

IL GIORNALE DI VICENZA Martedì 6 Luglio 2021

ECOLOGIA L'allarme lanciato da Legambiente Veneto sullo stato di salute dei fiumi vicentini

Inquinanti, nel Retrone feci 20 volte oltre i limiti

Numeri sopra la soglia emersi anche dalle analisi sul Bacchiglione
Già nel 2020 Arpav aveva riscontrato dati fuorilegge nei corsi d'acqua

Maria Luisa Duso
luisa.duso@ilgiornaledivicenza.it

●● Preoccupa lo stato di salute dei fiumi vicentini. Ma preoccupa soprattutto il fatto che non ci sia miglioramento a una tendenza segnalata da tempo da Arpav. Già è difficile stabilire di chi sono le competenze fra Comune, Provincia e enti deputati alla depurazione, nella fattispecie Viacqua. Se poi si considera che le responsabilità sono parziali e che, nonostante l'ambiente sia ritenuto una priorità, spesso mancano i fondi per un monitoraggio completo, il quadro è poco rassicurante.

La denuncia Legambiente Veneto ha lanciato l'allarme in occasione dell'Operazione fiumi, che nel fine settimana ha fatto tappa nel vicentino, anticipando i dati di un dossier che verrà pubblicato in autunno. L'associazione ha segnalato in particolare una

Tutte le rilevazioni fatte in questi mesi saranno racchiuse in un dossier pronto per l'autunno

concentrazione "fuorilegge" di azoto, di cui al momento non sono stati forniti i dati, e di escherichia coli, ossia la presenza di feci nell'acqua. I dati forniti da Legambiente si riferiscono alle analisi fatte il 7 giugno, sia sul Bacchiglione che sul Retrone. Si tratta di una fotografia che mostra la situazione in quel momento e non un monitoraggio costante. Ma se è vero che in tutti i punti, ad eccezione di Selvazzano Dentro, la concentrazione è risultata superiore al limite per la balneazione (di 500 Mpn/100mL) e in tutti i punti è risultata superiore anche al limite consentito allo scarico di un depuratore significa che qualche domanda forse è il caso di farsela. In particolare nel Bacchiglione, all'altezza di Debba e nel Retrone a Vicenza è stata riscontrata una concentrazione di escherichia coli di 20 volte superiore al limite (100.000) mentre a Creazzo è il doppio del limite consentito (10.000). Un problema dovuto, secondo gli esperti del comitato scientifico «a una cattiva o insufficiente depurazione, a problemi legati alla mancata separazione tra acque reflue e meteoriche, alla presenza di scarichi o sversamenti illegali, oppure a una cattiva gestione agricola di concimazione dei terreni o reflui di al-

levamento quali letame e liquame».

Arpav Niente di nuovo se si considerano i dati diffusi da Arpav nel 2020, da cui risulta una situazione particolarmente delicata per il Retrone dove sono stati riscontrati valori compresi fra 9.208 e 64.880. Quanto al Bacchiglione, ci sono alcuni punti con valori buoni (175) e altri con livelli decisamente più alti (24.196). Le analisi condotte da Arpav, secondo la nota diffusa da Legambiente, dicono: «Per la valutazione dello stato ecologico e dello stato chimico del bacino del fiume Bacchiglione, nel 2019 sono state monitorate: 44 stazioni per il monitoraggio della qualità chimica; 7 stazioni per il monitoraggio della qualità biologica; 24 corpi idrici per la valutazione dello stato morfologico dei corsi d'acqua. Per il Bacchiglione lo stato chimico è penalizzato dalla presenza diffusa di valori di Pfoa superiori ai limiti e in pochi casi di Nichel. Tra gli inquinanti specifici sono stati rilevati 6 superamenti dei valori medi annui per gli erbicidi, oltre a 2 casi di superamento del Pfoa nel Retrone. Dalle sorgenti alla foce il livello di nutrienti peggiora. Il 63% dei corsi d'acqua del Bacchiglione non raggiunge lo stato Buono. La valutazio-

ne degli elementi di qualità biologica varia tra i livelli Scarso ed Elevato in pianura. Il monitoraggio morfologico evidenzia condizioni prevalentemente scadenti».

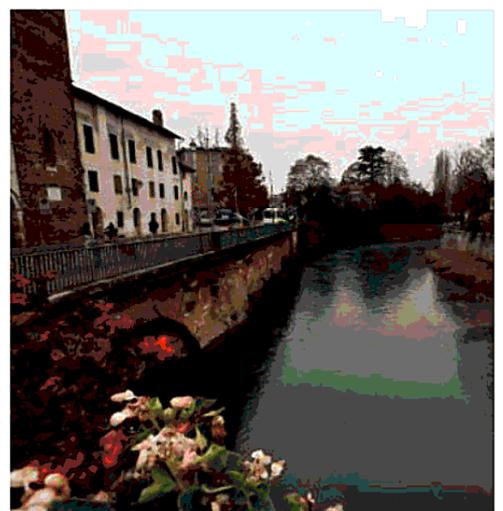
La Provincia «I nostri fiumi e le loro acque rappresentano delle risorse ambientali preziose, che ci premuriamo di tutelare - ricorda Matteo Macilotti, consigliere delegato all'ambiente - con questo spirito la Provincia, si occupa di autorizzare lo scarico dei depuratori pubblici. Compete invece ai comuni e ai relativi gestori idrici vigilare affinché tutti i soggetti residenti si allaccino ai sistemi di depurazione, evitando di scaricare direttamente nei corsi d'acqua. È un'attività di controllo complessa ma ineludibile per tutelare la qualità dei corsi d'acqua».

Il Comune «Stiamo mappando - annuncia l'assessore all'ambiente Simona Siotto - tutti gli scarichi delle acque. Uno dei problemi è nella zona di viale Roma, dove vanno fatti degli sforzi da parte di tutti per controllare meglio gli scarichi in Seriola».

Viacqua Viacqua, chiamata in causa per la depurazione, pur riconoscendo la delicatezza del tema, al momento sceglie di non rispondere. ●



Il Retrone Uno scorcio del fiume in viale Giuriuolo



Il Bacchiglione Uno scatto con vista da Ponte degli Angeli

Inquinanti, nel Retrone feci 20 volte oltre i limiti

L'ESTATE Inquinante!

ARRETRATI 2020

ARRETRATI 2021

ARRETRATI 2022

ARRETRATI 2023

ARRETRATI 2024

ARRETRATI 2025

ARRETRATI 2026

ARRETRATI 2027

ARRETRATI 2028

ARRETRATI 2029

ARRETRATI 2030

ARRETRATI 2031

ARRETRATI 2032

ARRETRATI 2033

ARRETRATI 2034

ARRETRATI 2035

ARRETRATI 2036

ARRETRATI 2037

ARRETRATI 2038

ARRETRATI 2039

ARRETRATI 2040

ARRETRATI 2041

ARRETRATI 2042

ARRETRATI 2043

ARRETRATI 2044

ARRETRATI 2045

ARRETRATI 2046

ARRETRATI 2047

ARRETRATI 2048

ARRETRATI 2049

ARRETRATI 2050

ARRETRATI 2051

ARRETRATI 2052

ARRETRATI 2053

ARRETRATI 2054

ARRETRATI 2055

ARRETRATI 2056

ARRETRATI 2057

ARRETRATI 2058

ARRETRATI 2059

ARRETRATI 2060

ARRETRATI 2061

ARRETRATI 2062

ARRETRATI 2063

ARRETRATI 2064

ARRETRATI 2065

ARRETRATI 2066

ARRETRATI 2067

ARRETRATI 2068

ARRETRATI 2069

ARRETRATI 2070

ARRETRATI 2071

ARRETRATI 2072

ARRETRATI 2073

ARRETRATI 2074

ARRETRATI 2075

ARRETRATI 2076

ARRETRATI 2077

ARRETRATI 2078

ARRETRATI 2079

ARRETRATI 2080

ARRETRATI 2081

ARRETRATI 2082

ARRETRATI 2083

ARRETRATI 2084

ARRETRATI 2085

ARRETRATI 2086

ARRETRATI 2087

ARRETRATI 2088

ARRETRATI 2089

ARRETRATI 2090

ARRETRATI 2091

ARRETRATI 2092

ARRETRATI 2093

ARRETRATI 2094

ARRETRATI 2095

ARRETRATI 2096

ARRETRATI 2097

ARRETRATI 2098

ARRETRATI 2099

ARRETRATI 2100

ARRETRATI 2101

ARRETRATI 2102

ARRETRATI 2103

ARRETRATI 2104

ARRETRATI 2105

ARRETRATI 2106

ARRETRATI 2107

ARRETRATI 2108

ARRETRATI 2109

ARRETRATI 2110

ARRETRATI 2111

ARRETRATI 2112

ARRETRATI 2113

ARRETRATI 2114

ARRETRATI 2115

ARRETRATI 2116

ARRETRATI 2117

ARRETRATI 2118

ARRETRATI 2119

ARRETRATI 2120

ARRETRATI 2121

ARRETRATI 2122

ARRETRATI 2123

ARRETRATI 2124

ARRETRATI 2125

ARRETRATI 2126

ARRETRATI 2127

ARRETRATI 2128

ARRETRATI 2129

ARRETRATI 2130

ARRETRATI 2131

ARRETRATI 2132

ARRETRATI 2133

ARRETRATI 2134

ARRETRATI 2135

ARRETRATI 2136

ARRETRATI 2137

ARRETRATI 2138

ARRETRATI 2139

ARRETRATI 2140

ARRETRATI 2141

ARRETRATI 2142

ARRETRATI 2143

ARRETRATI 2144

ARRETRATI 2145

ARRETRATI 2146

ARRETRATI 2147

ARRETRATI 2148

ARRETRATI 2149

ARRETRATI 2150

ARRETRATI 2151

ARRETRATI 2152

ARRETRATI 2153

ARRETRATI 2154

ARRETRATI 2155

ARRETRATI 2156

ARRETRATI 2157

ARRETRATI 2158

ARRETRATI 2159

ARRETRATI 2160

ARRETRATI 2161

ARRETRATI 2162

ARRETRATI 2163

ARRETRATI 2164

ARRETRATI 2165

ARRETRATI 2166

ARRETRATI 2167

ARRETRATI 2168

ARRETRATI 2169

ARRETRATI 2170

ARRETRATI 2171

ARRETRATI 2172

ARRETRATI 2173

ARRETRATI 2174

ARRETRATI 2175

ARRETRATI 2176

ARRETRATI 2177

ARRETRATI 2178

ARRETRATI 2179

ARRETRATI 2180

ARRETRATI 2181

ARRETRATI 2182

ARRETRATI 2183

ARRETRATI 2184

ARRETRATI 2185

ARRETRATI 2186

ARRETRATI 2187

ARRETRATI 2188

ARRETRATI 2189

ARRETRATI 2190

ARRETRATI 2191

ARRETRATI 2192

ARRETRATI 2193

ARRETRATI 2194

ARRETRATI 2195

ARRETRATI 2196

ARRETRATI 2197

ARRETRATI 2198

ARRETRATI 2199

ARRETRATI 2200

ARRETRATI 2201

ARRETRATI 2202

ARRETRATI 2203

ARRETRATI 2204

ARRETRATI 2205

ARRETRATI 2206

ARRETRATI 2207

ARRETRATI 2208

ARRETRATI 2209

ARRETRATI 2210

ARRETRATI 2211

ARRETRATI 2212

ARRETRATI 2213

ARRETRATI 2214

ARRETRATI 2215

ARRETRATI 2216

ARRETRATI 2217

ARRETRATI 2218

ARRETRATI 2219

ARRETRATI 2220

ARRETRATI 2221

ARRETRATI 2222

ARRETRATI 2223

ARRETRATI 2224

ARRETRATI 2225

ARRETRATI 2226

ARRETRATI 2227

ARRETRATI 2228

ARRETRATI 2229

ARRETRATI 2230

ARRETRATI 2231

ARRETRATI 2232

ARRETRATI 2233

ARRETRATI 2234

ARRETRATI 2235

ARRETRATI 2236

ARRETRATI 2237

ARRETRATI 2238

ARRETRATI 2239

ARRETRATI 2240

ARRETRATI 2241

ARRETRATI 2242

ARRETRATI 2243

ARRETRATI 2244

ARRETRATI 2245

ARRETRATI 2246

ARRETRATI 2247

ARRETRATI 2248

ARRETRATI 2249

ARRETRATI 2250

ARRETRATI 2251

ARRETRATI 2252

ARRETRATI 2253

ARRETRATI 2254

ARRETRATI 2255

ARRETRATI 2256

ARRETRATI 2257

ARRETRATI 2258

ARRETRATI 2259

ARRETRATI 2260

ARRETRATI 2261

ARRETRATI 2262

ARRETRATI 2263

ARRETRATI 2264

ARRETRATI 2265

ARRETRATI 2266

ARRETRATI 2267

ARRETRATI 2268

ARRETRATI 2269

ARRETRATI 2270

ARRETRATI 2271

ARRETRATI 2272

ARRETRATI 2273

ARRETRATI 2274

ARRETRATI 2275

ARRETRATI 2276

ARRETRATI 2277

ARRETRATI 2278

ARRETRATI 2279

ARRETRATI 2280

ARRETRATI 2281

ARRETRATI 2282

ARRETRATI 2283

ARRETRATI 2284

ARRETRATI 2285

ARRETRATI 2286

ARRETRATI 2287

ARRETRATI 2288

ARRETRATI 2289

ARRETRATI 2290

ARRETRATI 2291

ARRETRATI 2292

ARRETRATI 2293

ARRETRATI 2294

ARRETRATI 2295

ARRETRATI 2296

ARRETRATI 2297

ARRETRATI 2298

ARRETRATI 2299

ARRETRATI 2300

ARRETRATI 2301

ARRETRATI 2302

ARRETRATI 2303

ARRETRATI 2304

ARRETRATI 2305

ARRETRATI 2306

ARRETRATI 2307

ARRETRATI 2308

ARRETRATI 2309

ARRETRATI 2310

ARRETRATI 2311

ARRETRATI 2312

ARRETRATI 2313

ARRETRATI 2314

ARRETRATI 2315

ARRETRATI 2316

ARRETRATI 2317

ARRETRATI 2318

ARRETRATI 2319

ARRETRATI 2320

ARRETRATI 2321

ARRETRATI 2322

ARRETRATI 2323

ARRETRATI 2324

ARRETRATI 2325

ARRETRATI 2326

ARRETRATI 2327

ARRETRATI 2328

ARRETRATI 2329

ARRETRATI 2330

ARRETRATI 2331

ARRETRATI 2332

ARRETRATI 2333

ARRETRATI 2334

ARRETRATI 2335

ARRETRATI 2336

ARRETRATI 2337

ARRETRATI 2338

ARRETRATI 2339

ARRETRATI 2340

ARRETRATI 2341

ARRETRATI 2342

ARRETRATI 2343

ARRETRATI 2344

ARRETRATI 2345

ARRETRATI 2346

ARRETRATI 2347

ARRETRATI 2348

ARRETRATI 2349

ARRETRATI 2350

ARRETRATI 2351

ARRETRATI 2352

ARRETRATI 2353

ARRETRATI 2354

ARRETRATI 2355

ARRETRATI 2356

ARRETRATI 2357

ARRETRATI 2358

ARRETRATI 2359

ARRETRATI 2360

ARRETRATI 2361

ARRETRATI 2362

ARRETRATI 2363

ARRETRATI 2364

ARRETRATI 2365

ARRETRATI 2366

ARRETRATI 2367

ARRETRATI 2368

ARRETRATI 2369

ARRETRATI 2370

ARRETRATI 2371

ARRETRATI 2372

ARRETRATI 2373

ARRETRATI 2374

ARRETRATI 2375

ARRETRATI 2376

ARRETRATI 2377

ARRETRATI 2378

ARRETRATI 2379

ARRETRATI 2380

ARRETRATI 2381

ARRETRATI 2382

ARRETRATI 2383

ARRETRATI 2384

ARRETRATI 2385

ARRETRATI 2386

ARRETRATI 2387

ARRETRATI 2388

ARRETRATI 2389

ARRETRATI 2390

ARRETRATI 2391

ARRETRATI 2392

ARRETRATI 2393

ARRETRATI 2394

ARRETRATI 2395

ARRETRATI 2396

ARRETRATI 2397

ARRETRATI 2398

ARRETRATI 2399

ARRETRATI 2400

ARRETRATI 2401

ARRETRATI 2402

ARRETRATI 2403

ARRETRATI 2404

ARRETRATI 2405

ARRETRATI 2406

ARRETRATI 2407

ARRETRATI 2408

ARRETRATI 2409

ARRETRATI 2410

ARRETRATI 2411

ARRETRATI 2412

ARRETRATI 2413

ARRETRATI 2414

ARRETRATI 2415

ARRETRATI 2416

ARRETRATI 2417

ARRETRATI 2418

ARRETRATI 2419

ARRETRATI 2420

ARRETRATI 2421

ARRETRATI 2422

ARRETRATI 2423

ARRETRATI 2424

ARRETRATI 2425

ARRETRATI 2426

ARRETRATI 2427

ARRETRATI 2428

ARRETRATI 2429

ARRETRATI 2430

ARRETRATI 2431

ARRETRATI 2432

ARRETRATI 2433

ARRETRATI 2434

ARRETRATI 2435

ARRETRATI 2436

ARRETRATI 2437

ARRETRATI 2438

ARRETRATI 2439

ARRETRATI 2440

ARRETRATI 2441

ARRETRATI 2442

ARRETRATI 2443

ARRETRATI 2444

ARRETRATI 2445

ARRETRATI 2446

ARRETRATI 2447

ARRETRATI 2448

ARRETRATI 2449

ARRETRATI 2450

ARRETRATI 2451

ARRETRATI 2452

ARRETRATI 2453

ARRETRATI 2454

ARRETRATI 2455

ARRETRATI 2456

ARRETRATI 2457

ARRETRATI 2458

ARRETRATI 2459

ARRETRATI 2460

ARRETRATI 2461

ARRETRATI 2462

ARRETRATI 2463

ARRETRATI 2464

ARRETRATI 2465

ARRETRATI 2466

ARRETRATI 2467

ARRETRATI 2468

ARRETRATI 2469

ARRETRATI 2470

ARRETRATI 2471

ARRETRATI 2472

ARRETRATI 2473

ARRETRATI 2474

ARRETRATI 2475

ARRETRATI 2476

ARRETRATI 2477

ARRETRATI 2478

ARRETRATI 2479

ARRETRATI 2480

ARRETRATI 2481

ARRETRATI 2482

ARRETRATI 2483

ARRETRATI 2484

ARRETRATI 2485

ARRETRATI 2486

ARRETRATI 2487

ARRETRATI 2488

ARRETRATI 2489

ARRETRATI 2490

ARRETRATI 2491

ARRETRATI 2492

ARRETRATI 2493

ARRETRATI 2494

ARRETRATI 2495

ARRETRATI 2496

ARRETRATI 2497

ARRETRATI 2498

ARRETRATI 2499

ARRETRATI 2500

ARRETRATI 2501

ARRETRATI 2502

ARRETRATI 2503

ARRETRATI 2504

ARRETRATI 2505

ARRETRATI 2506

ARRETRATI 2507

ARRETRATI 2508

ARRETRATI 2509

ARRETRATI 2510

ARRETRATI 2511

ARRETRATI 2512

ARRETRATI 2513

ARRETRATI 2514

ARRETRATI 2515

ARRETRATI 2516

ARRETRATI 2517

ARRETRATI 2518

ARRETRATI 2519

ARRETRATI 2520

ARRETRATI 2521

ARRETRATI 2522

ARRETRATI 2523

ARRETRATI 2524

ARRETRATI 2525

ARRETRATI 2526

ARRETRATI 2527

ARRETRATI 2528

ARRETRATI 2529

ARRETRATI 2530

ARRETRATI 2531

ARRETRATI 2532

ARRETRATI 2533

ARRETRATI 2534

ARRETRATI 2535

ARRETRATI 2536

ARRETRATI 2537

ARRETRATI 2538

ARRETRATI 2539

ARRETRATI 2540

ARRETRATI 2541

ARRETRATI 2542

ARRETRATI 2543

ARRETRATI 2544

ARRETRATI 2545

ARRETRATI 2546

ARRETRATI 2547

ARRETRATI 2548

ARRETRATI 2549