

Silvia Pattuelli e Andrea Nurcis (Terrestra)

## Se questo è un fiume

Questa esperienza ci porta su una dimensione in cui mai più potremo ascoltare le lamentele di chi non vuole che si abbattano alberi dentro agli alvei fluviali o voglia soprassedere al controllo delle specie alloctone come le nutrie, che vanno azzerate<sup>1</sup>.

Michele di Pascale, Sindaco di Ravenna

Quel 16 maggio la pioggia sembrava non smettere più, soprattutto sull'Appennino, là dove nascono molti dei corsi d'acqua che attraversano la Romagna e la racchiudono come in una ragnatela. Aspettavamo l'ondata di piena che sarebbe arrivata nel mezzo della notte; il livello altamente critico raggiunto solo due settimane prima non lasciava spazio a ottimismo, ormai ci si concentrava non sul *se*, ma sul *dove* avrebbe rotto.

Le autorità avevano fatto scattare l'allerta rossa e il piano di emergenza: dal semplice divieto di sostare sull'argine del fiume si era passati all'evacuazione immediata delle abitazioni situate di fronte all'argine e di quelle più distanti che disponevano unicamente del piano terra. Il cellulare squillava a intervalli regolari e una voce metallica invitava a trasferirsi ai piani superiori o ad abbandonare l'abitazione per recarsi al centro accoglienza. Un'auto della Polizia Municipale percorreva le strade principali ripetendo lo stesso ordine e la mente ritornava a tre anni prima, quando le auto della polizia intimavano alle persone di rimanere chiuse in casa a causa della pandemia da Covid-19.

La tensione saliva e così la paura nei confronti di un nemico che non conoscevamo ancora. Decidiamo quindi di chiamare il Comune di Sant'Agata sul Santerno per chiedere qual è la probabilità che l'acqua raggiunga la nostra area e se sono previsti aiuti per il trasporto di quante/i vivono con noi a Terrestra, provenienti da condizioni di sfruttamento:

1 Andrea Tarroni, *Il sindaco di Ravenna: "Ora basta difendere nutrie e alberi negli alvei dei fiumi"*, in "Corriere Romagna", 7 Maggio 2023, [https://www.corriereromagna.it/il-sindaco-di-ravenna-ora-basta-difendere-nutrie-e-alberi-negli-alvei-dei-fiumi/?fbclid=IwAR3RpzdBhAVCZDpNgnK83xJl6\\_nx3aiEYSqbBXC-EuEWICHiXqJlxBqQRo](https://www.corriereromagna.it/il-sindaco-di-ravenna-ora-basta-difendere-nutrie-e-alberi-negli-alvei-dei-fiumi/?fbclid=IwAR3RpzdBhAVCZDpNgnK83xJl6_nx3aiEYSqbBXC-EuEWICHiXqJlxBqQRo).

«Ci sono animali che vivono con noi, non possiamo abbandonarli e non abbiamo la possibilità di spostarli, aiutateci!... *Ci dispiace, ma se non si tratta di animali da allevamento non possiamo intervenire, i vigili del fuoco non hanno mezzi adatti e poi sono impegnati in altre operazioni*».

Non esistono dati precisi su quanti animali rinchiusi negli allevamenti, sia intensivi sia domestici, siano morti a causa dell'alluvione; solo nel nostro territorio, cioè nella Bassa Romagna che conta nove Comuni, si parla di svariate migliaia di suini annegati o morti ibernati per essere rimasti giorni nell'acqua gelida e di 60.000 galline annegate imprigionate nelle gabbie. Abbiamo visto immagini di maiali galleggiare nelle campagne allagate e foto di pesci nuotare nelle piazze del centro della nostra città. Non ci sono numeri certi di quanti selvatici abbiano perso la vita, dai più piccoli invertebrati, come i lombrichi, a lepri, fagiani, volpi, nutrie e così via. Il colpo subito è talmente duro da far chiedere ad alcuni CRAS del territorio di interrompere l'attività venatoria almeno per un paio d'anni.

Un inferno che si aggiunge alla non meno infernale quotidianità per gli animali destinati al consumo umano che vivono in Emilia-Romagna. Questa è infatti una delle regioni con il maggior numero di allevamenti intensivi: oltre venti milioni di avicoli e più di un milione di suini vengono allevati ogni mese. Secondo il MIPAAF (Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali) la nostra regione macella ogni giorno 11.000 suini, 1.5 milioni di polli, 100.000 tacchini e 50.000 anatre. Senza contare gli allevamenti domestici per autoconsumo presenti in ogni famiglia contadina.

L'idea di fuggire abbandonando le nostre compagne e i nostri compagni – il montone, la pecorella giunta da pochi mesi, le anatre, l'oca, le coniglie e i gatti che qui trovano cibo e riparo – non ci sfiorava nemmeno e così le ore passavano in una sospensione estenuante. Da sole, senza camion ma con un semplice doblò, avevamo possibilità d'azione molto limitate. Inoltre le strade erano bloccate e nemmeno le amiche e gli amici potevano raggiungerci per dare una mano. Per il raccolto, l'orto e il vigneto, come per i trattori, ci eravamo già rassegnate alla possibilità di perdere tutto, salvando solo le sementi e quel poco che si poteva trasportare al piano superiore.

I dubbi ci travolgevano. Cercavamo informazioni dai contadini che vivevano nella nostra zona da sempre, ma nessuno di loro aveva già vissuto un'esperienza di questa portata. A che altezza arriverà l'acqua nel caso in cui il fiume esondasse? Si tratterà di pochi centimetri o arriverà

alla cintola? In quanto tempo percorrerà i 250 metri che separano le nostre case dal fiume? Riusciremo a caricare Yumma, che pesa 110 kg, sul doblò? E per andare dove? E se riuscissimo a spostarlo e poi non succedesse nulla, come supererà lo stress, lui che è così sensibile a ogni piccolo cambiamento? Le anatre riusciranno a cavarsela o verranno trascinate via dall'acqua? E i gatti avranno il tempo necessario per salire sugli alberi?

Silvia non riusciva a frenare le lacrime per la disperazione di una responsabilità troppo pesante. Dopo ore di travaglio la mente spossata si è aggrappata al passato, al «tanto non è mai successo», «qualcosa interverrà e tutto tornerà a posto». E così abbiamo deciso di aspettare, con la sensazione di giocare a poker con la morte. Mettiamo a dormire le nostre compagne e compagni e iniziamo la veglia.

Alle due del mattino il Santerno rompe più a valle, a pochi km da noi. Poi va via la luce, rimaniamo a lume di candela e inizia la vera paura. Alle tre arrivano informazioni che il fiume sta esondando in più punti. Alle 3.45 il fiume rompe, di fronte a noi, ma sull'argine opposto, aprendo uno squarcio di decine di metri. Piangiamo. È un pianto liberatorio questa volta, che si accompagna a un senso di colpa: la nostra salvezza costerà altre vite. La massa d'acqua che travolge il paese, infatti, è così violenta da spazzare via ogni cosa che incontra sul suo percorso: abbatte muri, trascina via automobili, stacca l'asfalto dalle strade, piega pali di ferro, sommerge le case, uccide tre persone e un numero che mai conosceremo di individui non umani. Il fiume ha risparmiato Terrestre lasciandola ancora più isolata.

Improvvisamente, il ponte di 70 metri che fino a quel momento ci aveva unite al paese, ora ci separava da desolazione, limo, acqua putrida su cui galleggiavano i relitti del paese distrutto, le macerie, i corpi gonfi degli animali annegati, dagli elicotteri che, uno dopo l'altro, recuperavano le persone dai terrazzi e dai tetti, sirene e allarmi che suonavano in un silenzio liquido, colonne di mezzi anfibi che cercavano di raggiungere chi non era fuggito in tempo. Sbigottimento e senso di morte creavano un contrasto doloroso con la vita e il verde rimasti integri in tutta la loro felicità a Terrestre, tanto da farci sentire quel senso di colpa definito in psicologia come «sindrome del sopravvissuto», tipico, per esempio, di tante persone scampate all'Olocausto o ad altri eventi tragici.

## Il “nostro” fiume Santerno

Terrestra si trova in uno dei territori italiani di origine alluvionale con il più alto rischio idrogeologico. Il fiume Santerno la costeggia lungo tutto il confine ovest, ma le sue acque sono sospese e racchiuse all'interno di un argine talmente alto da creare una sorta di muro di confine. Per questo motivo, pur avendolo così vicino, non l'abbiamo mai potuto vivere. Negli ultimi due secoli le sue anse profonde sono state deviate e il suo percorso sinuoso rettificato. Il fiume è diventato un canale, a volte uno scolo, costretto da ripidi argini senza più rive, così da riservare il massimo spazio all'agricoltura e all'urbanizzazione. Un fiume, invece, è vita che scorre.

Il Santerno di quando Silvia era piccola era acqua, alveo, aerale, canne palustri, pioppi bianchi, aceri campestri, olmi, caprioli, fagiani, lepri, volpi, cavedani, barbi, trote, gamberi, libellule, zanzare, rane, rospi. Fino agli anni Cinquanta le persone andavano a fare i picnic sulle sue rive, i più piccoli facevano il bagno nelle pozze naturali. Ancora negli anni Settanta, nonostante le opere di innalzamento degli argini proseguissero, il letto del fiume era sufficientemente ampio da permettere a noi bambine di impastare il limo con le canne palustri e costruire piccole capanne. C'era anche chi vi coltivava piante di Cannabis, ben protette dallo sguardo della legge.

Il processo di trasformazione del territorio romagnolo ha una storia vecchia di secoli: inizia nel XVI secolo con le opere di bonifica di ampie zone del territorio e prosegue con la rettifica dei fiumi, la canalizzazione di tutti i corsi di acqua e l'impermeabilizzazione del suolo per l'agricoltura e l'allevamento, fino a portare la provincia di Ravenna che, ricordiamo, ha contato i maggiori danni da alluvione, a raggiungere nel 2020 un consumo di suolo secondo solo a quello di Roma<sup>2</sup>. Tra gli anni Novanta e la metà del primo decennio Duemila alla cementificazione si sono aggiunti i lavori di costruzione della TAV sul Mugello, ossia della linea dell'alta velocità per collegare Bologna a Firenze. Nella più totale indifferenza nei confronti di ogni studio sull'impatto ambientale, si è scavato seccando ben 37 sorgenti e 57 km di fiumi. Quel momento ha rappresentato la fine per gran parte della vita acquatica in ampie zone appenniniche e anche la qualità dell'acqua è notevolmente peggiorata.

Oggi, i «corsi d'acqua si inseriscono in un contesto che non ha più nulla

2 Giulia Alfieri, *Ecco i veri dati sul consumo di suolo in Emilia-Romagna*, in “StartMag”, 21 Maggio 2023, <https://www.startmag.it/economia/ecco-i-veri-i-dati-sul-consumo-di-suolo-in-emilia-romagna/>.

di naturale, ma che vede l'agricoltura intensiva protagonista assoluta, con tutte le conseguenze negative del caso: canali e fiumi utilizzati come mere tubature, spazi naturali completamente cancellati o drasticamente ridotti, coltivazioni spinte fino al bordo di canali e arginature, degrado estremo della qualità delle acque»<sup>3</sup>. Grazie a una metodica operazione predatoria nei confronti dei beni comuni e del selvatico, grazie allo sfruttamento e al dominio degli spazi urbani e di quelli rurali, grazie a un'urbanizzazione che continua ancora oggi, nonostante i proclami di «zero consumo di suolo»<sup>4</sup>, grazie a un'agricoltura che ha distrutto il paesaggio, banalizzandone la complessità e desertificandone il suolo, grazie allo sfruttamento dei corpi femminili per ottenere latte e formaggi e agli allevamenti di polli<sup>5</sup>, anatre, maiali, *l'operosa Romagna* ha raggiunto il trentesimo posto per qualità della vita in Italia nel 2022<sup>6</sup>. L'alluvione rappresenta l'esterneità negativa di tutto questo, è il prezzo da pagare non solo in termini di vite animali, ma anche in termini economici e paesaggistici.

In questa rincorsa spasmodica al capitale e a un'idea di progresso obsoleta e predatoria il territorio è considerato qualcosa di inerte, di cui si può disporre secondo concetti meccanicistici ottocenteschi. Allo stesso modo si è intervenuti sulla biodiversità, sia animale sia vegetale. È stato volutamente ignorato l'approccio alla complessità profonda di un fiume, che è fatta di relazioni tra minerali e vegetazione, tra vegetazione e pesci, anfibi, piccoli mammiferi e uccelli, tra microclima e nicchie ecologiche.

## La colpa

L'alluvione ha portato ciascuno di noi ad affrontare innanzitutto un pesante trauma soggettivo: c'è chi ha subito lutti personali, chi ha perso

3 Barbara Faccini (a cura di), con la collaborazione di Maurizio Donadon, Cristina Marchetti e Giuseppe Monticelli, *La riqualificazione ambientale dei corsi d'acqua come strumento di controllo numerico della Nutria (Myocastor coypus)*, allegato a G. Monticelli, *Osservazioni al piano di gestione nazionale della Nutria (Myocastor coypus)*, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Università degli Studi di Ferrara, 2017, [https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/allegati/biodiversita/Commenti\\_Nutria\\_Monticelli\\_14052018.pdf](https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/allegati/biodiversita/Commenti_Nutria_Monticelli_14052018.pdf).

4 WuMing, *Non è «maltempo»*, è malterritorio. *Le colpe del disastro in Emilia-Romagna*, in “Giap”, 17 Maggio 2023, <https://www.wumingfoundation.com/giap/2023/05/non-maltempo-malterritorio/>.

5 In Romagna si concentra l'80% dei capi avicoli allevati in regione, pari al 13% del totale nazionale (fonte: ARAER - Associazione Regionale Allevatori dell'Emilia-Romagna).

6 *Qualità della vita 2022*. Ravenna, in “Il Sole 24 Ore”, 2022, <https://lab24.ilssole24ore.com/qualita-della-vita/ravenna>.

tutti i propri ricordi, chi ha perso il proprio futuro, sia abitativo sia lavorativo. Si sono così innescate dinamiche collettive di individuazione delle colpe. L'ideale antropocentrico e scienziato dell'umano che domina la natura si è sgretolato sotto gli occhi dei comuni cittadini e dell'amministrazione del territorio. È una responsabilità, questa, che il mondo politico non può assumersi, soprattutto a qualche mese dalle elezioni comunali e in un momento in cui la destra al governo sta guadagnando sempre più consenso. Si rischia pertanto che la cittadinanza individui nella malagestione del territorio la causa del danno subito. È così che il sindaco di Ravenna ha prontamente trovato un colpevole privo di parola: «La natura spontanea e le nutrie».

Ancora una volta il selvatico irrompe nello schema preconstituito, diventa la causa dei danni e permette alla comunità di ricompattarsi, unita nell'individuazione di un male che si può combattere con l'arma più facile e banale: l'eradicazione. La narrazione, semplice e mistificatoria, secondo cui la vegetazione spontanea nell'alveo del fiume e la presenza di tane di nutrie e istrici siano la causa dell'indebolimento di argini e di fontanazzi e, quindi, delle rotture è stata rilanciata al punto da diventare dominante ed esclusiva. Gli alberi sono stati accusati di aver rallentato – contemporaneamente – la corrente di 23 (!) corsi d'acqua fino a fermarla, le nutrie e gli istrici sono diventati colpevoli di avere indebolito le alte scarpate dei fiumi sospesi e dei canali irrigui. Al di là del fatto che non sono state mai documentate esondazioni e rotture di argini a causa delle nutrie, queste ultime – ci racconta Maurizio Donadon<sup>7</sup>, geologo e co-curatore di un articolato studio sulla riqualificazione ambientale della Pianura Padana<sup>8</sup> – sono spinte a scavare in quanto è stato soppresso il loro habitat naturale, che era l'ampio alveo ricco di canne. La lunghezza delle loro tane (al massimo un paio di metri) e la posizione geometrica rispetto al livello normale del fiume rende risibile l'ipotesi che queste possano realmente innescare fenomeni erosivi o di collasso, viste le dimensioni dei corpi arginali. Sarebbe sufficiente, secondo Donadon, ridurre la pendenza delle scarpate, che generalmente si aggira sui 45 gradi, per far sì che i castorini non costruiscano più le loro tane sotterranee, accontentandosi dei nascondigli offerti dai canneti e rimanendo in tal modo anche più esposti alla predazione da parte di volpi, lupi, ardeidi e rapaci. Mentre l'eradicazione degli alberi è immediatamente visibile, consentendo un generale plauso e garantendo un senso di dominio e di

sicurezza, quella delle nutrie, proseguita da Donadon<sup>9</sup>, fornisce una facile scusa a cacciatori e proprietari di terreni per poter girare armati (perfino di notte) al di fuori del periodo venatorio, oltretutto consentendo l'uso di armi e strumenti considerati tipicamente “da bracconaggio”, come gabbie e fucili calibro 12 (vietati per ogni altra attività).

### «Ricostruiremo tutto, su questo non ho dubbi»<sup>10</sup>

Alluvioni come quella che ha colpito il nostro fragile territorio hanno cause fisiche complesse, amplificate da interrelazioni poco evidenti che si possono cogliere solo a distanza di mesi dalla tragedia. Potrebbe essere fatto molto per evitare che i prossimi eventi meteorologici estremi non creino danni di questa portata e si tratta di un'attività che va nella direzione opposta a quella che questa regione mette in atto da secoli: si tratta di muoversi verso una rinaturalizzazione. Arretrare gli argini dai corsi d'acqua, riconquistare terreni al demanio pubblico sottraendoli all'agricoltura intensiva, all'urbanizzazione e all'industria. Ripristinare aree di laminazione naturale delle piene, eliminare le coperture di cemento dai corsi d'acqua. Occorre «ristabilire la funzionalità dei sistemi fluviali, utilizzando il più possibile soluzioni basate sulla natura, così come già previsto dagli indirizzi comunitari e anche dal nostro Piano nazionale di adattamento ai cambiamenti climatici»<sup>11</sup>.

Sappiamo già che tutto questo non verrà fatto. Non perché siamo pessimiste, ma perché assistiamo in prima fila alla ricostruzione del fiume. Continua la belligeranza nei confronti del vivente, si infilano palancole, si pressano grandi massi sugli argini. Il fiume oggi è ancora più sospeso rispetto al territorio circostante e ancora più stretto nel suo cammino rettificato, che alla prossima occasione gli consentirà d'acquistare velocità, capacità erosiva e distruttiva. Non ci chiediamo se accadrà di nuovo, ci chiediamo dove e quando. Altre soluzioni sarebbero più economiche nel medio periodo, avrebbero ricadute positive sul clima, sulla

9 Comunicazione personale, 13 Agosto 2023.

10 Così si è espresso Stefano Bonaccini, Presidente della Regione Emilia Romagna, in Luca Martinelli, *Cementificazione. Il triste record dell'Emilia-Romagna*, in “Il Manifesto”, 19 Maggio 2023, <https://ilmanifesto.it/cementificazione-il-triste-record-dellemilia-romagna>.

11 Duccio Facchini, *Alluvioni e false soluzioni. “Non servono ‘più opere’ ma un'altra gestione di fiumi e territorio”*, in “Altreconomia”, 23 maggio 2023, <https://altreconomia.it/alluvioni-e-false-soluzioni-non-servono-piu-opere-ma-unaltra-gestione-di-fiumi-e-territorio/?fbclid=IwAR1ExH64on6PWd9U9k-qLH6mSYQG6TfKPRJz8PhHVzWfTzyt0zFkpZwqtqA>.

7 M. Donadon, videoconferenza a cura di A4, Collettivo Antispecista, 9 Maggio 2023.

8 B. Faccini, *La riqualificazione ambientale*, cit.

geografia del paesaggio, sulla vita, ma trasformare il sistema produttivo che è alla base di questo tipo di organizzazione degli spazi naturali non appare più possibile.

Siamo su un treno in corsa e ogni cambiamento di paradigma porterebbe alla rinuncia di quei privilegi che la nostra società capitalista ha conquistato attraverso la predazione nei confronti del vivente.

## **L'auspicio**

Siamo state testimoni dirette di un disastro epocale, prodromico di quanto ci aspetta nell'imminente futuro. L'alluvione è avvenuta dopo un lungo periodo siccitoso ed è stata seguita da una vera e propria tromba d'aria che ha colpito molti dei luoghi già prostrati. Non si contano i morti tra uccelli, mammiferi, insetti e rettili che hanno perso la vita negli allevamenti, nei piccoli santuari, nei boschi, nelle case, nel solo mese di maggio. L'acqua, nel suo percorso, ha trascinato con sé scarti industriali, feci, sangue, carne putrefatta degli allevamenti, carburanti delle stazioni di rifornimento, pesticidi ed erbicidi delle aziende agricole, avvelenando l'intero territorio sommerso.

Per questi motivi riteniamo che l'attivismo a favore della liberazione animale non possa più trascurare il problema ambientale, e viceversa. Protezione della biodiversità, soggetta a un attacco senza precedenti da parte del mondo politico, industriale e venatorio e lotta al cambiamento climatico sono tematiche che devono accompagnare il dibattito intorno allo specismo, aggiungendosi a quelle già presenti sulle oppressioni e sulla distruzione della struttura gerarchica su cui si fondano le distinzioni sociali, culturali ed economiche.

---