

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 07 febbraio 2017, n. 147

**Attuazione Direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato da nitrati provenienti da fonti agricole. Rettifica Perimetrazione e Designazione delle Zone Vulnerabili da nitrati di origine agricola (ex DGR 1787/2013).**

*L'Assessore ai Trasporti e Lavori Pubblici, con delega alle Risorse Idriche, avv. Giovanni Giannini, sulla base dell'istruttoria operata dal funzionario istruttore, confermata dal Dirigente del Servizio Monitoraggio e Gestione Integrata Risorse e dal Dirigente della Sezione Risorse Idriche riferisce quanto segue.*

**PREMESSO:**

- che in adempimento a quanto previsto dalla Direttiva 91/676/CEE, relativa alla "protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole", e dal D.Lgs. 152/2006, con il quale è stata recepita la direttiva suddetta, la Regione è chiamata a mettere in atto una serie di iniziative mirate a ridurre l'inquinamento delle acque causato, direttamente o indirettamente, dai nitrati di origine agricola ed a prevenire qualsiasi ulteriore inquinamento di questo tipo;
- che, nello specifico, ai sensi dell'art. 92 del D.Lgs. 152/2006, la Regione è tenuta a:
  - designare le Zone Vulnerabili da Nitrati di origine agricola (ZVN), riesaminarle e, se necessario, opportunamente rivedere o completare le designazioni almeno ogni quattro anni;
  - predisporre e attuare, con cadenza quadriennale, un programma di controllo per verificare le concentrazioni dei nitrati nelle acque dolci per il periodo di un anno, oltre a riesaminare lo stato eutrofico causato dall'azoto delle acque dolci superficiali, delle acque di transizione e delle acque marino costiere;
  - definire e attuare nelle ZVN un Programma d'Azione Nitrati (di seguito PAN), obbligatorio per la tutela e il risanamento delle acque dall'inquinamento da nitrati di origine agricola, riesaminarlo ed eventualmente rivederlo per lo meno ogni quattro anni;
- che la Regione Puglia, in fase di prima attuazione del dettato normativo, con DGR n. 2036 del 30.12.2005 ha provveduto alla *Designazione e Perimetrazione delle Zone Vulnerabili da Nitrati di origine agricola (ZVN)* nel territorio della regione Puglia e con successiva DGR n. 19 del 23.01.2007 ha approvato il relativo *Programma d'Azione (PAN)*; le stesse aree sono state riesaminate e confermate, dapprima, con DGR n. 1317 del 3.06.2010 e, successivamente, con DGR n. 282 del 25.02.2013, contestualmente al PAN;
- che con DGR n. 754 del 26 aprile 2011 si è provveduto ad affidare all'IRSA/CNR di Bari la verifica delle perimetrazioni ed eventuale ridesignazione delle ZVN nonché la revisione del programma d'azione;
- che, pertanto, con DGR n. 1787 del 01.10.2013 è stata approvata la nuova perimetrazione e designazione delle ZVN - come proposta dall'IRSA-CNR di Bari - che ha interessato le aree in cui coesistono elementi predisponenti e riscontri analitici particolarmente evidenti imputabili ad inquinamenti da fonti diffuse di origine agricola. Al contempo, sono state individuate aree da sottoporre a specifico monitoraggio di approfondimento laddove non risulta ben definita l'origine della contaminazione o si registrano anomalie nei dati analitici del periodo 2008/2011;
- che con DGR n. 1408 del 6.09.2016 è stato approvato il Piano d'Azione Nitrati di seconda generazione, da applicarsi nelle aree individuate con DGR 1787/2013;

**CONSIDERATO:**

- che la perimetrazione/designazione delle ZVN di cui alle suddette deliberazioni è stata oggetto di osservazioni da parte della Commissione Europea (CE) e che, conseguentemente, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) ha formulato dei rilievi in merito alla mancata individuazione di ZVN in presenza, nelle acque pugliesi, di concentrazione di nitrati sopra soglia con espresso riferimento ai dati di monitoraggio rilevati nei quadrienni 2008-2011 e 2012-2015;
- che, al fine di condurre specifici approfondimenti, con DGR n. 2220 del 9.12.2015 è stata affidata all'IRSA CNR di Bari *un'azione di monitoraggio pilota delle acque sotterranee con tecniche biomolecolari per l'identificazione delle potenziali fonti di inquinamento da nitrati*;
- che la suddetta azione pilota, in prima applicazione, è stata effettuata sulle aree attenzionate, rinviando a successive fasi - in funzione dei risultati ottenuti - l'estensione della metodologia di indagine a tutti i siti individuati come aree da sottoporre a specifico monitoraggio di approfondimento;

**ATTESO:**

- che a conclusione delle prime attività di indagine biomolecolare, condotte su siti interessati dalle criticità rilevate da CE e MATTM, e all'esito dell'analisi integrata delle informazioni, nonché delle valutazioni conseguenti, effettuate dall'IRSA-CNR, emerge la necessità di operare una rettifica delle aree perimetrate e designate con DGR n. 1787 del 01.10.2013;
- che, conseguentemente, risultano da perimetrare ZVN per una superficie complessiva di *104.055 ha*, a fronte della precedente superficie di *85.844 ha*, come di seguito riepilogato:

PROVINCIA	ESTENSIONE ZVN (HA)
BARI	3.535
BAT	8.290
BRINDISI	738
FOGGIA	75.707
LECCE	3.578
TARANTO	12.207
<b>TOTALE REGIONALE</b>	<b>104.055</b>

nonché sono da riarticolare le aree da sottoporre a specifico monitoraggio di approfondimento, come dettagliato nell'Allegato 1 costituente parte integrante e sostanziale del presente atto;

- che la ripermimetrazione risultante delle ZVN è stata opportunamente comunicata alle Sezioni regionali "Gestione Sostenibile e Tutela delle Risorse Forestali e Naturali" e "Competitività delle Filiere Agroalimentari" nonché all'Autorità di Bacino Distrettuale in conformità al disposto dell'art. 92, comma5, del D.Lgs. 152/2006;

**RITENUTO NECESSARIO** sottoporre alla Giunta Regionale la rettifica della perimetrazione/designazione delle ZVN, approvata con DGR n. 1787/2013, a recepimento dei rilievi della Commissione Europea, garantendo che:

- nelle ZVN ridefinite si applichi il Programma d'azione per le zone vulnerabili all'inquinamento da nitrati di origine agricola approvato con DGR n. 1408 del 6.09.2016;
- nelle zone ordinarie sia comunque rispettata la disciplina tecnica regionale approvata con Deliberazione della Giunta Regionale n. 363 del 7/03/2013.

#### **COPERTURA FINANZIARIA AI SENSI DELLA L.R. N. 28/01 E SUCCESSIVE INTEGRAZIONI E MODIFICAZIONI**

*La presente Deliberazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del Bilancio Regionale.*

Il presente atto rientra nella competenza della Giunta Regionale ai sensi dell'art.4, comma 4, lettera d) della L.R. n. 7/1997 che detta "norme in materia di organizzazione dell'Amministrazione Regionale".

L'Assessore ai Trasporti e Lavori Pubblici, con delega alle Risorse Idriche, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale.

#### **LA GIUNTA**

*Udita la relazione e la conseguente proposta dall'Assessore ai Trasporti e Lavori Pubblici, con delega alle Risorse Idriche, che si intende qui di seguito integralmente riportata;*

*Viste le sottoscrizioni poste in calce al presente provvedimento da parte dell'istruttore, del Dirigente del Servizio "Monitoraggio e Gestione Integrata Risorse" e del Dirigente della Sezione Regionale "Risorse Idriche" che ne attestano la conformità alla legislazione vigente;*

*A voti unanimi e palesi, espressi nei modi di legge;*

#### **DELIBERA**

- 1. DI PRENDERE ATTO** di tutto quanto espresso in premessa ed in particolare che, all'esito degli approfondimenti condotti dall'IRSA-CNR di Bari sui siti interessati dalle criticità rilevate da Commissione Europea e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, emerge la necessità di operare una rettifica delle Zone Vulnerabili da Nitrati di origine agricola (ZVN) perimetrate e designate con DGR n. 1787 del 01.10.2013;
- 2. DI APPROVARE** la ripermetrazione delle ZVN come riportata nell'Allegato 1 costituente parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 3. DI DISPORRE** che la ripermetrazione delle ZVN, a rettifica della precedente approvata con DGR n. 1787/2013, entra in vigore a decorrere dal trentesimo giorno dalla pubblicazione del presente provvedimento sul BURP e che, dalla medesima data:
  - nelle ZVN ridefinite si applica il Programma d'azione per le zone vulnerabili all'inquinamento da nitrati di origine agricola approvato con DGR n. 1408 del 6.09.2016;
  - nelle zone ordinarie deve comunque essere rispettata la disciplina tecnica regionale approvata con Deliberazione della Giunta Regionale n. 363 del 7/03/2013;
- 4. DI DISPORRE** infine, la pubblicazione del presente atto, sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia e sul

sito internet regionale, oltre che la sua trasmissione, a cura della Sezione Risorse Idriche al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Il segretario della Giunta  
dott.a Carmela Moretti

Il Presidente della Giunta  
dott. Michele Emiliano

AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1



REGIONE PUGLIA

*Aree vulnerabili da  
nitrati di origine agricola*

*Il presente documento è costituito da n. 18 (dieotto) fogli e  
di cui 14 sono allegati*



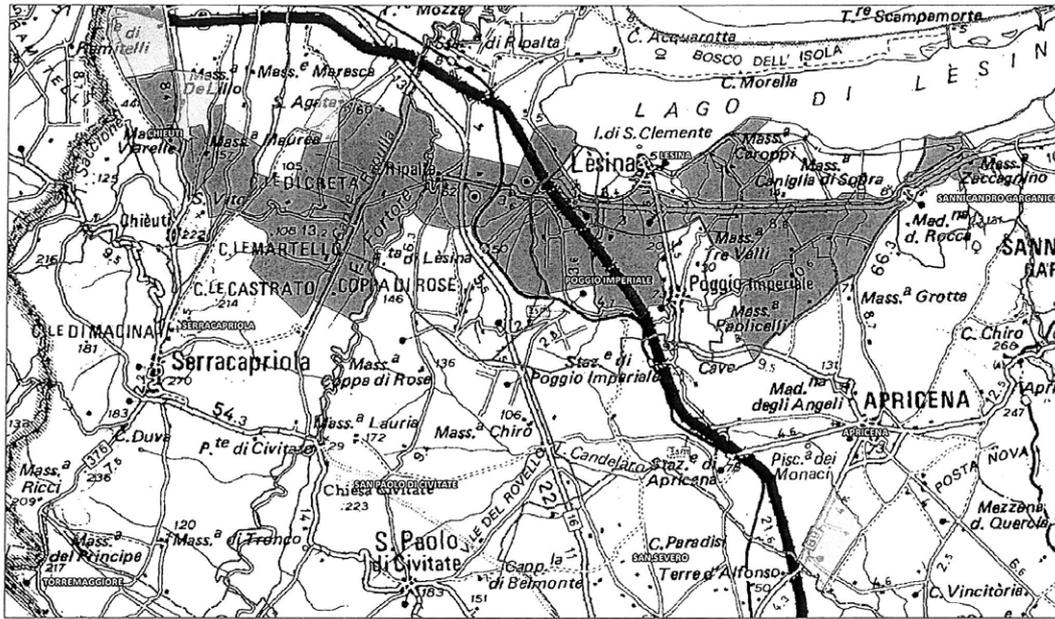
REGIONE PUGLIA

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE

Sezione Risorse Idriche

## AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA | ALLEGATO 1

## AREA N. 1 – LESINA



Legenda

 LIMITI COMUNALI ZVN 2016

 ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

 AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)

0 2.5 5 7.5 10 km

ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Chieuti	8-11-12	904
Lesina	8-9-10-11-12-13-16-41-42-43-44-45-46-47-48-50	3.552
Poggio Imperiale	2-4-5-6-7-19-20-21-22-23	2.889
Sannicandro Garganico	20	299
Serracapriola	9-10-11-12-20-21	2.055
TOTALE		9.699

AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Apricena	68	346
Chieuti	3-9	691
Serracapriola	8	158
TOTALE		1.195

REGIONE PUGLIA

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE

Sezione Risorse Idriche

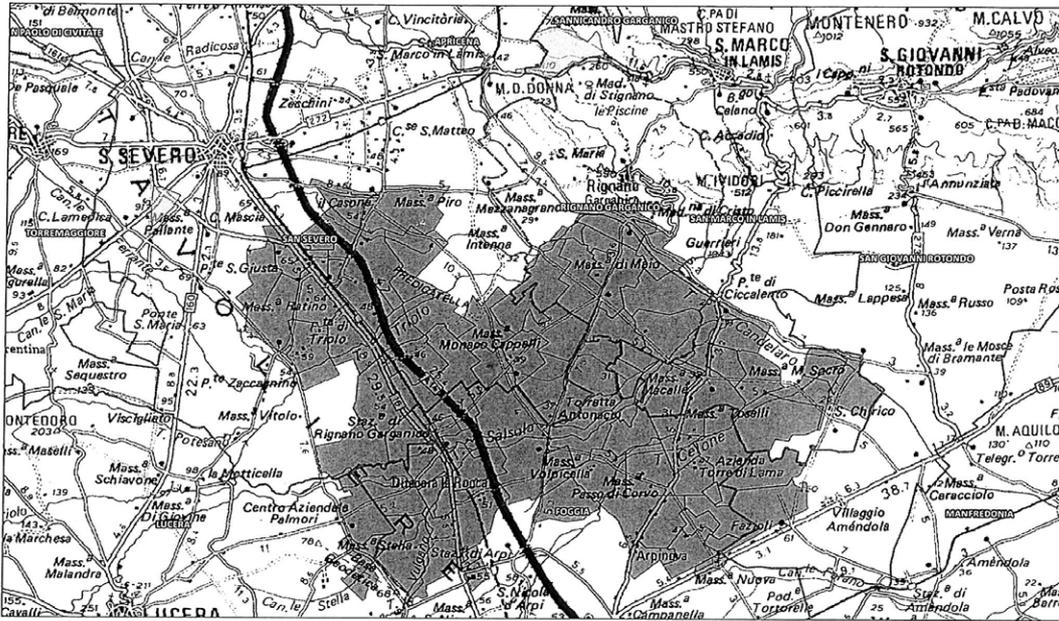




**AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA**

**ALLEGATO 1**

**AREA N. 3 – SAN SEVERO**

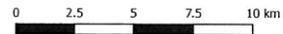


Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)



ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Foggia	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-15-16-17-18-19-20-21-22-23-26-28-29-30-31-32-33-39-40-59	9.385
Lucera	38-39	679
Rignano Garganico	31-32-37-38-39-40-41-42-43-44-45	3.336
San Giovanni Rotondo	136-137	874
San Marco in Lamis	123-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-138-145	3.584
San Severo	69-70-71-72-73-103-109-110-111-112-113-116-120-121-122-123-124-131-132-133-134-135-136-138-139-140-141-142-143-144-146-147	9.686
TOTALE		27.544



**AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA****ALLEGATO 1**

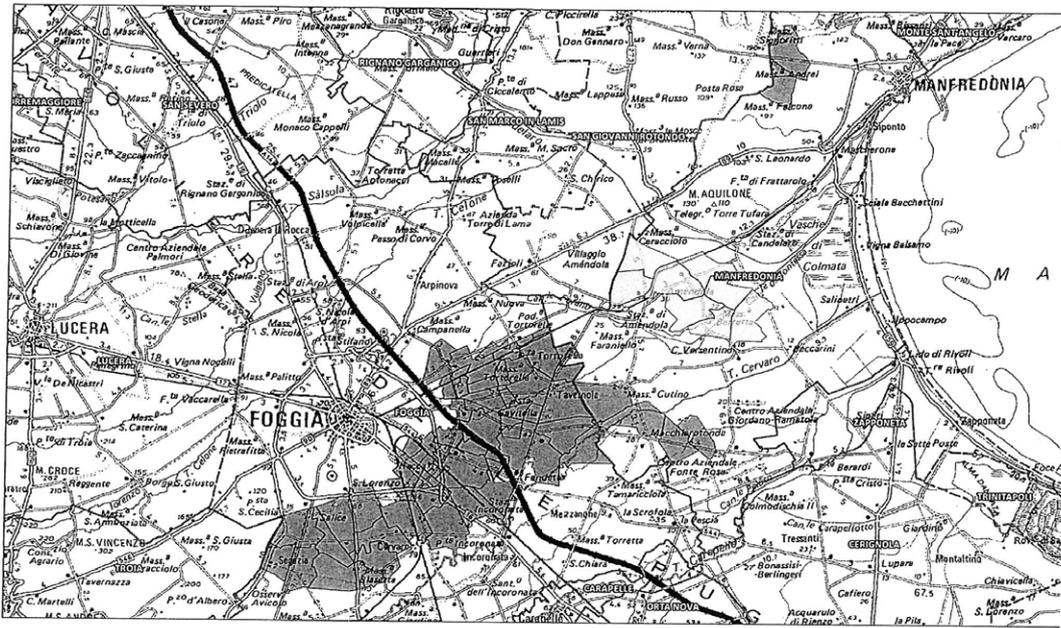
AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
San Marco in Lamis	82	406
San Severo	85	122
TOTALE		528



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

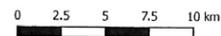
AREA N. 4 – FOGGIA



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)  
 □ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)



ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Foggia	64-65-68-69-70-71-72-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-144-145-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-173-174-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192	12.477
Manfredonia	17-18-29-100-101-127-128	2.195
<b>TOTALE</b>		<b>14.672</b>

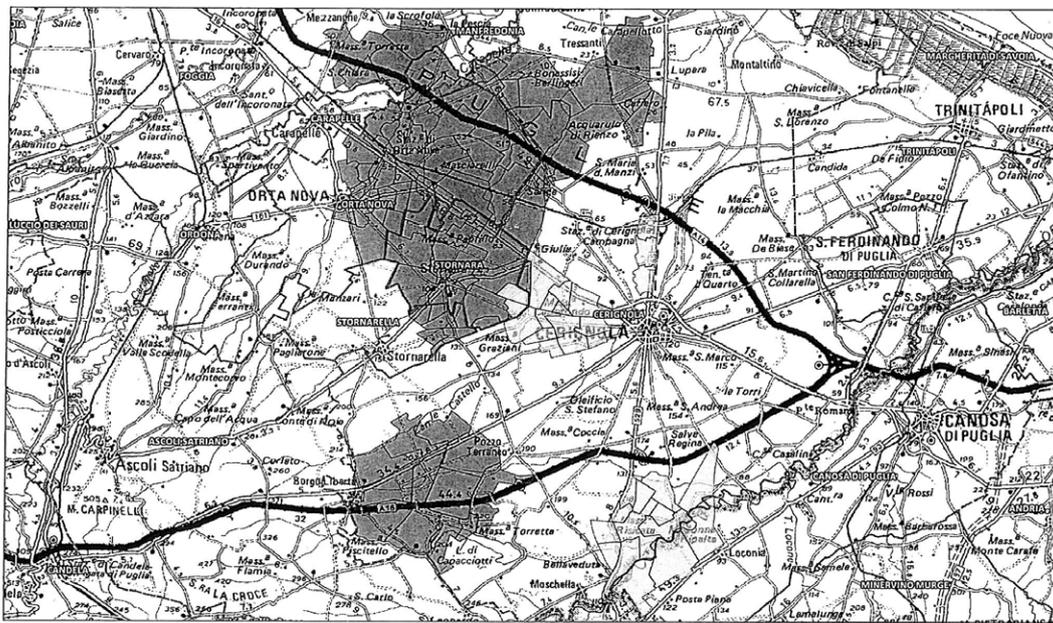
AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Manfredonia	64-71-72-73-76-77-78-79	1.173
<b>TOTALE</b>		<b>1.173</b>



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

AREA N. 5 – CERIGNOLA



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)

0 2.5 5 7.5 10 km

ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Carapelle	1-2	618
Cerignola	12-77-78-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-93-98-99-100-101-182-345-346-347-351-352-354-355-356-357-406-407-408-409-410	9.232
Foggia	163-164-166-167	1.021
Manfredonia	133	440
Orta Nova	2-3-4-5-7-24-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-49	5.898
Stornara	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-21	3.190
Stornarella	11-12-13-14-17-18-21	508
<b>TOTALE</b>		<b>20.908</b>



**AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA****ALLEGATO 1**

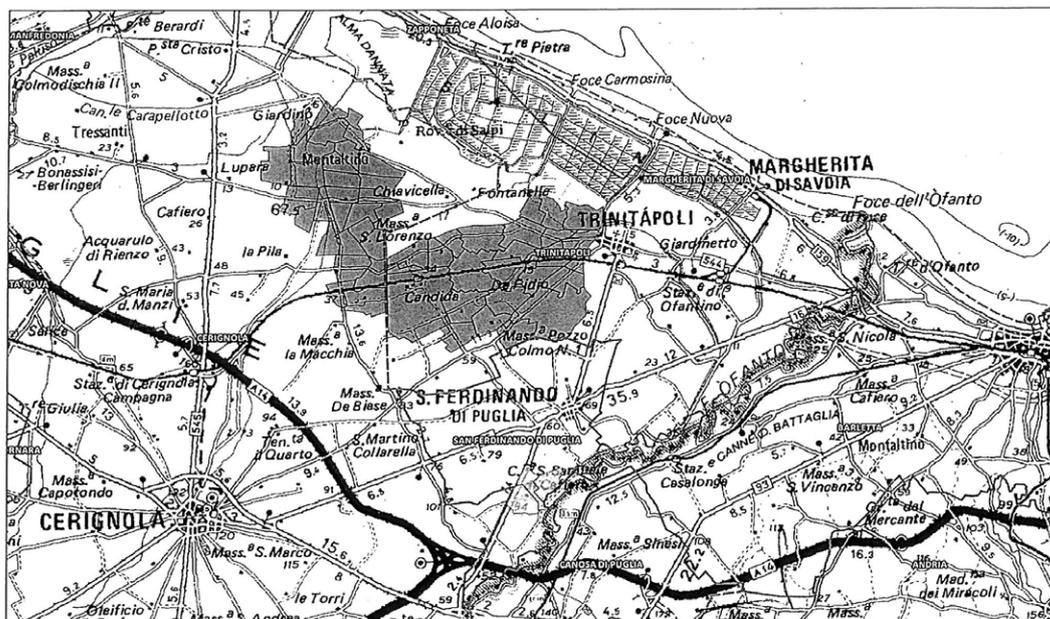
AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Canosa di Puglia	80-81-83	1.179
Cerignola	145-167-168-178-179-180-181-183-184-185-186-187-194-195-196-198-392-393-395-421-422-423-424-425-426-435-436	3.950
Stornara	19-20	190
<b>TOTALE</b>		<b>5.319</b>



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

**AREA N. 6 – TRINITAPOLI**



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)



ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Cerignola	28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-42-43-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-124-125-126-128	2.492
Trinitapoli	1-2-3-21-22-23-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-97-98-99-100-101-102-103-105	3.498
TOTALE		5.991

AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
San Ferdinando di Puglia	41-42-43	245
TOTALE		245

REGIONE PUGLIA

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE

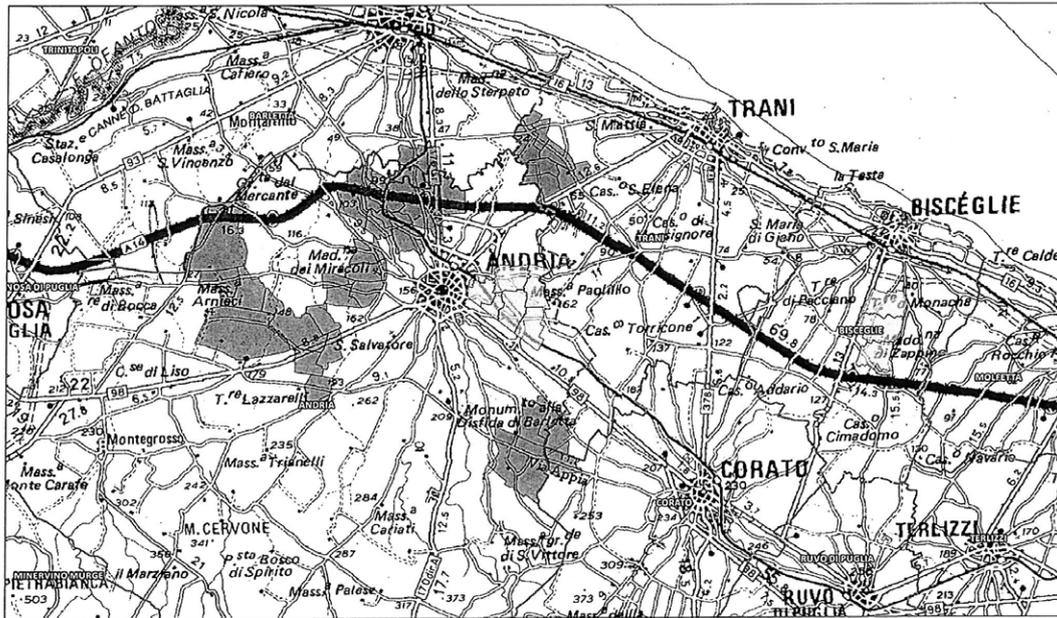
Sezione Risorse Idriche



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

AREA N. 7 - ANDRIA



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)

0 2.5 5 7.5 10 km

ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Andria	3-5-6-11-12-13-14-16-20-25-27-35-43-44-47-48-49-62-63-64-76-77-78-97-98-106-124	3.987
Barletta	102-103	201
Corato	18	93
Trani	9-16-17-27-28-36-37-110	604
<b>TOTALE</b>		<b>4.884</b>

AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Andria	38-39-40-54-55-56	622
Bisceglie	27-33-41	425
<b>TOTALE</b>		<b>1.047</b>

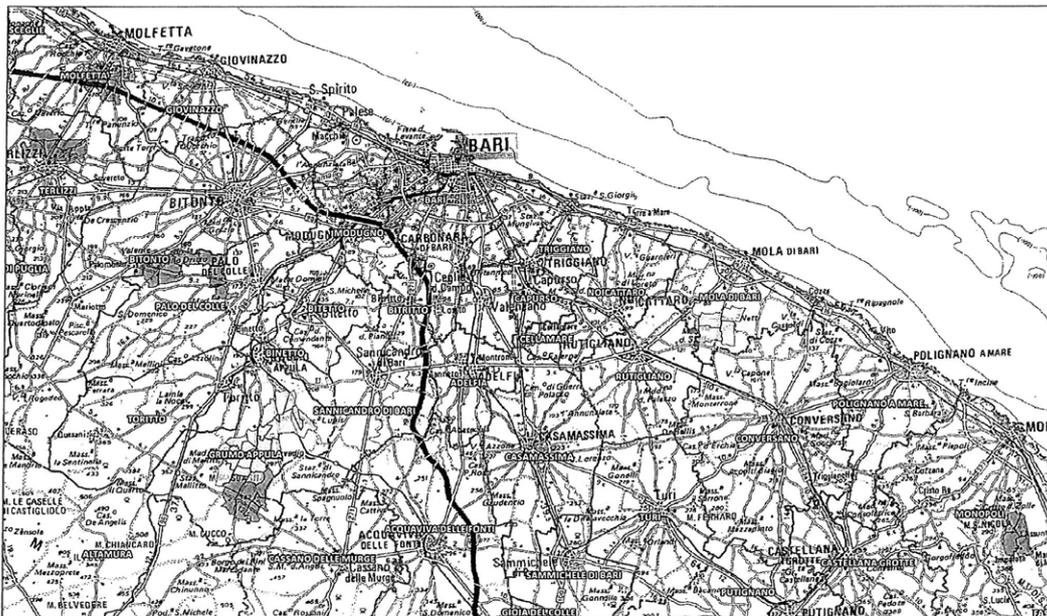
REGIONE PUGLIA  
 DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE  
 Sezione Risorse Idriche



**AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA**

**ALLEGATO 1**

**AREA N. 8 – TERLIZZI/GRUMO APPULA**

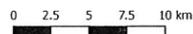


Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)



ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Bitonto	104-105	195
Grumo Appula	59-60-64-65-70-71	728
Molfetta	25-26-33-34-35	568
Monopoli	87-88-105-107	435
Palo del Colle	6-7-8-15-16-19-26	904
Terlizzi	7-12-13-14-16-17	611
<b>TOTALE</b>		<b>3.442</b>

AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Grumo Appula	14-15-19-20-21-22-28-34-35-36-37-42-43-44-45-46-52-53-54	1.787
Mola di Bari	31-38-39-42	570
<b>TOTALE</b>		<b>2.357</b>

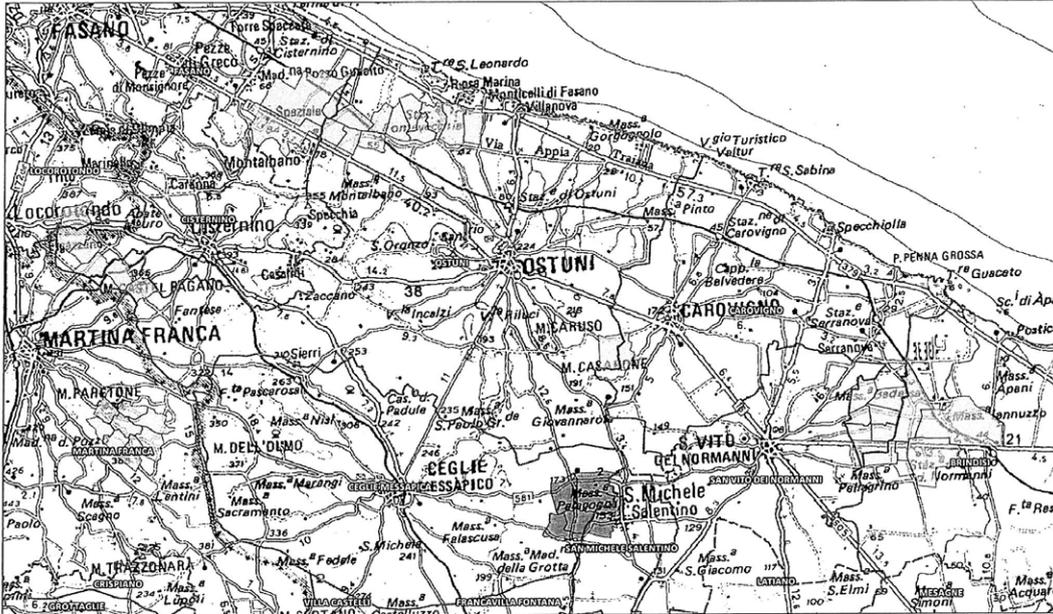
REGIONE PUGLIA  
 DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE  
 Sezione Risorse Idriche



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

AREA N. 9/A – ARCO JONICO – BRINDISI



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)



ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Ceglie Messapica	78-79-80-107-108	594
San Michele Salentino	2-5	144
<b>TOTALE</b>		<b>738</b>

AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Brindisi	15-17-38-39	1.333
Carovigno	47-79-81-84-85-86-87-88	681
Cisternino	50-51-57	282
Fasano	83-96	833
Locorotondo	52	107
Martina Franca	175-176-177-179-202-203-204-205	650
Ostuni	6-7-8-9-10-11-12-13-14-20-21-22-103-119-192	1.475
<b>TOTALE</b>		<b>5.361</b>

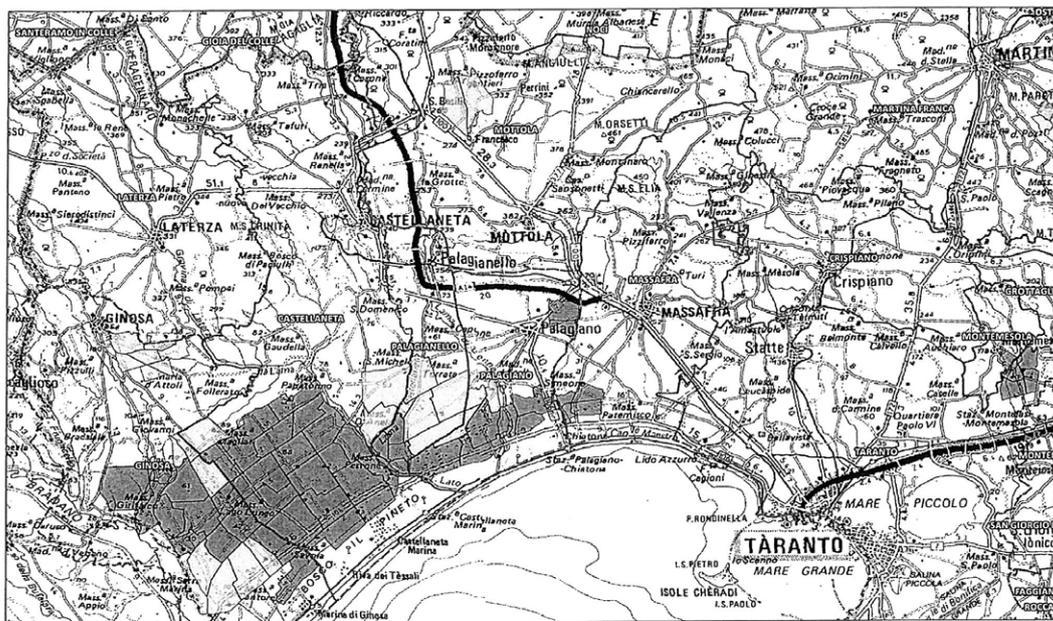
REGIONE PUGLIA  
 DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE  
 Sezione Risorse Idriche



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

AREA N. 9/B – ARCO JONICO – TARANTO



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)



ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Castellaneta	99-105-106-107-108-109-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122	5.736
Ginosa	106-113-115-116-117-118-120-124-125-126-132-137	3.356
Massafra	99-100-101-102	377
Montemesola	18	58
Palagianello	21-22-23-25	462
Palagiano	13-14-42-43-44-45-46-48	1.796
Taranto	153-154-155-158	422
<b>TOTALE</b>		<b>12.207</b>

REGIONE PUGLIA

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE

Sezione Risorse Idriche



**AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA****ALLEGATO 1**

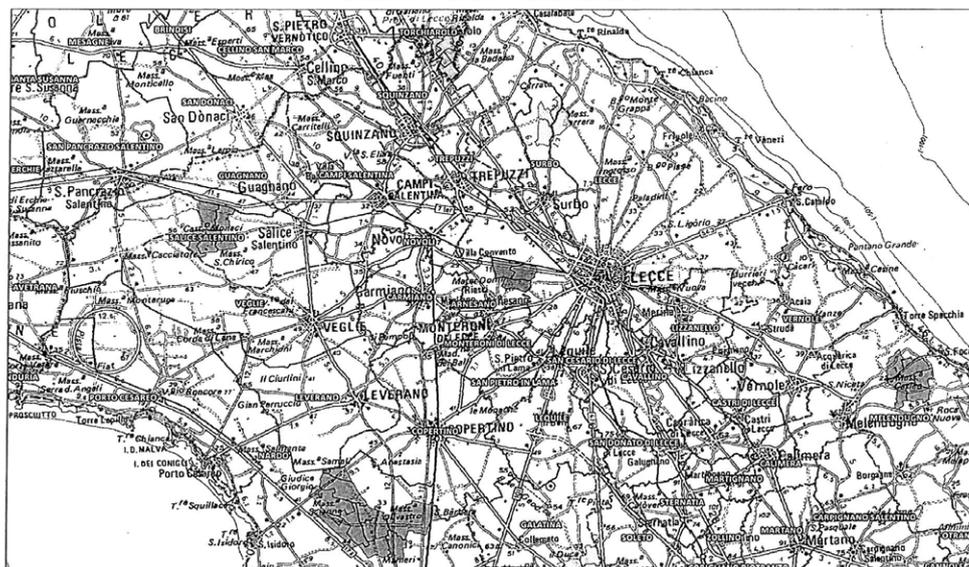
AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Castellaneta	102-103-110	1.068
Ginosa	34-40-41-42-43-60-61-107-108-119-128-129-130-131	2.325
Mottola	20-22-24-37-38	815
Palagianello	16-18-19-20-24	1.334
Palagianò	36-37-41	328
TOTALE		5.870



AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

ALLEGATO 1

AREA N. 10 – SALENTO



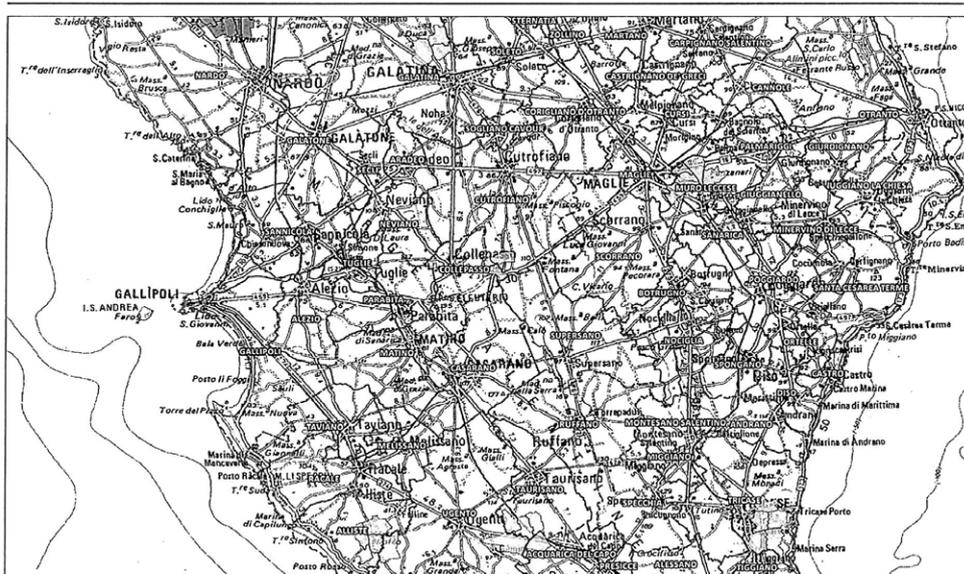
Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)

0 2.5 5 7.5 10 km



Legenda

□ LIMITI COMUNALI ZVN 2016

■ ZONE VULNERABILI DA NITRATI (ZVN)

□ AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO (AM)

0 2.5 5 7.5 10 km



**AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA****ALLEGATO 1**

ZONA VULNERABILE DA NITRATI		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Arnesano	6	99
Lecce	207-224	236
Melendugno	16-17-18-20-34-35	629
Nardò	36-37-38-48-49-50-51-52-53-55-62-63	2.014
Salice Salentino	16-17-25-26-27	599
<b>TOTALE</b>		<b>3.578</b>

AREE A MONITORAGGIO DI APPROFONDIMENTO		
COMUNE	NUMERO DI FOGLI CATASTALI INTERESSATI	SUPERFICIE (HA)
Acquarica del Capo	1	106
Alliste	15-16-21-22-24	433
Collepasso	17	126
Muro Leccese	1-2-3-6-12	455
Presicce	18	80
Racale	4	127
Salve	1-2-3-16-18	352
Squinzano	5-40	173
Surbo	9	115
Taurisano	18-19-20	278
Taviano	18-19-20-21	474
Torchiarolo	25-26-27-28	239
Tricase	24-32-33-44-45	561
Ugento	46-47	363
<b>TOTALE</b>		<b>3.882</b>



## AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

## ALLEGATO 1

## SCHEMA RIASSUNTIVO DELLE ZONE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

PROV.	COMUNE	NUMERI FOGLI CATASTALI	RIF. TAVOLA
BA	Bitonto	104-105	TAV.8 - TERLIZZI/GRUMO APPULA
	Corato	18	TAV.7 - ANDRIA
	Grumo Appula	59-60-64-65-70-71	TAV.8 - TERLIZZI/GRUMO APPULA
	Molfetta	25-26-33-34-35	TAV.8 - TERLIZZI/GRUMO APPULA
	Monopoli	87-88-105-107	TAV.8 - TERLIZZI/GRUMO APPULA
	Palo del Colle	6-7-8-15-16-19-26	TAV.8 - TERLIZZI/GRUMO APPULA
	Terlizzi	7-12-13-14-16-17	TAV.8 - TERLIZZI/GRUMO APPULA
BAT	Andria	3-5-6-11-12-13-14-16-20-25-27-35-43-44-47-48-49-62-63-64-76-77-78-97-98-106-124	TAV.7 - ANDRIA
	Barletta	102-103	TAV.7 - ANDRIA
	Trani	9-16-17-27-28-36-37-110	TAV.7 - ANDRIA
	Trinitapoli	1-2-3-21-22-23-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-97-98-99-100-101-102-103-105	TAV.6 - TRINITAPOLI
BR	Ceglie Messapica	78-79-80-107-108	TAV.9 - ARCO JONICO
	San Michele Salentino	2-5	TAV.9 - ARCO JONICO
FG	Carapelle	1-2	TAV.5 - CERIGNOLA
	Carpino	10-11-13-14	TAV.2 - CARPINO
	Cerignola	12-77-78-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-93-98-99-100-101-182-345-346-347-351-352-354-355-356-357-406-407-408-409-410	TAV.5 - CERIGNOLA
	Cerignola	28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-42-43-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-124-125-126-128	TAV.6 - TRINITAPOLI
	Chieuti	8-11-12	TAV. 1 - LESINA
	Foggia	64-65-68-69-70-71-72-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-144-145-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-173-174-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192	TAV. 4 - FOGGIA
	Foggia	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-15-16-17-18-19-20-21-22-23-26-28-29-30-31-32-33-39-40-59	TAV.3 - SAN SEVERO
	Foggia	163-164-166-167	TAV.5 - CERIGNOLA
	Lesina	8-9-10-11-12-13-16-41-42-43-44-45-46-47-48-50	TAV. 1 - LESINA
	Lucera	38-39	TAV.3 - SAN SEVERO
	Manfredonia	17-18-29-100-101-127-128	TAV. 4 - FOGGIA
	Manfredonia	133	TAV.5 - CERIGNOLA
	Orta Nova	2-3-4-5-7-24-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-49	TAV.5 - CERIGNOLA
	Poggio Imperiale	2-4-5-6-7-19-20-21-22-23	TAV. 1 - LESINA
	Rignano Garganico	31-32-37-38-39-40-41-42-43-44-45	TAV.3 - SAN SEVERO
	San Giovanni Rotondo	136-137	TAV.3 - SAN SEVERO
	San Marco in Lamis	123-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-138-145	TAV.3 - SAN SEVERO
	San Severo	69-70-71-72-73-103-109-110-111-112-113-116-120-121-122-123-124-131-132-133-134-135-136-138-139-140-141-142-143-144-146-147	TAV.3 - SAN SEVERO
	Sannicandro Garganico	20	TAV. 1 - LESINA
	Serracapriola	9-10-11-12-20-21	TAV. 1 - LESINA
Stornara	1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-21	TAV.5 - CERIGNOLA	
Stornarella	11-12-13-14-17-18-21	TAV.5 - CERIGNOLA	



## AREE VULNERABILI DA NITRATI DI ORIGINE AGRICOLA

## ALLEGATO 1

PROV.	COMUNE	NUMERI FOGLI CATASTALI	RIF. TAVOLA
LE	Arnesano	6	TAV.10 - SALENTO
	Lecce	207-224	TAV.10 - SALENTO
	Melendugno	16-17-18-20-34-35	TAV.10 - SALENTO
	Nardò	36-37-38-48-49-50-51-52-53-55-62-63	TAV.10 - SALENTO
	Salice Salentino	16-17-25-26-27	TAV.10 - SALENTO
TA	Castellaneta	99-105-106-107-108-109-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122	TAV.9 - ARCO JONICO
	Ginosa	106-113-115-116-117-118-120-124-125-126-132-137	TAV.9 - ARCO JONICO
	Massafra	99-100-101-102	TAV.9 - ARCO JONICO
	Montemesola	18	TAV.9 - ARCO JONICO
	Palagianello	21-22-23-25	TAV.9 - ARCO JONICO
	Palagiano	13-14-42-43-44-45-46-48	TAV.9 - ARCO JONICO
	Taranto	153-154-155-158	TAV.9 - ARCO JONICO

