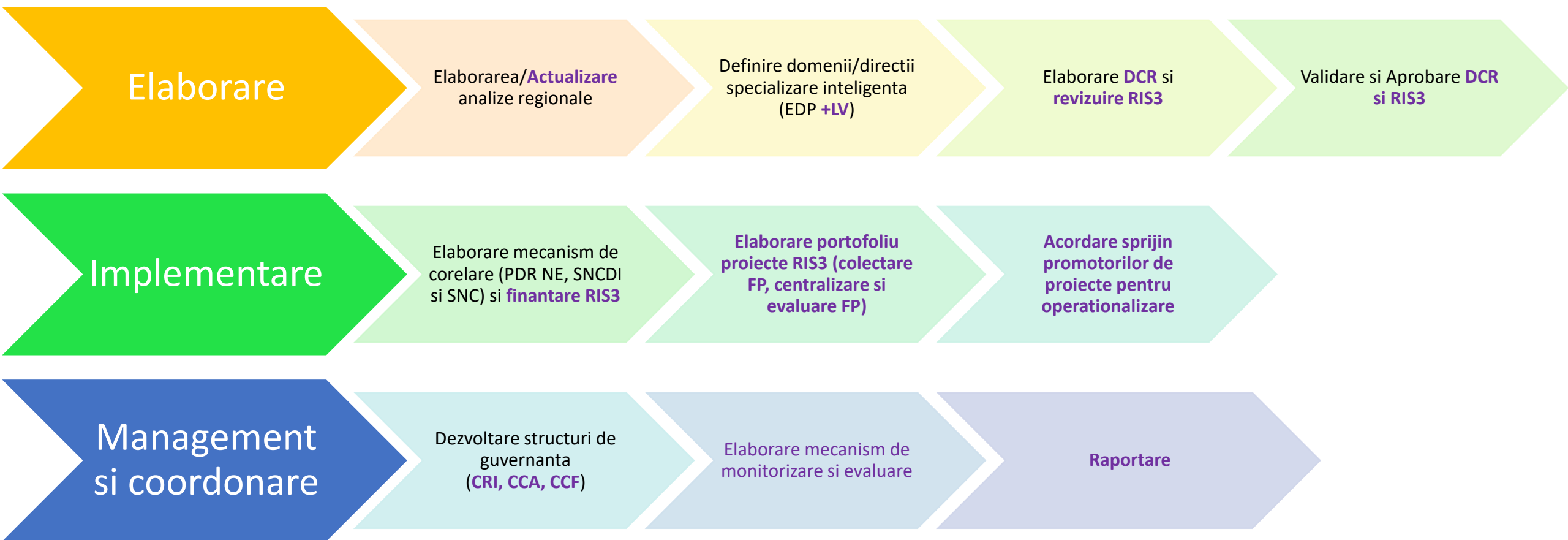




# Strategia de Specializare Inteligenta REGIUNEA NORD-EST ROMANIA Iasi, 16.11.2017

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

# Procesul strategic RIS3 Nord-Est



# Actualizare si revizuire RIS3

- Procesul strategic identic cu Documentul Cadru Regional
- Aceleasi info privind analiza socio economica
- Aceleasi provocari societale
- Aceleasi domenii de specializare inteligenta
- Aceleasi prioritati orizontale – exceptie atragerea de investitii private
- Acelasi mecanism de corelare (PDR NE, SNCDI si SNC)
- Portofoliul de proiecte RIS3, include cele 36 scrisori de intentie din DCR
- Acelasi mecanism de descoperire antreprenoriala, de monitorizare si evaluare
- Aceleasi structuri de guvernare

# Structura RIS3 Nord-Est

## Domenii verticale RIS3

Agro alimentar

Textile & Noi  
materiale

TIC

Biotehnologie

Sanatate &  
turism

Energie & mediu



## Prioritati orizontale

Dezvoltarea  
competențelor de inovare  
în rândul noilor generații

Sprijinirea întreprinderilor  
inovative din Regiunea  
Nord-Est

Sprijinirea inițiativelor de  
clusterizare și  
internationalizare

Asistenta tehnica

# Prioritati orizontale RIS3 Nord-Est

## Prioritatea 1 - Dezvoltarea competențelor de inovare în rândul noilor generații (echivalent P4DCR)

- 1.1. Promovarea parteneriatelor între instituturile de învățământ regionale pentru sincronizarea ofertei de pregătire cu nivelul actual al inovării în domeniile prioritare smart
- 1.2. Facilitarea schimburilor între elevi, studenți, masteranzi, doctoranzi și firmele inovatoare din sectoarele prioritare smart
- 1.3. Promovarea parteneriatelor cu instituturile de învățământ regionale pentru dezvoltarea activităților extrașcolare, promovarea creativității și atitudinii inovative

### **Tinta:**

- Creșterea ratei de ocupare a populației în vârstă de 15-24 ani cu 1% față de momentul T0
- Creșterea ponderii companiilor nou înființate de tineri până în 30 ani în total regional cu 5% față de T0

# Prioritati orizontale RIS3 Nord-Est

## Prioritatea 2 - Sprijinirea întreprinderilor inovative din Regiunea Nord-Est (echivalent P1+P2DCR)

2.1. Sprijin pentru transformarea ideilor inovative în idei de afaceri

2.2. Dezvoltarea (crearea, extinderea, dotarea și acreditarea) infrastructurilor de TT și PST și a competențelor personalului propriu acestora pentru a diversifica oferta de servicii de transfer tehnologic și a comercializa rezultatele cercetării

2.3. Sprijin pentru implementarea de către IMM inovative a unor instrumente financiare

2.4. Sprijin pentru implementarea de către IMM și clustere a unor investiții directe pentru dezvoltarea tehnologică, a economiei durabile și incluzive

### **Tinta:**

- Creșterea numărului de întreprinderi nou create în regiune cu 25% față de T0
- Creșterea cu 5% a cheltuielilor pentru inovare și transfer tehnologic la nivel regional față de T0
- Creșterea cu 50% a numărului de companii asistate de EITT în procesul investitional tehnologic.

# Prioritati orizontale RIS3 Nord-Est

## Prioritatea 3 - Sprijinirea inițiativelor de clusterizare și internationalizare (echivalent P3 DCR)

- 3.1. Crearea și consolidarea rețelelor de afaceri și a clusterelor regionale
- 3.2. Promovarea cooperării interregionale (in special Platformele Tematice S3) și internationalizarea afacerilor
- 3.3. Atragerea investițiilor straine directe in domenii prioritare smart

### **Tinta:**

- Cresterea cu 20% a numărului de rețele regionale de afaceri și clusteres la T1
- Cresterea cu 20% a numărului de proiecte de cooperare interregionala promovate cu Retele Europene și Platformele de specializare S3

# Prioritati orizontale RIS3 Nord-Est

## Prioritatea 4 – Asistenta tehnica

- 4.1. Dezvoltarea sistemelor de implementare, monitorizare și evaluare a Strategiei de Specializare Inteligentă
- 4.2. Imbunatatirea capacitatii administrative a structurilor de guvernare ale RIS3 Nord-Est
- 4.3. Dezvoltarea unui sistem continuu de descoperire antreprenoriala la nivel regional

### **Tinta:**

- Număr de proiecte promovate in acord cu RIS3
- Valoarea totala a asistentei financiare nerambursabile angajate



# Situatia proiectelor strategice/integrate din portofoliul RIS3 Nord-Est

- procedura de analiza
- finantarea proiectelor integrate
- situatia proiectelor integrate din portofoliul RIS3
- principalele provocari si urmtorii pasi in vederea definitivarii acestui portofoliu

# EDP- Input in implementarea RIS3

129 propuneri de proiecte, buget estimativ = 233,64 mil Euro

Distributia proiectelor:

- 39 companii
- 8 ONG-uri
- 17 autoritati publice locale
- 65 academia si cercetare

*Identificare solutii pentru specializare inteligenta*

5 ateliere EDP 2016-2017

33 solutii

Mapare lanturi valorice sectoriale

98 interviuri - 2017

*Apel regional idei de proiecte RIS3*

2 exercitii PDL 2017

36 SI - martie 2017

93 FP - mai 2017

*Evaluare preliminara  
Identificare surse de finantare*

36 - proiecte ITT, Axa 1 POR

60 – proiecte actuale PO

33 – proiecte integrate, fara finantare

*Prioritizare portofoliu proiecte*

*Asistenta tehnica oferita promotorilor pentru maturare proiecte*

36 - proiecte ITT, Axa 1 POR

60 – proiecte actuale PO

22 - proiecte integrate, OS1.2 Axa 1 POR

	Agroalim	Biotech	IT&C	Mediu	Textile	HL/HA	Multiple	TOTAL
<b><i>Prioritatea orizontală 1: Dezvoltarea competențelor de inovare în rândul noilor generații – 13 proiecte, 7.348.000 EUR</i></b>								
1.1. Parteneriate educationale pentru sincronizarea ofertei de pregătire a instituțiilor de învățământ cu nivelul actual al inovării in domeniile smart	2	-	5	-	-	-		7 4.135.000
1.2. Schimburi între elevi, studenți, masteranzi, doctoranzi și firmele inovatoare in domeniile smart	1	-	2	1	-	1		5 2.113.000
1.3. Parteneriate educationale pentru creșterea rolului activităților extrașcolare în promovarea creativității și atitudinilor inovative	-	-	1	-	-	-		1 1.100.000
<b><i>Prioritatea orizontală 2: Sprijinirea întreprinderilor inovative din Regiunea Nord-Est – 67 proiecte, 87.750.000 EUR + 36 SI AXA 1 POR, 106.676.033</i></b>								
2.1: Sprijin pentru transformarea ideilor inovative in afaceri	5	-	4	-	2	7		18 18.891.000
2.2: Dezvoltarea infrastructurii si serviciilor de transfer tehnologic pentru comercializarea rezultatelor cercetarii (inclusiv AXA 1 POR)	7 + 4	2 + 5	7 + 6	6 + 4	5 + 2	0 + 1	0 + 14	27 + 36 33.661.500 + 106.676.033
2.3: Sprijin pentru IMM in implementarea de instrumente financiare	-	-	-	-	-	-		-
2.4: Investitii directe pentru dezvoltarea tehnologica, a economiei durabile si incluzive	13	-	4	3	1	1		22 35.197.500
<b><i>Prioritatea orizontală 3: Sprijinirea inițiativelor de clusterizare și internationalizare – 13 proiecte, 31.868.000</i></b>								
3.1: Crearea și consolidarea rețelelor de afaceri și a clusterelor	3	-	-	-	1	-		4 2.800.000
3.2: Cooperarea interregionala si internationalizarea afacerilor	-	-	1	-	3	4		8 28.802.000
3.3: Atragerea investitiilor straine directe in domenii prioritare smart	-	-	-	-	-	1		1 266.000
<b><i>TOTAL</i></b>	<b>35</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>93+36=129</b>

# Situatia proiectelor din portofoliu

- **Total propuneri colectate** = 129 propuneri de proiecte, cu un buget total estimativ de 233,64 mil Euro.
- **Perioada de formare a portofoliului** = martie-mai 2017
- **Nivel de maturitate:**
  - 36 propuneri la nivel de scrisoare de intentie(model si metodologie de evaluare AMPOR)
  - 93 propuneri la nivel de fisa de proiect (model si metodologie de evaluare ADR)
- **Surse de finantare:**
  - A. 36 propuneri - din Axa 1 POR 1a si 1b Promovarea entitatilor de ITT, apeluri regionale necompetitive
  - B. 60 propuneri - din actuale Programe de Finantare (POR, POC, PNCDI, PNDR, PNIMM, POCU, POC RO-UA si RO-MD), apeluri nationale competitive
  - C. 33 propuneri - fara finantare unica**
- **Nivel de complexitate:**
  - **Proiecte simple** - vizeaza interventii unice(ex. dezvoltare competente, dezvoltare infrastructuri si servicii suport pentru inovare, dezvoltarea de produse si procese inovative, investitii directe in productie) – A si B
  - **Proiecte complexe** - vizeaza interventii multiple(cercetare, dezvoltare, valorizare), care *nu se pot incadra intr-o singura sursa de finantare*, fiind necesara, pentru aceasta, ajustarea/eliminarea unor pachete de activitati sau tipuri de investitii – ceea ce ar avea efecte negative asupra caracterului integrat al ideii si al impactului pe care il poate avea implementarea proiectului asupra unor lanturi valorice, in vederea specializarii inteligente - C

# Finantarea proiectelor integrate

- CMPOR a aprobat in 15.09.2017, alocarea a 29 mil Euro (FEDR + Buget national) pentru Regiunea Nord-Est
  - Aceasta alocare a avut ca scop stimularea operationalizarii strategiilor regionale de specializare inteligenta din cele doua regiuni pilot (RO Nord-Est si RO Nord-Vest) din cadrul proiectului DG REGIO “Sprijin pentru specializarea inteligenta a regiunilor ramase in urma” (“*RIS3 Support for Lagging Regions*”)
- ADR Nord-Est va colabora cu Ministerul de resort pe parcursul elaborarii Ghidul solicitantului pentru acest nou Obiectiv Specific al AP 1 din POR 2017-2020.

# Ce propuneri de *proiecte integrate* au fost preluate

- Propuneri de proiecte care au la baza idei generate in cadrul
  - atelierelor de descoperire antreprenoriala (EDP)
  - laboratorului de dezvoltare proiecte(2017)
- Care au fost inaintate la ADR Nord-Est sub forma de fisa de proiect cu caracter integrat si pentru care nu s-a identificat o sursa unica de finantare.

!ADR Nord-Est a publicat situatia proiectelor din portofoliul RIS3 Nord-Est pe pagina web [www.adrnordest.ro](http://www.adrnordest.ro)

- 7 companii, 4 universitati, 4 institute/organizatii de cercetare-dezvoltare
- Individual sau in parteneriat cu alte entitati din categoriile enumerate

# Ce elemente au fost avute in vedere

- *Proiectele sa imbine mai multe tipuri de interventii in cadrul aceluasi lant valoric*
- *Sa fie inovatoare*
- *Sa aduca rezultate care au valoare de piata si/sau rezolva o provocare societala*
- *Sa presupuna utilizarea tehnologiilor generice esentiale sau a tehnologiilor de uz general*
  - **Tehnologiile generice esentiale** sunt definite la nivelul UE ca gruparea a sase tehnologii: micro si nano electronica, nanotehnologii, biotehnologii industriale, materiale avansate, fotonica si tehnologii de fabricare avansate. Aplicarea lor este necesara pentru a obtine economii semnificative si de durata, ele stand la baza inovarii de produs.
  - **Tehnologiile de uz general** sunt cele care implica dezvoltarea unor noi modalitati de productie si inventii care pot avea un impact agregat. Cele mai importante tehnologii care intra in aceasta categorie sunt electricitatea si tehnologia informatiei/tehnologiile digitale.
- *Proiectele trebuie sa poata fi implementate pana la sfarsitul anului 2023.*

# Ce elemente trebuie avute in vedere

*Promotorii trebuie sa aiba in vedere ca obtinerea finantarii din fonduri europene presupune:*

- respectarea criteriilor de eligibilitate din Regulamentul Financiar al UE in ceea ce priveste eligibilitatea cheltuielilor, precum si prevederile in acest sens a Regulamentelor FESI, transpuse in legislatia nationala prin HG 399/2015.
- respectarea criteriilor de excluziune in ceea ce priveste acordarea de fonduri nerambursabile, conform Art. 106 a Regulamentului Financiar.
- **asigurarea co-finantarii din resursele promotorului si/sau ale partenerilor proiectului**, in conformitate cu prevederile din Regulamentul Comisiei Europene nr 651/2014 de declarare a anumitor categorii de ajutor, compatibile cu piata interna, in aplicarea articolelor 107 si 108 din Tratatul privind Functionarea Uniunii Europene. Pentru activitati economice, asistenta financiara nerambursabila poate varia intre 50 si 90%, in functie de tipul beneficiarului si al schemei de ajutor de stat corespunzatoare.
- **demonstrarea existentei co-finantarii, inainte de semnarea contractului de finantare.**



# Situatie proiecte integrate RIS3

*(16 noiembrie 2017)*

Proiecte confirmate de reprezentantul legal = 31, buget total estimativ 44,529 mil. EUR

Dupa parcurgerea etapelor:

1. identificare/confirmare parteneri
2. matchmaking propuneri similare
3. completare fisa detaliata de proiect
4. analiza interna ADR, 4 ochi, 18 criterii
5. analiza externa CCA\*), 4 ochi, 5 criterii\*\*)

Total proiecte =22, buget total estimativ = 47,283 mil. Euro

*\*) sub clauza de confidentialitate si evitare conflict de interese*

*\*\*\*) criterii: caracter inovativ, potential de comercializare, valorificare rezultate cercetare, utilizare tehnologii generice si esentiale, sustenabilitate*



# Vă mulțumim!

## Contact:

**E-mail:** [info@adnrordest.ro](mailto:info@adnrordest.ro)

**Telefon/Fax:** 0233 224 167

**Adresa:** Locotenent Drăghiescu, nr. 9, Piatra Neamț

**Web:** [www.inforegionordest.ro](http://www.inforegionordest.ro) ; [www.adnrordest.ro/inovare](http://www.adnrordest.ro/inovare)



*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*