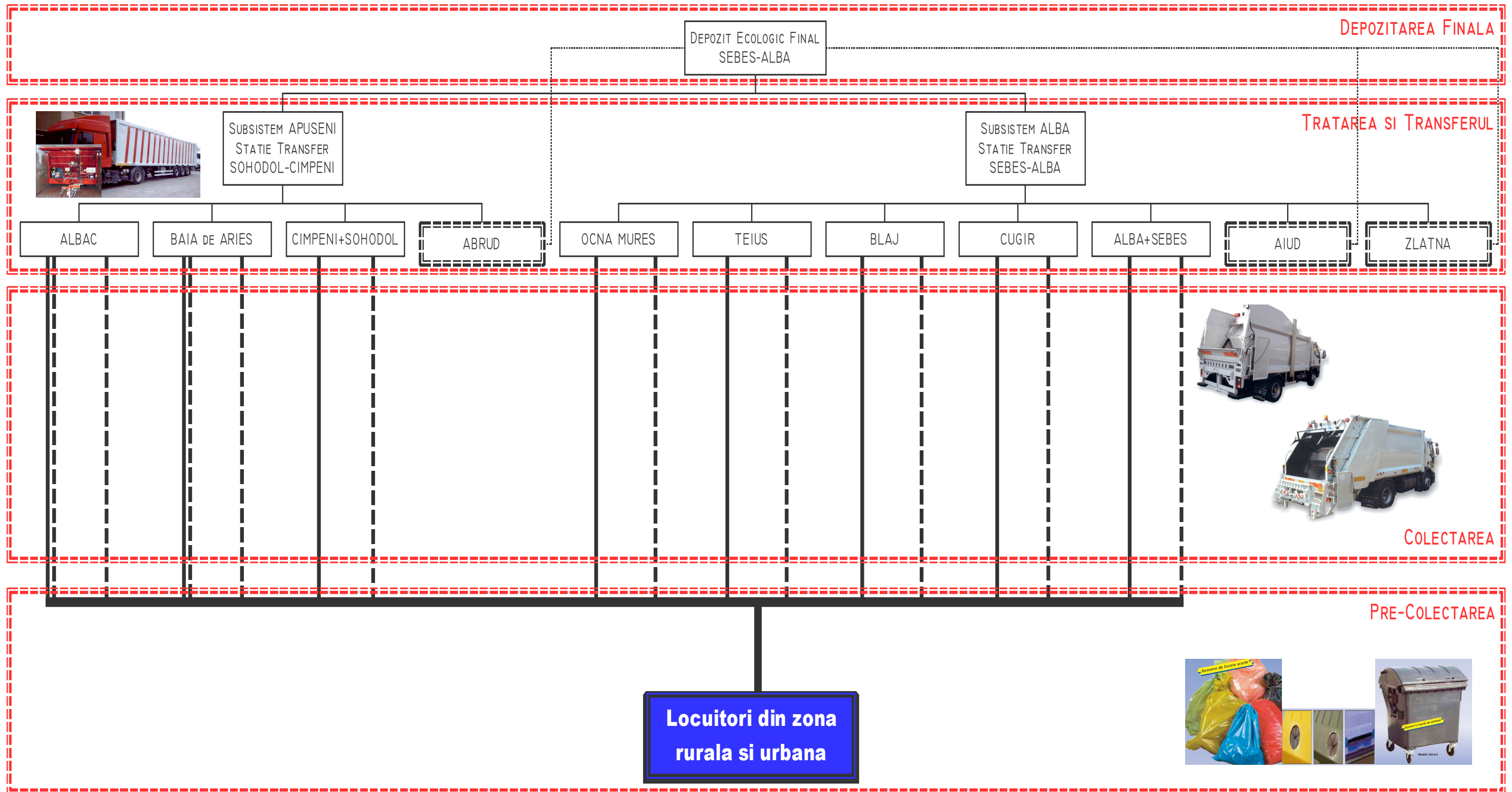
deseurile finale, ajunse astfel la **depozitul ecologic final**, se vor descarca in interiorul celulelor, amenajate in prealabil.

Sistemul de Management Integrat al Deseurilor in judetul ALBA

ZONA (de generare a deseurilor)	PRECOLECTAREA		COLECTAREA	TRATAREA	TRANSFERUL (de la statiile de tratare catre depozitul ecologic final)	DEPOZITAREA ECOLOGICA FINALA (in cadrul celulelor amenajate din interiorul depozitului final – SEBES)
	tip deseuri	modalitate (recipienti)				
~ RURALA (de la case)	deseuri uscate	saci polietilena	autocompactoare 5/10 mc.	sortare-depozitare temporara-valorificare	semiremorca cu autocompactare 72 mc.	
	deseuri umede			compostare-depozitare temporara-valorificare		
~ URBANA (de la blocuri)	selectiva-deseuri uscate	containere 1,1 mc.		depozitare temporara-valorificare		
	deseuri umede	saci polietilena		compostare-depozitare temporara-valorificare		
~ URBANA (de la case)	deseuri umede			saci polietilena		
	deseuri uscate	sortare-depozitare temporara-valorificare				

« MANAGEMENTUL INTEGRAT AL DESEURILOR IN JUDETEL ALBA »

~ SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR IN JUDETUL ALBA ~



- LEGENDA:**
- COLECTARE SELECTIVA USCATA
 - - - COLECTARE UMEDA
 - == COLECTARE USCATA

~ SCHEMA FLUXULUI DESEURILOR IN CADRUL STATIILOR DE TRATARE DIN SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR IN JUD. ALBA ~

